Ajuntament
de Barcelona
BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

Equipament al carrer Alfons el Magnànim 59

PROJECTE MOBILIARI · MAIG 2025 · **PR.2017.0105**

REDACCIÓ DEL PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ, BARCELONA

Jorge Vidal Studio

Índex

DOC I	ME	MEMÒRIA
DOC II	DG	DOCUMENTACIÓ GRÀFICA
DOC III	FT	FITXES TÈCNIQUES
DOC IIII	PC	PLEC DE CONDICIONS
DOC IV	PR	PRESSUPOST
DOC V	AN	ANNEX PRODUCTES

I . M

índex

M ANTECEDENTS

1.1 Objecte del projecte
1.2 Abast del projecte
1.3 Agents del projecte
1.4 Requisits normatius

M INFORMACIÓ PREVIA

2.1 Entorn i emplaçament
2.2 Descripció de l'edifici
2.3 Programa funcional i superfícies

MR MEMÒRIA DE SISTEMES RFID

3.1 Criteris generals
3.2 Estructuració del projecte
3.3 Descripció de les principals solucions
3.4 Termini d'execució
3.5 Llistat d'elements

Memòria

M. Antecedents

1.1 Objecte del projecte

L'objecte del present document és la redacció del **Projecte de Mobiliari** per al la **Nova Biblioteca al carrer Alfons el Magnànim núm.59,** al barri del Besòs i el Maresme al districte de Sant Martí – Barcelona**.**

Promouen l'actuació l'Ajuntament de Barcelona i el Districte de Sant Marti, mentre que BIM/SA (Barcelona d'Infraestructures Municipals, S.A) realitza la contractació, el seguiment i control tècnic del procés de projecte, de construcció, de posta en marxa i d'equipament de l'edifici.

EXPEDIENT 900.1619.067

CODI PR.2017.0105

1.2 Abast del projecte

El **Projecte de Mobiliari** defineix el conjunt de mobles i equipament que complerta, a nivell funcional i tècnic però també ambiental, el projecte d'arquitectura del nou edifici.
Bona part dels elements inclosos s'escullen per que aporten, a més de la seva funcionalitat, valors ambientals que acaben configurant els espais interiors de l'Equipament. En algun cas s'integren de manera difícilment destriables amb elements arquitectònics (prestatgeries, taules, seients, equipament escenogràfic, ...)

El **Projecte de Mobiliari** defineix les característiques tècniques i condicions de fabricació i instal·lació del mobiliari i equipament de l'EPS per tal de garantir que quedin prescrits tots els requeriments i indicacions dels diversos agents implicats (Consorci de Biblioteques de Barcelona i la Unitat d'Arquitectura Bibliotecària de la Gerència de Serveis de Biblioteques de la Diputació de Barcelona, Districte de Sant Marti, Bimsa, ...)

L'encàrrec comprèn:

- la realització de les tasques prèvies per explorar i recollir totes les necessitats d'ús de l'edifici, amb reunions amb els agents implicats, en especial amb els responsables de les diferents direccions del Districte de Sant Marti i el Consorci de Biblioteques de Barcelona (CBB), així com el treball amb industrials per plantejar alternatives, escollir les propostes més indicades, conèixer les característiques tècniques i determinar el seu valor econòmic
- l'elaboració de tota la documentació necessària que possibiliti la licitació i execució completa dels treballs projectats

En canvi, aquest **Projecte de Mobiliari** no inclou:

- aquells elements que son objecte d'altres projectes molt específics amb encàrrec de redacció a banda (Projecte d'Audiovisuals, Projecte de Senyalèctica, ...)
- els elements que, per les seves característiques, tindran un subministrament a càrrec el propi usuari:
- bé per que procedeixen del trasllat
- bé per que corresponen a contractes en curs del DSSG (equips de reprografia, fonts, ...)
- bé per que seran fruit d'un subministrament separat (equips informàtics i de reprografia, fons de la Biblioteca, ...)

1.3 Agents del projecte

Promotor: **Ajuntament de Barcelona – Districte de Sant Marti**
Pl Valenti Almirall, 1 08018 barcelona

Gestor del projecte: **BIM/SA – Barcelona d'Infraestructures Municipals, sa**
c| bolívia, 105 3r-4a ·08018 barcelona | tel: 93 303 41 70 | nif : A 62 320 486

ignasi de moner i de castellarnau, director de projectes
oriol bonet boixadera, director de gestió territorial
maite gámez rus, directora tècnica adjunta

Arq. redactors: **Jorge Vidal Studio**
c| Monistrol, 25 08012 barcelona
clara.corominas@jorgevidal.eu info@jorgevidal.eu

Jorge Vidal Tomas, arquitecte (CoAC **48981-6**)

Cons. pressupost: **sandra silvestre**, arquitecta tècnica (asilvestre@apabcn.com)

1.4 Requisits normatius

El projecte s'ajusta al que estableix el Text Refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, aprovat per Reial Decret Legislatiu número 3/2011, de 14 de novembre, el Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques en tot allò que no s'oposi a la nova llei, el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals (Decret 179/1995 de 13 de juny), i la resta de la normativa aplicable.

Cada apartat del **Projecte de Mobiliari** recull els requisits normatius específics que hauran de complir els diferents elements a subministrar (prestatgeries, taules, seients, ...).

M. Informació prèvia

2.1 Entorn i emplaçament

La biblioteca es troba situada en el barri de Sant Marti, dins del Districte de Sant Marti-Barcelona.

La voluntat del nou equipament és revitalitzar i transformar l'entorn quotidià a nivell social i urbà del barri del Besós-Maresme. És per això que la volumetria construïda, reflecteix una geometria ordenada i eficient, es concep com un gran envolvent transparent, permeable i contenidora d'activitat que permet una relació visual continua amb l'entorn immediat com a símbol d'obertura i integració dels espais de la nova biblioteca pública al barri.

D'aquesta manera s'aconsegueix contrarestar la rigidesa i manca de connexions produïdes per la tipologia edificadora predominant al barri.

El volum de l'edifici ocupa al 80% la superfície del solar de forma rectangular amb dimensions de 24.80x26.66m i disposa d'un accés principal des del carrer d'Alfons el Magnànim. La resta de la parcel·la, una vegada acabada l'obra, es tractarà a verd i el seu manteniment serà de competència del Ajuntament.

L'edifici serà un punt vertebrador de la gran complexitat d'usos i horaris. Aquesta multi-funcionalitat s'embolcalla amb una pell exterior que unifica tota una superposició d'espais de caràcter col·lectiu, social i cultural. Aquesta envolvent tindrà un paper molt important en el comportament climàtic de l'edifici, convertint-lo en un edifici que es podria concebre com una màquina generadora de la pròpia energia que consumeix.

El sistema estructural és generador d'un gran espai central i dos perimetrals. L'espai central acull tots els espais de connexió i es propaga verticalment al llarg del gran buit generat pels dos nuclis estructurals, tenyeix de personalitat pública l'edifici i emfatitza les relacions de transparència i continuïtat visual fins a la planta coberta enriquit per la dinàmica dels recorreguts de la gent. Als dos perímetres de l'edifici queden destinats a les sales mes tancades o d'accés restringit.
Tant les perforacions als nuclis com l'estructura modular en façana aporta a l'edifici flexibilitat i versatilitat espaial oferint un ampli vano de possibilitats distributives.

La Biblioteca té com a particularitat que acull el fons de Oriol Comas un fons amb una aproximació de 500 jocs de taula de fons i 600 llibres sobre els jocs de taula, amb la voluntat de conservar, estudiar i difondre tot allò relaciona amb el món dels jocs de taula .

A banda d'aquest fons també tindrem un apartat de música i so especialitat en el món flamenc i música gitana, generant una vinculació indirecta amb la història del barri.

L'auditori també es planteja com un espai col.laboratiu no només d'ús per la biblioteca sinó d'ús compartit amb l'Institut de Tècniques Audiovisuals i de l'Espectacle de Barcelona.

2.2 Descripció de l'edifici

Implantació volumètrica

Es preveu que sigui un edifici singular per a usos públics, socials i culturals. Serà un nou espai de centralitat al carrer d'Alfons el Magnànim amb un caràcter innovador. Funcionarà amb doble horari com a biblioteca de planta baixa a planta tercera, com a ampliació de l'edifici d'ús assistencial veí i com espais amb usos cívics a la tarda i els caps de setmana.

Es tracta del primer edifici que es dissenyarà pensat per a un ús intensiu mixta per a usos cívics i culturals. Amb un concepte innovador tant dels usos com dels espais.

<u>Configuració general de l'edifici:</u>
L'edifici es planteja com una gran capsa de vidre amb una geometria regular i rectangular (24.80x26.66m)estructurada a partir de dos grans nuclis de formigó que engloben els elements de comunicació verticals i els principals serveis i que, alhora, divideixen l'edifici en 2 ambients molt diferenciats. Per una banda, defineixen un gran espai central caracteritzat per la seva continuïtat visual des de l'accés fins a la coberta. Es tracta d'espais de relació i moviments d'usuaris i treballadors dotats de gran dinamisme i activitat. És en aquest espai on es situaran les principals sales d'activitats, recepció i sales d'espera dels diferents programes que engloba l'edifici.
Per altra banda, els nuclis centrals separen aquest gran espai central de les principals zones de treball, de silenci, activitats més lliures i previsió de sales de consulta a les plantes d'ús assistencial, totes accessibles a través de forats ubicats ens els nuclis de formigó.
Aquest disseny dota a l'edifici d'una gran flexibilitat funcional, ja que permet que tot el programa pugui ser fàcilment subdivisible en funció de les necessitats de cada programa.

Per altra banda, la gran diversitat horària produïda per la diferència de programes que engloba l'edifici queda solucionada amb els elements de comunicació verticals, els quals jerarquitzen i ordenen els recorreguts del públic i dels treballadors en funció del programa situat en cada planta.

L'edifici també disposa d'una planta soterrani i altell amb les mateixes dimensions i geometria que les plantes de sobre rasant.

Organització del programa

L'edifici presenta múltiples usos de caràcter públic, social, cívic i cultural amb diversitat horària entre tots ells. Partint d'aquesta base, el programa funcional requerit queda repartit de la següent manera en les diferents plantes:

Planta Soterrani_AUDITORI, SALA ESTUDI I SERVEIS

Conformada principalment per un gran 'Hall' d'accés a l'auditori amb capacitat per a 164 persones, el qual es podrà utilitzar com a espai per esdeveniments durant tots els dies de la setmana. També en aquesta planta s'hi ubica una sala d'estudi i serveis higiènics públics.

Aquesta planta queda connectada directament a carrer en la seva façana sud-oest mitjançant una plataforma elevadora que permetrà l'accés de mercaderies de grans dimensions que es puguin utilitzar per a les actuacions.

D'ús exclusiu per al personal de l'edifici també hi trobarem vestuaris, camerinos i magatzems.

Planta Altell soterrani_INSTAL·LACIONS I MANTENIMENT

Aquesta planta es destina únicament a la ubicació de les instal·lacions de l'edifici que requereixen sales de grans dimensions; així com sales de residus i magatzems. En aquesta planta també es troba el dipòsit documental de la biblioteca

Planta Baixa_ACCÉS GENERAL A L'EDIFICI: accés a plantes soterranis i biblioteca

L'accés principal es realitza a peu pla des del carrer Alfons el Magnànim al hall general de l'edifici on s'hi ubica el taulell de recepció general de tot l'edifici, que dona accés e informació per la biblioteca i el ús del auditori a planta soterrani. Des del hall s'accedeix als principals punts de comunicació vertical amb la resta de plantes com ascensors i escales.

A la zona d'accés general del edifici si hi troba un racó del cafè i el accés reservat al auditori.

En aquesta mateixa planta s'hi ubica la part de biblioteca dedicada als petits lectors. Les àrees central estan dedicades a l'atenció a l'usuari i zona de pares, mentre que les sales laterals reben els espais de lectura, petits lectors i el fons de llibres infantils. Els nuclis centrals de formigó, es destinen a serveis higiènics a la banda oest de l'edifici i a petites sales de lectura a la franja est de l'edifici.

A planta baixa, amb accés independent s'hi troben també la E.T. i espais destinats a instal·lacions.

Planta primera_Planta segona ÀREES JOVES I FONS GENERALS DE BIBLIOTECA

Aquestes dues plantes de l'edifici inclouen la part més amplia dels fons generals i les sales per la lectura i consultació de llibres. A cada planta (igual que a la planta baixa) s'hi troben àrees per la consultació en línia dels catàlegs de biblioteca asi com un taulell d'atenció a l'usuari i control.

A planta primera s'hi col·loquen els espais "gaming" i de consultació de còmics i musica, mentre que a planta segona hi ha els fons de novel·la, poesia i fons generals, amb zones de lectura i silenci, àrees de diaris i premsa o una petita sala d'exposicions.

Els nuclis centrals de formigó, es destinen a serveis higiènics a la banda oest de l'edifici i a petites sales de lectura a la franja est de l'edifici. A cada planta hi ha una sala per neteja i una per instal·lacions o magatzem.

Planta tercera_OFICINES REUNIONS I DIRECCIÓ

En aquesta planta, en part amb d'accés restringit, es situaran les sales de reunions, direcció i treball intern, sala de descans del personal, sala de silenci i una sala multimèdia per reunions programades i amb necessitats de medis visuals. En l'espai central i trobarem l'espai destinat als jocs de taula, zona d'exposicions i presentacions, zones de jocs i espai de documental de llibres relacionat amb els jocs de taula.

Com a les plantes inferiors, els nuclis centrals de formigó, es destinen a serveis higiènics a la banda oest de l'edifici i a petites sales de lectura a la franja est de l'edifici. També hi ha una sala per neteja i una per instal·lacions o magatzem.

Planta quarta_Planta cinquena_ PREVISIÓ EDIFICI ÚS ASSISTENCIAL
Aquestes dues plantes no son objecte detallat d'aquesta modificació de projecte, però el mateix projecte si inclou deixar aquestes plantes per rebre espais d'ús assistencial.

Planta sisena_PREVISIÓ EDIFICI ÚS ASSISTENCIAL i INSTAL·LACIONS GENERALS DE L'EDIFICI

Aquesta planta es construeix deixant la meitat est preparada per rebre sales per ús assistencial i la meitat oest del edifici, completament aïllada i amb accés restringit, s'hi ubicaran les principals instal·lacions que donen servei a l'edifici i només hi podran accedir els encarregats de manteniment.

Organització del programa per nivells

P.S: planta soterrani nivell : **-05,76**

Biblioteca – Sala Polivalent
Sala Polivalent – foyer / sala d'exposicions
Sala Polivalent – sala plana amb grades retràctils
Sala Polivalent – camerinos, serveis i backstage
logística – neteja / reciclatge / magatzem
Biblioteca – Vestidors
Biblioteca – Sala d'estudi



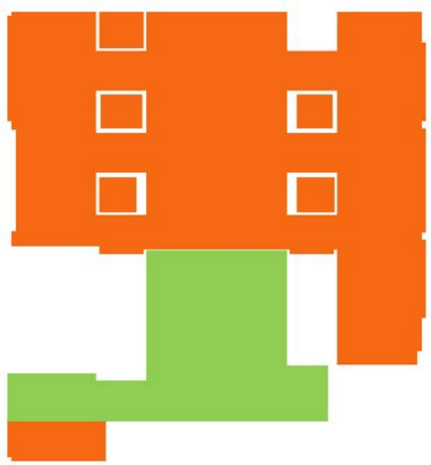
P.SS: planta semisoterrani nivell : **-03,04**

Biblioteca – dipòsit documental
Sala Polivalent – cabines control, rack, serveis
Instal·lacions – climatització / geotèrmia / centre transformació



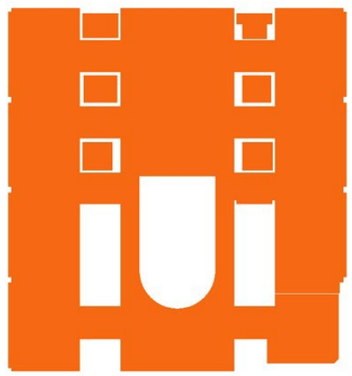
P.B: planta baixa nivell : **00,00**

accés públic a Biblioteca, Sala Polivalent
accés de personal i servei
consergeria
vestíbul general
Biblioteca – àrea d'acollida i informació, préstec i retorn
Biblioteca – àrea infantil juvenil i petits lectors
Biblioteca – atri interior polivalent



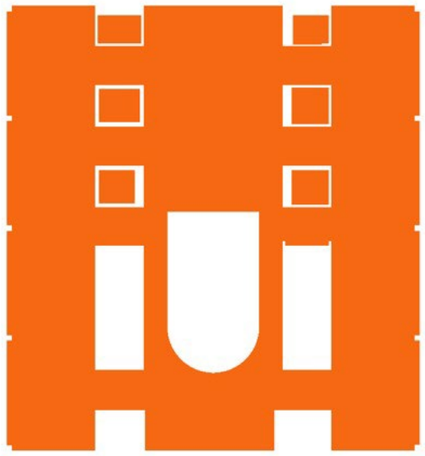
P.1: planta primera nivell : **+03,37**

Biblioteca – espai de joves
Biblioteca – espais de promoció e internet
Biblioteca – espai novel.la poesia i teatre
Biblioteca – zona gaming
Biblioteca – espai conferencia i bucs de musica
Biblioteca – rack i neteja



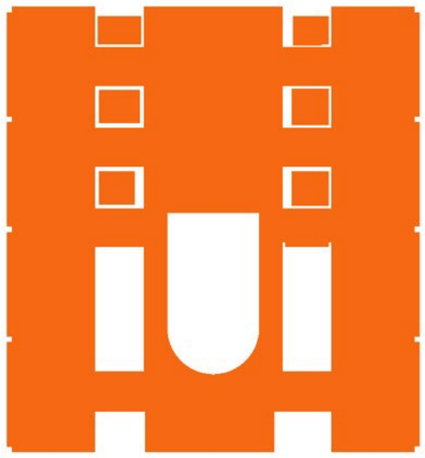
P.2: planta segona nivell : **+06,74**

Biblioteca – Fons general
Biblioteca – espais revistes i diari
Biblioteca – espai conferencia
Biblioteca – espai expositiu
Biblioteca – rack i neteja



P.3: planta tercera nivell : **+10,11**

Biblioteca – espai i zones de treball intern
Biblioteca – sala multimèdia i espai de suport
Biblioteca – espai jocs de taula
Biblioteca – rack i neteja



El nou Equipament públic integra en un sol edifici els programes de:

B Biblioteca de proximitat
S Sala Polivalent

També disposarà de:

L Espais logístics comuns

B Biblioteca

L'**accés principal** a la Biblioteca es realitza des del carrer Alfons el Magnianim, a través d'un cancell tèrmic i acústic comú amb la resta de l'edifici.

El programa s'organitza en **tres nivells** (P.B i P.1 i P.2) per limitar les transicions verticals (sempre més sorolloses) i optimitzar el personal de suport i control i una darrera planta de jocs P.3

L'organització espacial possibilita la **gestió horària flexible** de la sala polivalent (en P.S) però també d'altres àrees situades en plantes superior i baixa.

L'**àrea d'accés** de la Biblioteca ocupa la crugia central de la planta baixa, on es situa el petit taulell d'acollida, les màquines d'autopréstec i la bústia automatitzada de retorn de documents. Aquest àmbit opera com a distribuïdor i espai de moviment. És un espai molt canviant, amb poc fons, un tast o presentació de l'activitat de la Biblioteca, abans de repartir l'accés a les activitats més encalmades situades en P.1.

La **sala polivalent** es situa en la planta soterrani, amb connexió vertical directa al vestíbul d'acollida, de forma que les activitats amb major nombre d'usuaris no interferiran a la resta d'espais encalmats. Donat que es troba a cavall entre els espais propis de la Biblioteca i el foyer general, podrà funcionar també com a sala d'estudi en algunes èpoques de l'any (febrer i juny), amb accés i control des de l'àrea de Districte i disponibilitat de serveis sanitaris comuns.

En Planta Baixa, la posició de l'atri central (un pati a tota alçada, cobert i climatitzat) permet una relació visual total de tota la biblioteca fent-la més intuïtiva i llegible.

L'àrea infantil es concep com un espai ben delimitat, per minimitzar molèsties i interferències amb la resta d'usuaris de la Biblioteca, però no tancat. Es situa en P.B, la crujia central estarà destinada a jocs infantils, ja que sempre es planteja com un espai més dinàmics i en els laterals hi trobarem les zones de petits lectors i fons més controlats i restringits.

Les **àrees de fons generals i material de la biblioteca** es troba en P.1 i P.2.

Les **sales de suport i formació** es situen en P.3 tot i que també trobarem una area de suport de doble ús en la PS.

L'àrea de treball intern es situa també en P.3.

S Sala Polivalent

La Sala Polivalent ocupa el soterrani de l'edifici. L'espai central té un sol nivell amb doble alçada (P.S), mentre que els seus espais de suport es distribueixen perimetral ment en 2 nivells (P.S i SS)

La **Sala Polivalent** disposa de doble accés:

- des de l'àrea pública, amb una escala oberta, dos ascensors i dues escales d'evacuació protegida (relació amb l'entrada general des d'Alfons el Magnanim)
- des de l'accés de servei, amb un ascensor/muntacàrregues i dues escales d'evacuació protegida (relació amb l'entrada de personal)

Es planteja com una sala àmplia, plana, flexible, amb doble alçada, amb aforament per 164 persones assegudes, dotada dels espais de suport necessaris (foyer, serveis sanitaris, control de so/àudio i projecció, backstage, camerinos, magatzems, ...), així com dels equipaments escenogràfics i audiovisuals que requereix un equipament d'aquesta importància (grada retràctil, escenari modular desmuntable, projector, pantalla motoritzada, equips de so i llum, bucle inductiu, ...).

Es situa en continuïtat amb la Sala Polivalent de la Biblioteca, propiciant una interrelació generadora de múltiples complicitats i permetent un aforament global d'unes 164 persones assegudes.

L Espais logístics comuns

Els **nuclis de comunicacions** es concentren en quatre punts equidistants a banda i banda de l'edifici, en la proximitat de la mitgera amb l'edifici d'habitatges:

L'edifici disposa de 3 escales:

- dues escales generals protegides que el recorren a tota alçada
- una altra escala oberta que relaciona el vestíbul principal amb el foyer de la Sala Polivalent

L'edifici disposa de 2 ascensors:

Els **espais logístics** (magatzems, serveis sanitaris i espais tècnics) s'encolumnen també al voltant dels nuclis de circulacions.

2.3 Programa funcional i superfícies

Quadre de superfícies de programa i superfícies útils

PLANTA SOTERRANI

B	**BIBLIOTECA**	**Projecte superfície útil** m2
PS	**PLANTA SOTERRANI**	**110,37**
	SUPERFÍCIE DE PROGRAMA BIBLIOTECA	
B1	**Sala d'estudi**	
B1.1	Sala d'estudi	74,53
B2	**Ús general**	
B2.1	Primers auxilis	5,85
B2.2	Vestidor 1	14,37
B2.3	Vestidor 2	15,62

P	**AUDITORI SALA POLIVALENT**	**Projecte superfície útil** m2
PS	**PLANTA SOTERRANI**	**359,98**
P	**SUPERFÍCIE DE PROGRAMA AUDITORI**	
P1	**Auditori**	
P1.1	Hall / espai polivalent	93,57
P1.2	Auditori / sala polivalent	197,01
P1.3	Serveis higiènics 1	8,05

P1.4	Serveix higiènics 2	8,42
P1.5	Servei higiènic adaptat	4,65
P1.6	Magatzem auditori	23,04
P1.7	Camerino 1	10,48
P1.8	Camerino 2	8,87
P1.9	Neteja	5,89

G	**ÚS GENERAL EDIFICI**	**Projecte superfície útil** m2
PS	**PLANTA SOTERRANI**	**56,01**
	SUPERFÍCIE D'ÚS GENERAL EDIFICI	
G	**Ús general edifici**	
G1.1	Passadís	29,09
G1.2	Escala A	13,46
G1.3	Escala B	13,46

PLANTA ALTELL SOTERRANI

B	**BIBLIOTECA**	**Projecte superfície útil** m2
PSA	**PLANTA ALTELL SOTERRANI**	**101,72**
	SUPERFÍCIE DE PROGRAMA BIBLIOTECA	
B3	**Dipòsit documental**	
B3.1	Dipòsit documental	79,60
B3.2	Passadís	22,12

P	**AUDITORI SALA POLIVALENT**	**Projecte superfície útil** m2
PSA	**PLANTA ALTELL SOTERRANI**	**6,99**
P	**SUPERFÍCIE DE PROGRAMA AUDITORI**	
P2	**Auditori**	
P2.1	Cabina de control	6,99

G	**ÚS GENERAL EDIFICI**	**Projecte superfície útil** m2
PSA	**PLANTA ALTELL SOTERRANI**	**170,62**
	SUPERFÍCIE D'ÚS GENERAL EDIFICI	
G	**Ús general edifici**	
G2.1	Tractament d'aigües	16,67
G2.2	CPD	5,64
G2.3	Sala d'electricitat	10,66
G2.4	Cambra residus vestíbul	4,99
G2.5	Cambra residus	21,28
G2.6	Sala UTA	25,83
G2.7	Circulacions	46,03
G2.8	Escala A	19,76
G2.9	Escala B	19,76

PLANTA BAIXA

B	**BIBLIOTECA**	**Projecte superfície útil** m2
PB	**PLANTA BAIXA**	**368,27**
	SUPERFÍCIE DE PROGRAMA BIBLIOTECA	
B4	**Espais**	
B4.1	Racó cafe	24,26
B4.2	Acollida area infantil	130,80
B4.3	Espai contacontes	25,48
B4.4	Espai petit lectors	54,27
B4.5	"Cova de llibres"	4,67
B4.6	Dipòsit documental	4,17
B4.7	Àrea infantil	115,96
B5	**Ús general**	
B5.1	Serveis higiènics	8,66

G	**ÚS GENERAL EDIFICI**	**Projecte superfície útil** m2
PB	**PLANTA BAIXA**	**188,4**
	SUPERFÍCIE D'ÚS GENERAL EDIFICI	
G	**Ús general edifici**	
G3.1	Acces principal	11,22
G3.2	Hall general	99,33
G3.3	Rack i manteniment	5,61
G3.4	ET	20,16
G3.5	Escala A - soterrani	10,57
G3.6	Escala A	17,25
G3.7	Escala B	15,27
G3.8	Escala C	9,03

PLANTA PRIMERA

B	**BIBLIOTECA**	**Projecte superfície útil** m2
P1	**PLANTA PRIMERA**	**481,61**
	SUPERFÍCIE DE PROGRAMA BIBLIOTECA	
B6	**Espais**	
B6.1	Area de promoció internet	131,73
B6.2	Espai joves	142,35
B6.3	Espai novel.la	77,30
B6.4	Espai poesia i teatre	34,19
B6.5	Sala reunions	4,10
B6.6	Sala conferencia	4,10
B7	**Ús general**	
B7.1	Circulacions i distribució	75,38
B7.2	Serveis higiènics usuaris	8,66
B7.3	Neteja	3,80

G	ÚS GENERAL EDIFICI	Projecte superfície útil m2
P1	**PLANTA PRIMERA**	**39,58**
	SUPERFÍCIE D'ÚS GENERAL EDIFICI	
G	**Ús general edifici**	
G4.1	Rack i manteniment	3,70
G4.2	Escala A	17,94
G4.3	Escala B	17,94

PLANTA SEGONA

B	BIBLIOTECA	Projecte superfície útil m2
P2	**PLANTA SEGONA**	**487,81**
	SUPERFÍCIE DE PROGRAMA BIBLIOTECA	
B8	**Espais**	
B8.1	Atencio a l'usuari	40,55
B8.2	Revistes i diaris	87,76
B8.3	Fons generals 1	133,93
B8.4	Fons generals 2	131,92
B8.5	Espai exposicio	36,89
B8.6	Sala reunions	4,10
	Sala conferencies	4,10
B9	**Ús general**	
B9.1	Circulacions i distribució	36,00
B9.2	Serveis higiènics usuaris	8,66
B9.3	Magatzem	3,90

G	ÚS GENERAL EDIFICI	Projecte superfície útil m2
P2	**PLANTA SEGONA**	**39,68**
	SUPERFÍCIE D'ÚS GENERAL EDIFICI	
G	**Ús general edifici**	
G5.1	Rack i manteniment	3,90
G5.2	Escala A	17,94
G5.3	Escala B	17,94

PLANTA TERCERA

B	BIBLIOTECA	Projecte superfície útil m2
P3	**PLANTA TERCERA**	**489.29**
	SUPERFÍCIE DE PROGRAMA BIBLIOTECA	
B10	**Espais**	
B10.1	Sala jocs de taula	99,66
B10.2	Sala documental	49,35
B10.3	Espai de suport	49,35
B10.4	Sala de conferencies	4,05
B10.5	Espai forum	25,58
B10.6	Sala de reunions	15,45
B10.7	Sala de reunions	15,64
B10.8	Despatx direcció	16,87
B10.9	Treball intern	30,76
B10.10	Espai de descans	33,48
B10.11	Espai de silenci	49,43
B11	**Ús general**	
B11.1	Circulacions i distribució	79,00
B11.2	Serveis higiènics usuaris	8,66
B11.3	Escala D	12,06

G	ÚS GENERAL EDIFICI	Projecte superfície útil m2
P3	**PLANTA TERCERA**	**39,68**
	SUPERFÍCIE D'ÚS GENERAL EDIFICI	
G	**Ús general edifici**	
G6.1	Rack i manteniment	3,90
G6.2	Escala A	17,94
G6.3	Escala B	17,94

Resum de superfícies de programa

B	**BIBLIOTECA**	**2.039,07** m2
P	**SALA POLIVALENT**	**366.97** m2
	TOTAL SUPERFÍCIE DE PROGRAMA	**2.406,04** m2

Resum de superfícies útils

B	**BIBLIOTECA**	**2.039,07** m2
P	**SALA POLIVALENT**	**366.97** m2
G	**ESPAIS GENERALS**	**533,97** m2
	TOTAL SUPERFÍCIE ÚTIL	**2.940,01** m2

Quadre de superfícies detall de programa d'ús

PROGRAMA	SUPERFÍCIES PROJECTE
Zona d'acollida i promoció	**444,06 m2**
Àrea d'accés	261,38 m2
Espai polivalent	133,93 m2
Magatzem de l'espai polivalen	8,20 m2
Espai de suport	40,55 m2
Àrea per a infants i famílies	**332,17 m2**
Àrea d'informació i fons infantil	248,32 m2
Espaidesuport	25,48 m2
Espai de petits lectors	58,37 m2
Àrea d'aprenentatge i dinamització	**612,68 m2**
Espai de promoció i dinamització	150 m2
Àrea de música i cinema	90 m2
Espais de treball	131,92 m2
Espai multimèdia	49,35 m2
Espais taller	49,06 m2
Espai jove (zona gaming)	142,35 m2
Àrea d'informació i fons general	**392,04 m2**
Espai de lectura i difusió	221,37 m2
Àrea de diaris i revistes	87,76 m2
Espai de silenci	82,91 m2
Zona de treball intern	**225,93 m2**
Despatx de direcció	16,87 m2
Espai de treball intern	92,17 m2
Dipòsit documental	83,41 m2
Espai de descans de personal	33,48 m2
TOTAL DE PROGRAMA	**2.006,89 m2**

ME. Projecte de mobiliari i equipament

3.1 Criteris generals

En la tria i la disposició dels elements de mobiliari i equipament per a l'EPS s'han tingut en compte les particularitats de l'edifici (es tracta d'un edifici plurifuncional amb una Biblioteca del Barri Sant Marti i un Auditori - sala polivalent) i els seus requeriments, així com les característiques formals i arquitectòniques del projecte arquitectònic.

La majoria dels elements que incorpora el present **Projecte de Mobiliari** completen en certa manera l'arquitectura prèvia i no en son elements aliens.

Tots els elements han estat seleccionats per a definir un nivell alt de qualitat, adequat per a l'ús intens/sever en equipament públic, en base a les seves característiques tècniques, prestacions, dimensions i qualitat de disseny, en el benentès que les ofertes podran presentar elements equivalents, en qualitat i preu.

Cada element a subministrar complirà les especificacions tècniques i les normatives especificades a la fitxa, memòria, pressupost i plecs. Se'n subministraran les unitats especificades a les fitxes i al pressupost, incloent la col·locació de cada element en els espais i condicions que s'indica. Inclou

- replanteig previ dels mobles i equips (abans del seu encàrrec i fabricació) segons les cotes indicades als plànols
- retirada i classificació de tots els embalatges així com la seva deposició a l'abocador autoritzat
- recollida dels manuals d'us o instruccions de manteniment per al seu lliurament a la Propietat
- coordinació amb la constructora i instal·ladora de l'obra, i els adjudicataris dels Projectes d'Audiovisuals i Senyalèctica (licitats a banda) en aquells elements que ho requereixin
- sessió formativa amb el personal que gestionarà l'equipament i l'equip de manteniment i neteja

Aquesta memòria, el pressupost, les prescripcions tècniques i els plànols son documents complementaris i tots ells contractuals. Per a major claredat, l'estructura general i la clau d'identificació de les partides pressupostades es correspon a la indicada en els plànols.

Els materials i colors d'acabat seran validats per la Direcció Facultativa, abans de confirmar la comanda, per tal de poder-los harmonitzar amb els materials i colors de la resta de mobiliari i de l'obra en curs d'execució. Igualment, caldrà verificar les mides en funció de les mides de l'obra.

3.2 Estructuració del projecte

El Projecte de Mobiliari s'estructura en 3 Capítols que corresponen a :

1 MOBILIARI I COMPLEMENTS

1.1 P PRESTATGERIES
1.2 T TAULES
1.3 S SEIENTS
1.4 F FETS A MIDA
1.5 A ARMARIS
1.6 TX TEXTILS
1.7 C COMPLEMENTS

2 EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

3 SISTEMES RFID

3.3 Descripció de les principals solucions

El projecte s'ha definit seguint els següents criteris funcionals i de disseny i tenint en compte les orientacions per part dels tècnics del Consorci de Biblioteques de Barcelona, de la Unitat d'Arquitectura Bibliotecària de la Gerència de Serveis de Biblioteques de la Diputació de Barcelona, del Districte de Sant Marti i de BIMSA:

- els elements per a emmagatzematge del fons de la Biblioteca i la documentació en Districte s'han incorporat i adossat als murs estructurals i d'instal·lacions, reforçant l'estratègia inicial de projecte arquitectònic amb visió franca des de la Plaça fins a l'atri i el pati de mitgera
- aquesta operació permet disposar d'espais més diàfans i flexibles, alliberar la visió i millorar la sensació espacial dels amplis espais centrals completament diàfans
- la prestatgeria perimetral adossada a la paret (d'alçada total 2,10 m) s'incorpora al conjunt del mur mitjançant l'ampliació dels brancals i dintells previstos en el projecte arquitectònic, de forma que contribueix a reforçar la idea de pas excavat en els elements portants longitudinals
- pel que fa a la resta d'elements, s'ha buscat certa uniformitat en els diversos espais optant per materials i colors vistosos que conviuen en harmonia amb els materials constructius de l'edifici (formigó vist, fusta de roure o lacada, fusteries metàl·liques, ...)
- en general s'ha optat per elements resistents, robustos, de fàcil manteniment i amb un disseny senzill i auster

La documentació gràfica que acompanya el projecte assenyala el nombre i posició dels diferents elements en els espais de l'edifici:

- de forma conjunta, amb tots elements del Projecte de Mobiliari
- per subcapítols (per exemple, tots els elements de prestatgeries)

Seguidament es descriuen els diferents elements que integren cadascun dels capítols.

CAPITOL 1 MOBILIARI I COMPLEMENTS

1.1 P : PRESTATGERIES

Es proposa un sistema de prestatgeries modulars totalment equipades que disposin dels complements necessaris per adaptar-se als diferents requeriments de la Biblioteca i els espais de treball de Districte (folres superiors i laterals, contenidors de revistes amb porta, prestatges plans inclinables, calaixos extraïbles per a cd's, dvd's i còmics, senyalització, armaris suspesos, ...) i dels accessoris imprescindibles per donar una solució global a l'equipament.

En el cas de la Biblioteca, les prestatgeries han d'acollir els diversos suports documentals que integren la col·lecció inicial (llibres, diaris, revistes, còmics, DVD's, CD's, plànols, mapes, partitures, ...), deixar espai suficient pel seu creixement i transformació i ser compatible amb el sistema de detecció de documents per RFID

Es requereix un sistema modular amb gran adaptabilitat (collada a paret o exempta), amplitud de formats (a una o dues cares) i diverses alçades, que ha de permetre combinacions mixtes amb un mateix mòdul (per exemple, doble prestatges per llibres a una cara i calaixos per cd's/dvd' o revistes en l'altra); es a dir, un sistema capaç d'adaptar-se als canvis de format que, inevitablement, afectaran al fons de la Biblioteca i els espais d'ús administratiu .

La modulació de les prestatgeries serà, en general, **de 80 cm d'amplada**, mòdul que s'adapta a les mides amb que s'han construït els diferents espais de la biblioteca i, en especial, en les parets de formigó.

La prestatgeria prevista té marcat predomini de les línies verticals, de forma que els muntants verticals estan situats al fons i s els prestatges estan situats en primer pla.

El projecte descriu de forma àmplia i detallada, incloent plànols i imatges:

- les característiques generals de totes les prestatgeries (tipus d'estructura, organització, col·locació, normativa, materials, acabats)
- els elements que composen cadascun de les prestatgeries a subministrar (nombre de mòduls, alçades, fondàries, cartel·les, aguantallibres, remats, ...)
- els accessoris i complements de prestatgeria (caixes fixes i extraïbles, fornícules, ...)
- el seu nombre i ubicació

1.2 T : TAULES

Les taules recollides en aquest **Projecte de Mobiliari** s'han classificat bàsicament per;

- la seva forma (rectangulars, rodones i arrodonides)
- la seva ubicació (taules exteriors) o
- la seva funcionalitat (auxiliars)

Les taules de lectura i treball escollides per a l'EPS pertanyen a un sistema general estandaritzat i modular, amb una gran amplitud de formats i alçades, que permet resoldre amb total garantia els requeriments dels diferents espais de la Biblioteca (lectura en alçada normal, gran format, zona infantil, zones de treball, sales de reunions, ...) i disposa dels complements i accessoris necessaris (elements per electrificació, unitats de connexions, tapes, llum, panells divisoris, faldons, frontals, ales, ...).

Aquest sistema de taules:

- facilitarà els complements i accessoris per a una correcta i completa electrificació segons les necessitats a cobrir (canalitzacions diverses per l'escomesa elèctrica o de xarxes des del paviment, paret o sostre; safates horitzontal inferiors per canalitzar el cablejat preservant-lo de l'usuari però amb accessibilitat per als treballs de manteniment, ...)
- permetrà accedir a les instal·lacions per mitjà de diferents mecanismes en funció dels usos (canal longitudinal, a través de caixa amb tapa abatible encastada al sobre de la taula, forat amb tapa passa-cables, ...).
- disposarà d'accessoris de seguretat per la subjecció de taules electrificades al paviment
- preveurà la incorporació de lluminària integrada en el seu eix central, en alguns casos

1.3 S : SEIENTS

Pel que fa als seients, el **Projecte de Mobiliari** preveu:

- seients formals, com cadires bancs, tamborets i cadires operatives
- seients informals, butaques, sofàs, pufs, coixins
- seients d'exterior

El gruix principal de cadires per a ús públic son peces lleugeres, apilables i ergonòmiques, pertanyents a un programa o col·lecció complerta, amb àmplia gama de models, accessoris i acabats (materials, colors). Aquesta família de cadires inclourà tipologies:

- adequades per a diferents usos i perfils (cadires, tamborets, ...)
- amb diferents alçades (general, junior, infants)
- amb bases diverses (4 potes, patí, tipus spin, giratòria amb 5 rodes,...)
- així com els corresponents complements i accessoris (carros de transport, peus de feltre, pales d'escriptura, connectors d'unió, pads o coixins, ...).

Pel que fa a les cadires operatives, disposaran de base giratòria, braços regulables, 5 radis i mecanisme sincronitzat i formaran part d'una família o col·lecció amb múltiples versions i possibles combinacions, amb característiques tècniques adequades per a llocs de treball operatiu. Disposaran, segons la necessitat de cada lloc de treball, de diferents alçades de respatller (mig o alt), acabats de respatller (malla o entapissat) i accessoris (reposacaps).

Les cadires operatives previstes, a més de còmodes, ergonòmiques i atractives, han de ser segures per utilitzar al voltant de components i equips sensibles. Per això, han d'estar dissenyades per eliminar la càrrega electrostàtica mitjançant la combinació de materials conductors, rodes antiestàtiques i teixit/malla antiestàtic-dissipatiu:

- han de ser antiestàtic-dissipatiu les següents parts: teixit, mecanisme, columna, base (plàstic, alumini o acer), rodes

- totes les peces han d'estar connectades a terra
- la cadira ha d'estar provada, certificada i homologada ESD

El projecte descriu de forma àmplia i detallada, incloent plànols i imatges:

- les característiques generals de totes les cadires (tipus d'estructura, normativa, materials, ...)
- la tipologia i elements que composen cadascun de les cadires a subministrar (amb o sense braços, amb o sense rodes, alçada, tipus de base, acabats, ...)
- els accessoris i complements (carros de transport, ...)
- el seu nombre i ubicació

1.4 F : FETS A MIDA

El **Projecte de Mobiliari** descriu de forma àmplia i detallada tots els elements especials o fets a mida per l'EPS que no estaven recollits en el Projecte Executiu i que han requerit un treball de disseny i validació amb els agents implicats. S'indica també la seva ubicació concreta en l'edifici. Destaquen, entre d'altres:

- els taulells per a la Biblioteca
- els mobles d'interacció de la planta baixa
- els armariets o mobles que s'adapten a l'estructura

Per a la seva fabricació i muntatge :

- caldrà verificar en obra les mides i replanteig definitiu amb DF
- s'utilitzaran exclusivament fustes amb certificació FSC, reacció al foc classe Bs2-d0 i baix contingut de formaldehids
- es prendrà a títol indicatiu el nombre i posició dels elements d'instal·lacions de les fitxes
- es requerirà coordinació amb l'empresa constructora i instal·ladora generals de l'obra i els adjudicataris dels Projectes d'Audiovisuals i Senyalèctica

1.5 A : ARMARIS

El **Projecte de Mobiliari** preveu tots els armaris a disposar en l'EPS, classificats segons siguin:

- per llocs generals d'oficina
- per espais representatius (sales de reunions)
- per emmagatzematge (amb frontals oberts o tancats)

Els armaris en general seran modulars, desmuntables, metàl·lics (excepte els direccionals) per a ús d'interior, i formaran part d'una família o col·lecció que proporcioni elements de diverses dimensions, acabats, prestacions i característiques.

El mòdul bàsic d'armari previst es d'amplada 80 cm (excepcionalment, algun element té mida diferent) i fondària 45 cm.

El projecte descriu de forma àmplia i detallada, incloent plànols i imatges:

- les característiques generals de tots els armaris (tipus d'estructura, normativa, materials, ...)
- la tipologia i elements que composen cadascun dels armaris a subministrar (amb o sense portes, tipus d'obertura, remats, acabats, ...)
- els accessoris i complements (baldes fixes, extraïbles, ...)
- el seu nombre i ubicació

El projecte descriu de forma àmplia i detallada, incloent plànols i imatges:

- les característiques generals dels armaris (carro, laterals, fons, baldes, elements d'unió i arriostrament) i els seus accessoris (aguantallibres, porta etiquetes, juntes antipols, ...)
- la composició i elements que composen cadascuna de les dues instal·lacions (dimensions de l'espai, nombre d'armaris simples i dobles, característiques, acabats, ...)

1.6 TX : TEXTILS

El **Projecte de Mobiliari** inclou tots els elements tèxtils, moquetes, stores, les cortines a instal·lar a l'edifici, agrupades bàsicament segons el tipus de comandament. També s'inclouen els complements necessaris pel seu funcionament i una cortina per a condicionament acústic.

Es tracta de cortines enrotllables motoritzades per a interior, d'accionament:

-amb comandament a distància
-integrat al sistema BMS de gestió de l'edifici, a més del comandament a distància per a ús puntual

Es tracta d'estors verticals enrotllables per a ús d'interior amb:

-teixit de filtre solar tipus "sarga" apte per aplicacions tant d'interior com d'exterior, a base de fil de fibra de vidre cobert de resina vinílica ignífuga classe M1, confeccionat amb soldadura d'alta freqüència, amb tractament antipols, anticriptògrama i lliure de plom
-llast cilíndric inferior i tub superior reforçat
-teixit tipus "screen vision" amb equilibri entre confort visual i transparència

El projecte descriu de forma àmplia i detallada, incloent plànols i imatges:

-les característiques generals de totes les cortines (tipus de comandament, teixit, ...)
-la tipologia i elements que composen cadascun de les cortines a subministrar (dimensions, tipus de comandament, ...)
-els accessoris i complements (comandaments a distància, ...)
-el seu nombre i ubicació

De cada element s'han descrit i grafiat les seves dimensions i acabats, la seva posició, el tipus de teixit utilitzat i el tipus d'instal·lació prevista. També s'ha descrit la instal·lació a realitzar en obra per part de la instal·ladora general.

1.7 C : COMPLEMENTS

El **Projecte de Mobiliari** inclou tots els petits complements necessaris per l'ús diari de l'edifici, agrupats segons el seu ús i requeriments, que sovint coincideix amb l'àmbit d'ús (espais generals, espais de descans/office, espais de treball/oficina, serveis sanitaris, magatzems de neteja i reciclatge, ...).

De cada element s'han descrit les característiques tècniques i prestacions requerides, amb dimensions i acabats aproximats. En la major part dels cassos s'indica també la seva ubicació concreta en els espais de l'edifici.

CAPITOL 2 EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

El **Projecte de Mobiliari** inclou l'equipament escenogràfic a instal·lar en l'auditori de P.S.

Per tal de garantir la màxima flexibilitat d'usos i la polivalència de l'espai s'han previst tots els elements de mobiliari mòbils:

- una bona part de les butaques s'organitzen en grada telescòpica, amb 7 nivells i 18 butaques per nivell
- en la zona plana s'han previst cadires apilables
- les tarimes, tant per l'auditori com per la sala polivalent de la Biblioteca, son elements modulars, professionals, intercanviables, amb diversos accessoris (baranes, escales, rampes, ...)

Tots ells s'instal·laran inicialment en la sala diàfana, però es podran ubicar en el magatzem general, quan s'escaigui.

També s'ha previst una plataforma elevadora per als treballs de manteniment dels focus, altaveus, projectors (subministrats en el Projecte d'audiovisuals) i les instal·lacions registrables en celras.

SISTEMES RFID

El Projecte de Mobiliari preveu tots els elements i equips que composen el sistema RFID de la Biblioteca.
Aquests equips ha de complir el document de "**Requeriments tècnics per a la contractació d'un sistema RFID a la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona"** que s'adjunta a continuació

REQUISITS TÈCNICS GENERALS

Tot els equips i programaris de gestió:

- han de complir els estàndards i protocols ISO 18000-3, ISO 28560, ISO 15693, SIP2 i NCIP
- han de poder interactuar perfectament amb el sistema integrat de gestió bibliotecari de la Diputació de Barcelona: Sierra d'Innovative Interfaces Inc.
- s'han de configurar a càrrec de l'adjudicatari per tal d'assegurar el seu correcte funcionament i el de tots els materials instal·lats i subministrats
- han d'acomplir la normativa CE

També caldrà formar el personal en l'ús dels equips i el programari incloent les incidències més habituals que puguin tenir lloc.

L'oferta haurà d'incloure informació del transport i la instal·lació.

MÀQUINES AUTOSERVEI

Els equips:
- han de complir els protocols de comunicació SIP2 i NCIP
- han de disposar de pantalla tàctil
- han de permetre el préstec, renovació i devolució
- han de disposar de pantalla amb mínim 22 "

Les màquines han d'estar equipades amb lectors de RFID i de codis de barres.
Per a la lectura de les etiquetes RFID:
- Unitat lectora d'etiquetes RFID HF ISO 15693, ISO 18000-3.
- El sistema ha de permetre la lectura múltiple de com a mínim cinc documents de manera simultània.

Per a la lectura dels codis de barres:
- Unitat lectora que permeti llegir els codis de barres del carnet d'usuari de la XBM i que permeti llegir els codis de barres de les pantalles de dispositius mòbils que s'hagin generat amb l'app bibliotequesXBM.

Les màquines:
- han de disposar d'una impressora de rebuts/tiquets de tecnologia tèrmica de devolució/préstec integrada en la carcassa metàl·lica, fàcilment accessible mitjançant pany amb clau per a la seva manipulació en cas de substitució de la cinta tèrmica de rebuts o de reparació
- han de fer la gestió anti-furts RFID en el moment del préstec i de la devolució
- han d'operar en mode offline garantint que no es produeixin pèrdues de dades i que ulteriorment puguin bolcar-se les dades a Sierra
- han de tenir interfície multilingüe (com a mínim català, castellà i anglès) i l'usuari ha de poder escollir la que sigui de la seva preferència
- han de permetre personalitzar els missatges als usuaris
- han de generar informes d'ús
- han de tenir components de tancament metàl·lics (en cap cas podran ser de fusta o altres materials com el DM), per tal de garantir la durabilitat i resistència
- han d'adaptar-se a l'arquitectura de l'edifici
- han d'oferir la possibilitat de triar entre el model de sobre taula o de peu
- han de ser accessibles via web i disposar d'assistència tècnica remota

El proveïdor del servei ha de garantir que la biblioteca rebi notificació dels retorns de documents prestats que tenen alguna d'aquestes condicions especials (reservats, d'altres biblioteques i/o amb estats especials), ja sigui mitjançant correu electrònic, impressora tèrmica o un altre sistema. Aquest requeriment no és d'obligat compliment si la biblioteca disposa d'una bústia de retorn.

El sistema:
- no farà préstec quan existeixi alguna penalització de l'usuari o bé qualsevol estat del document que impliqui que no és prestable. En aquest cas, apareixerà un missatge perquè l'usuari s'adreci al taulell
- el sistema permetrà la devolució de documents vençuts, reservats i procedents d'altres biblioteques enviant un avís al personal de la biblioteca (imprès, per correu electrònic, ...)

GESTIÓ DE CIRCULACIÓ I LA CONSULTA DEL PERSONAL BIBLIOTECARI

Les estacions de treball:

- han de permetre realitzar les transaccions de préstec, renovació i devolució, així com la gravació d'etiquetes RFID
- han de ser compatibles amb la resta de sistema antifurts
- han de poder inicialitzar etiquetes RFID a partir de codis de barres seguint l'estàndard ISO 28560-3, AFI07
- han de permetre desactivar i reactivar el sistema antirobatori integrat en les etiquetes.
- han de poder funcionar correctament als taulells de la biblioteca siguin del material que siguin, inclòs el metàl·lic
- hauran de disposar de doble blindatge (double shielded).
- tindran mides orientatives de 340 x 240 x 10 mm

Els programaris:

- s'han de poder minimitzar en pantalla, permetent treballar simultàniament amb el programari de gestió bibliotecària
- han d'acomplir els estàndards ISO15693, ISO 18000-3 i ISO 28560
- el programari de gravació i/o de transaccions de circulació ha de ser compatible amb la infraestructura informàtica de la biblioteca i la configuració dels ordinadors de treball. Diputació proporcionarà la informació sobre la infraestructura i sobre la configuració a l'empresa adjudicatària a petició de l'Ajuntament
- s'han de poder executar en un entorn d'escriptori virtual; en concret a la Xarxa de Biblioteques s'utilitza tecnologia Citrix amb VMware.

Les unitats de lectura:

- han de tenir un disseny ergonòmic i poder ser col·locades amb facilitat en taulells o taules
- han d'acomplir amb les directives RAEE i RoHS de la UE i amb certificats CE i UL

ARCS ANTI-FURTS:

Els arcs de seguretat RFID:

- han tenir una amplada mínima de 90 cm
- han de detectar des del terra fins a una alçada mínima de 2 m.
- han d'acomplir els estàndards ISO 15693 ISO 18000-3 i treballar a una freqüència de 13,56 Mhz

- han de detectar els documents que no hagin estat desactivats en el préstec i corresponent emissió d'alarma acústica
- han de seguir operant encara que el sistema integrat de gestió bibliotecària pateixi una incidència
- han d'estar equipats amb sistema compta persones bidireccional
- han de poder generar informes d'ús d'entrades i sortides per franja horària i per arc.
- han de disposar d'un sistema d'alimentació ininterrompuda o SAI propi

BÚSTIA DE RETORN AUTOMATITZAT

La màquina de retorn disposarà de:

- sistema de classificació de documents de 3 a 5 cistells
- unitat de lectura de documents marcats amb etiquetes RFID
- escàner codi de barres i/o RFID pel carnet de l'usuari
- connexió amb xarxes de comunicacions TCP/IP
- tecnologia sense fils (wireless)
- sistema operatiu incorporat

La bústia automatitzada:

- ha de complir els protocols de comunicació SIP2 i / o NCIP
- ha de comptar amb Interfície multilingüe i basat en UNICODE
- ha de permetre la devolució de qualsevol document prestable de la biblioteca, i en diferents formats (llibres, CD i DVD)
- ha d'operar en mode off-line garantint que no es produeixin pèrdues de dades i que posteriorment puguin bolcar-se a Sierra.
- ha de fer la gestió anti-furts en el moment de la devolució.
- ha de poder generar informes d'ús.

La instal·lació i configuració de la bústia de retorn ha d'incloure la possibilitat d' incorporar en un futur una segona boca de devolució.

La boca exterior de la bústia:

- ha de disposar d'algun sistema anti-vandàlic
- ha d'estar protegida de la intempèrie (pluja, ...)
- ha d'adaptar-se a l'arquitectura de l'edifici seguint l'estètica de la biblioteca i garantint l'aïllament acústic

Els materials i disseny del tancament on s'incorpori la bústia de retorn hauran de ser validats per la Unitat d'Arquitectura Bibliotecària de la Gerència de Serveis de Biblioteques de la Diputació de Barcelona.

Les màquines han d'estar equipades amb lectors de RFID i de codis de barres.
Per a la lectura de les etiquetes RFID:
- Unitat lectora d'etiquetes RFID HF ISO 15693, ISO 18000-3

Per a la lectura dels codis de barres
- Unitat lectora que permeti llegir els codis de barres del carnet d'usuari de la XBM i que permeti llegir els codis de barres de les pantalles de dispositius mòbils que s'hagin generat amb l'app bibliotequesXBM.

Els cistells:

- han de disposar d'un detector automàtic que avisarà mitjançant missatge electrònic al personal bibliotecari de quan estan plens per a la seva substitució
- han de garantir que els documents retornats no es deteriorin
- han de tenir una capacitat mínima de 120 documents

El sistema de retorn automatitzat:

- ha de permetre als usuaris de la biblioteca realitzar el retorn dels materials (llibres, CD o DVD) sense que sigui necessària la intervenció del personal de la biblioteca, realitzant la transacció amb el programari de gestió en temps real
- ha d'estar preparat per a la lectura múltiple d'etiquetes RFID
- ha de gestionar l'activació de la seguretat
- ha de disposar d'una impressora de rebuts/tiquets de devolució
- ha de permetre bloquejar o derivar a un cistell específic o cistell d'incidències els documents reservats, els procedents d'altres biblioteques o altres transaccions que la biblioteca determini (penalitzacions d'usuaris, ...)
- ha de comprovar la identificació de l'usuari, en qualsevol format existent: codi de barres, xip, ... (fins i tot pot simultaniejar dos formats).
- disposarà de sistema de control d'entrada de materials per evitar que es deteriorin
- disposarà de sistema de recollida per garantir que els documents retornats no es deteriorin
- ha de poder efectuar-se des de l'exterior de l'equipament
- ha de permetre la renovació dels préstecs, amb la identificació d'un ID de lector
- ha de permetre la personalització dels missatges a l'usuari.

MINIPC

L'empresa adjudicatària haurà de tenir en compte que els equips de treball de totes les biblioteques surten a Internet utilitzant la mateixa IP. Per tant en el cas de que el sistema proposat inclogui enviament de dades a una URL i necessiti conèixer la IP de la biblioteca que fa l'enviament, l'empresa adjudicatària haurà de proporcionar un miniPC amb sistema operatiu Windows per fer aquest enviament des d'una IP fixa.

L'equip subministrat haurà de tenir les mides suficientment reduïdes per poder incorporar-l'ho dins les màquines d'autoservei.

FORMACIÓ

L'empresa adjudicatari:

- s'encarregarà de la formació per al correcte funcionament de les màquines per part del personal, facilitant també tota la documentació necessària.
- haurà de donar formació als tècnics que proporcionen el suport de primer nivell, així com una llista de comprovacions i incidències que es poden resoldre a la primera trucada de l'usuari

SUPORT

L'empresa adjudicatària oferirà el nivell de servei de manteniment (suport telefònic, remot o assistència in situ) en cas que la incidència no es pugui resoldre telefònicament, temps de resposta, ...

Aquest suport es refereix a un segon nivell, és a dir a consultes, incidències i peticions que no han pogut ser resoltes pels tècnics de primer nivell de la Xarxa de Biblioteques.

DADES PERSONALS

L'empresa informarà de les dades personals que tractin les eines o productes dels quals son propietaris o distribuïdors i de les mesures de seguretat aplicades, d'acord amb Reglament General de Protecció de Dades (Reglament UE 2016/679).

3.4 Termini d'execució

D'acord amb els terminis de fabricació d'alguns dels elements a subministrar,
el termini d'execució previst és de **3 MESOS**,

3.5 Llistat d'elements

A continuació es fa una relació del total d'elements de mobiliari i complements organitzats per capítols, incloent-hi també els complements sense una ubicació específica.

Tal i com ja s'ha esmentat, les dimensions, característiques principals, acabats, amidament, preu unitari i preu total de cadascun dels elements a subministrar es descriuen detalladament a les Fitxes de Característiques.

CAPITOL 1.1

P PRESTATGERIES

PP PRESTATGERIA DE PARET
PP.01 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.02 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.03 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.04 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.06 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.07 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.08 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.09 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.10 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.11 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.12 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.13 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.14 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.15 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.16 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.17 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.18 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.19 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.20 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.21 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.22 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.23 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.24 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.25 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.26 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.27 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.28 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.29 PRESTATGERIA COLLADA A PARET

PE PRESTATGERIA EXEMPTA
PE.01 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.02 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.03 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.04 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.04 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.05 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.06 PRESTATGERIA SIMPLE EXEMPTA CIRCULAR
PE.07 PRESTATGERIA SIMPLE EXEMPTA CIRCULAR FETA A MIDA

PC COMPLEMENTS PRESTATGERIA

CAPITOL 1.2

T TAULES

TR TAULES RECTANGULARS
TR.01 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 6 USUARIS
TR.02 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2 USUARIS
TR.03 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 6 USUARIS
TR.04 TAULA QUADRADA| 4 USUARIS
TR.05 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS
TR.06 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS
TR.07 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 8 USUARIS
TR.08 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI
TR.09 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI

TC TAULES CIRCULARS
TC.01 TAULA CIRCULAR | H 75 CM | ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS
TC.02 TAULA OVALADA | H 75 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS
TC.03 TAULA CIRCULAR | H 74 CM | PEU CENTRAL | 4 USUARIS

TA TAULES AUXILIARS I ALTRES
TA.01 TAULA ABATIBLE | H 74 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 2-4 USUARIS
TA.02 TAULETA AUXILIAR | H 65 CM | Ø 40 cm
TA.03 TAULETA AUXILIAR | H VARIABLE 55 a 75 CM | Ø 50 cm

CAPITOL 1.3

S SEIENTS

SC CADIRES
SC.01 CADIRA GIRATORIA AMB BRAÇOS OBERTS
SC.02 CADIRA LECTURA SENSE BRAÇOS
SC.03 CADIRA GIRATORIA SENSE BRAÇOS
SC.04 CADIRA JOCS SENSE BRAÇOS

SB BUTAQUES, SOFAS i ALCOVES
SB.01 SOFA MODULAR
SB.02 SOFA MODULAR
SB.03 BUTACA LECTURA AMB RESPATLLER ALT
SB.04 BUTACA LECTURA AMB RESPATLLER BAIX
SB.05 BUTACA DE LECTURA RESPATLLER BAIX
SB.06 BUTACA DE LECTURA AMB RESPATLLER BAIX
SB.07 SOFA D'ESPUMA DE POLIURETÀ
SB.08 SOFA D'ESPUMA DE POLIURETÀ
SB.09 SOFA D'ESPUMA DE POLIURETÀ
SB.10 SOFA D'ESPUMA DE POLIURETÀ

SN BANCS

SN.01 BANC LINEAL AUTOPORTANT
SN.02 BANC LINEAL AUTOPORTANT

SI PUFS, COIXINS i ALTRES SEIENTS INFORMALS

SI.01 PUF TIPUS 1
SI.02 PUF TIPUS 2
SI.03 PUF TIPUS 3
SI.04 PUF TIPUS 4
SI.05 PUF TIUPS 5
SI.06 PUF TIPUS 6

ST TAMBORETS
ST.01 TAMBORET PLASTIC

SO CADIRES OPERATIVES
SO.01 C.O. GIRATÒRIA MITJANA | R. MITJÀ | M. SINCRONITZAT | BRAÇOS | ESD
SO.02 C.O. CADIRA AMB PALA

SP COMPLEMENTS DE SEIENTS

CAPITOL 1.4

FM FET A MIDA

FM.01 TAULA D'ACER ENCASTADA A PARET | CAMERINOS AUDITORI
FM.02 ARMARI PER A MATERIAL AUDIOVISUAL | AUDITORI
FM.03 TAULA ENCASTADA PER CABINA DE SO | AUDITORI
FM.04 TAULA ORDINADORS | BIBLIOTECA
FM.05 TAULA INFANTIL A | BIBLIOTECA
FM.06 TAULA INFANTIL B | BIBLIOTECA
FM.07 TAULA INFANTIL C | BIBLIOTECA
FM.08 TAULA INFANTIL D | BIBLIOTECA
FM.09 TAULA CATÀLEG | BIBLIOTECA
FM.10 BANC METÀL·LIC | HALL
FM.11 TAULELL CIRCULAR ACCÉS | HALL
FM.12 TAULELL LINEAL CONSULTA | BIBLIOTECA
FM.13 GRADES PETITS LECTORS | BIBLIOTECA
FM.14 BANC METÀL·LIC | BIBLIOTECA
FM.15 TAULELL SEMICIRCULAR CONSULTA | BIBLIOTECA
FM.16 TAULELL PETIT CONSULTA | BIBLIOTECA
FM.17 COVES D'ESTUDI | BIBLIOTECA
FM.18 EXPOSITOR JOCS DE TAULA | BIBLIOTECA
FM.19 CUINA ZONA DESCANS | BIBLIOTECA
FM.20 ARCS IMAGINARIUM| BIBLIOTECA

CAPITOL 1.5

A ARMARIS

AT ARMARIS I TAQUILLES
AT.01 TAQUILLES AMB CLAU | H 210 CM
AT.02 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES BATENTS | H 200 CM
AT.03 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES BATENTS | H 200 CM
AT.04 VITRINA METÀL·LICA MIXTE | PORTA VIDRE SUPERIOR | H 100 CM
AT.05 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES CORREDERES | H 110 CM
AT.06 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES CORREDERES | H 110 CM
AT.07 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | MONOBLOC | H 180 CM

AB BUCS
AB.01 BUC METÀL·LIC DE CÒMIC INFANTIL | H 70 CM
AB.02 BUC METÀL·LIC DE 3 CALAIXOS AMB CLAU I RODES

AP PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEM
AP.01 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM
AP.02 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 105 CM
AP.03 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 1 MÒDULS 100 CM
AP.04 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM
AP.05 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 4 MÒDULS 80 CM

AC COMPLEMENTS D'ARMARIS
AC.01 BALDA TELESCÒPICA EXTRAÏBLE PER ARMARI METÀL·LIC D'OFICINA
AC.02 AGUANTACARPETES LLISCANT PER ARMARI METÀL·LIC
AC.03 BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES EN ARMARI METÀL·LIC M 100 CM
AC.04 BALDES AMB PERFIL AGUANTACARPETES PER ARMARI METÀL·LIC

AD ARMARIS COMPACTES

CAPITOL 1.6

C CORTINES
TX TÈXTIL CORTINES
TX.01 CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.02 CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.05 CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.06 CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.04 CORTINA VENECIANA VELLUT D'ACCIONAMENT MANUAL

TX.07 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.08 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.09 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.10 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.11 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.12 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.13 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.14 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA

TM TÈXTIL MOQUETA
TM.01 MOQUETA
TM.02 MOQUETA
TM.03 MOQUETA
TM.04 MOQUETA

TV COMPLEMENTS DE CORTINES
TV.01 REVESTIMENT ACÚSTIC

CAPITOL 1.7

C COMPLEMENTS

CB COMPLEMENTS BIBLIOTECA
CB.01 BÚSTIA DE CORREU ORDINARI
CB.02 CARRO PER A RETORN DE LLIBRES
CB.03 EXPOSITOR DE PEU
CB.04 SUPORT DE PEU PRE METACRILAT A4 (25X30X106)

CG COMPLEMENTS GENERALS
CG.01 LLITERA
CG.02 PARKING PATINETS
CG.03 MIRALL CAMERINOS
CG.04 LLUMINARIA LINETRA
CG.05 PARAIGUER
CG.06 PENJADORS PER INTERIOR D'ARMARI
CG.07 SENYALITZACIÓ APARCACOTXETS
CG.08 TAMBORET RODANT
CG.09 ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS
CG.10 NEO FAÇANA PRINCIPAL
CG.11 NEO FAÇANA SECUNDARIS
CG.12 NEO INTERIOR
CG.13 NEO FRASE EXTERIOR
CG.14 CATENARIA
CG.15 PISSARRA DE PAPER DE PEU
CG.16 SUPORT DE PEU METACRILAT A4
CG.17 PORTAFULLETONS METACRILAT A4 VERTICAL
CG.18 PORTAFULLETONS METACRILAT A4 HORITZONTAL
CG.19 ESCALA PLEGABLE 3 GRAONS

CG.20 RELLOTGE PARET
CG.21 BUSTIA SUGGERIMETNS
CG.22 CARRO PLEGABLE PER TRANSPORT DE CAIXES
CG.23 FONT D'AIGUA

CS COMPLEMENTS SANITARIS
CS.01 DISPENSADOR DE SABÓ
CS.02 DISPENSADOR DE PAPER EIXUGAMANS | BOBINA TIPUS MITXA
CS.03 PAPERERA HIGIÈNICA TANCADA
CS.04 PAPERERA OBERTA PER EIXUGAMANS DE PAPER
CS.05 PENJADOR PUNTUAL DE PARET
CS.06 CANVIADOR DE BOLQUERS PER NADONS | HORITZONTAL
CS.07 DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC | Ø < 23 CM
CS.08 ESCOMBRETA DE BANY

CF COMPLEMENTS OFFICE / SALES DESCANS
CF.01 NEVERA INTEGRABLE | 1 PORTA | EE > A + | H 80 CM | CAPACITAT 90-100 L
CF.02 CONJUNT DE CUBELLS DE RECICLATGE | CALAIX L 60 CM | 3 FRACCIONS
CF.03 MICROONES NTEGRABLE | AMB GRILL | EFICIÈNCIA ENERGÈTICA > A+
CF.04 CAFETERA COMPATIBLE CÀPSULES NESPRESSO ORIGINAL
CF.05 ESCALFADOR D'AIGUA
CF.06 PENJADOR MULTIPLE DE PARET
CF.07 PAPERERA INDIVIDUAL
CF.08 CADENATS
CF.09 FARISTOL
CF.10 PLASTIFICADORA
CF.11 CISSALLA DE PALANCA
CF.12 REPOSAPEUS
CF.13 ESTORA REPOSACANELL

CAPITOL 2

G EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

GB.01 CADIRES PLEGABLES APILABLES
GB.02 CARRO PORTACADIRES
GG.01 CONJUNT GRADA TELESCÒPICA + BUTAQUES PLEGABLES
GT.01 TARIMA D'ESCENARI | 2 x 1 M
GT.02 POTA FIXA QUADRADA SIMPLE | H 20CM
GT.03 POTA TELESCÓPICA QUADRADA | H 40-60CM
GT.04 PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA
GT.05 CONNECTOR DE 2 POTES QUADRADES
GT.06 CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES
GT.07 RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA
GT.08 ESCALA REGULABLE 40-60 CM
GT.09 BARANA PER A ESCALA DE 2 GRAONS MODULARS
GT.10 ACCESSORI BARANA
GT.11 FABRICACIO RAMPA A MESURA
GT.12 TARIMA D'ESCENARI | 2 x 1 M
GT.13 PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA
GT.14 TUERCA CORREDERA CON ROSACA M10
GT.15 ACCESORI BARANA
GT.16 BARANA PER A ESCENARI TARIMA 2M
GT.17 CARRET PER A APILAR I TRANSPORTAR PLATAFORMES
GT.18 PLATAFORMA ELEVADORA
GC.01 CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

CAPITOL 3

RF SISTEMES RFID

RF.01 BÚSTIA AUTOMATICA DE DEVOLUCIÓ
RF.02 MÀQUINA D'AUTOSERVEI PER A PRÉSTECS I DEVOLUCIONS
RF.03 ARCS DE SEGURETAT
RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
RF.05 SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES
RF.06 SISTEMA DE PRESTEC DE TAULETES DIGITALS

II. DG Documentació gràfica

Índex

A ARQUITECTURA I DEFINICIÓ GEOMÈTRICA

M MOBILIARI I EQUIPAMENT

MC PLANTES CONJUNT
M1 CAPÍTOL 1: MOBILIARI I COMPLEMENTS
M2 CAPÍTOL 2: EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
M3 CAPÍTOL 3: SISTEMES RFID

NOM PLÀNOL

ARQUITECTURA I DEFINICIÓ GEOMÈTRICA

A PLANTES I SECCIONS DISTRIBUCIÓ

A.01 PLANTA SOTERRANI – PLANTA ALTELL
A.02 PLANTA BAIXA – PLANTA PRIMERA
A.03 PLANTA SEGONA – PLANTA TERCERA
A.04 SECCIO 1
A.05 SECCIO 2
A.06 SECCIO 3
A.07 SECCIO 4
A.08 ALÇAT NORD – ALÇAT EST
A.09 ALÇAT SUD – ALÇAT OEST

MOBILIARI I EQUIPAMENT

MM PLANTES DE CONJUNT

M.01 PS. PLANTA SOTERRANI
M.02 PSA. PLANTA SOTERRANI ALTELL
M.03 PB. PLANTA BAIXA
M.04 P1. PLANTA PRIMERA
M.05 P2. PLANTA SEGONA
M.06 P3. PLANTA TERCERA

M1 CAPÍTOL 1: MOBILIARI I COMPLEMENTS

M1.1 P – PRESTATGERIES

M1.1.01 PB. PLANTA BAIXA
M1.1.02 P1. PLANTA PRIMERA
M1.1.03 P2. PLANTA SEGONA
M1.1.04 P3. PLANTA TERCERA

M1.2 T – TAULES

M1.2.01 PS. PLANTA SOTERRANI
M1.2.02 PSA. PLANTA SOTERRANI ALTELL
M1.2.03 PB. PLANTA BAIXA
M1.2.04 P1. PLANTA PRIMERA
M1.2.05 P2. PLANTA SEGONA
M1.2.06 P3. PLANTA TERCERA

M1.3 S – SEIENTS

M1.3.01 PS. PLANTA SOTERRANI
M1.3.02 PSA. PLANTA SOTERRANI ALTELL
M1.3.03 PB. PLANTA BAIXA
M1.3.04 P1. PLANTA PRIMERA
M1.3.05 P2. PLANTA SEGONA
M1.3.06 P3. PLANTA TERCERA

M1.4 FM – FETS A MIDA

M1.4.01 PS. PLANTA SOTERRANI
M1.4.02 PSA. PLANTA SOTERRANI ALTELL
M1.4.03 PB. PLANTA BAIXA
M1.4.04 P1. PLANTA PRIMERA
M1.4.05 P2. PLANTA SEGONA
M1.4.06 P3. PLANTA TERCERA

M1.5 A – ARMARIS

M1.5.01 PS. PLANTA SOTERRANI
M1.5.02 PSA. PLANTA SOTERRANI ALTELL
M1.5.03 PB. PLANTA BAIXA
M1.5.04 P1. PLANTA PRIMERA
M1.5.05 P2. PLANTA SEGONA
M1.5.06 P3. PLANTA TERCERA

M1.6 TX - TEXTILS

M1.6.01 PS. PLANTA SOTERRANI
M1.6.02 PSA. PLANTA SOTERRANI ALTELL
M1.6.03 PB. PLANTA BAIXA
M1.6.04 P1. PLANTA PRIMERA
M1.6.05 P2. PLANTA SEGONA
M1.6.06 P3. PLANTA TERCERA

M1.7 C – COMPLEMENTS

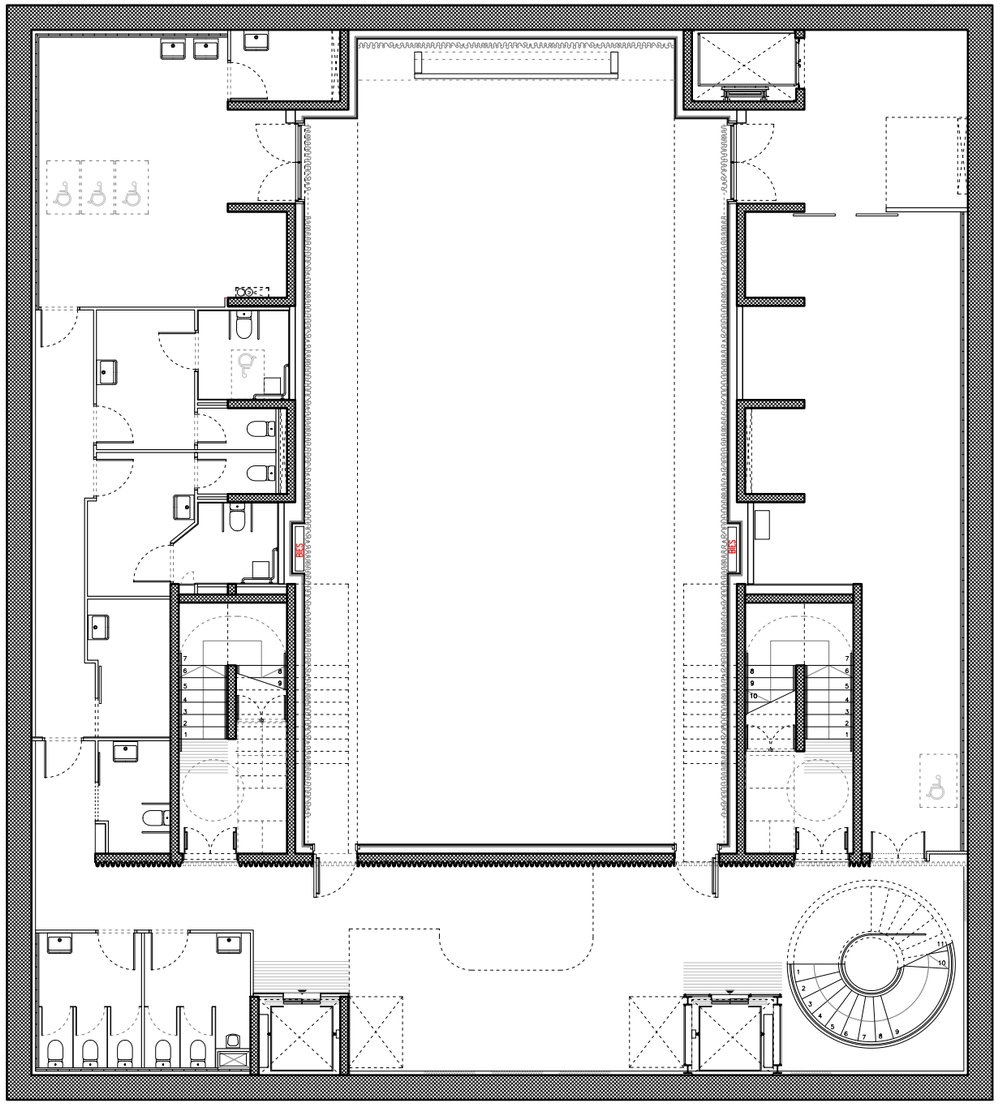
M1.7.01 PS. PLANTA SOTERRANI
M1.7.02 PSA. PLANTA SOTERRANI ALTELL
M1.7.03 PB. PLANTA BAIXA
M1.7.04 P1. PLANTA PRIMERA
M1.7.05 P2. PLANTA SEGONA
M1.7.06 P3. PLANTA TERCERA

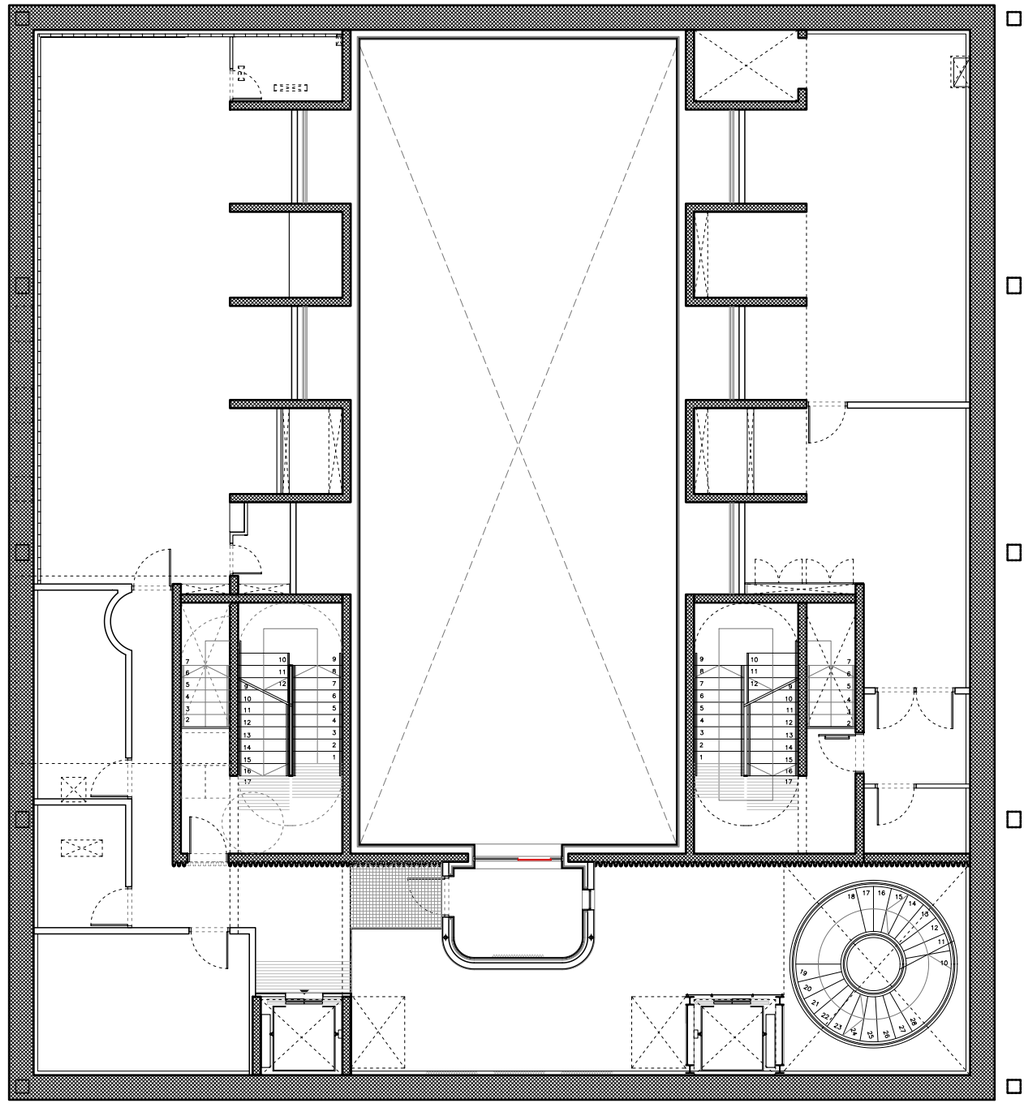
M2 CAPÍTOL 2: EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

M2.01 PS. PLANTA SOTERRANI

M3 CAPÍTOL 3: SISTEMES RFID

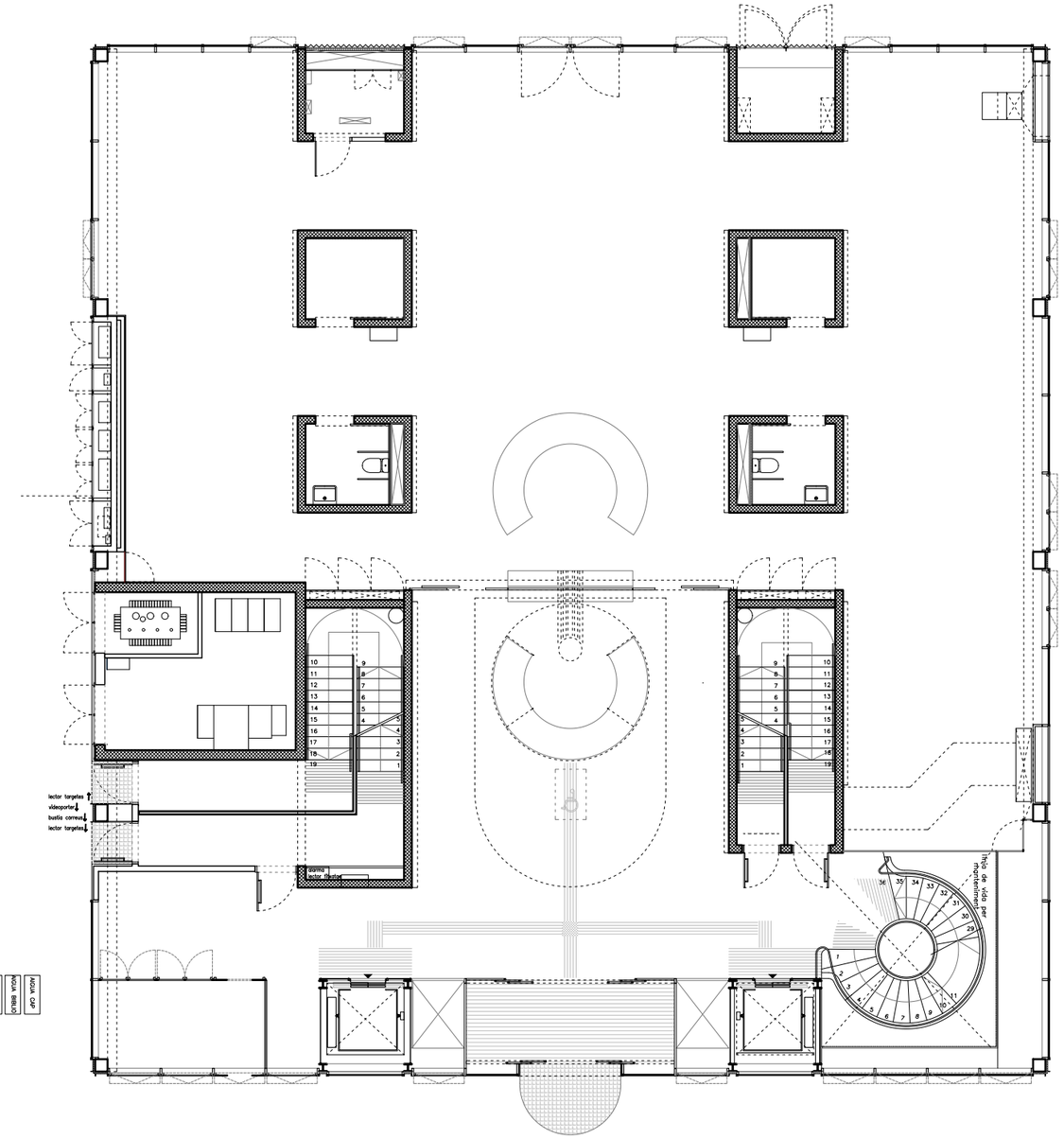
M3.01 PB. PLANTA BAIXA
M3.02 P1. PLANTA PRIMERA
M3.03 P2.PLANTA SEGONA
M3.04 P3.PLANTA TERCERA

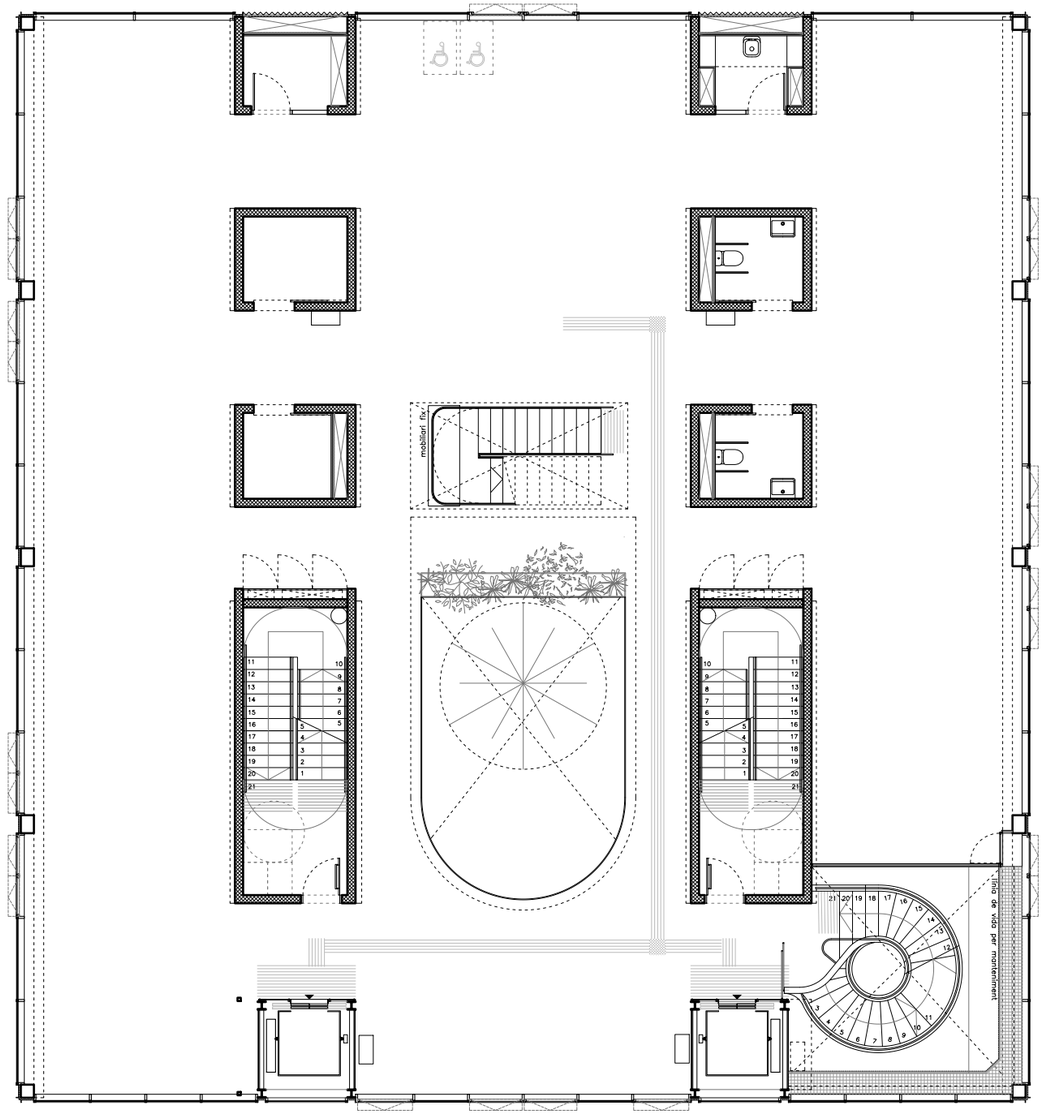




N

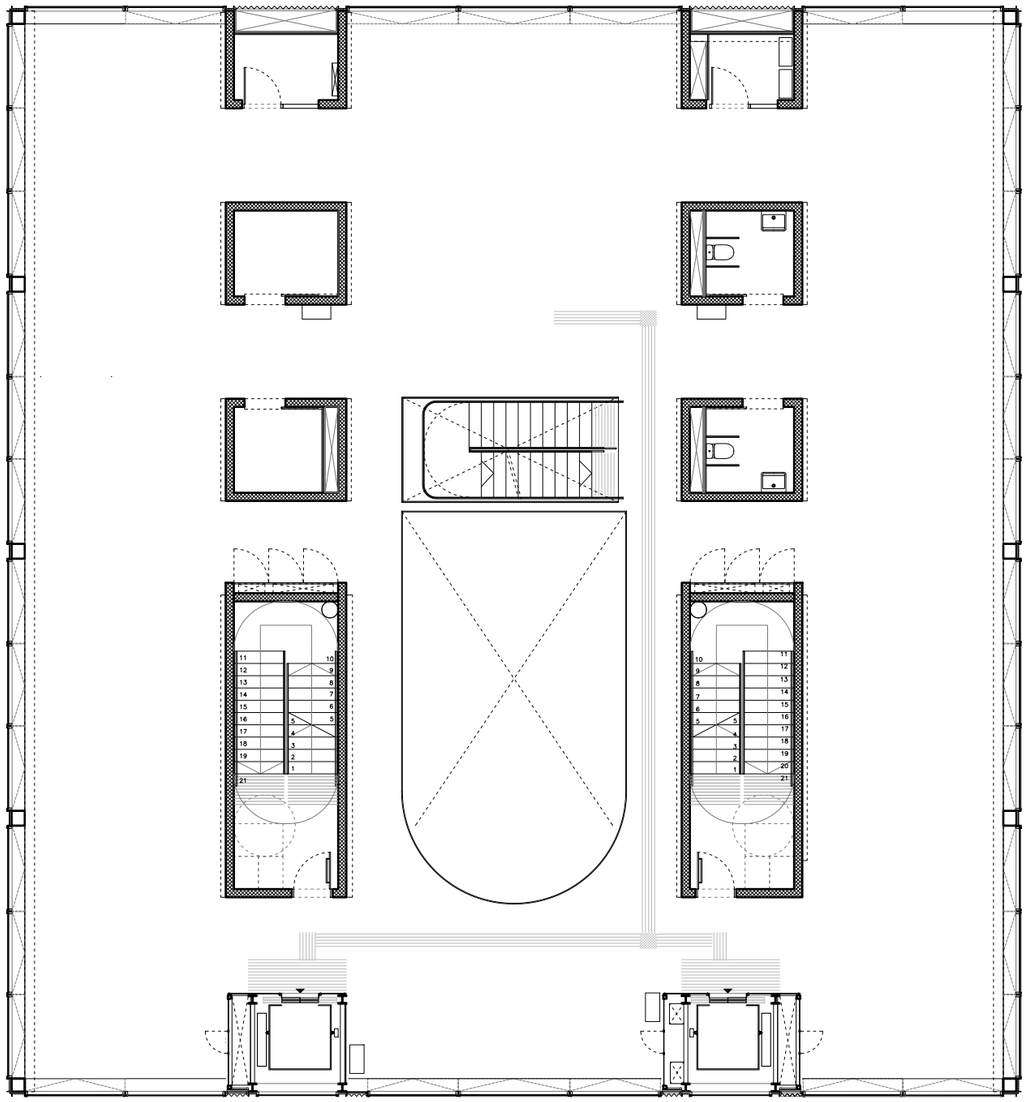
BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 0 1 2 4 ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI PLANTA SOTERRANI - PLANTA ALTELL	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS	PLÀNOL NÚM. A.01 FULL.....1 DE....1.

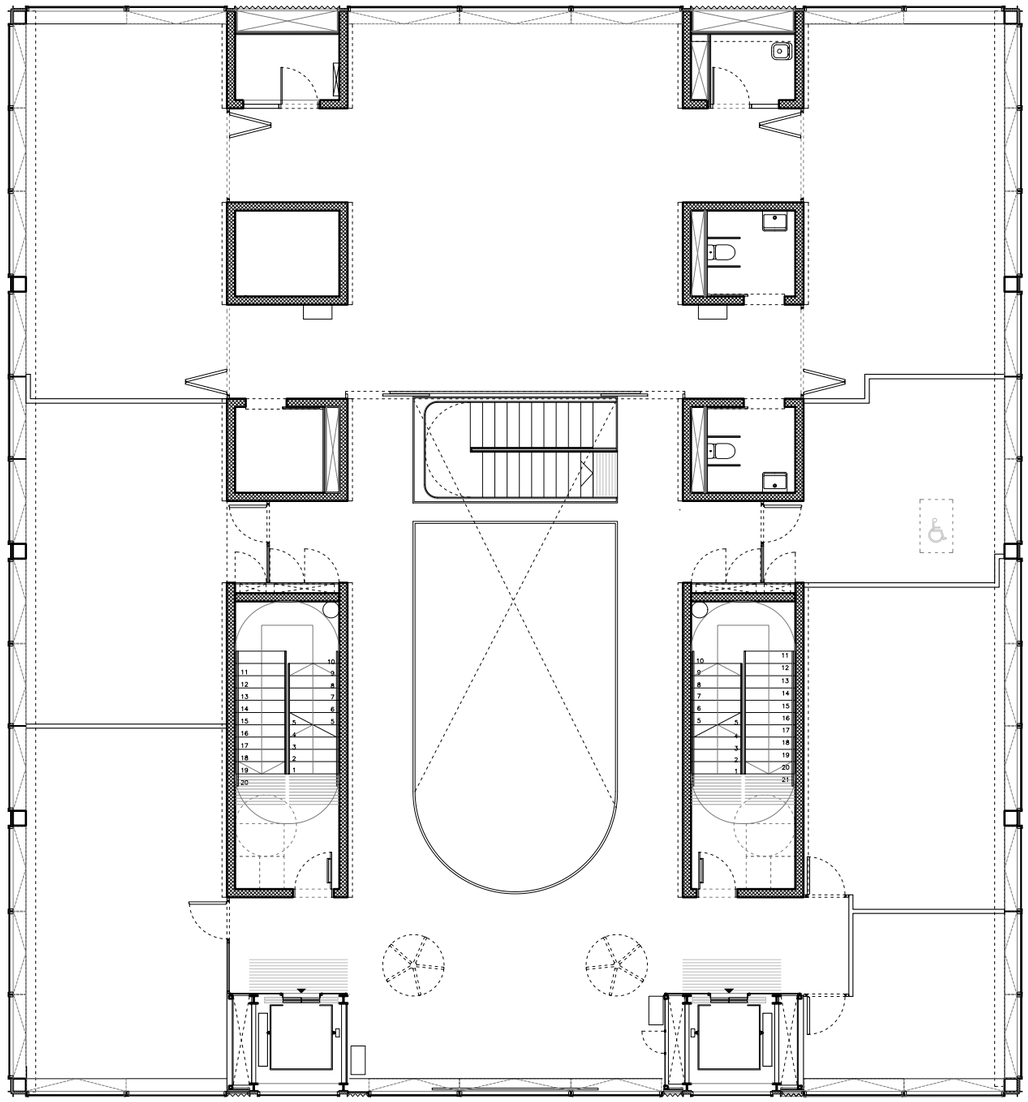




N

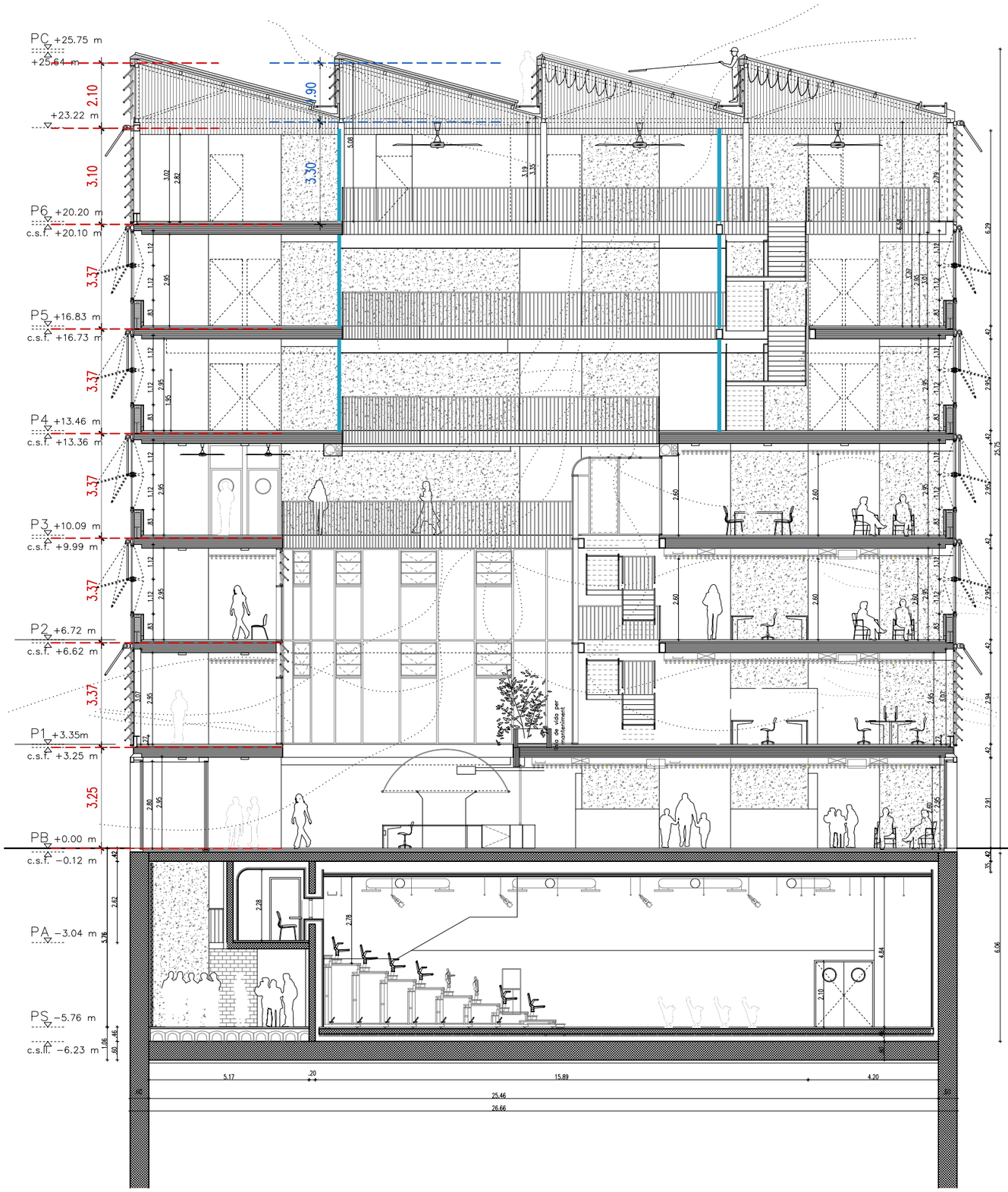
BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 0 1 2 4 ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI PLANTA BAIXA - PLANTA PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS	PLÀNOL NÚM. A.02 FULL 1 DE 1

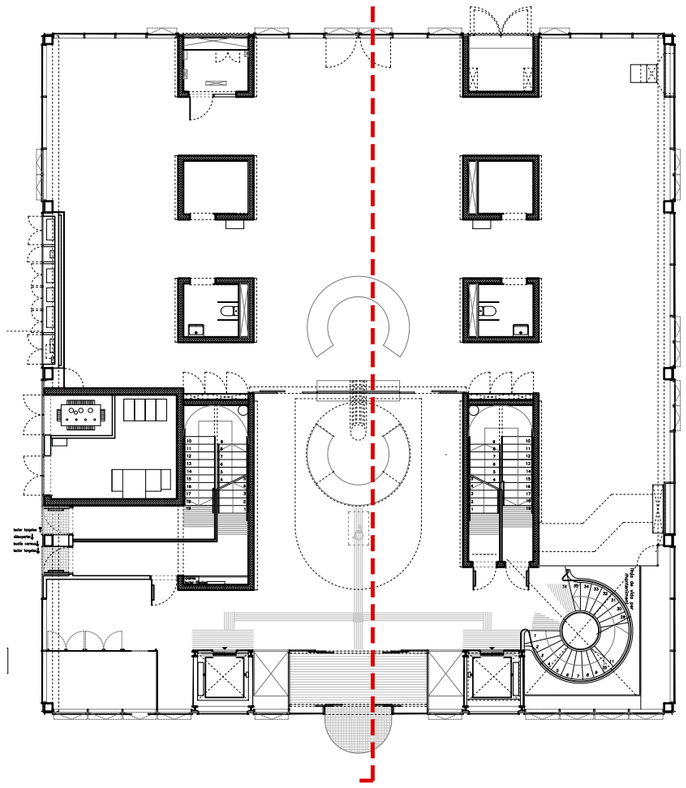




N

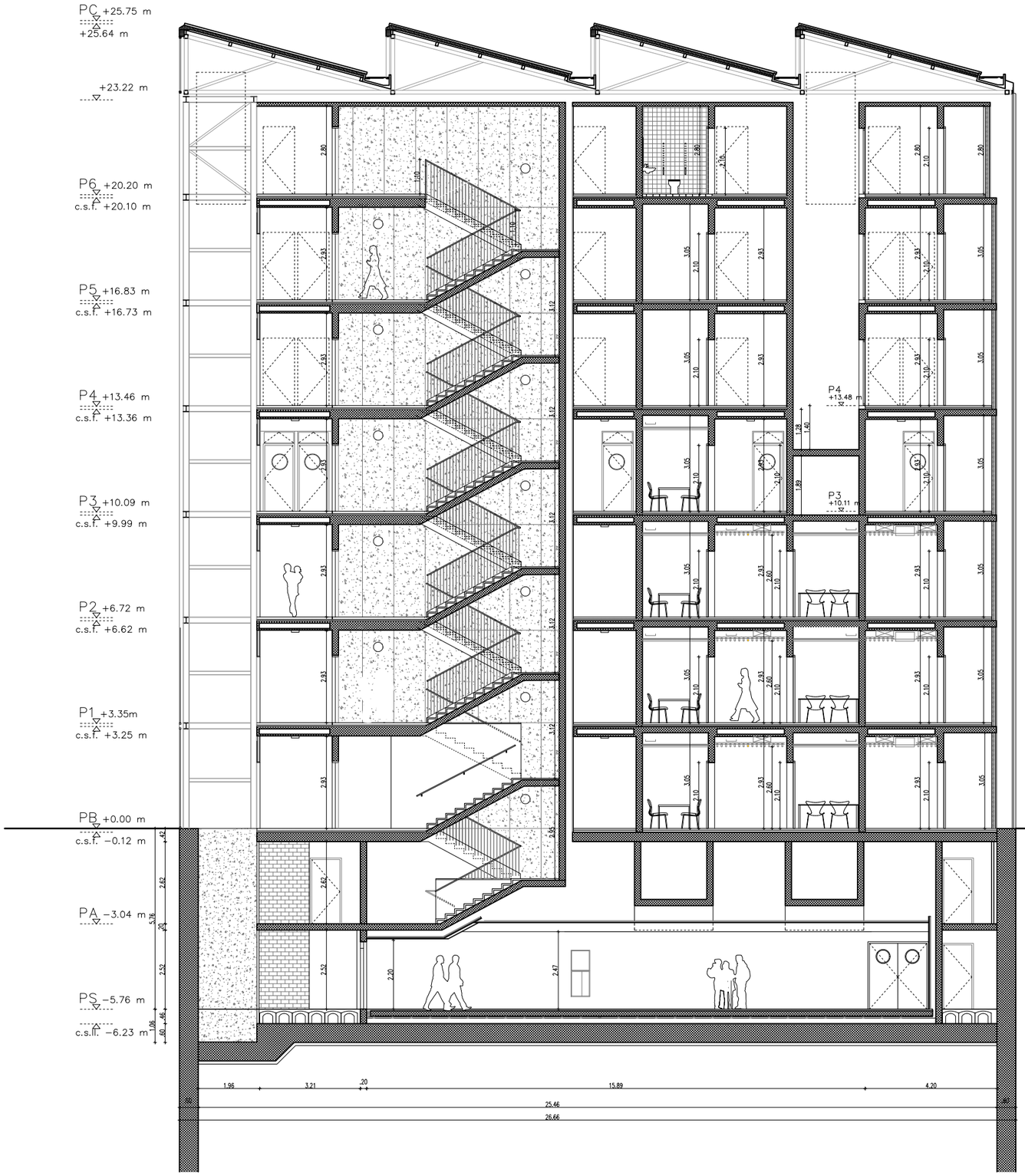
BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 0 1 2 4 ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI PLANTA SEGONA - PLANTA TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS	PLÀNOL NÚM. A.03 FULL 1 DE 1

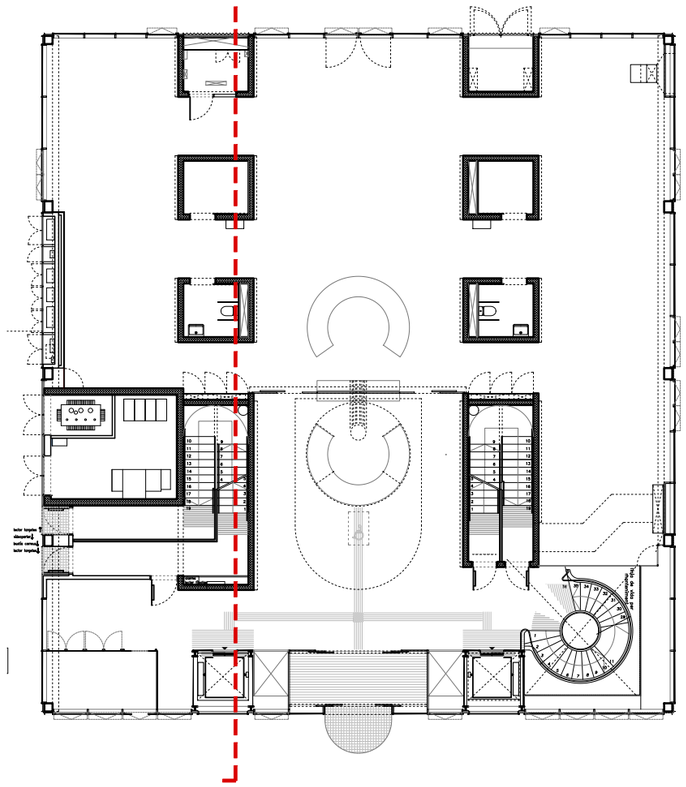




N

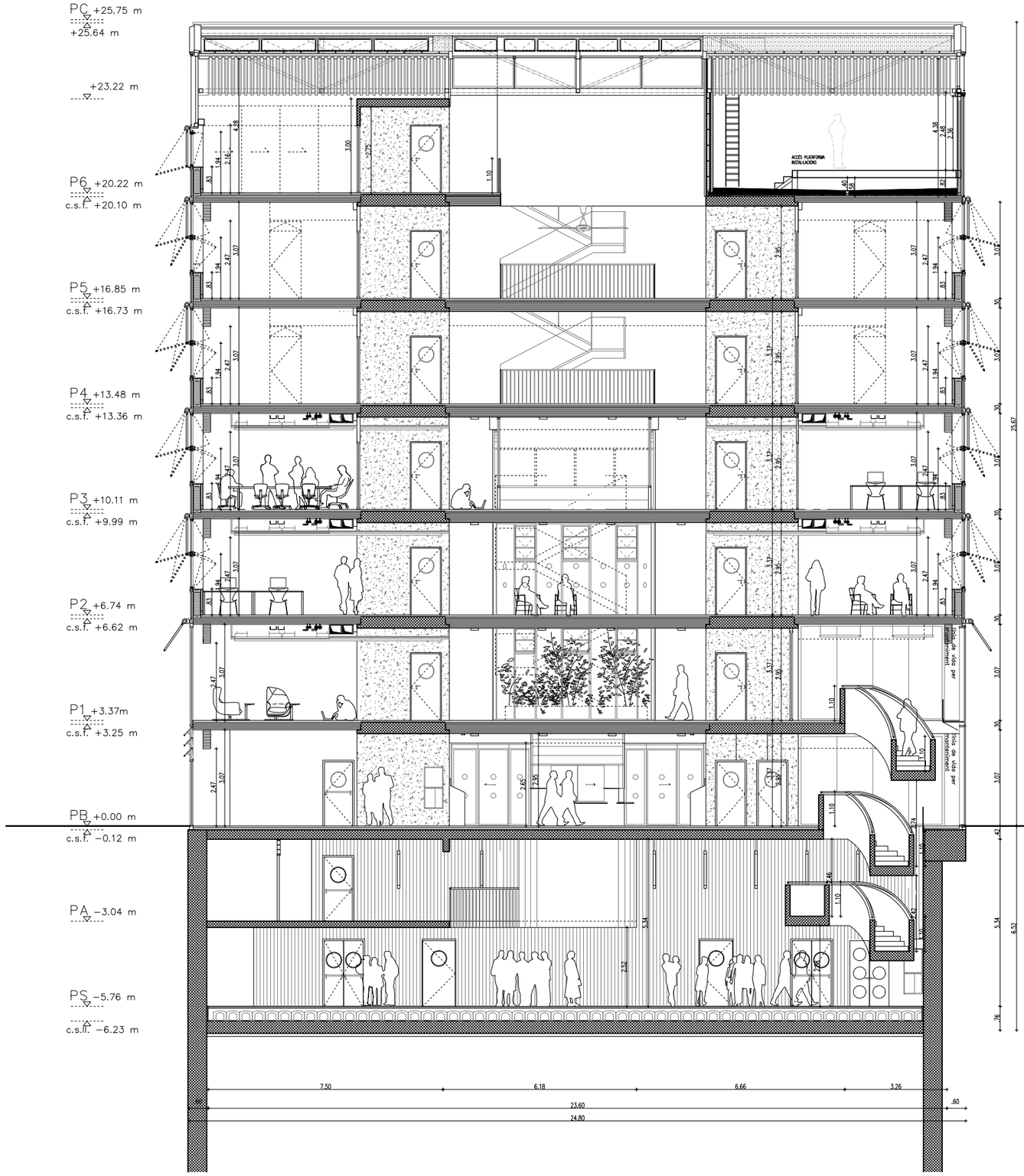
BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 ORIGINALS 0 1 2 4 GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI SECCIÓ 1	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS	PLÀNOL NÚM. A.04 FULL 1 DE 1

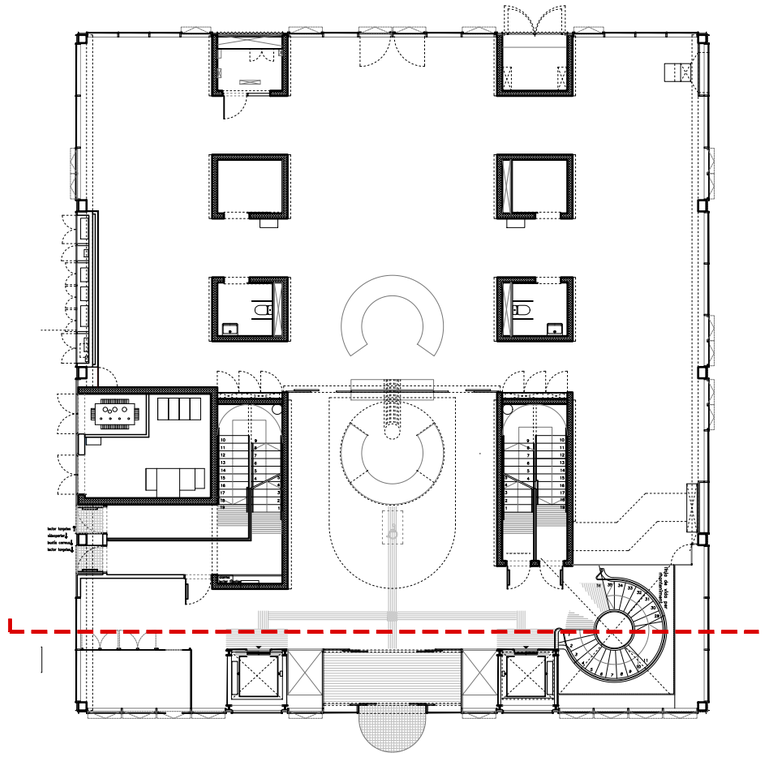






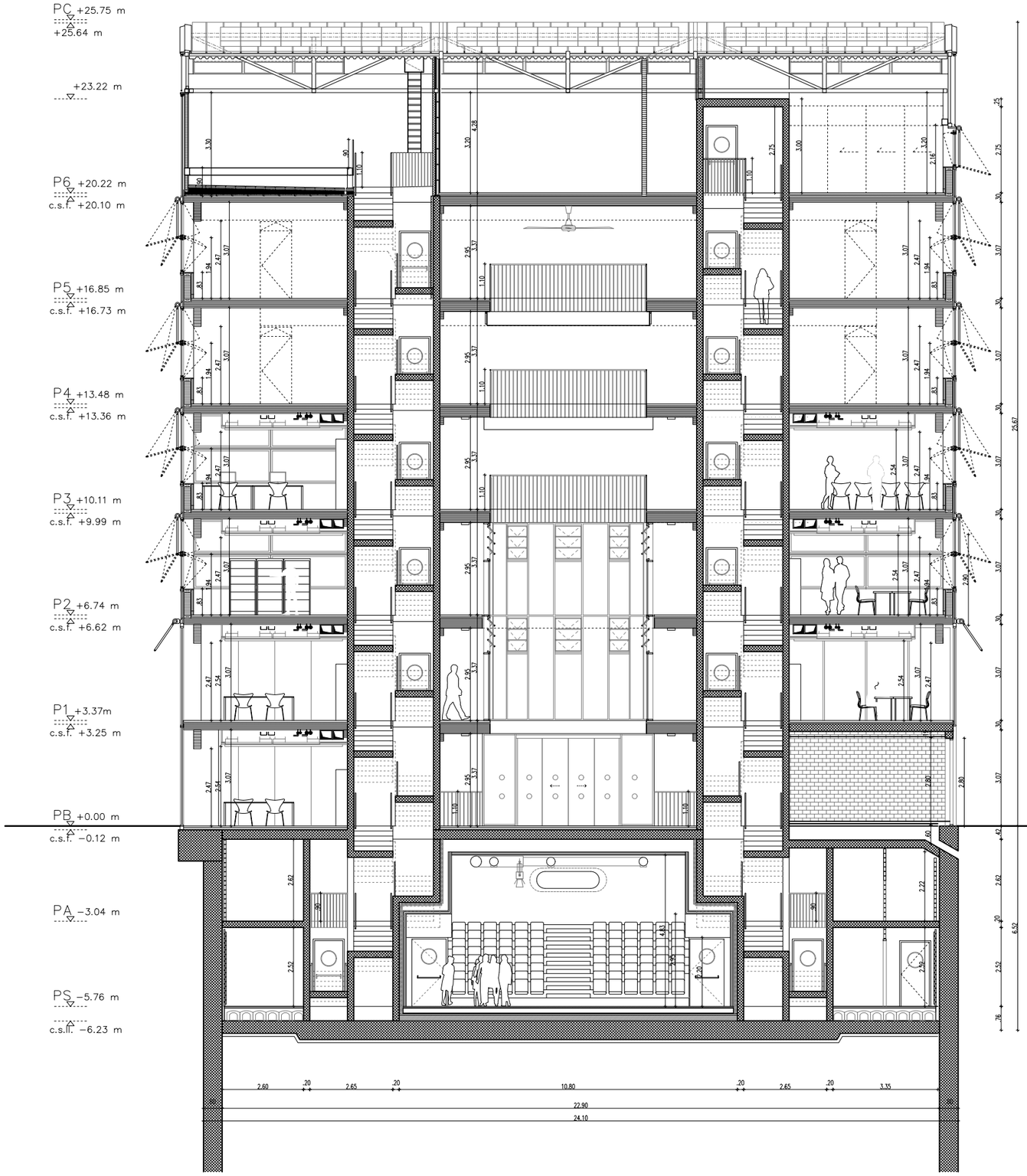
BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 0 1 2 4 ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI SECCIÓ 2	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS	PLÀNOL NÚM. A.05 FULL 1 DE 1

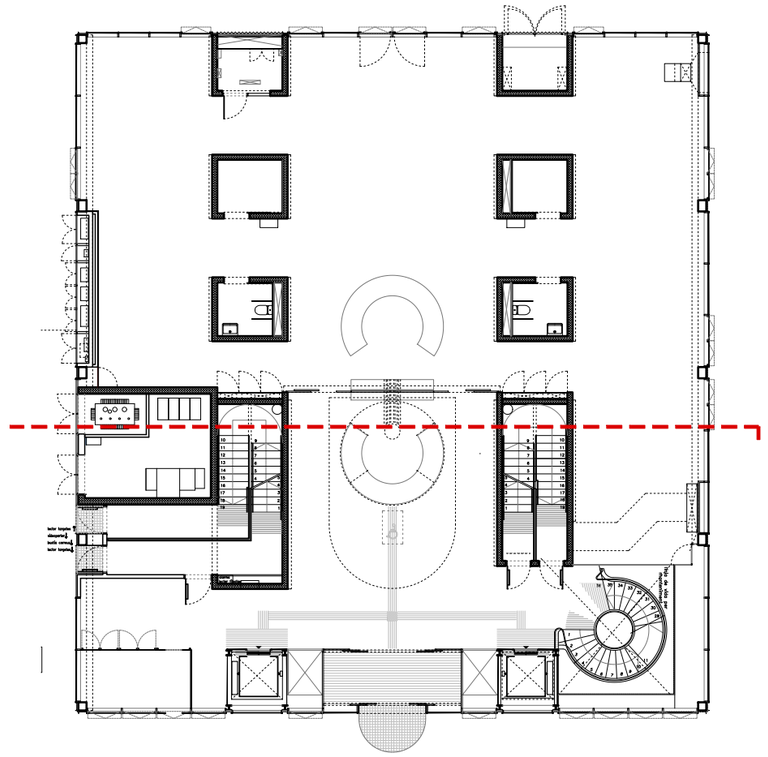






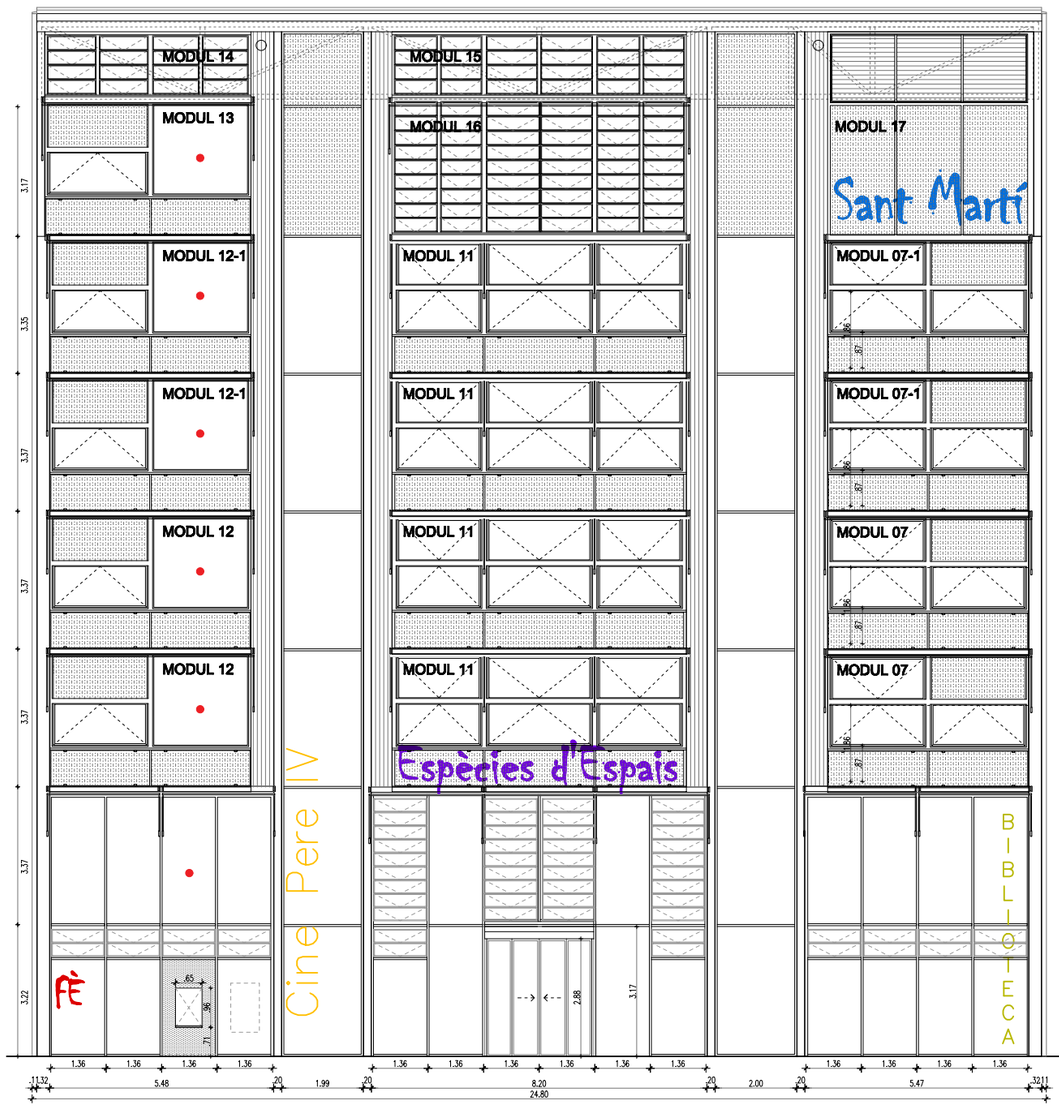
BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 0 1 2 4 ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI SECCIÓ 3	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS	PLÀNOL NÚM. A.06 FULL 1 DE 1





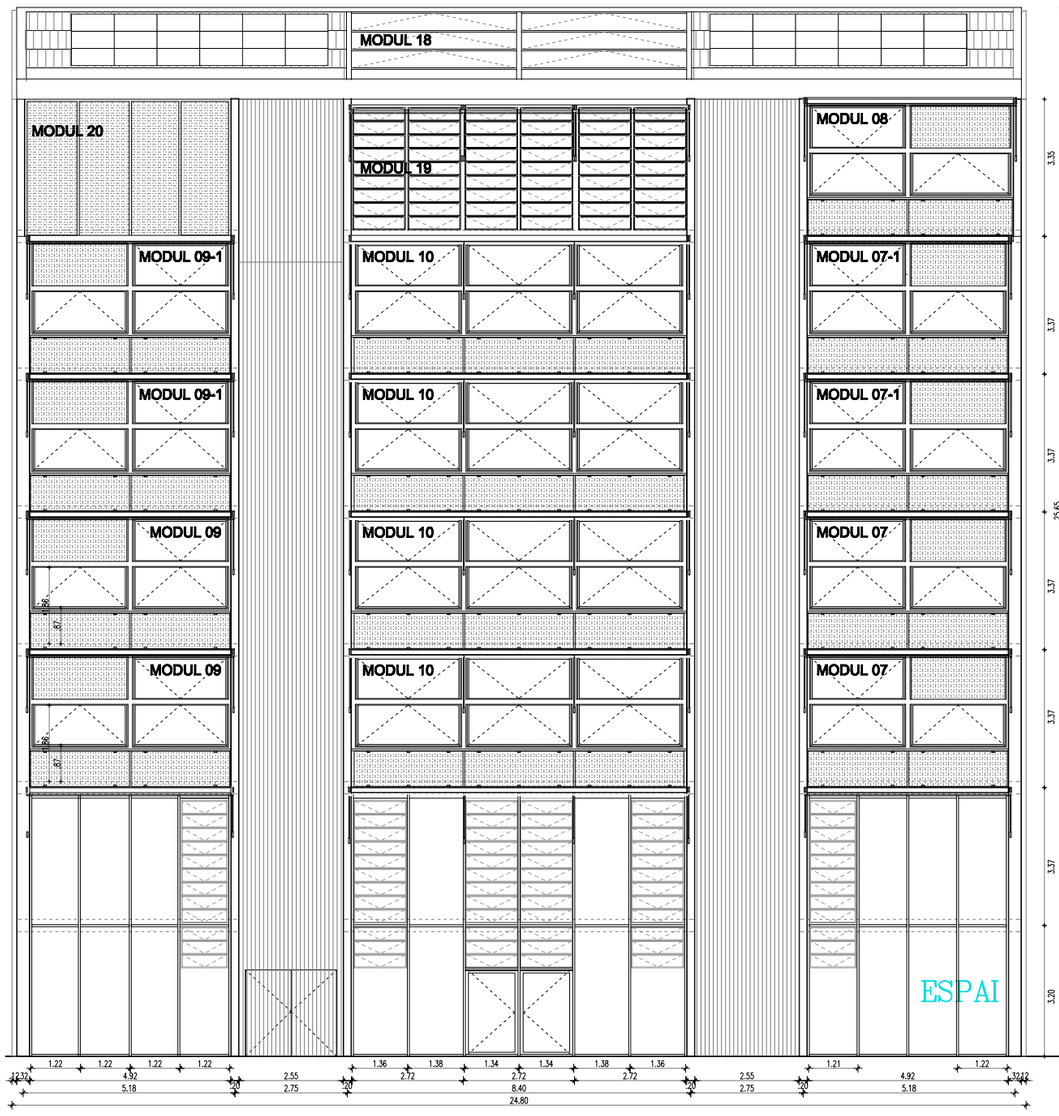


BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 0 1 2 4 ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI SECCIÓ 4	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS	PLÀNOL NÚM. A.07 FULL 1 DE 1



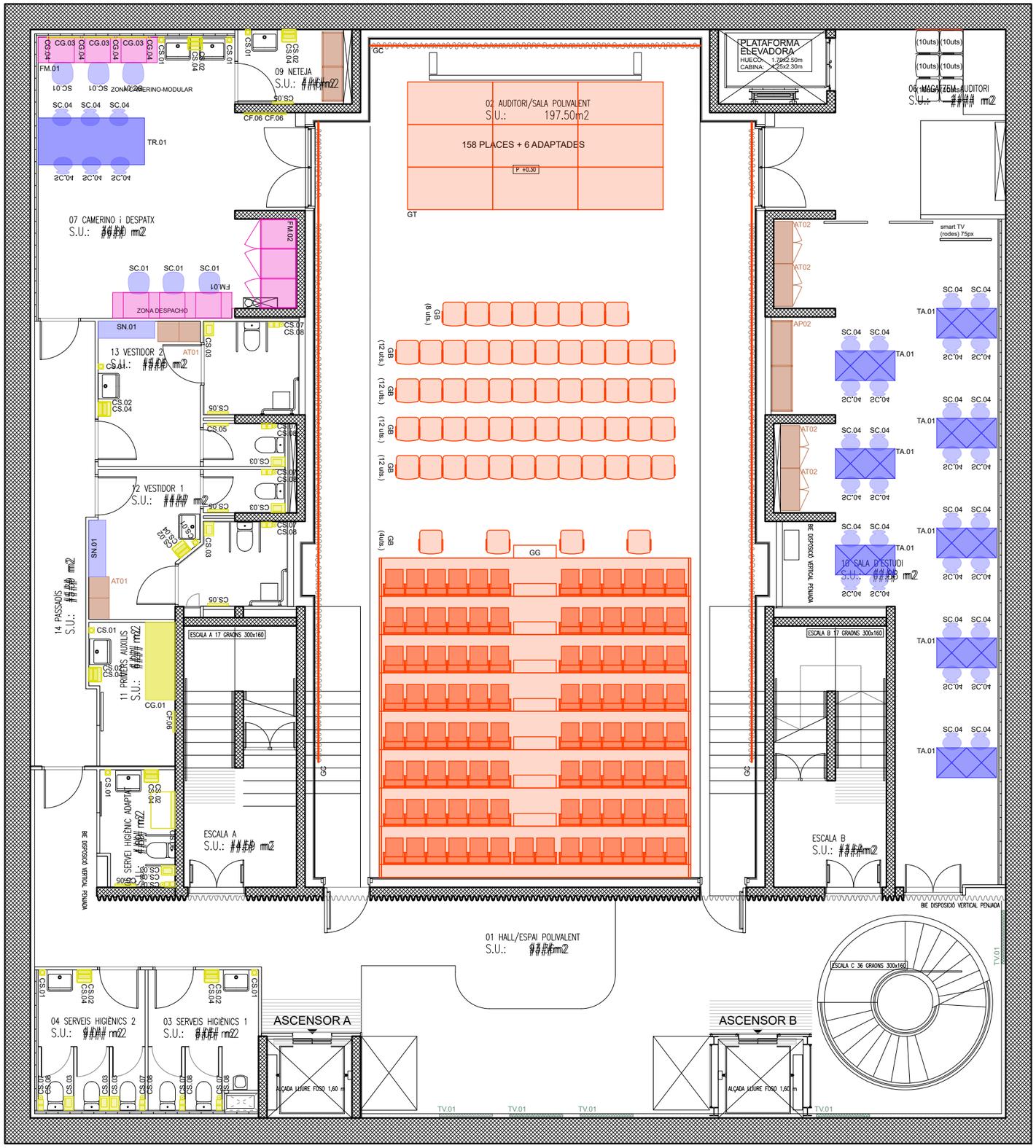


BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 ORIGINALS 0 1 2 4 GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI ALÇAT NORD - ALÇAT EST	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS	PLÀNOL NÚM. A.08 FULL 1 DE 1





BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES A3_1/150 ORIGINALS 0 1 2 4 GRÀFIQUES	DATA: MARÇ 2025	NOM DEL PLÀNOL: GEOMETRIA DEL EDIFICI ALÇAT SUD - ALÇAT OEST	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANOLSGENERALS PLÀNOL NÚM. A.09 FULL 1 DE 1



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS
- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES
- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS
- (F) FETS A MIDA
- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES
- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS
- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

CAPÍTOL 2. EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

- GB. CADIRES APILABLES
- GG. GRADES RETRACTILS
- GT. TARIMA MODULAR I ACCESSORIS
- GC. CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

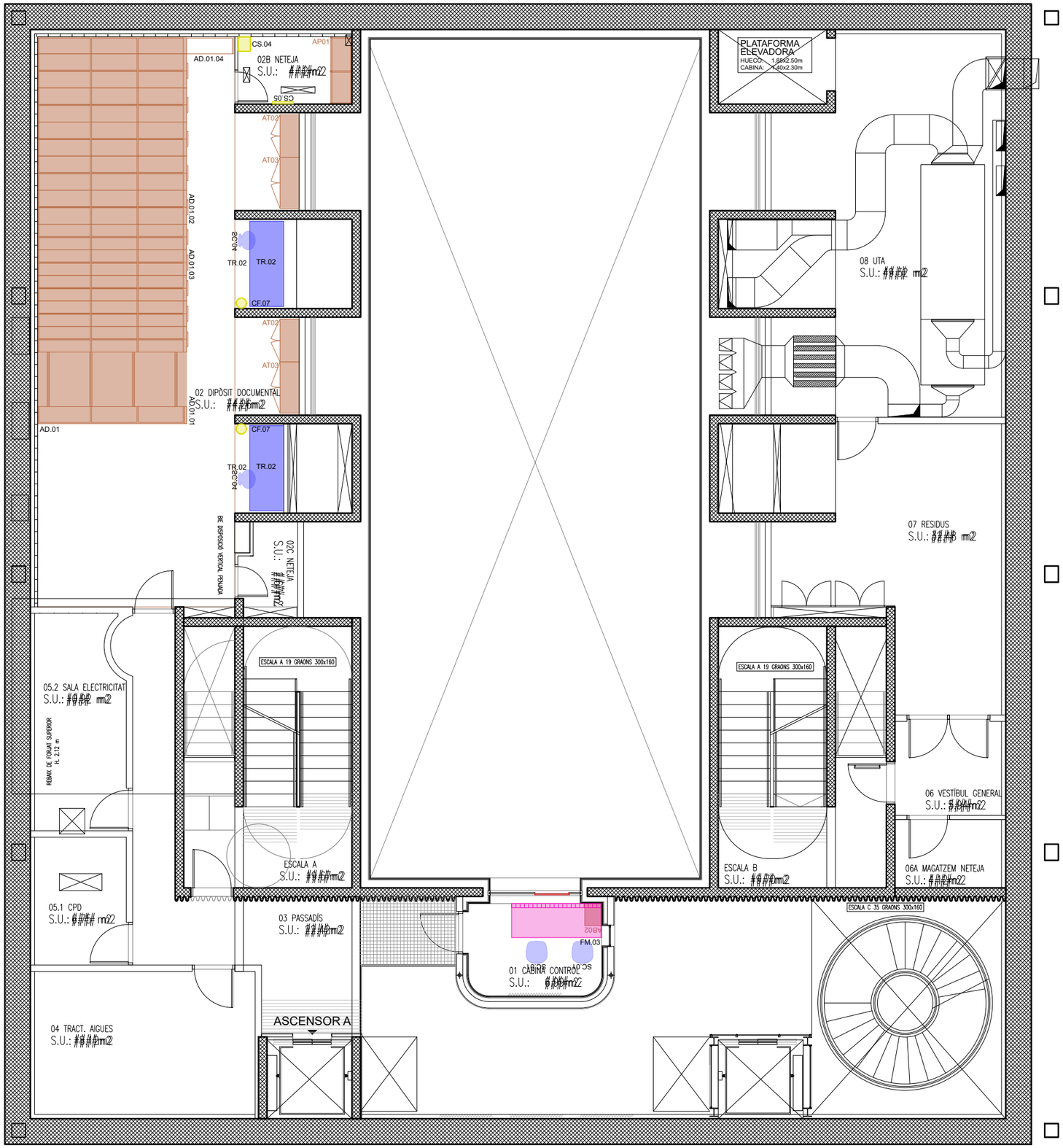
CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID

- RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
- RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
- RF.03 ARCS DE SEGURETAT
- RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
- RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
- RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

N

M.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-MOBILIARI PS.SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 01IR-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M.01 FULL 1 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS
- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES
- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS
- (F) FETS A MIDA
- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES
- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS
- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

CAPÍTOL 2. EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

- GB. CADIRES APILABLES
- GG. GRADES RETRACTILS
- GT. TARIMA MODULAR I ACCESSORIS
- GC. CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

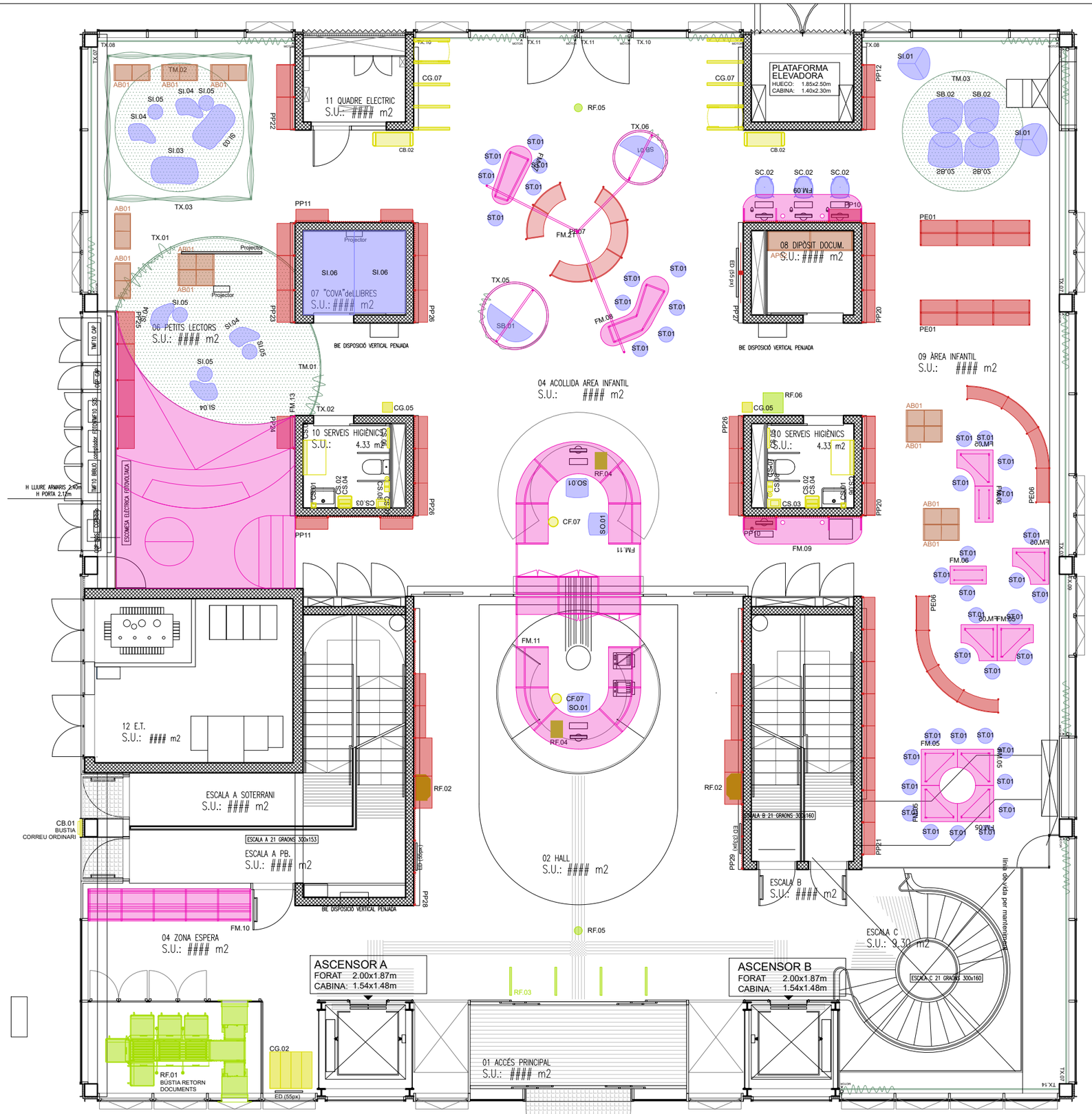
CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID

- RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
- RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
- RF.03 ARCS DE SEGURETAT
- RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
- RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
- RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

N

M.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-MOBILIARI PSA.ALTELL-SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB PLÀNOL NÚM. M.02 NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI FULL 2 DE 6



ALTIMETRICA 5.03 segons topogràific de projecte

N

M.03

CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS
- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES
- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS
- (F) FETS A MIDA
- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES
- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS
- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

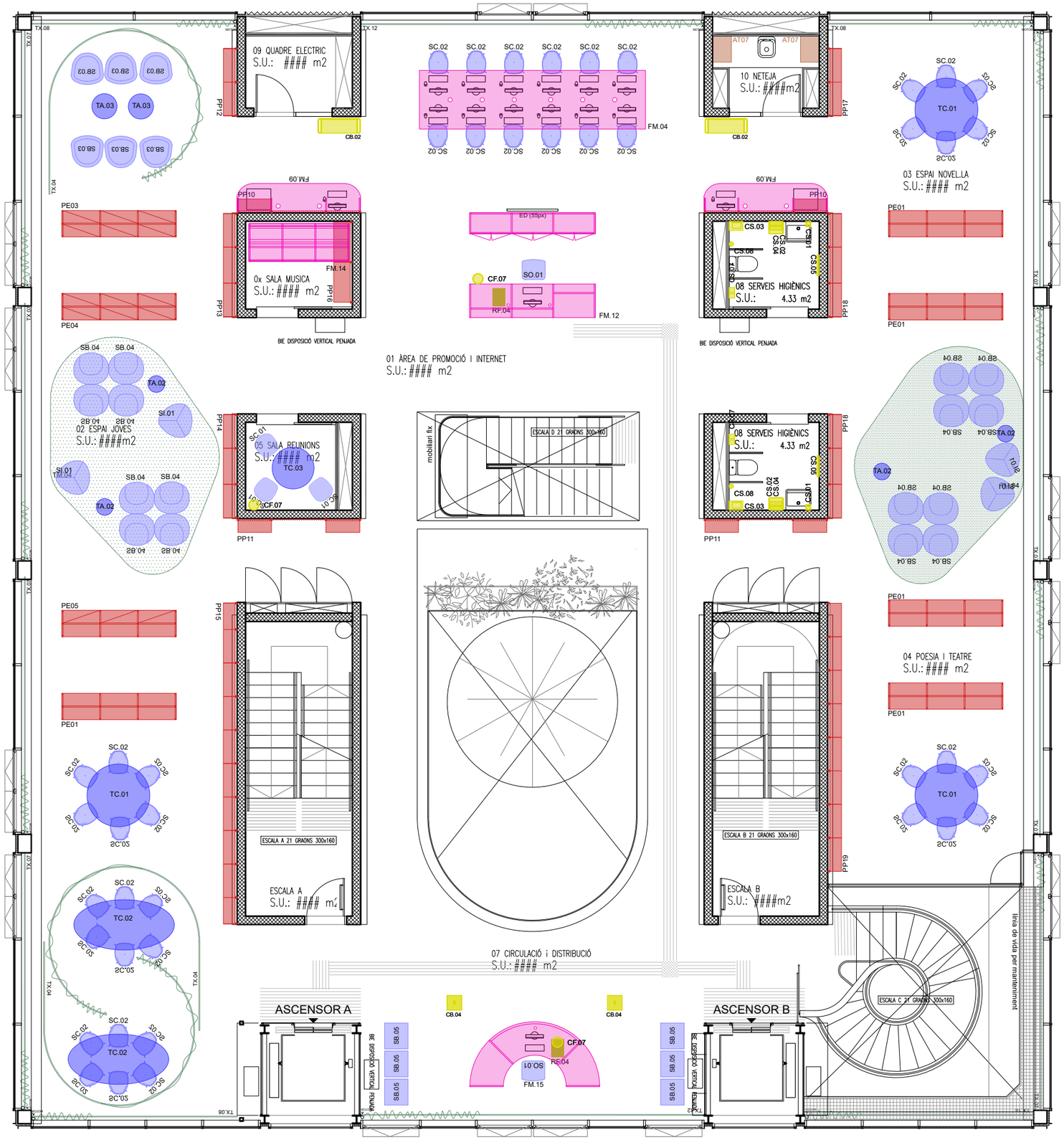
CAPÍTOL 2. EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

- GB. CADIRES APILABLES
- GG. GRADES RETRACTILS
- GT. TARIMA MODULAR I ACCESSORIS
- GC. CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID

- RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
- RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
- RF.03 ARCS DE SEGURETAT
- RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
- RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
- RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-MOBILIARI PB.PLANTA-BAIXA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M.03 FULL 3 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS
- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES
- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS
- (F) FETS A MIDA
- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES
- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS
- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

CAPÍTOL 2. EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

- GB. CADIRES APILABLES
- GG. GRADES RETRACTILS
- GT. TARIMA MODULAR I ACCESSORIS
- GC. CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

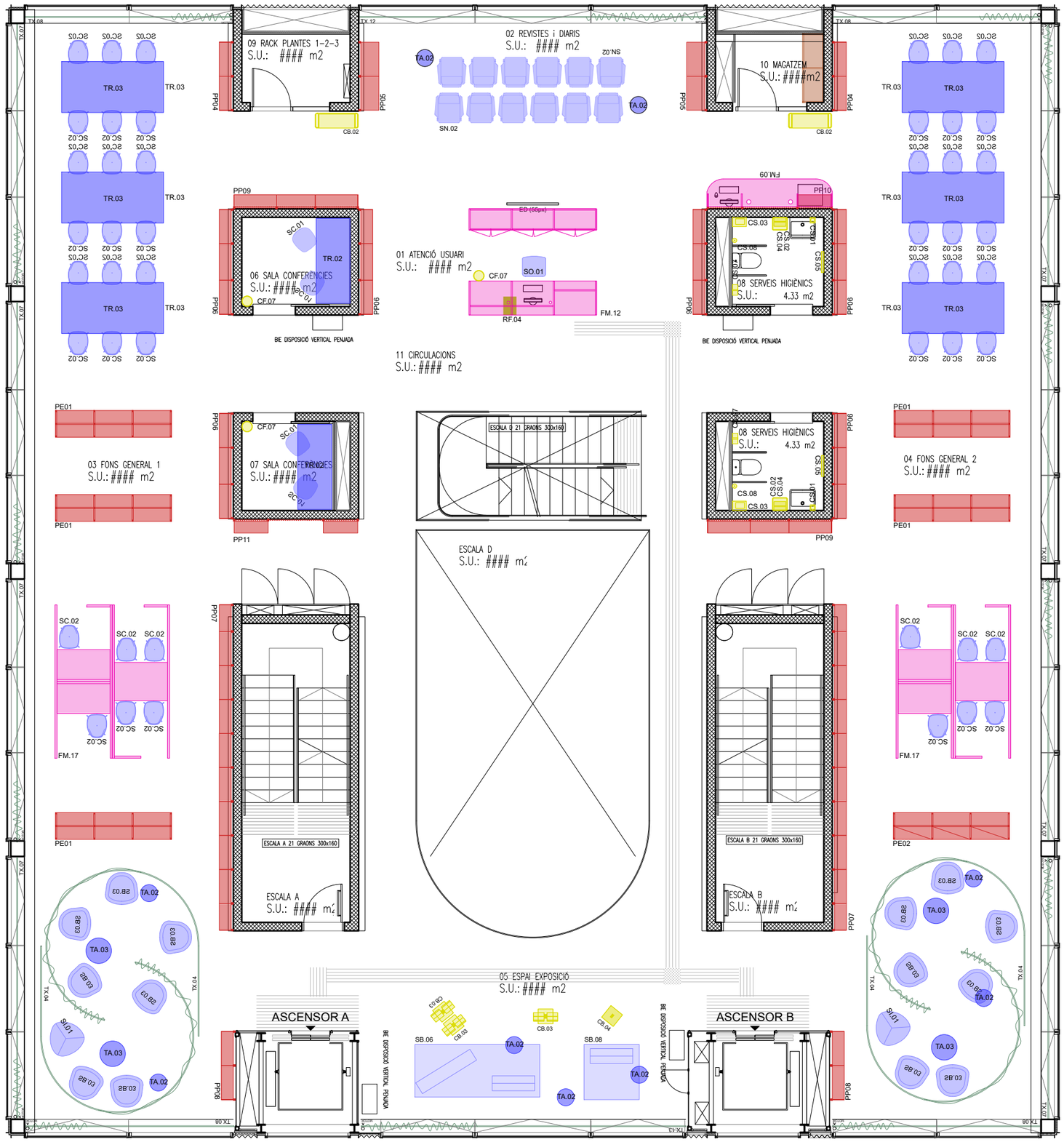
CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID

- RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
- RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
- RF.03 ARCS DE SEGURETAT
- RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
- RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
- RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

N

M.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-MOBILIARI P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M.04 FULL 4 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS
- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES
- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS
- (F) FETS A MIDA
- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES
- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS
- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

CAPÍTOL 2. EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

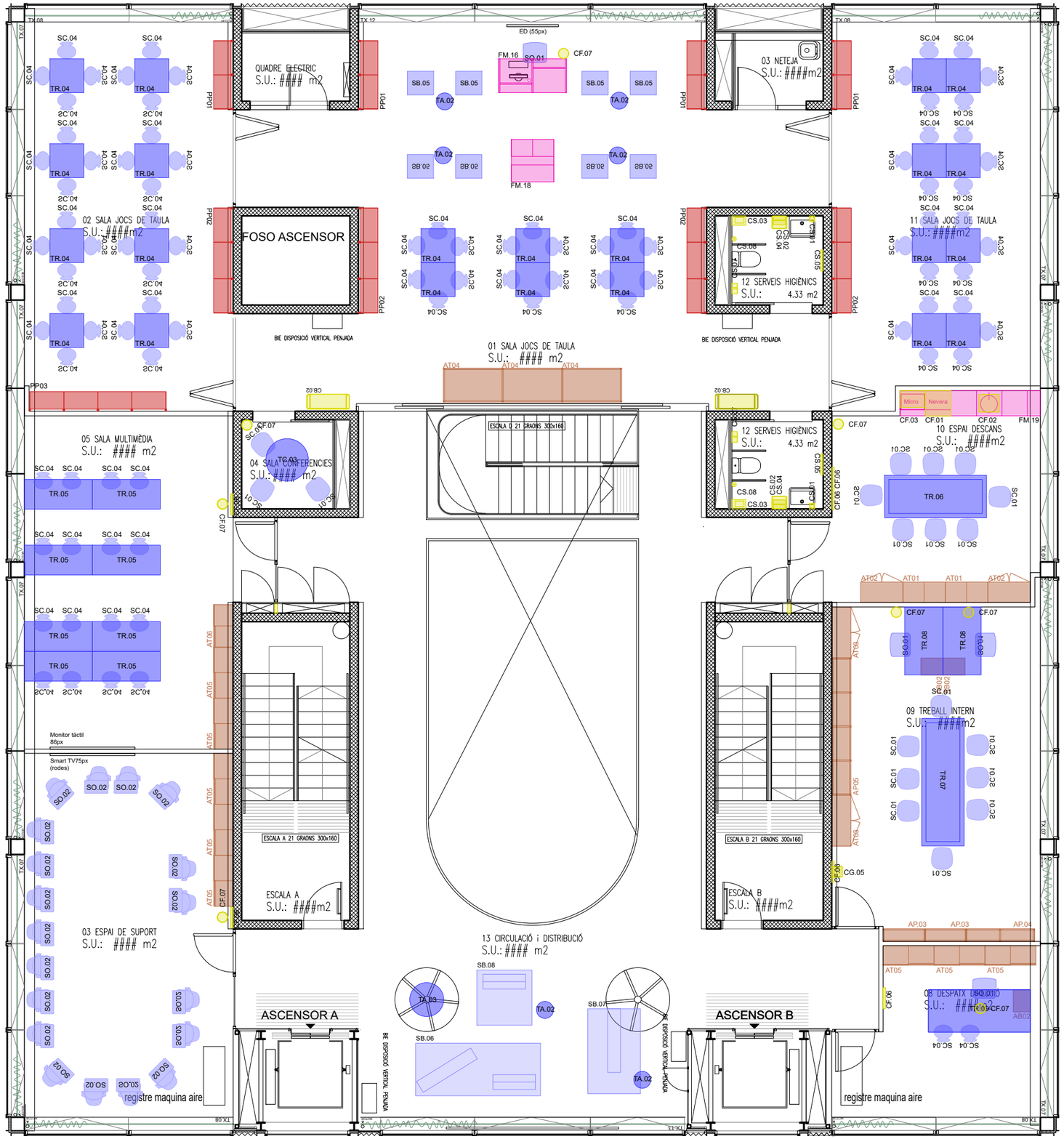
- GB. CADIRES APILABLES
- GG. GRADES RETRACTILS
- GT. TARIMA MODULAR I ACCESSORIS
- GC. CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID

- RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
- RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
- RF.03 ARCS DE SEGURETAT
- RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
- RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
- RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

M.05

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA: ORIOL BONET, MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE: JORGE VIDAL, REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES: - ORIGINALS / GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-MOBILIARI P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB; NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M.05; FULL 5 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS
- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES
- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS
- (F) FETS A MIDA
- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES
- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS
- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

CAPÍTOL 2. EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

- GB. CADIRES APILABLES
- GG. GRADES RETRACTILS
- GT. TARIMA MODULAR I ACCESSORIS
- GC. CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID

- RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
- RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
- RF.03 ARCS DE SEGURETAT
- RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
- RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
- RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

M.06

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-MOBILIARI P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER:	PLÀNOL NÚM. M.06 FULL.....6....DE..6...

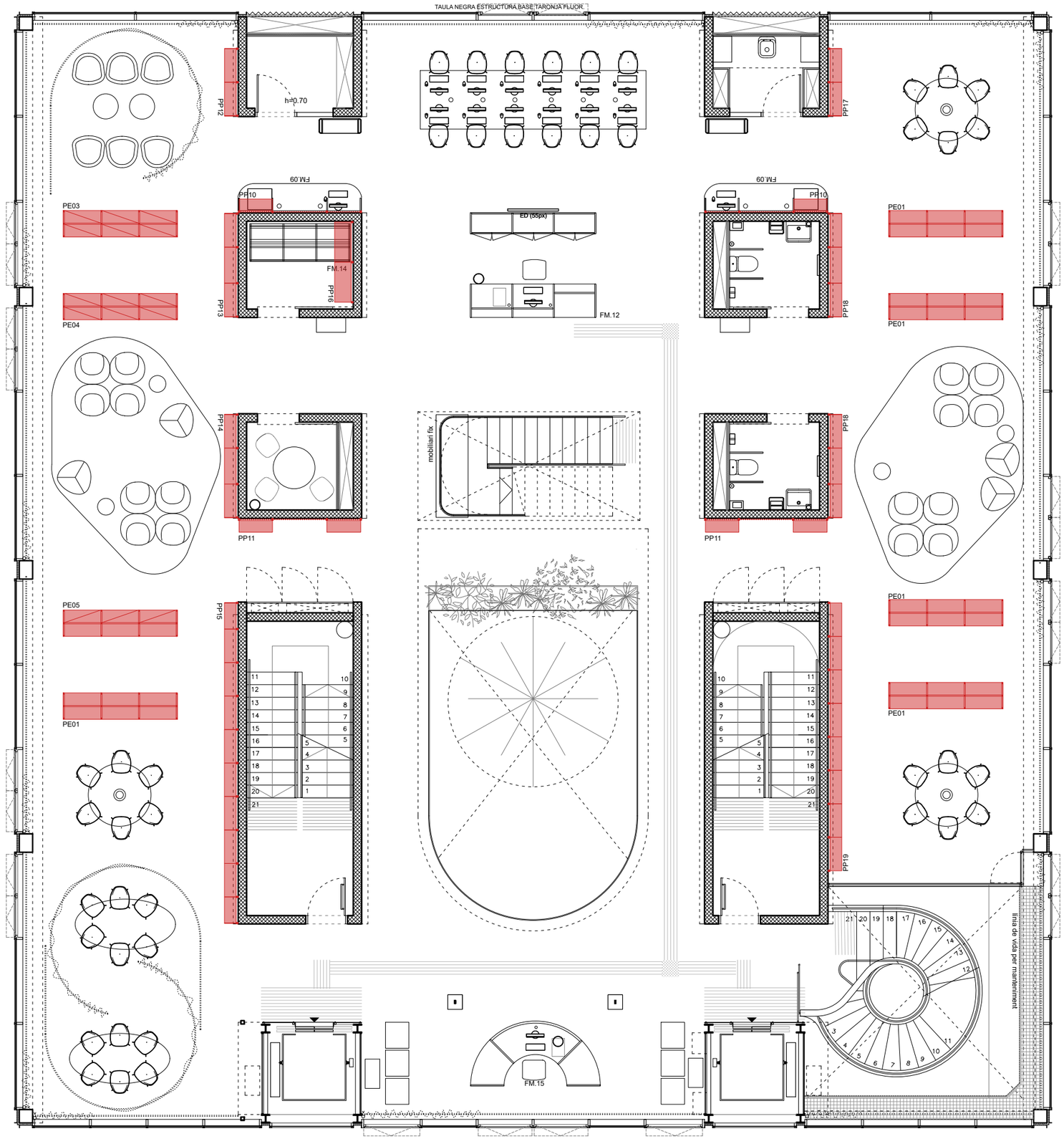
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS

ALTIMETRICA 5.03 segons topogràfic de projecte

M.1.1.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA: ORIOL BONET, MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE: JORGE VIDAL, REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES: – ORIGINALS / GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-PRESTATGERIES, PB.PLANTA-BAIXA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB; NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI; PLÀNOL NÚM. M1.1.01; FULL 1 DE 4



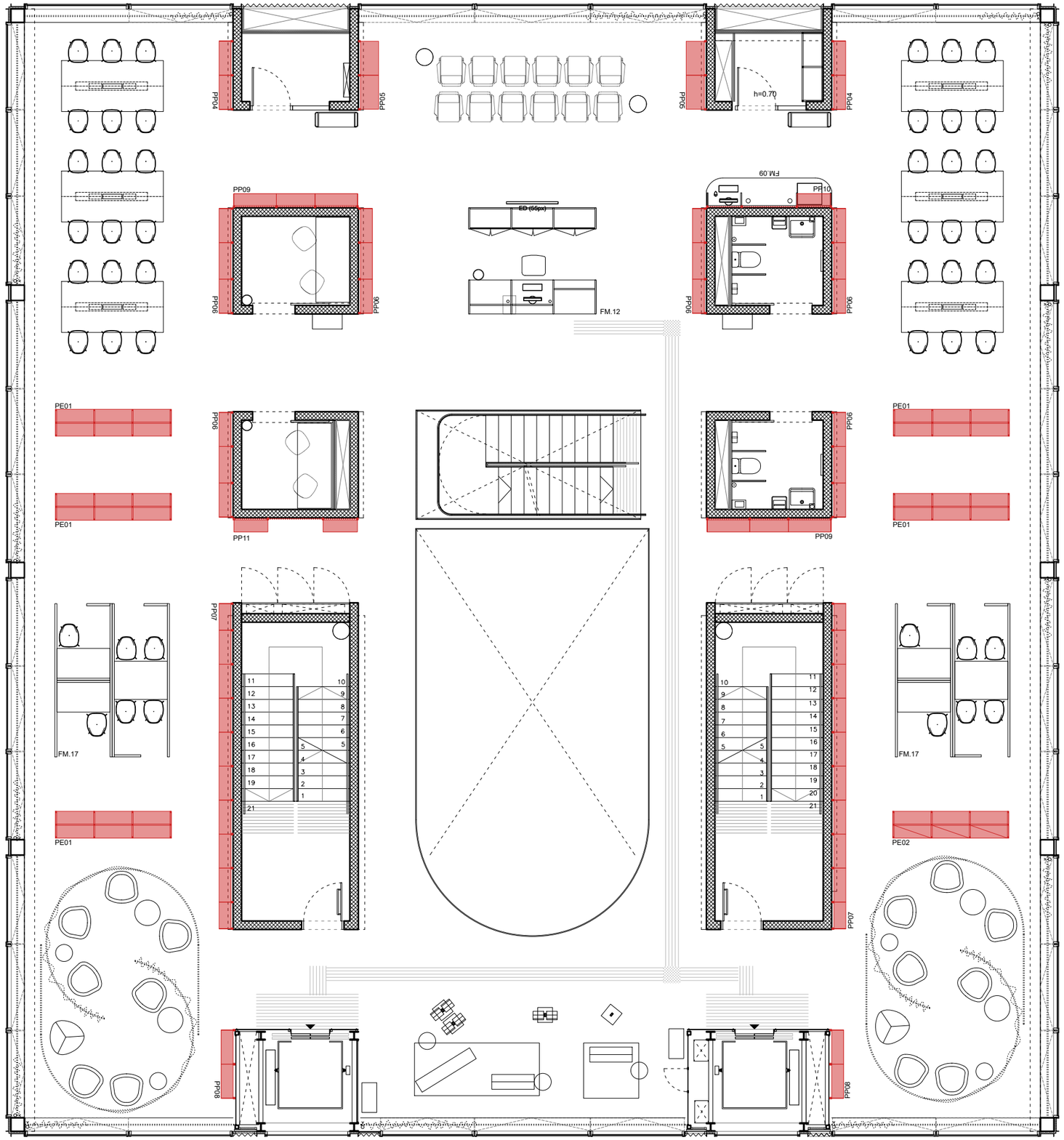
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS

N

M1.1.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA: ORIOL BONET, MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE: JORGE VIDAL, REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES: - ORIGINALS / GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-PRESTATGERIES, P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB; NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM.: M1.1.02; FULL 2 DE 4



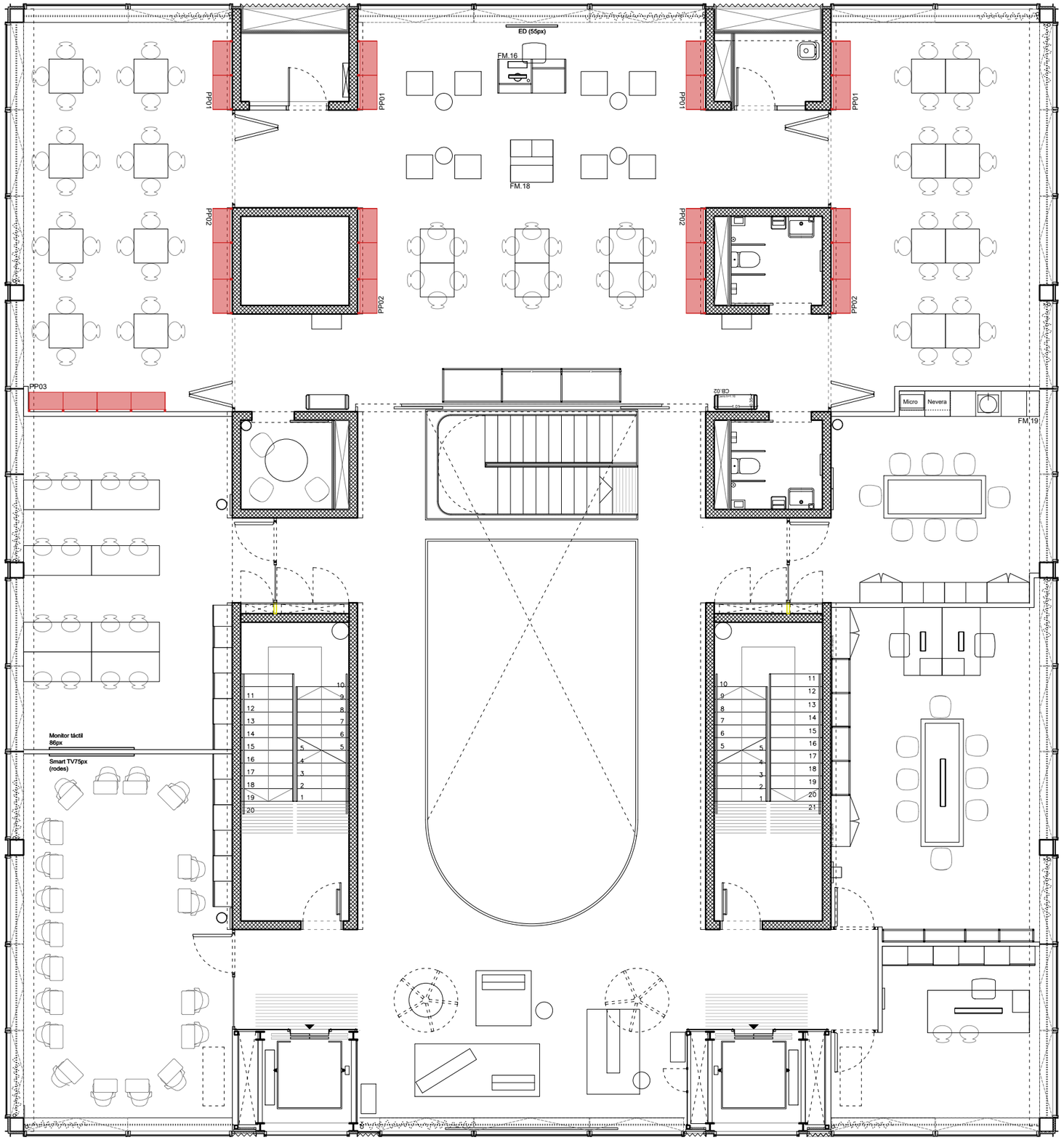
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS

N

M1.1.03

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-PRESTATGERIES P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB PLÀNOL NÚM. M1.1.03 NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI FULL 3 DE 4

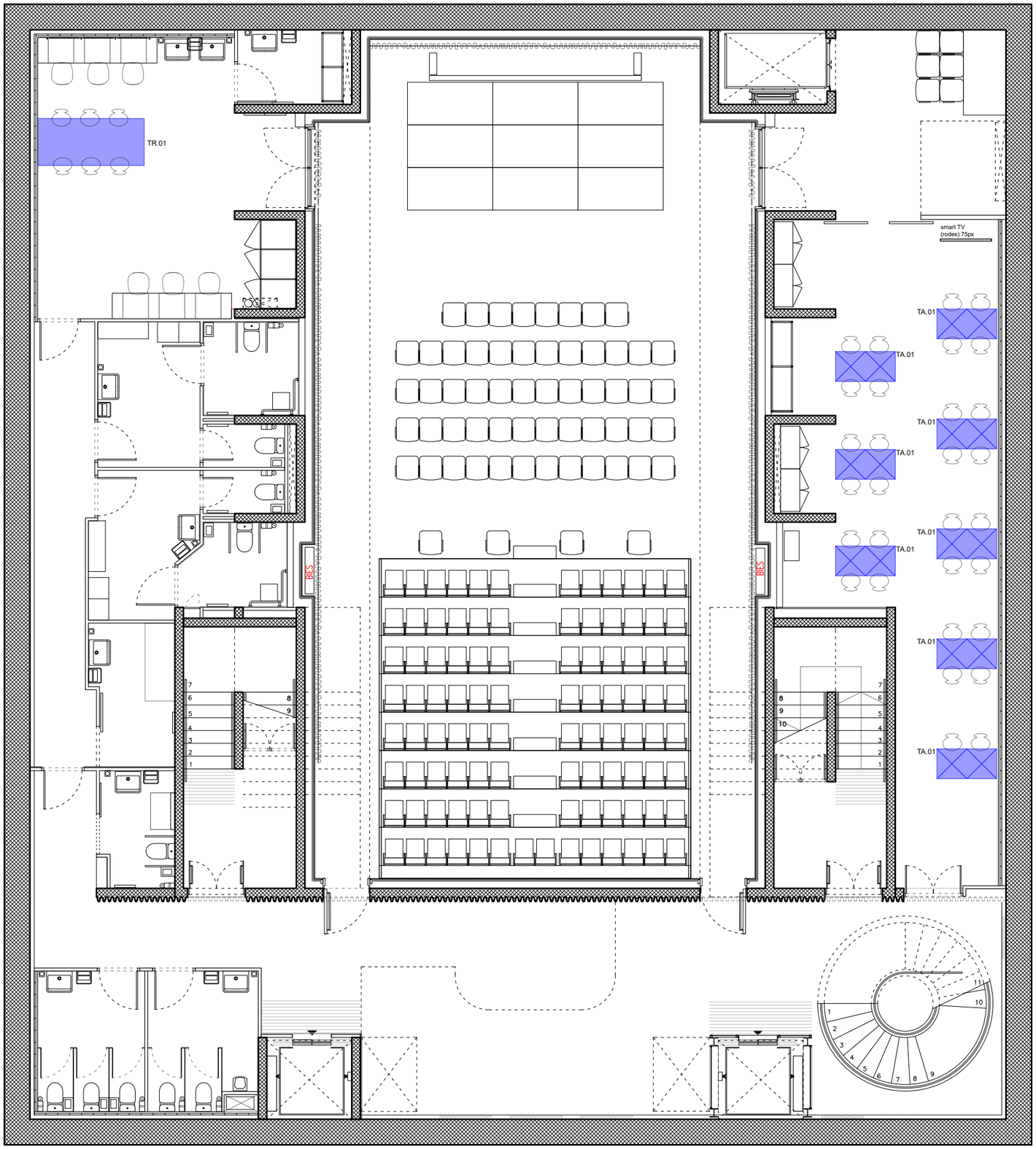


CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (P) PRESTATGERIES
  - PP.XX - PRESTATGERIES PARET
  - PE.XX - PRESTATGERIES EXEMPTES
  - PC.XX - PRESTATGERIES COMPLEMENTS

M1.1.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-PRESTATGERIES P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER:	PLÀNOL NÚM. M1.1.04 FULL.....4...DE..4....



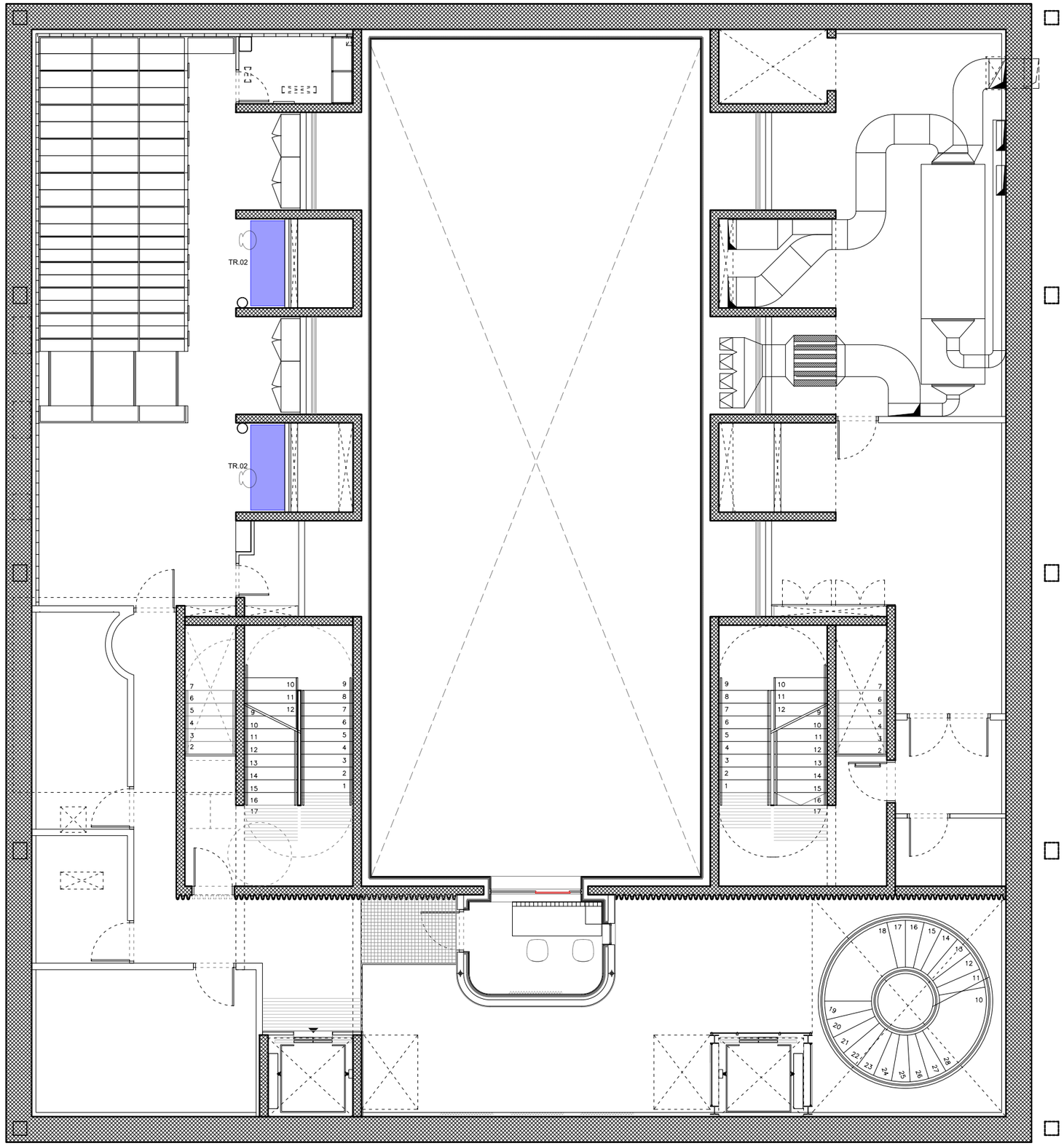
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES

N

M1.2.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TAULES PS.SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.2.01 FULL 1 DE 6



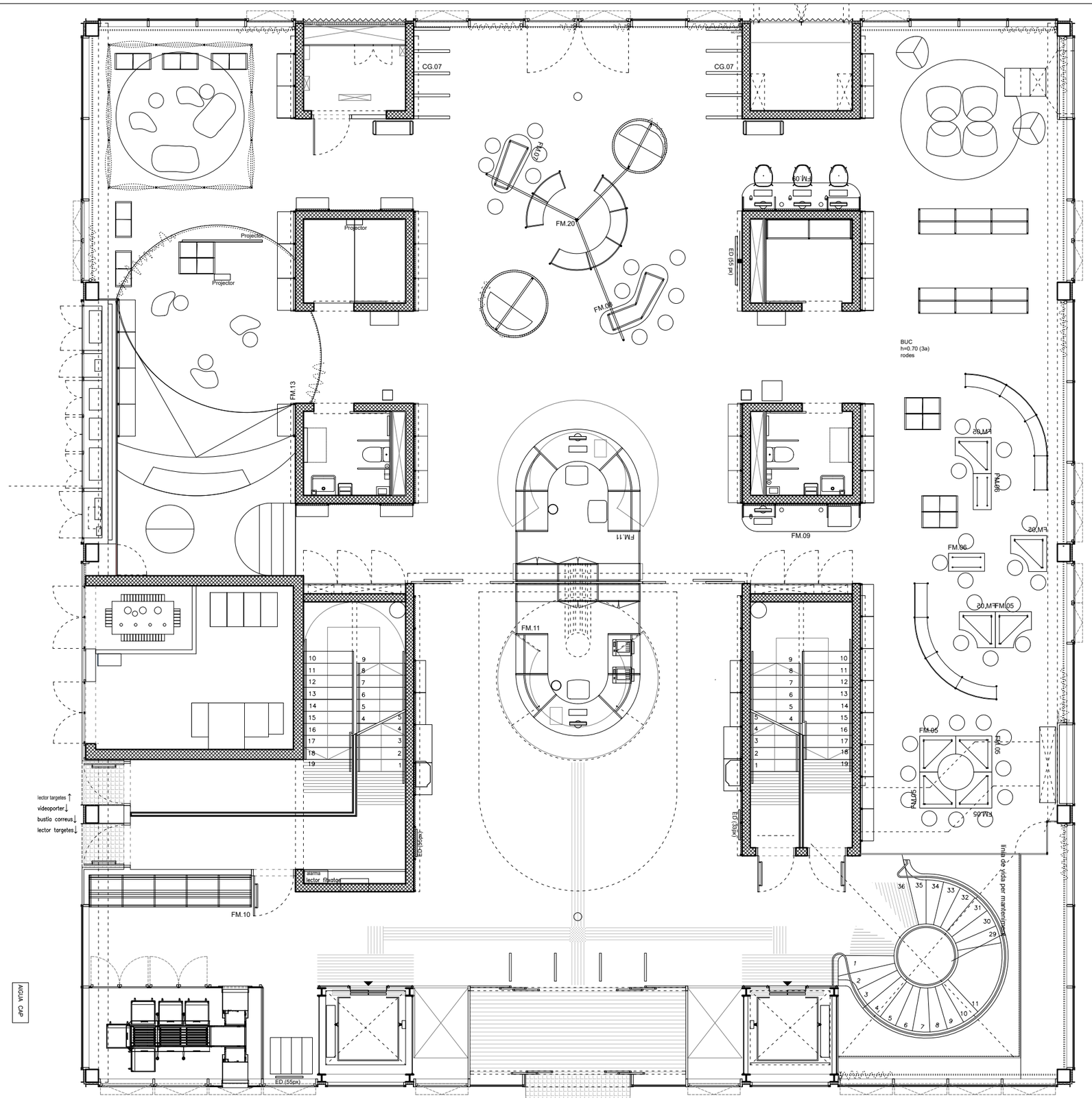
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES

N

M1.2.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TAULES PSA.ALTELL-SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.2.02 FULL 2 DE 6



ALTIMETRICA 5.03 segons topogràfic de projecte

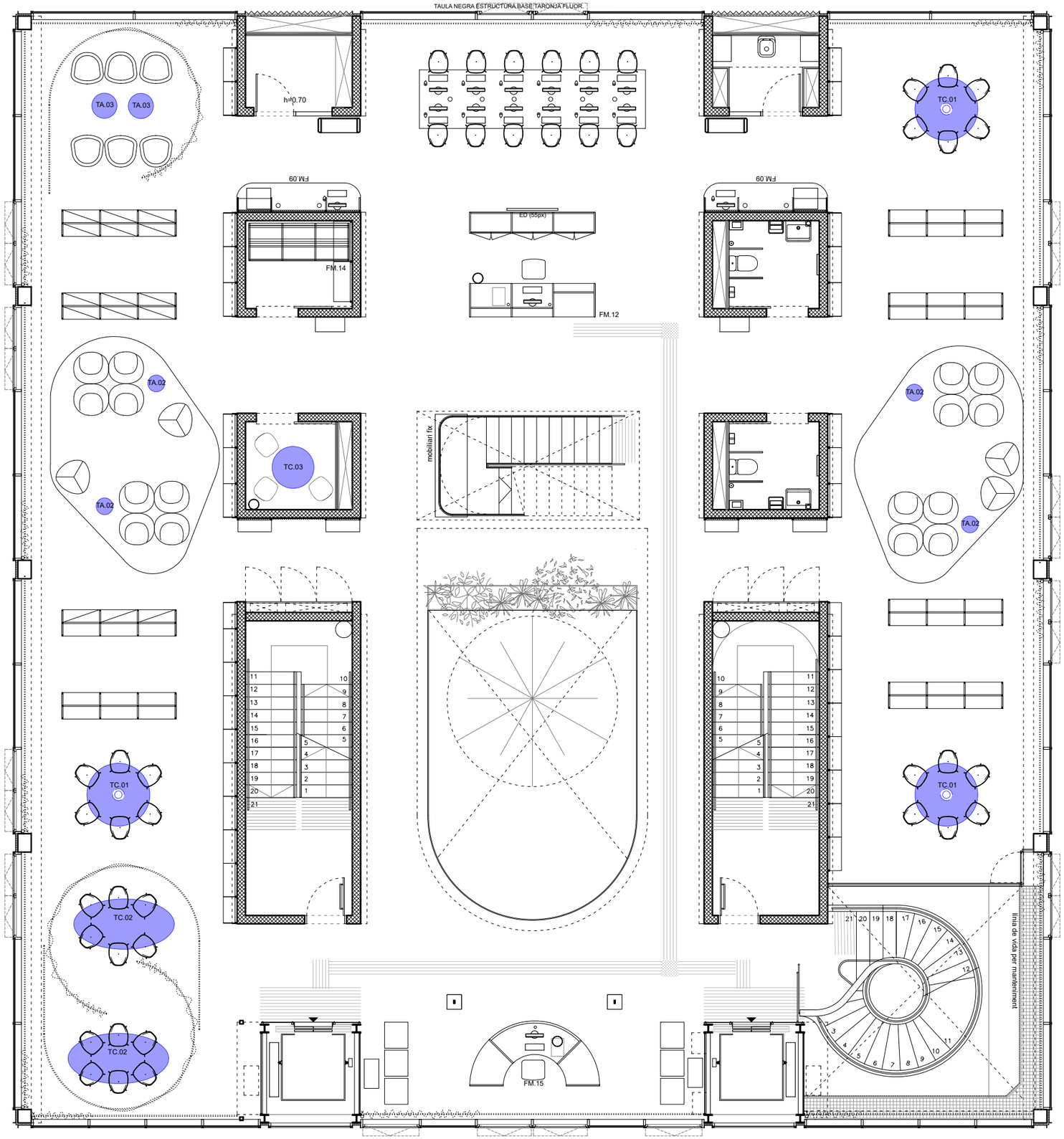
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES

N

M1.2.03

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA: ORIOL BONET, MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE: JORGE VIDAL, REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES: - ORIGINALS / GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TAULES, PB.PLANTA-BAIXA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB; NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.2.03; FULL 3 DE 6



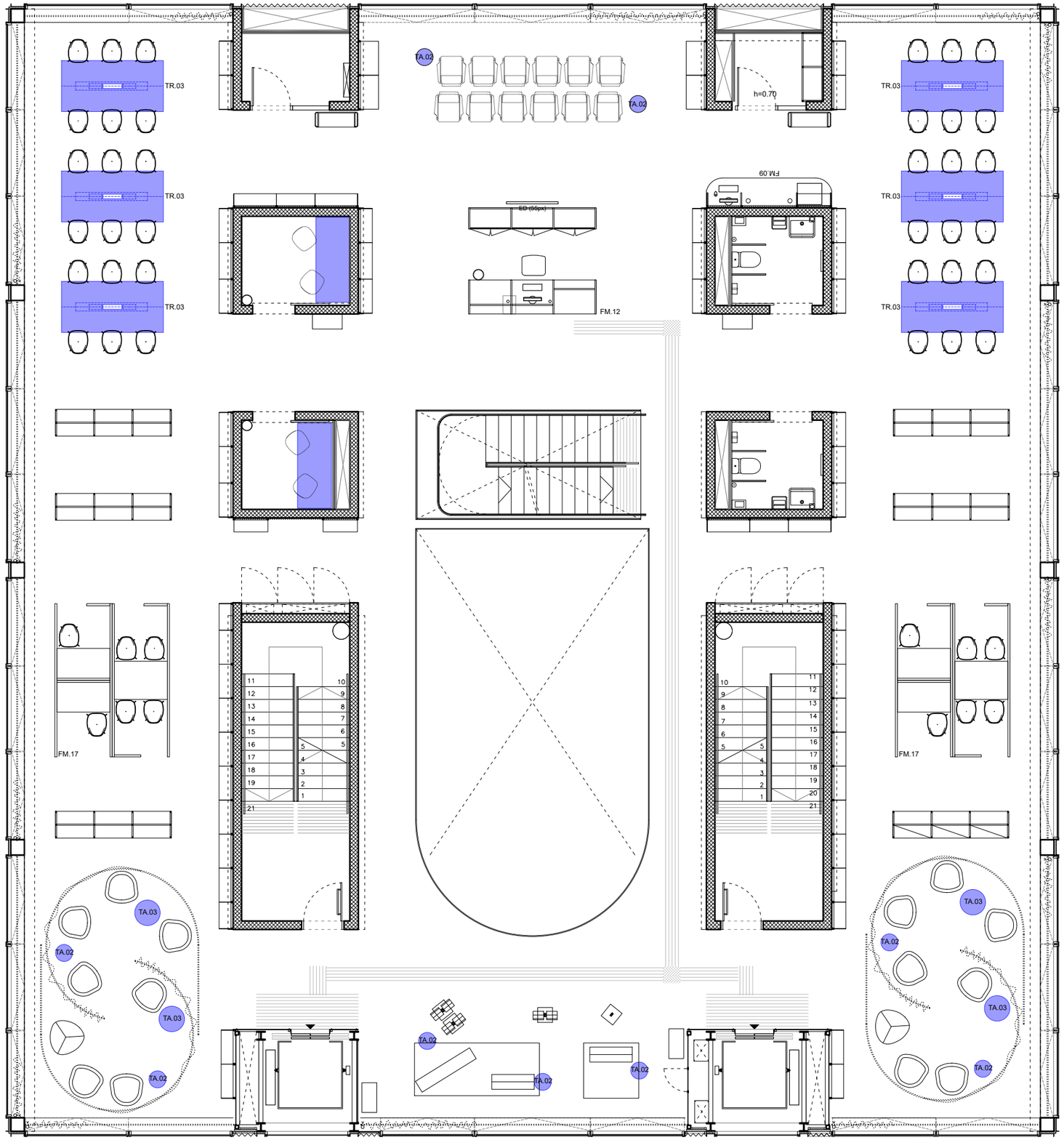
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES

N

M1.2.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TAULES P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.2.04 FULL.....4.....DE..6...



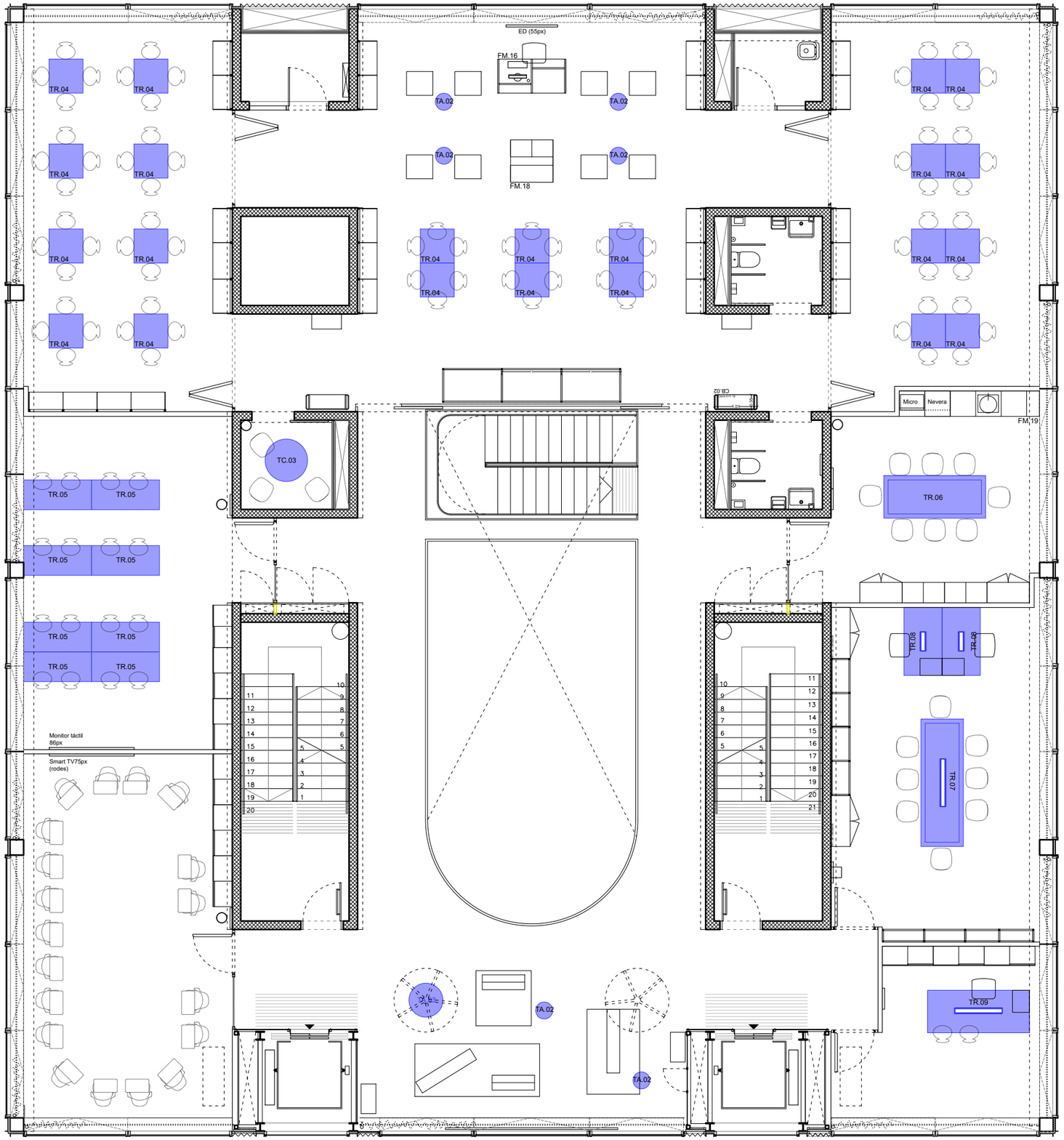
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES

N

M1.2.05

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TAULES P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.2.05 FULL 5 DE 6



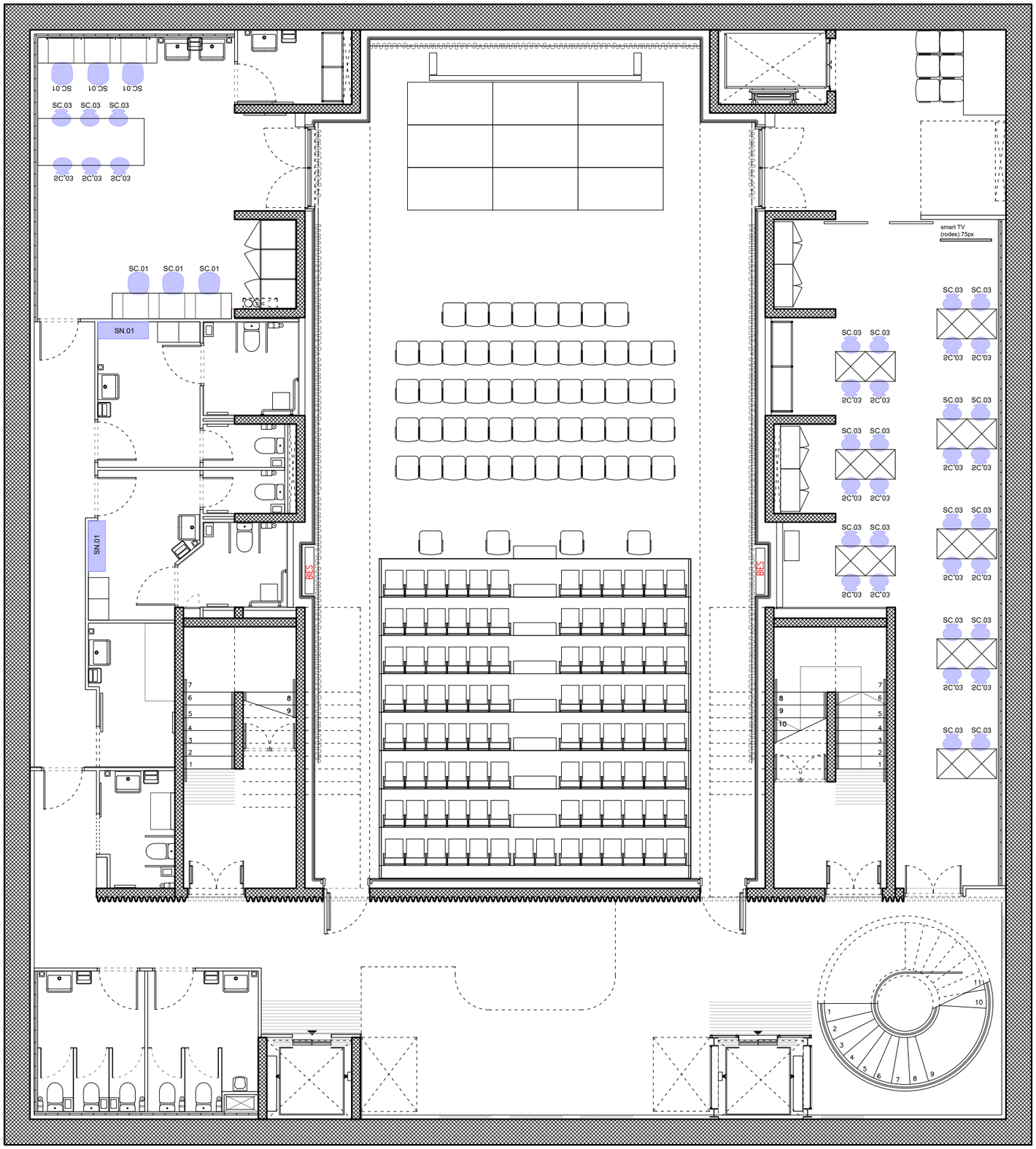
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (T) TAULES
  - TR.XX - TAULES RECTANGULARS
  - TC.XX - TAULES CIRCULARS
  - TA.XX - TAULETES AUXILIARS I ALTRES

N

M1.2.06

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TAULES P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.2.06 FULL 6 DE 6



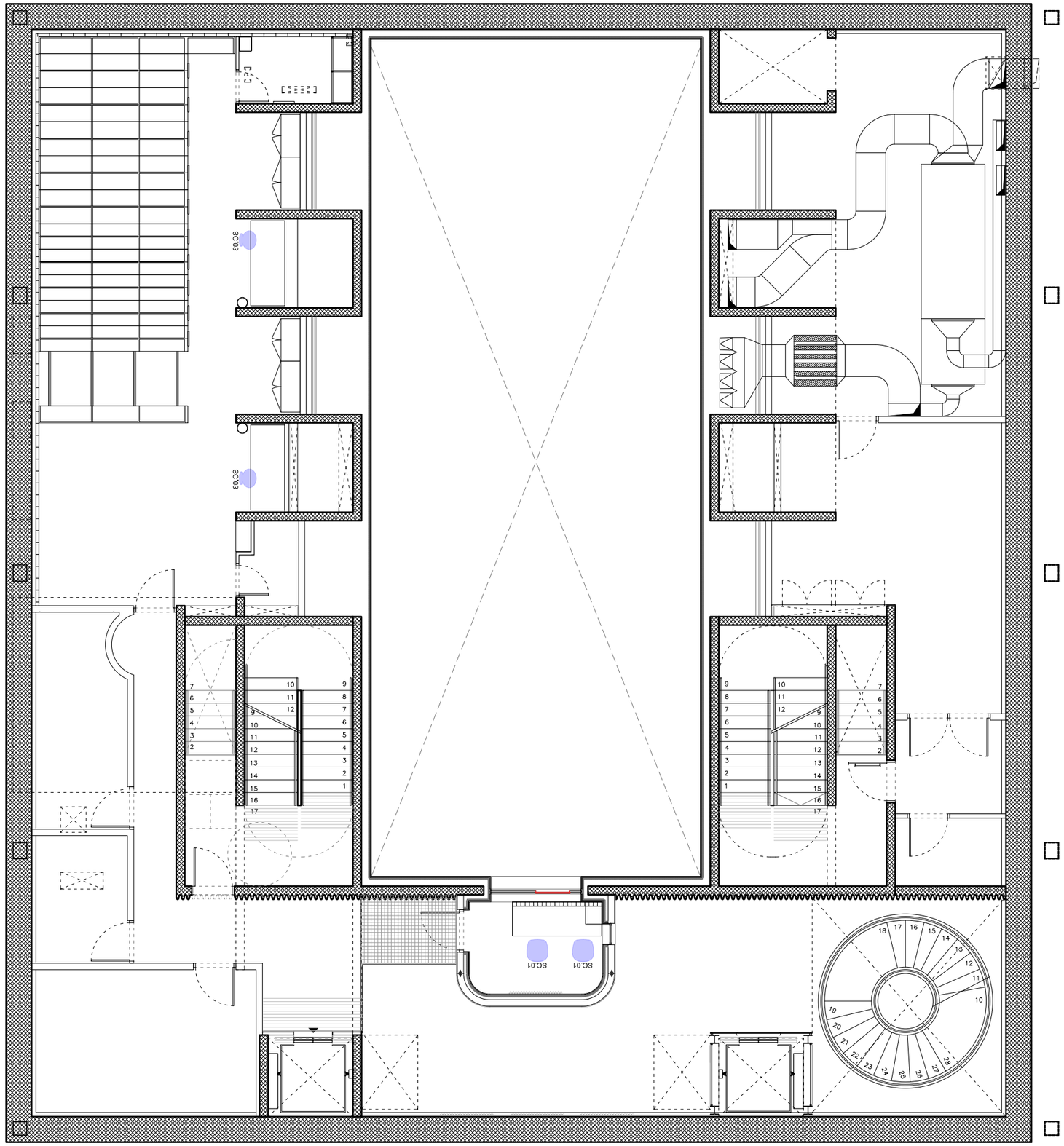
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS

N

M1.3.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-SEIENTS PS.SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.3.01 FULL 1 DE 6



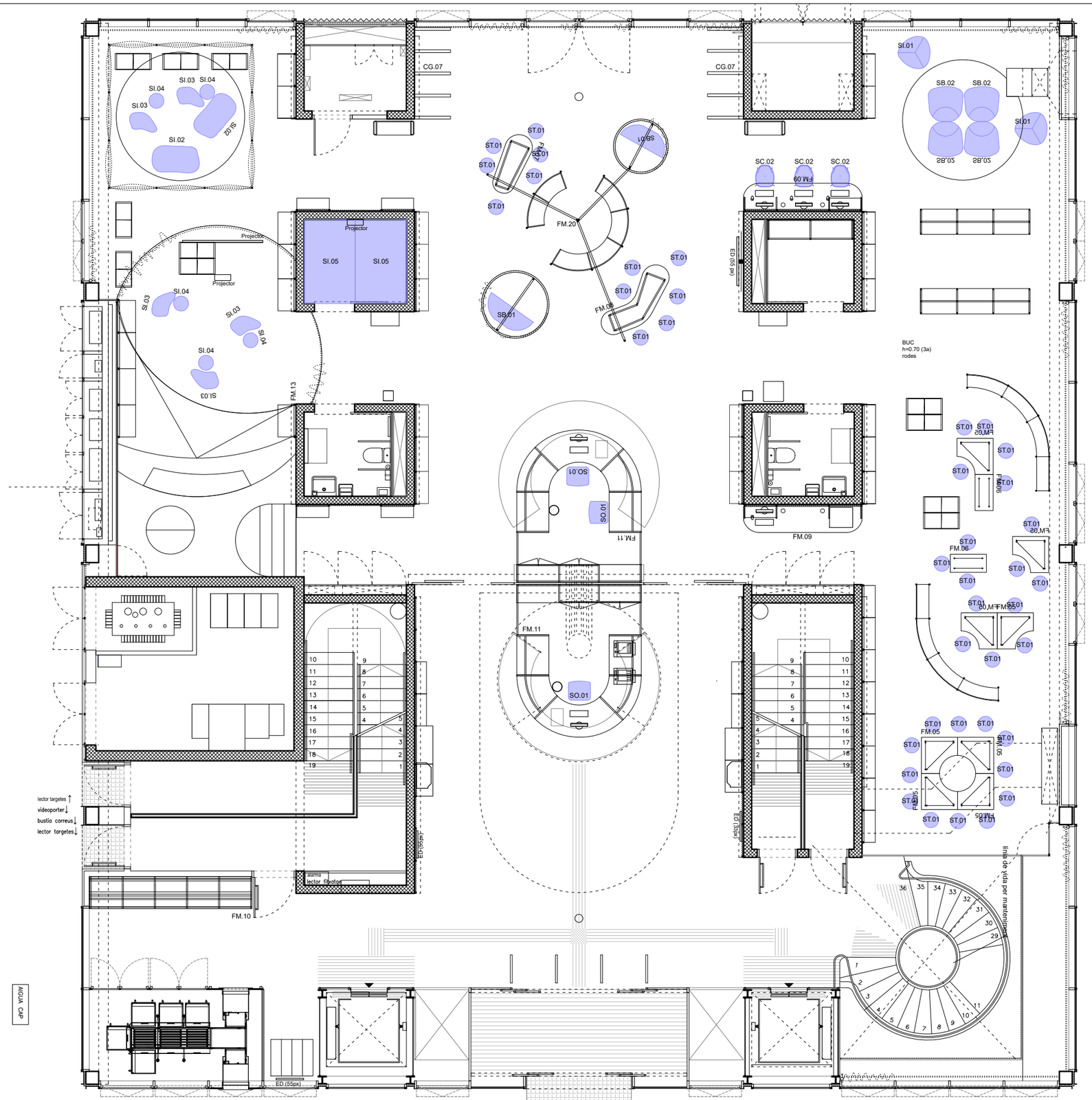
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

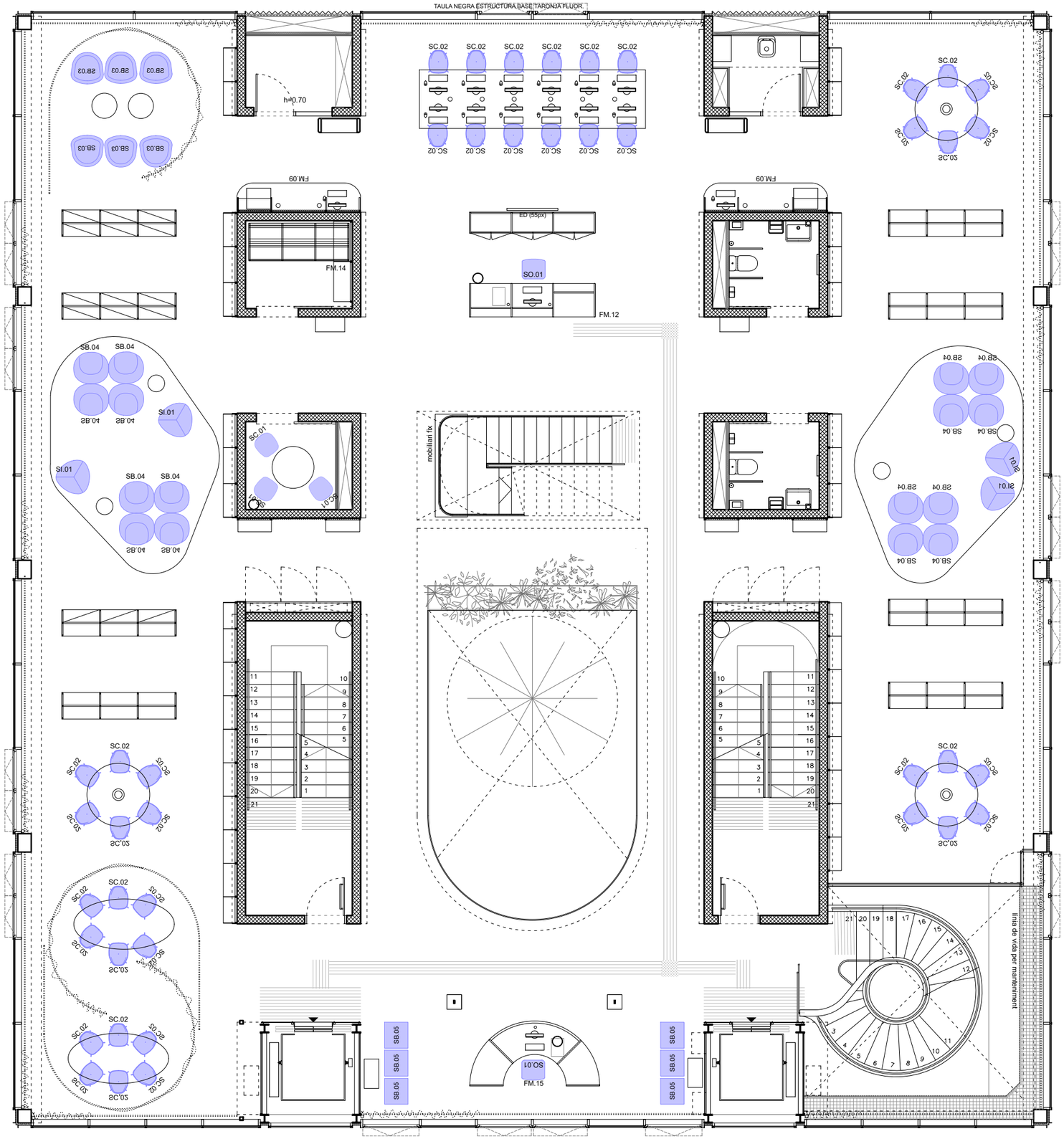
- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS

N

M1.3.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-SEIENTS PSA.ALTELL-SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.3.02 FULL 2 DE 6


CG.07
CG.07
SI.01
SB.02
SB.02
SB.03
SB.03
SI.01
SC.02
SC.02
SC.02
FM.09
ED (55px)
ST.01
SB.01
FM.20
SB.01
FM.08
SI.05
SI.05
Projector
Projector
SI.03
SI.04
SI.04
SI.03
SI.04
SI.03
SI.02
SI.03
FM.13
BUC
h=0.70 (3a)
rodes
FM.09
SO.01
SO.01
FM.11
FM.11
SO.01
FM.06
FM.05
FM.05
FM.05



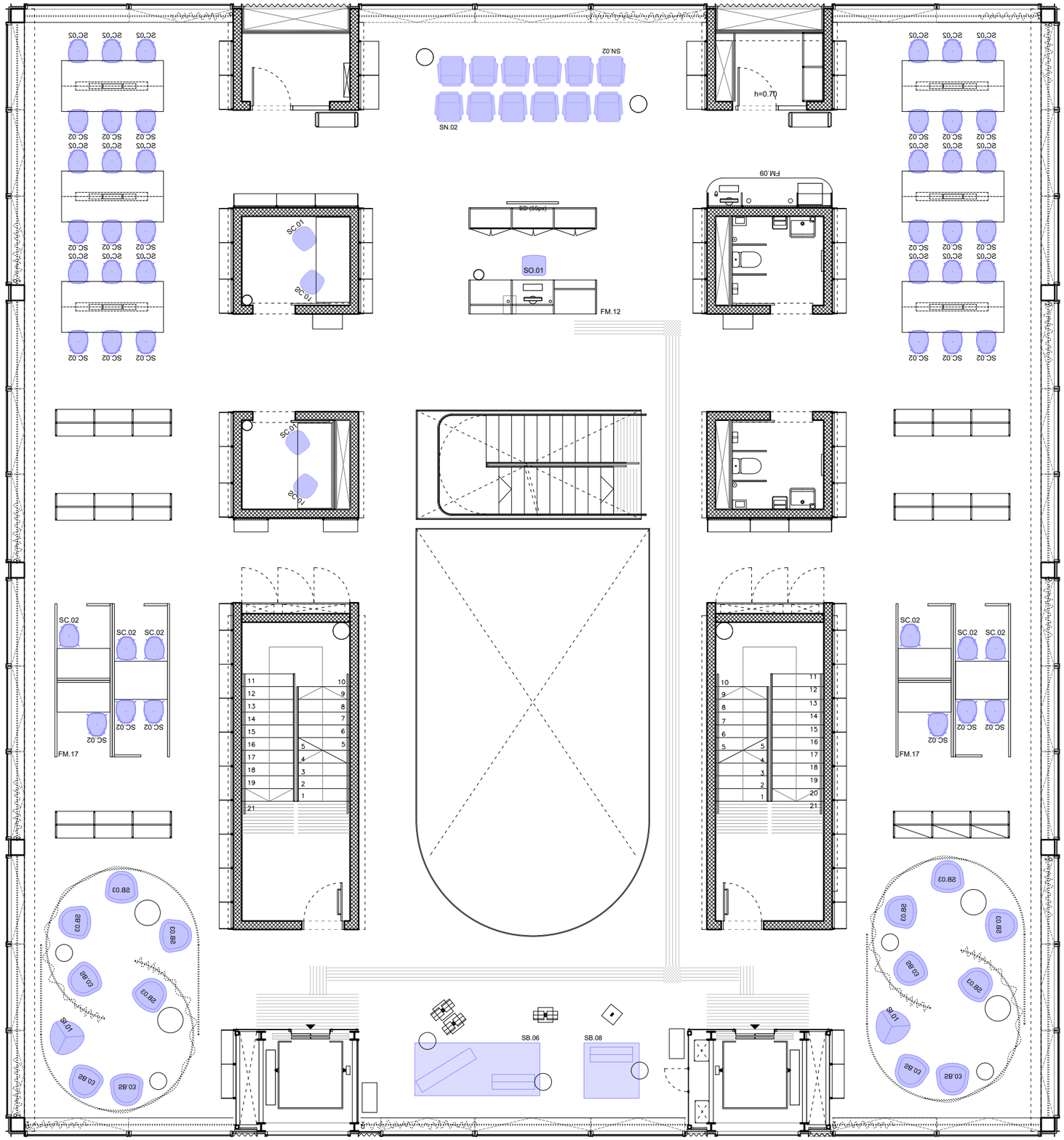
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS

N

M1.3.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-SEIENTS P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.3.04 FULL.....4.....DE..6...



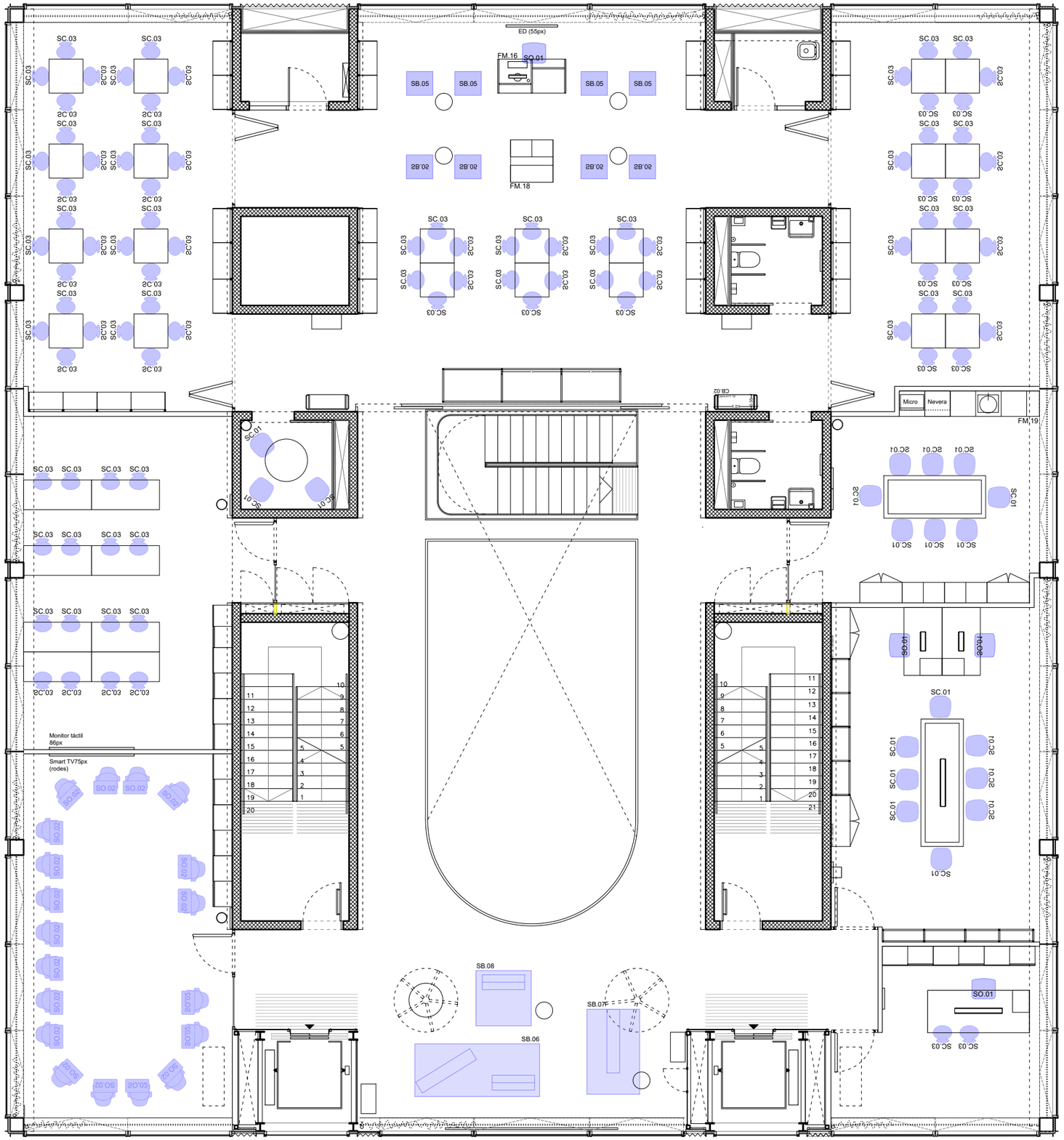
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS

N

M1.3.05

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-SEIENTS P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.3.05 FULL...5...DE...6...



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (S) SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
  - SC.XX - CADIRES
  - SB.XX - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES
  - SN.XX - BANCS
  - SI.XX - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS
  - ST.XX - TAMBORETS
  - SO.XX - CADIRES OPERATIVES
  - SCC.XX - COMPLEMENTS DE SEIENTS

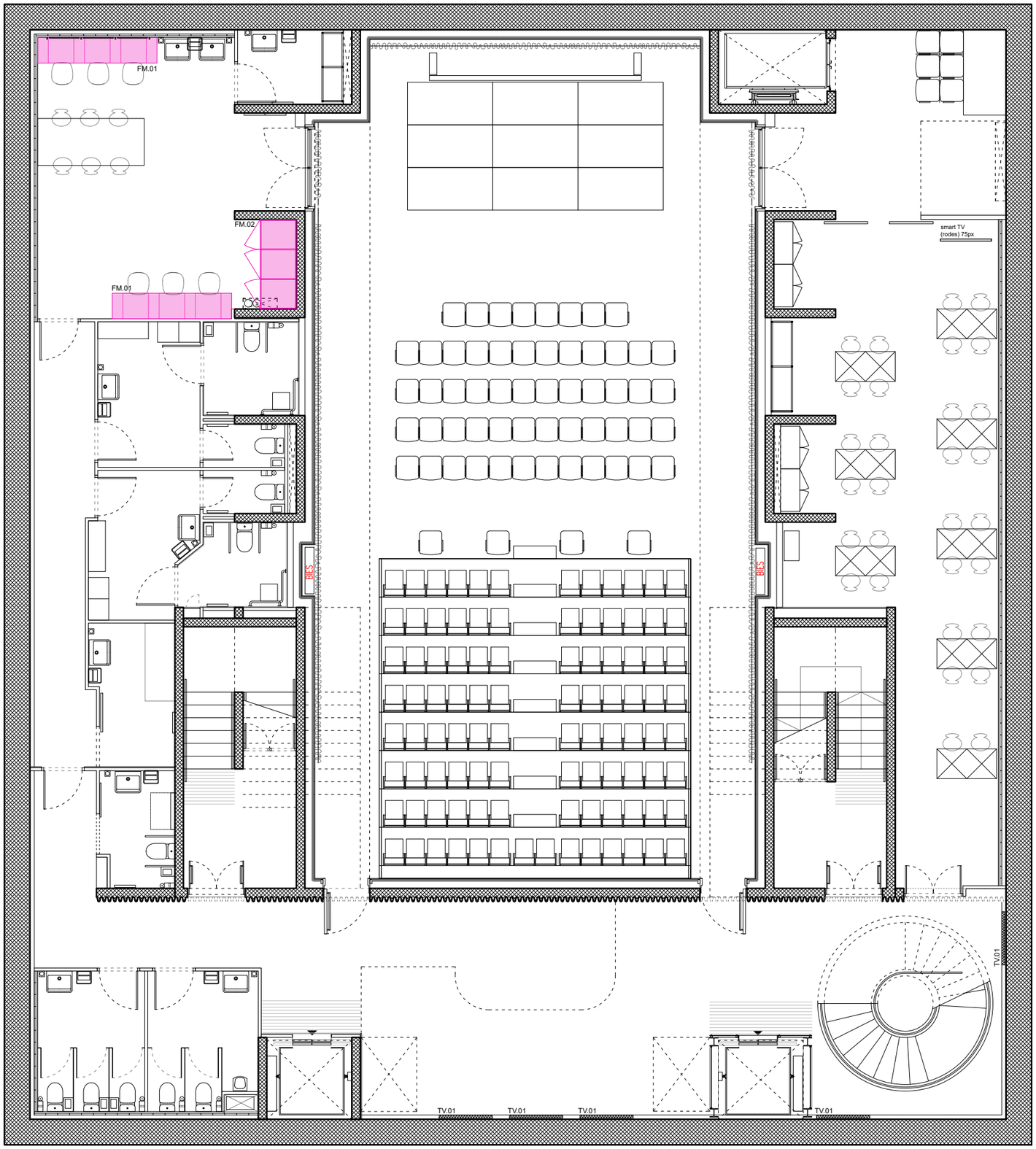
N

M1.3.06

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-SEIENTS P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.3.06 FULL 6 DE 6

CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

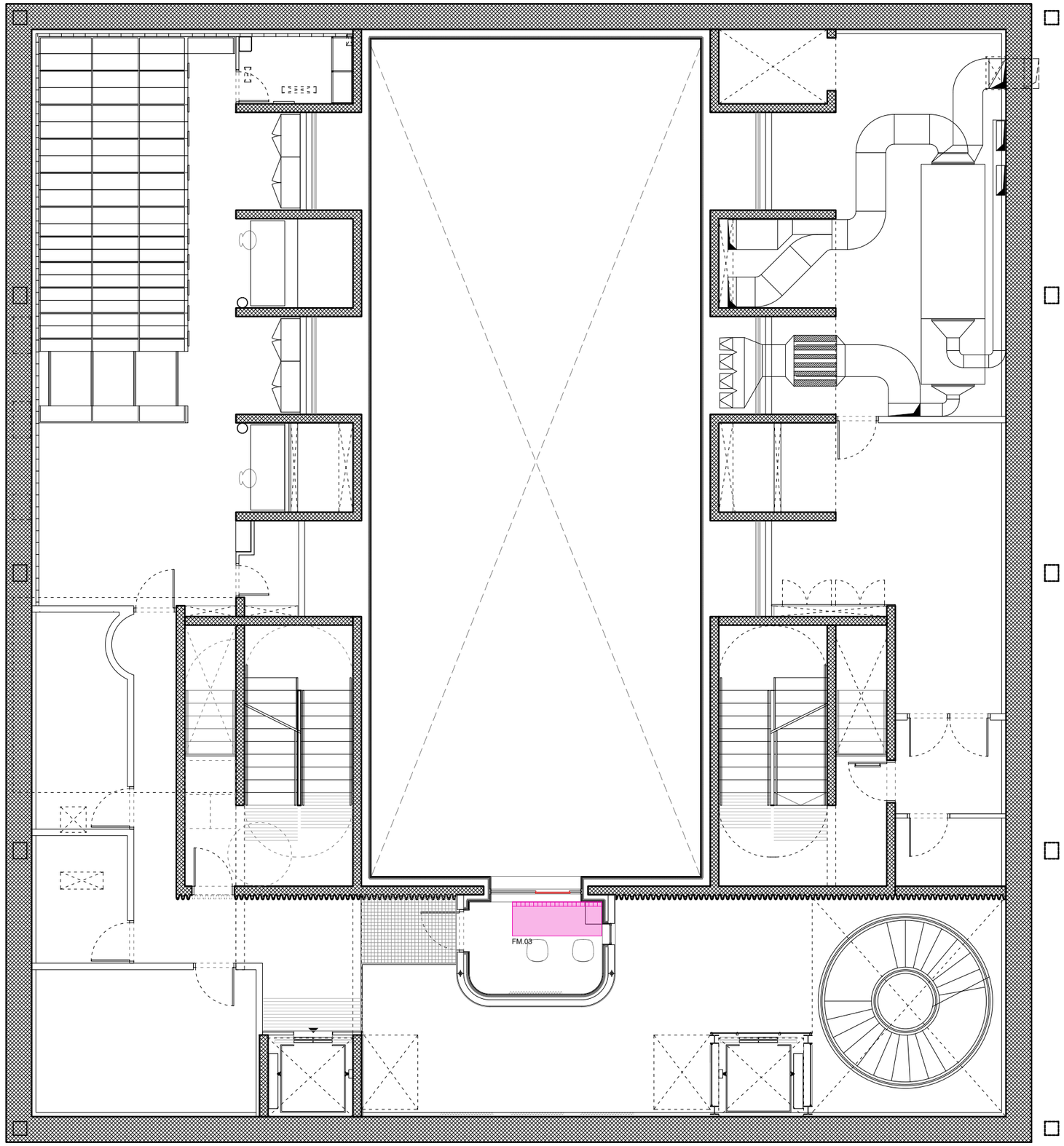
● (F) FETS A MIDA



N

M1.4.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-FETS-A-MIDA PS.SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.4.01 FULL 1 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

(F) FETS A MIDA

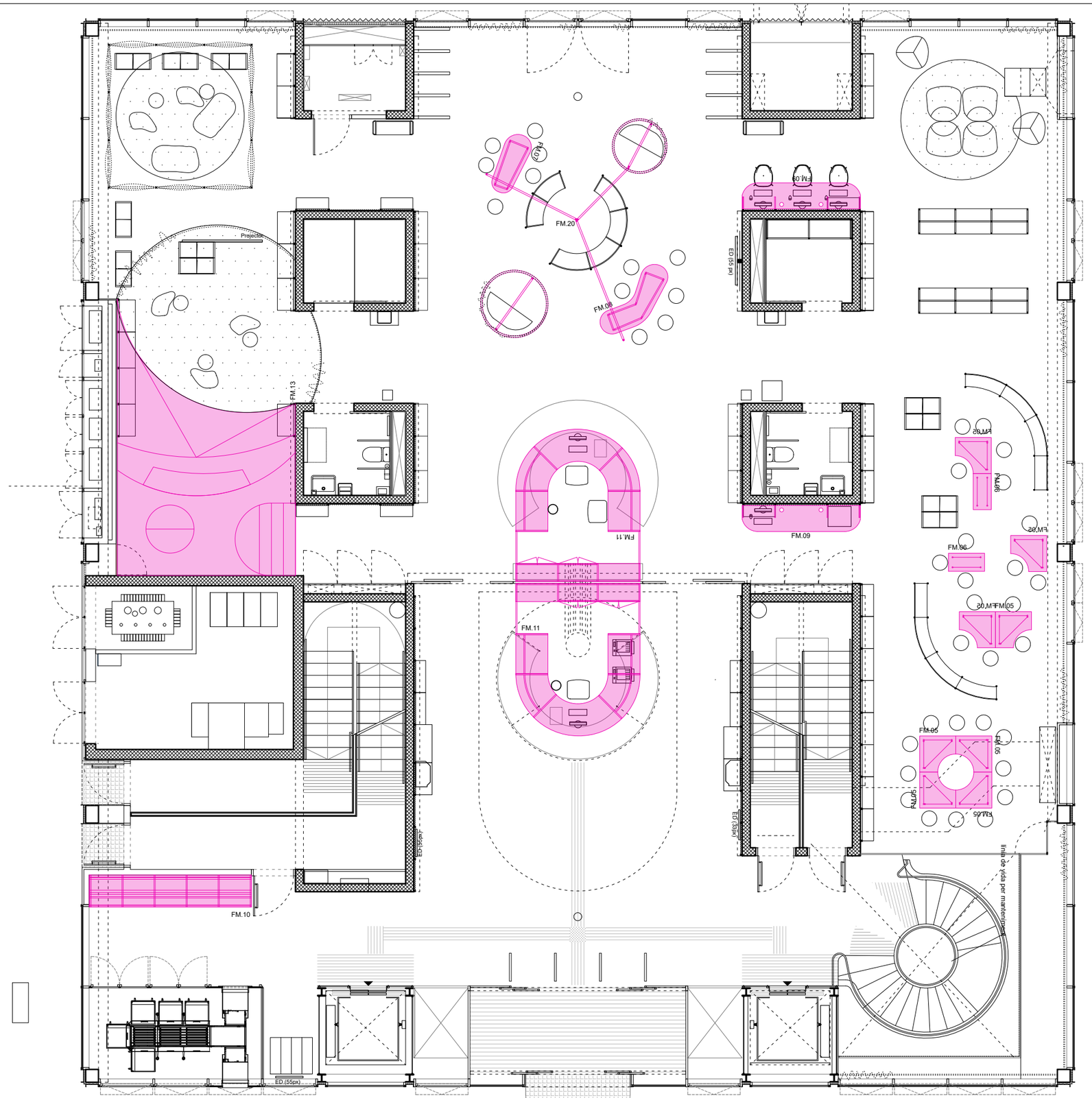
N

M1.4.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-FETS-A-MIDA PSA.ALTELL-SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB	PLÀNOL NÚM. M1.4.02
							NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	FULL 2 DE 6

CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

(F) FETS A MIDA

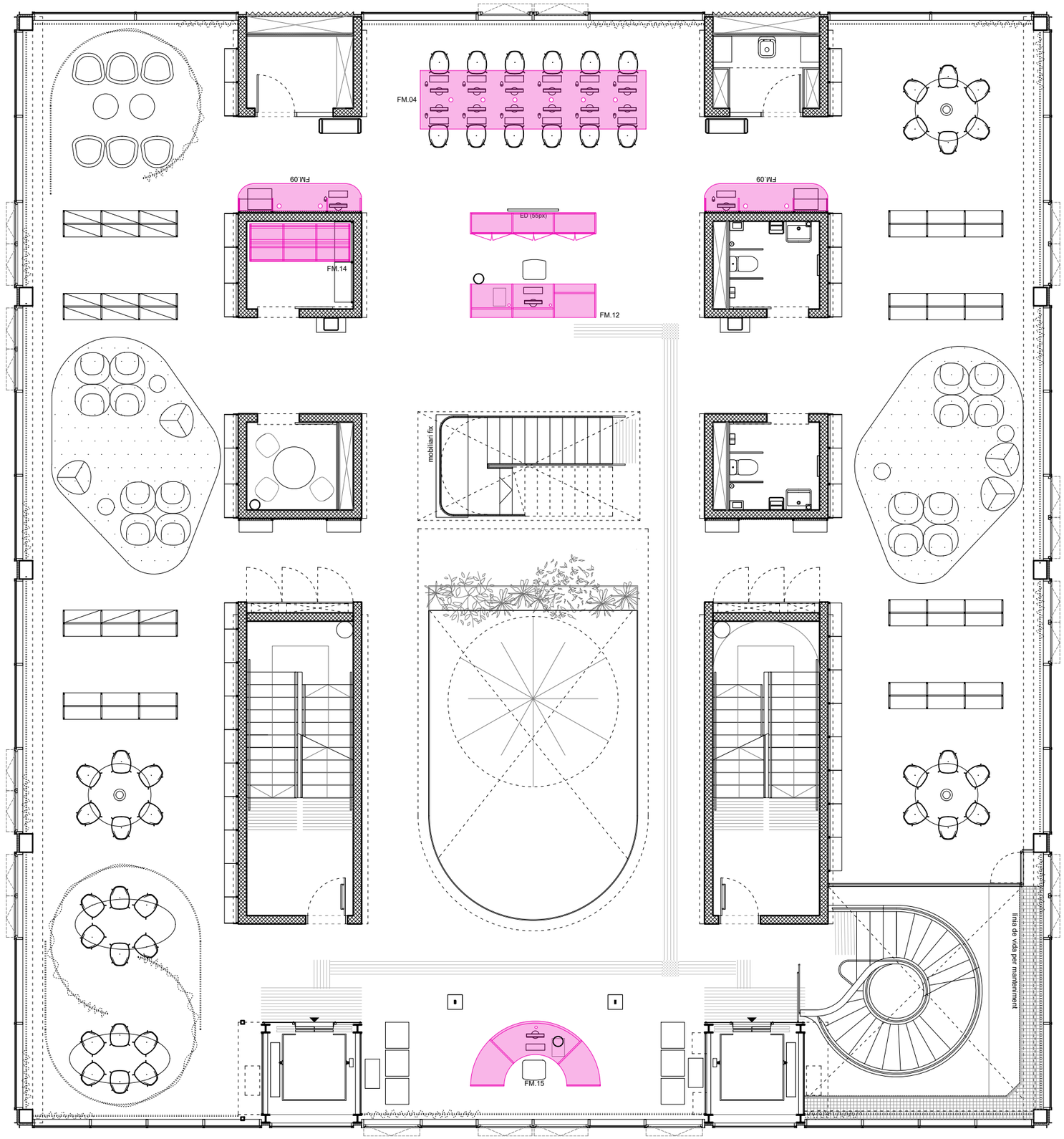


ALTIMETRICA 5.03 segons topogràfic de projecte

N

M1.4.03

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-FETS-A-MIDA PB.PLANTA-BAIXA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI PLÀNOL NÚM. M1.4.03 FULL 3 DE 6



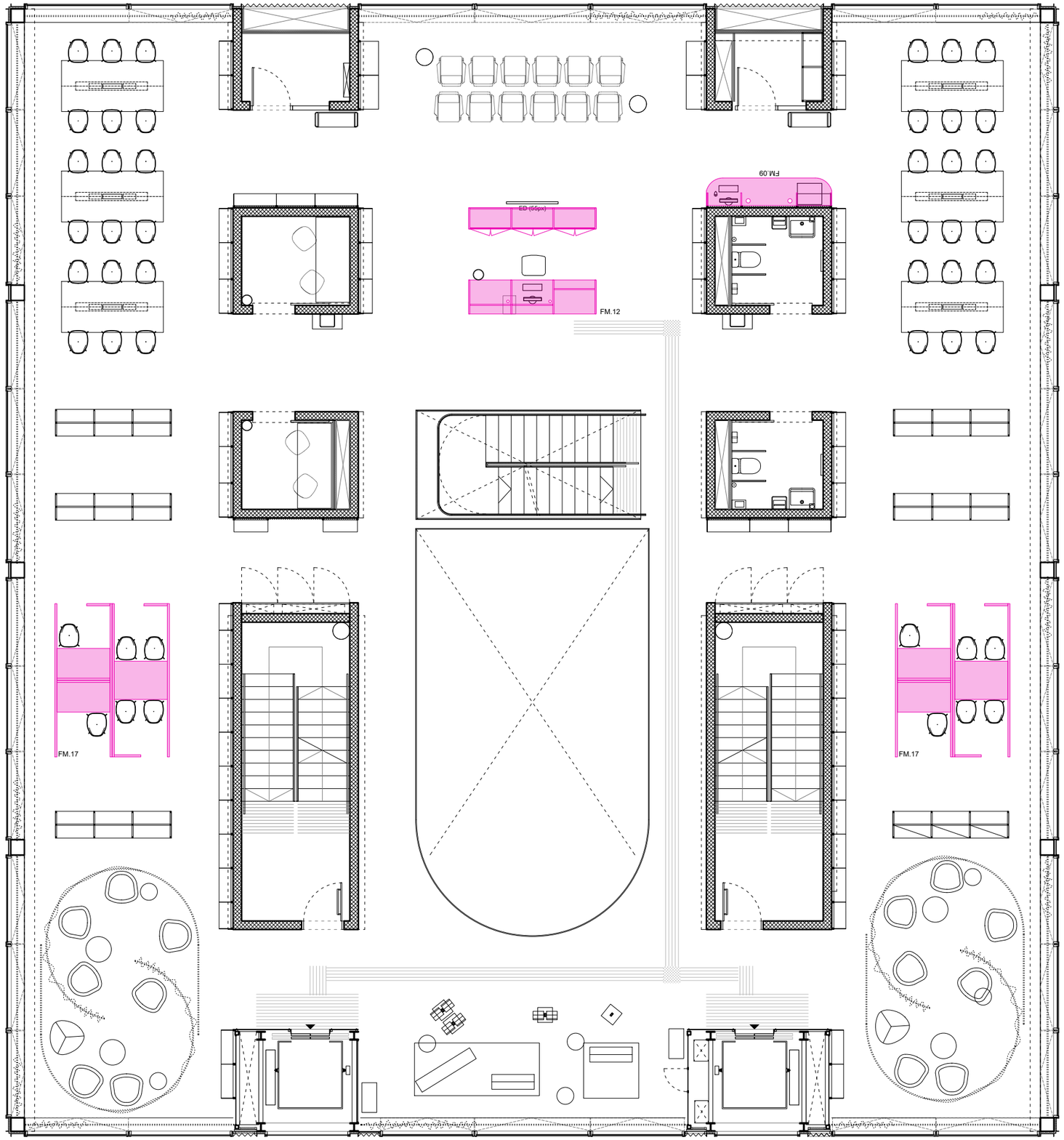
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (F) FETS A MIDA

N

M1.4.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÁFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-FETS-A-MIDA P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB PLÀNOL NÚM. M1.4.04 NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI FULL 4 DE 6



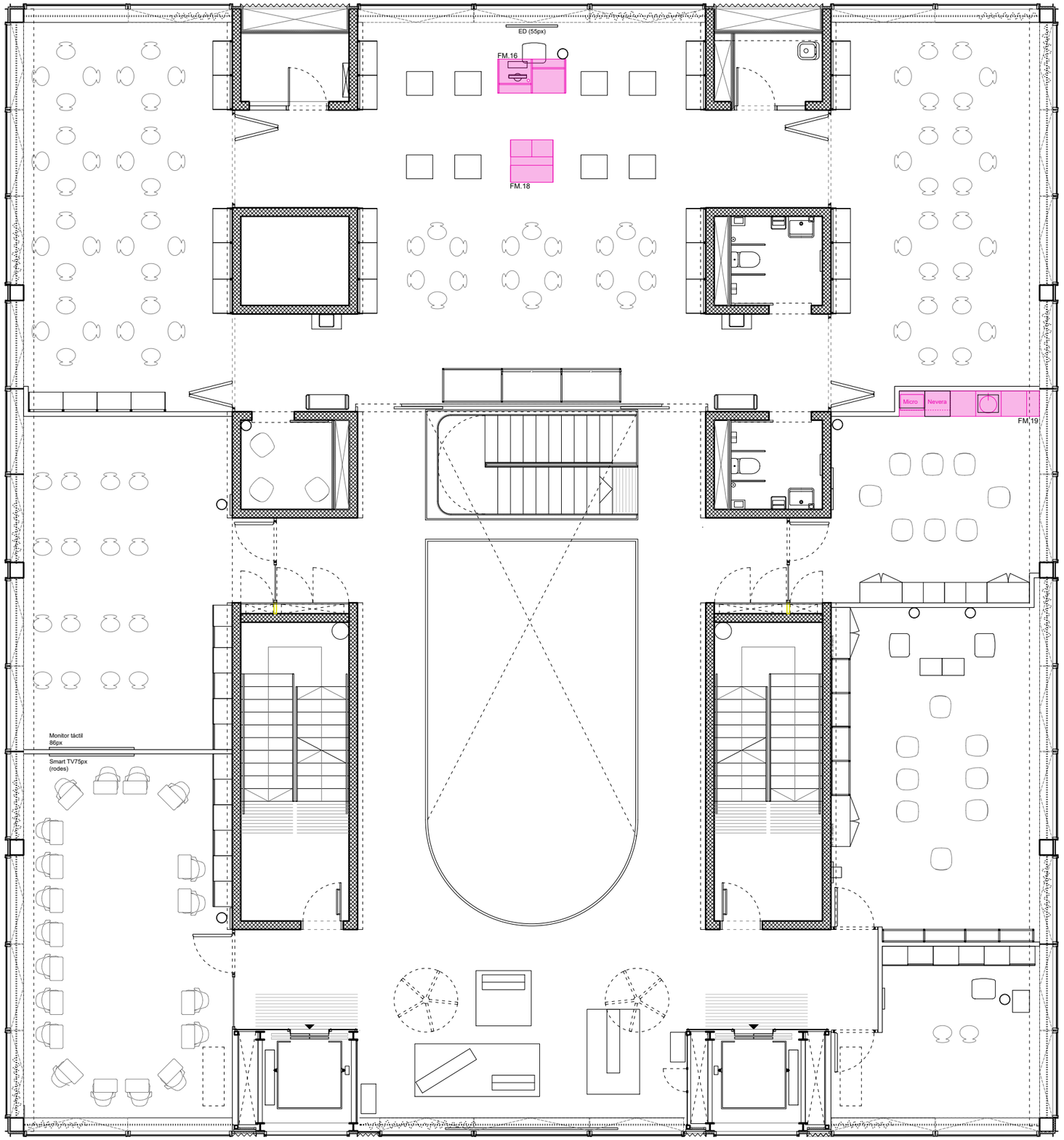
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (F) FETS A MIDA

N

M1.4.05

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-FETS-A-MIDA P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB PLÀNOL NÚM. M1.4.05 NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI FULL...5...DE..6...



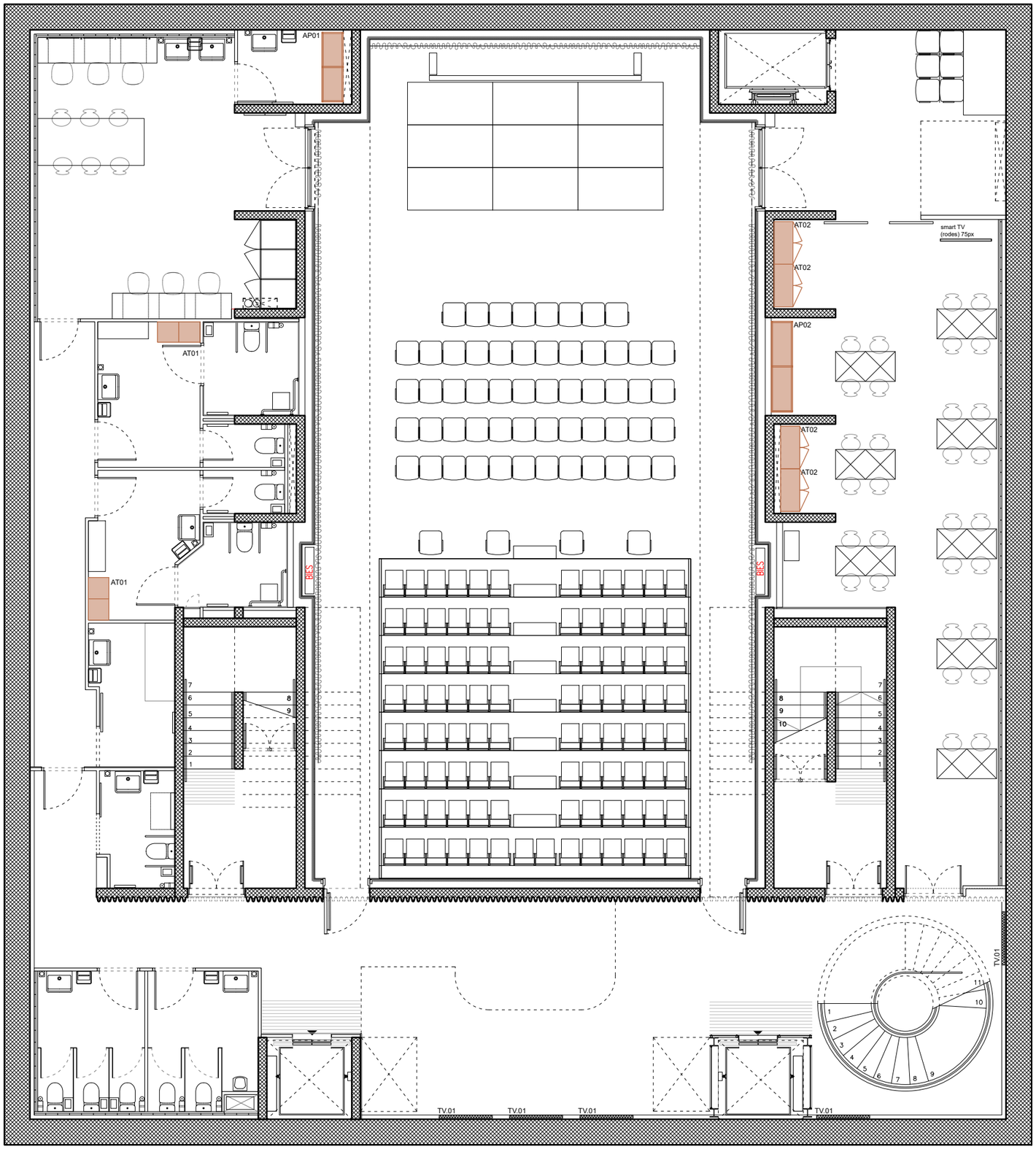
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (F) FETS A MIDA

N

M1.4.06

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-FETS-A-MIDA P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.4.06 FULL 6 DE 6



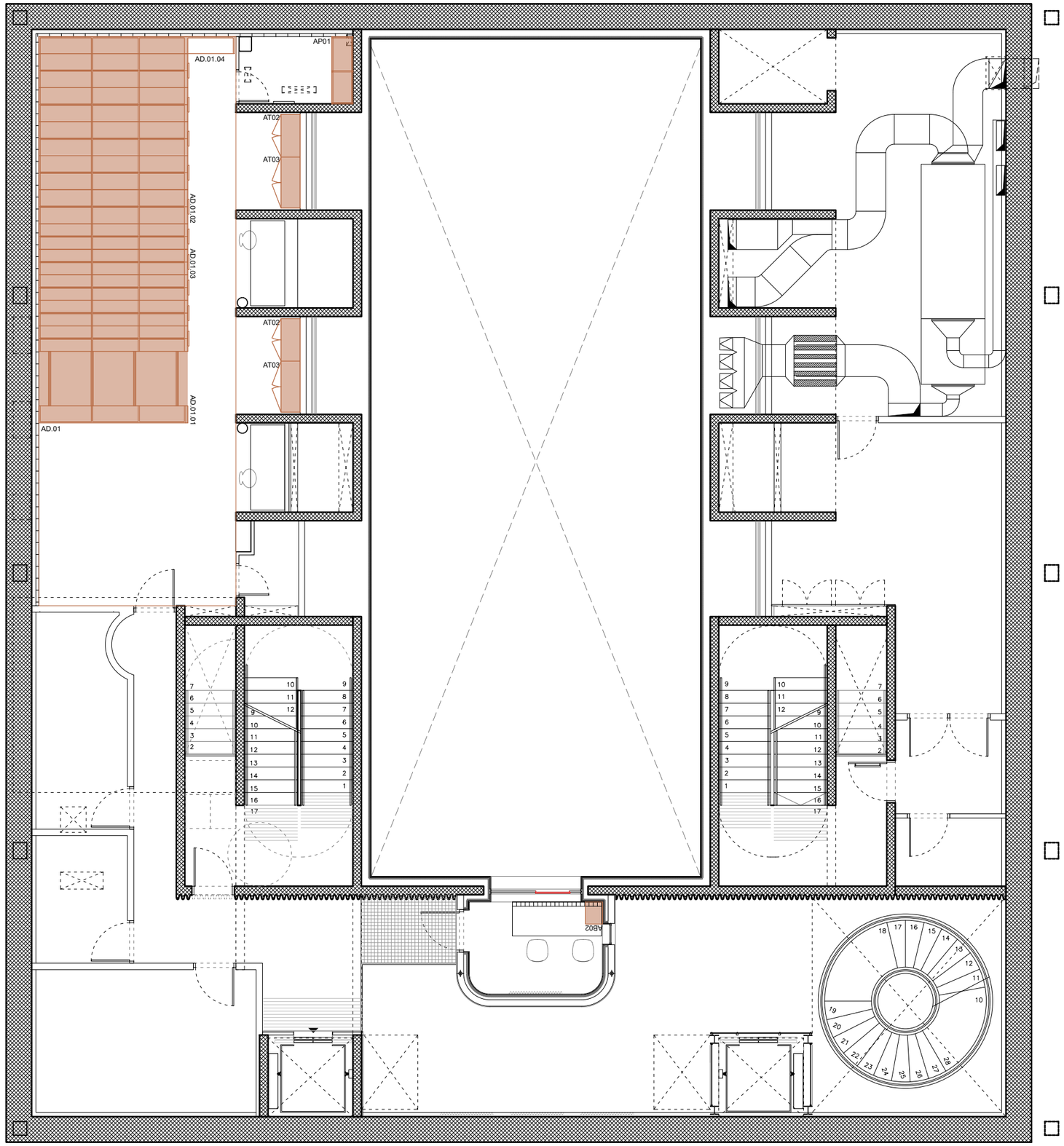
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES

N

M1.5.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-ARMARIS PS.SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.5.01 FULL 1 DE 6



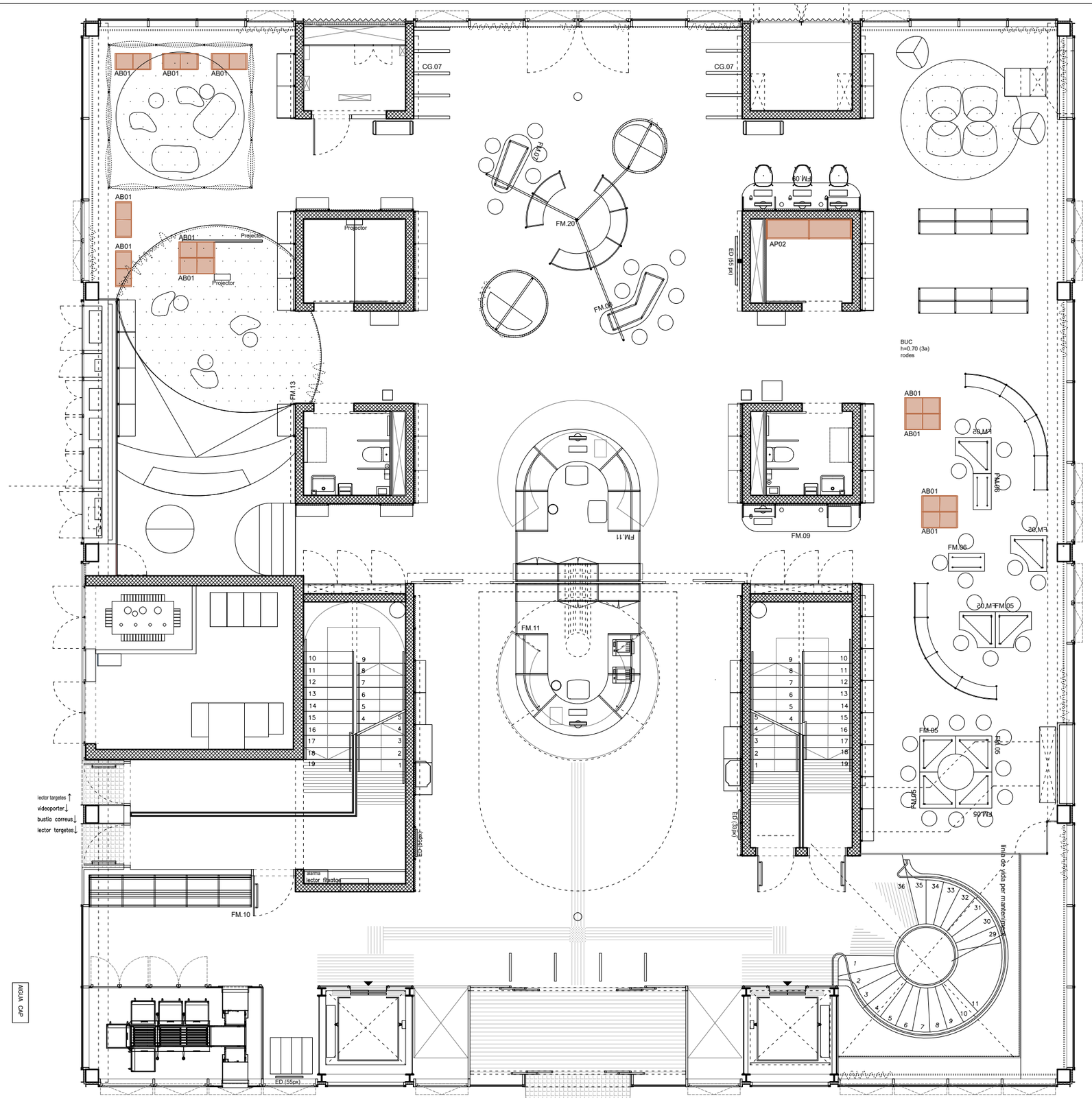
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES

N

M1.5.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-ARMARIS PSA.ALTELL-SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.5.02 FULL 2 DE 6



ALTIMETRICA 5.03 segons topogràfic de projecte

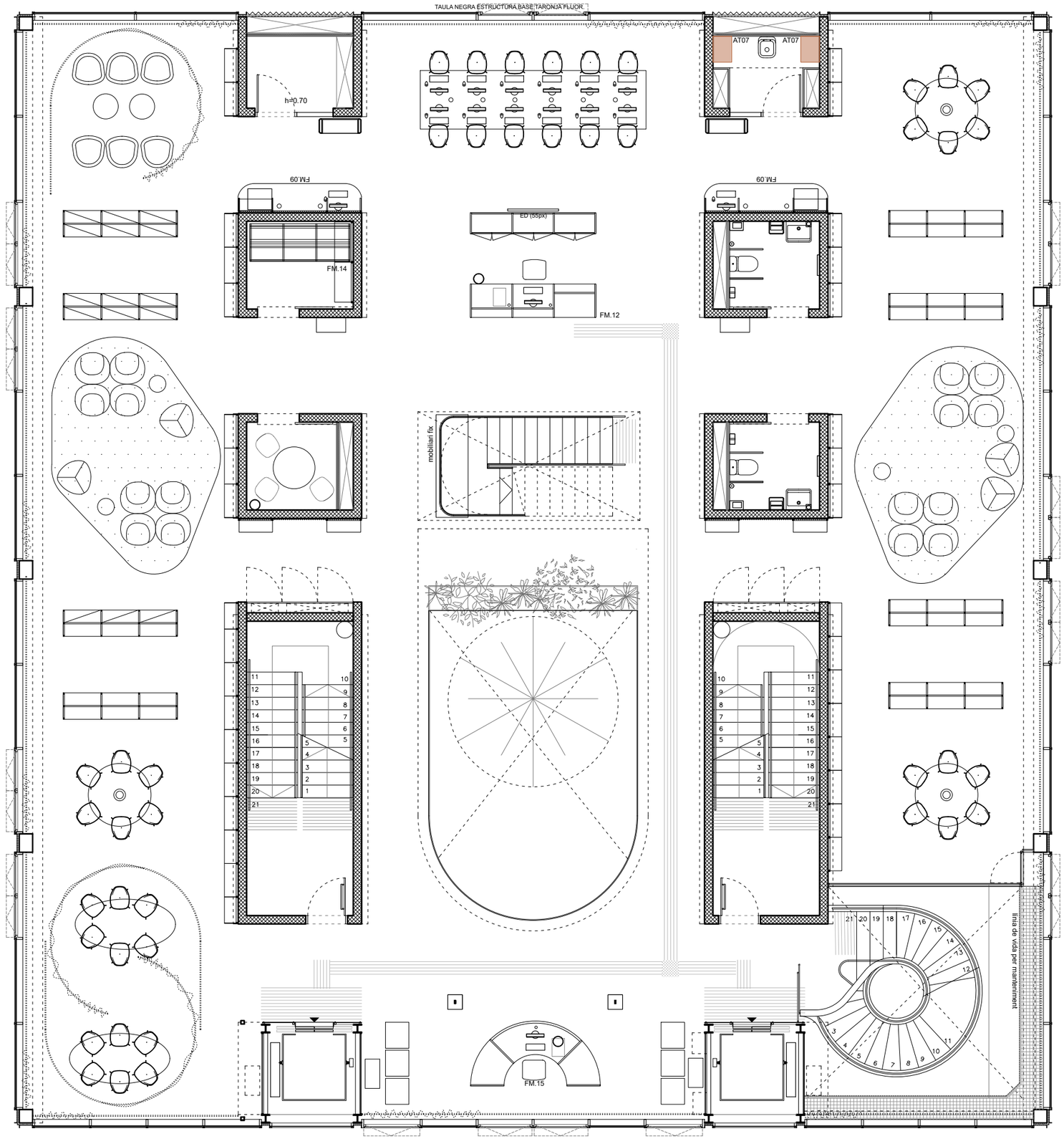
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES

N

M1.5.03

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA: ORIOL BONET, MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE: JORGE VIDAL, REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES: - ORIGINALS / GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-ARMARIS, PB.PLANTA-BAIXA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB; NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI; PLÀNOL NÚM. M1.5.03; FULL 3 DE 6



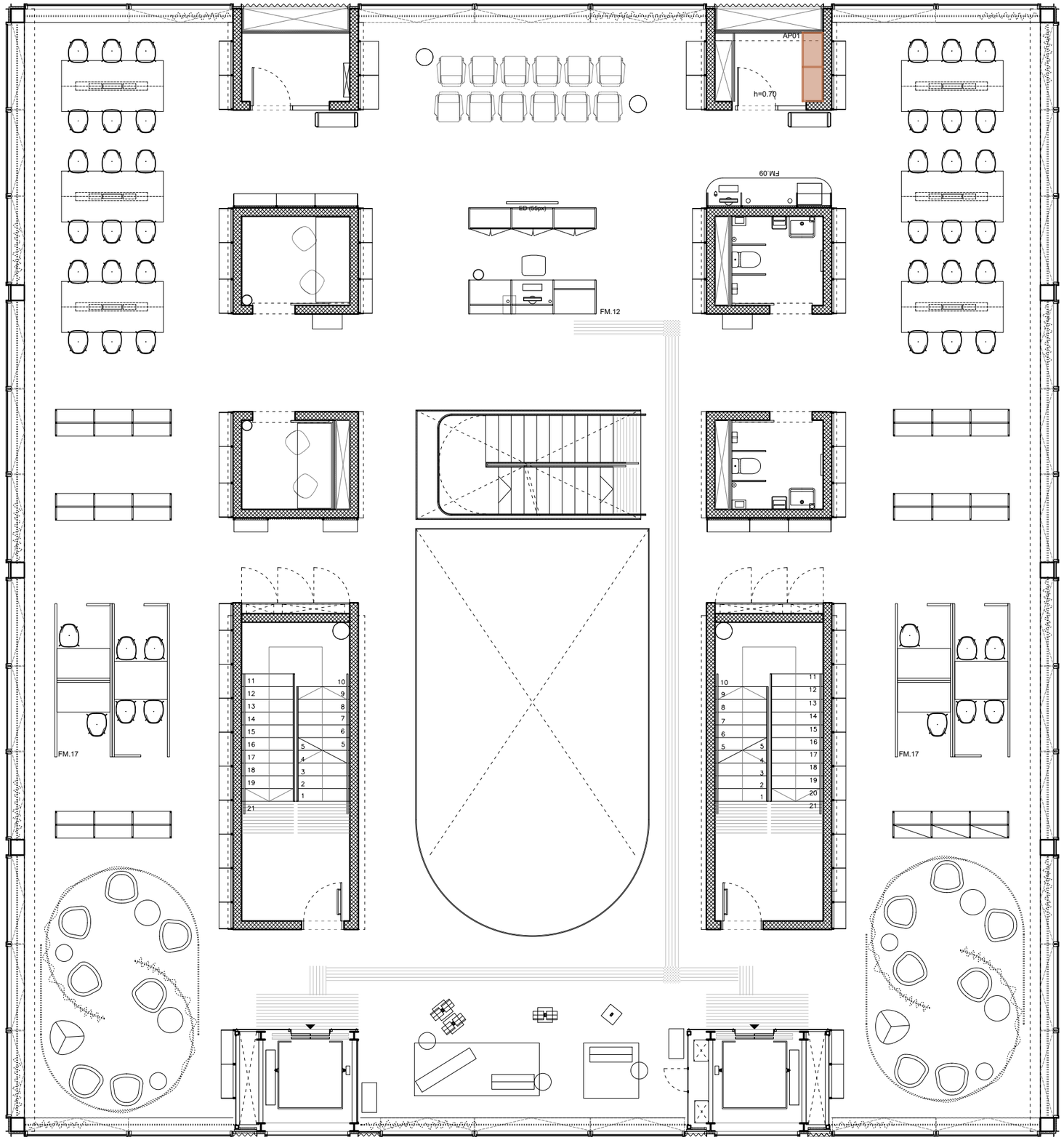
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES

N

M1.5.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÁFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-ARMARIS P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.5.04 FULL...4...DE..6...



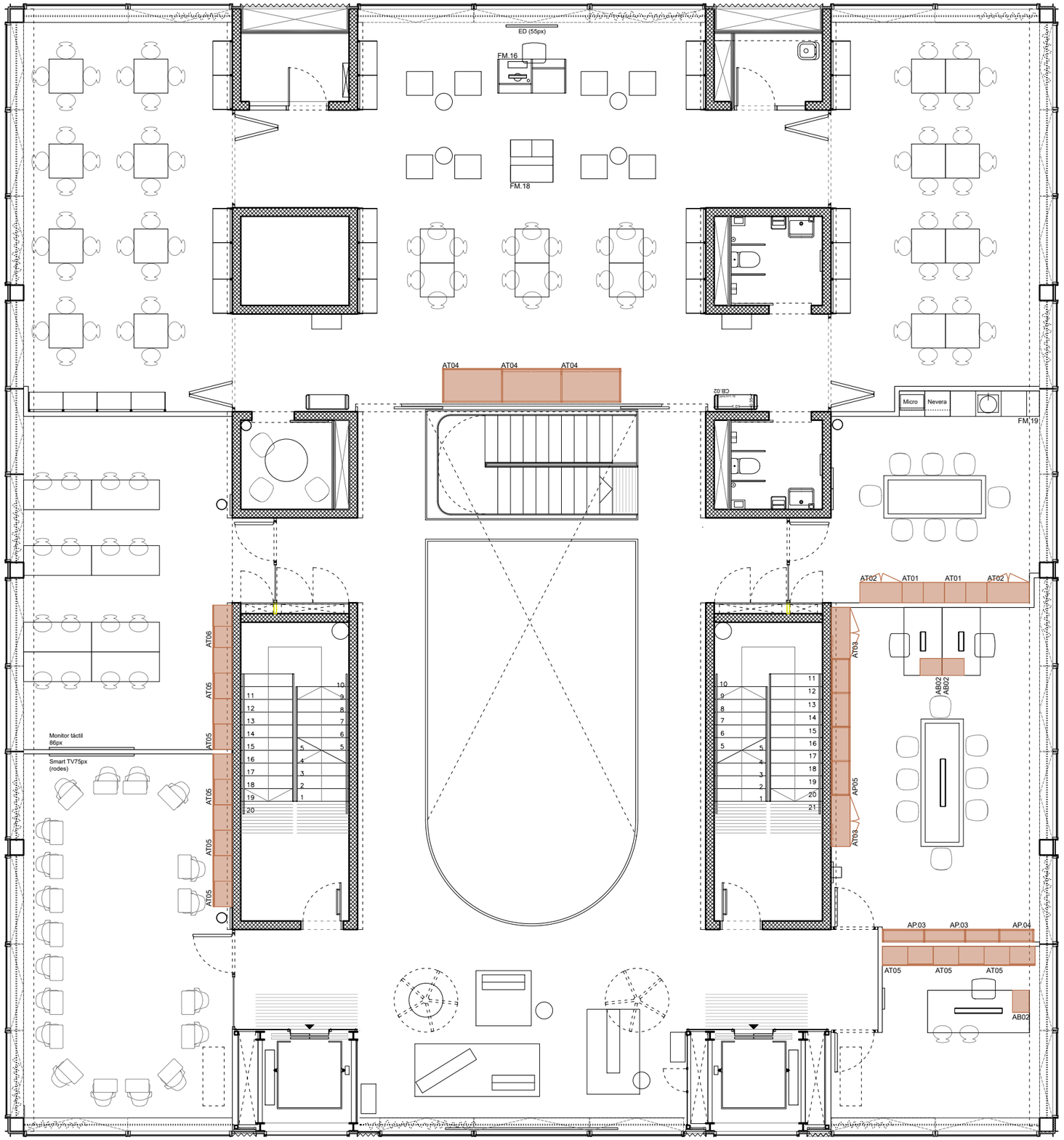
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES

N

M1.5.05

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-ARMARIS P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.5.05 FULL...5...DE...6...



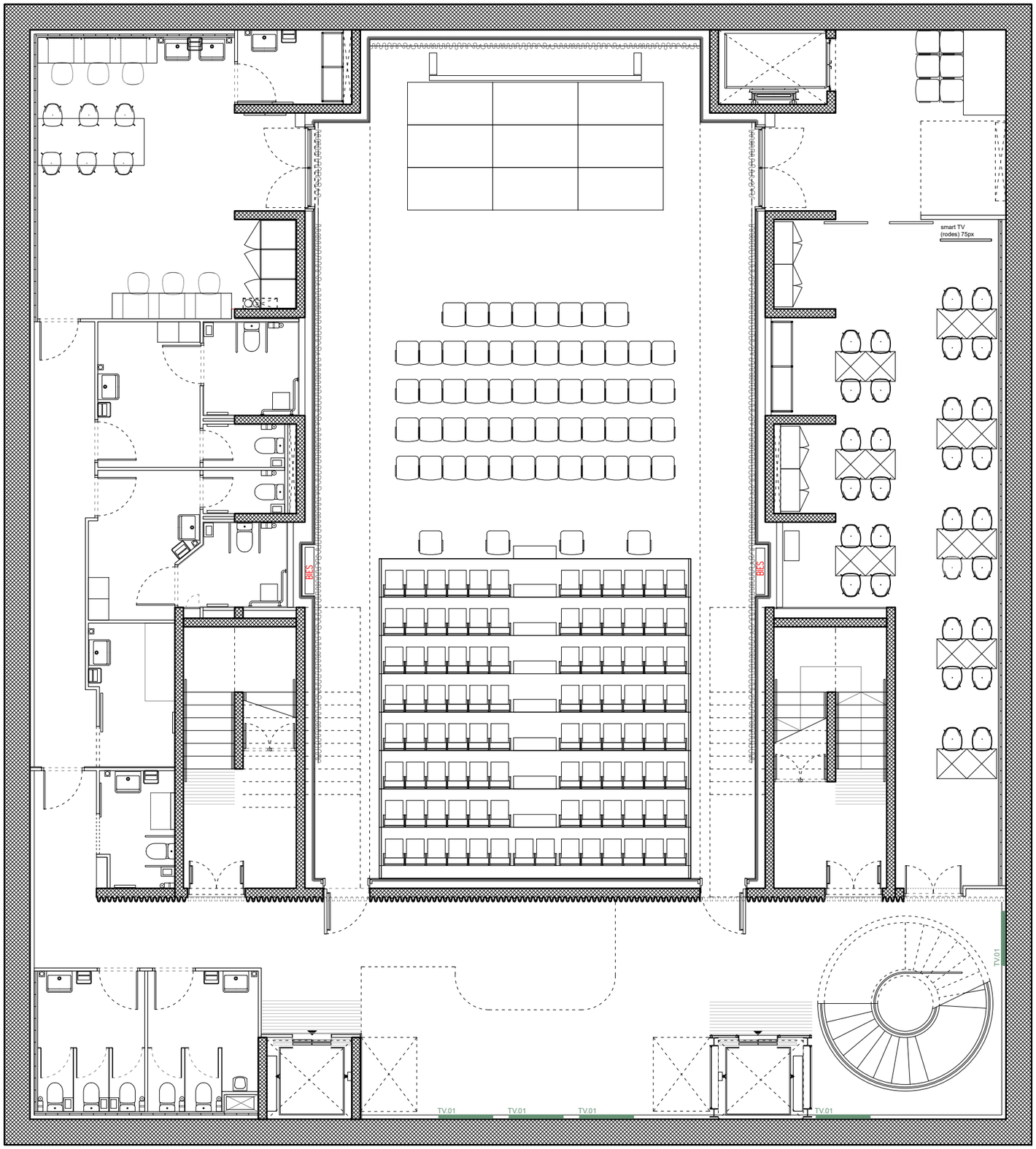
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (A) ARMARIS
  - AT.XX - ARMARIS I TAQUILLES
  - AB.XX - BUCS
  - AP.XX - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS
  - AC.XX - COMPLEMENTS D'ARMARIS
  - AD.XX - ARMARIS COMPACTES

N

M1.5.06

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-ARMARIS P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.5.06 FULL 6 DE 6



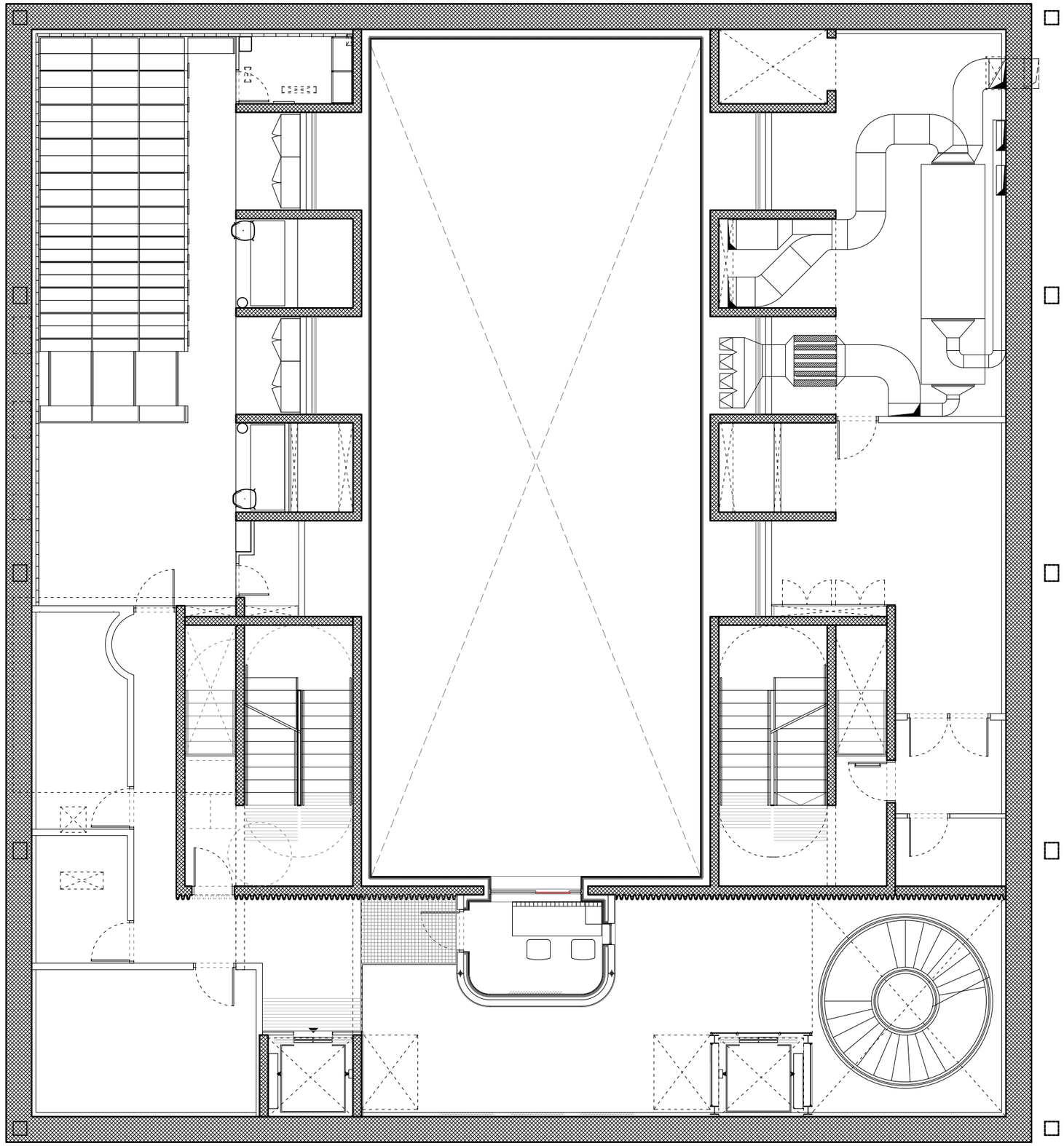
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS

N

M1.6.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TEXTILS PS.SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.6.01 FULL 1 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS

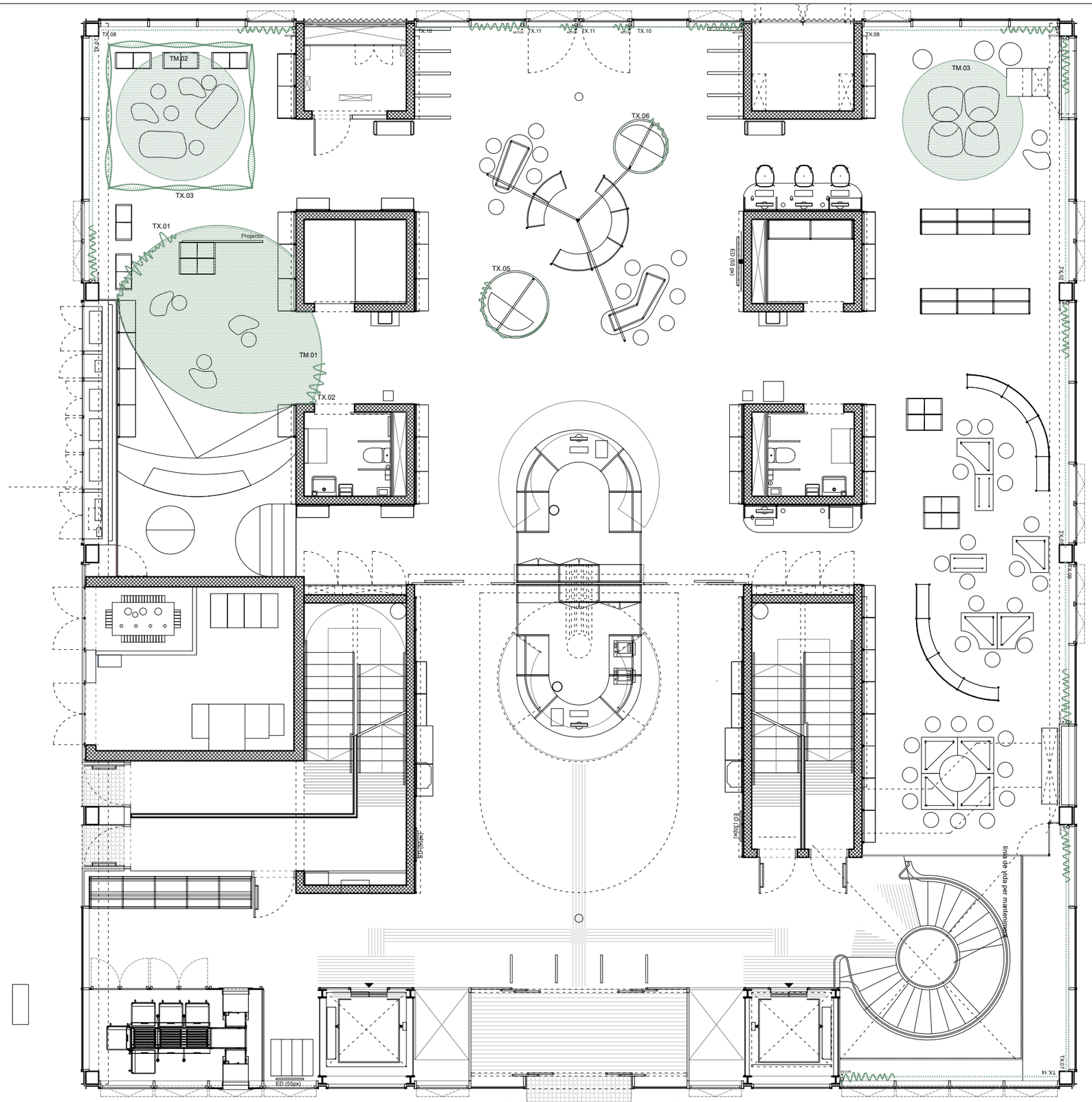
N

M1.6.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TEXTILS PSA.ALTELL-SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB	PLÀNOL NÚM. M1.6.02
							NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	FULL 2 DE 6

CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS

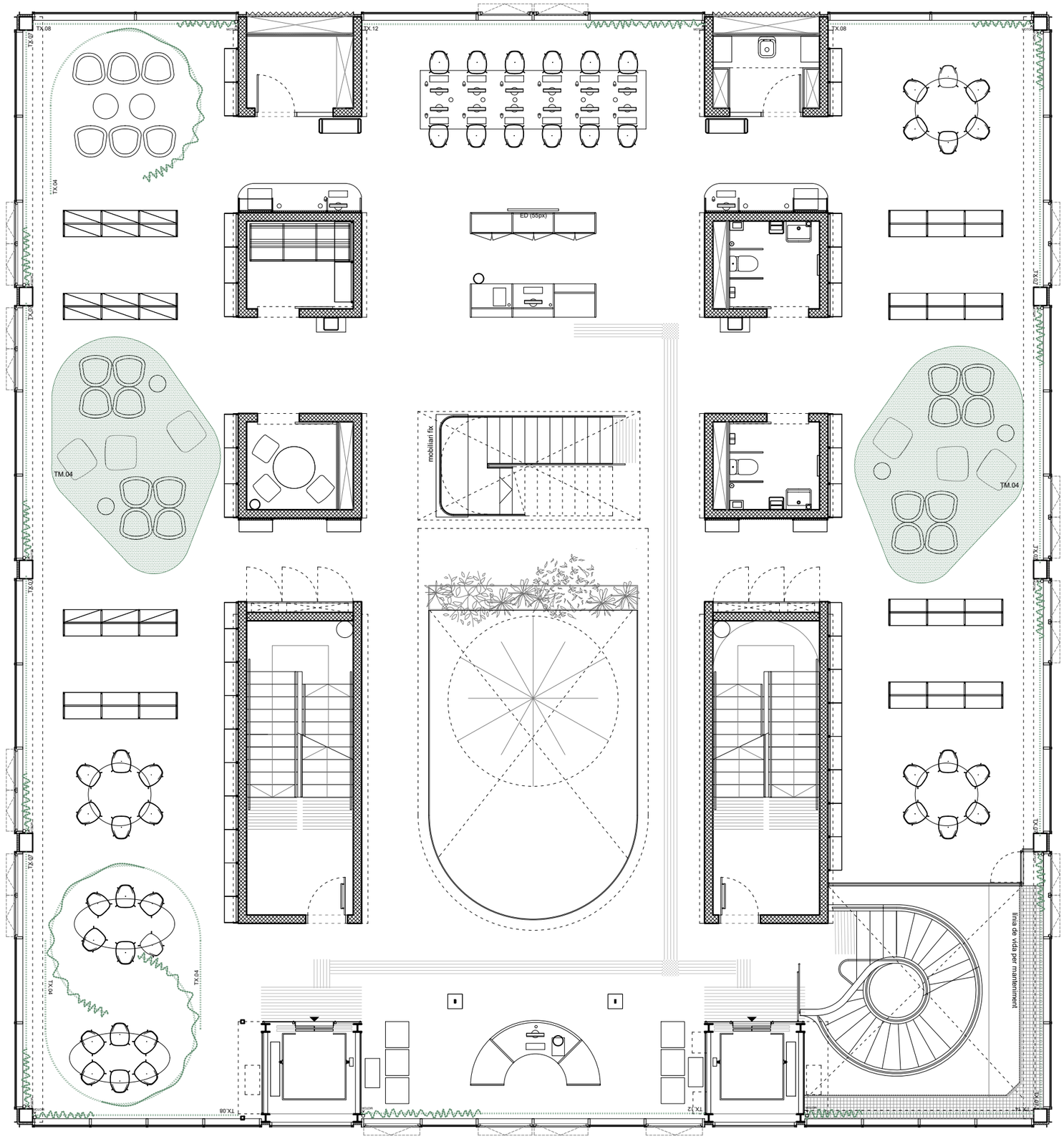


ALTIMETRICA 5.03 segons topogràfic de projecte

N

M1.6.03

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TEXTILS PB.PLANTA-BAIXA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI PLÀNOL NÚM. M1.6.03 FULL 3 DE 6



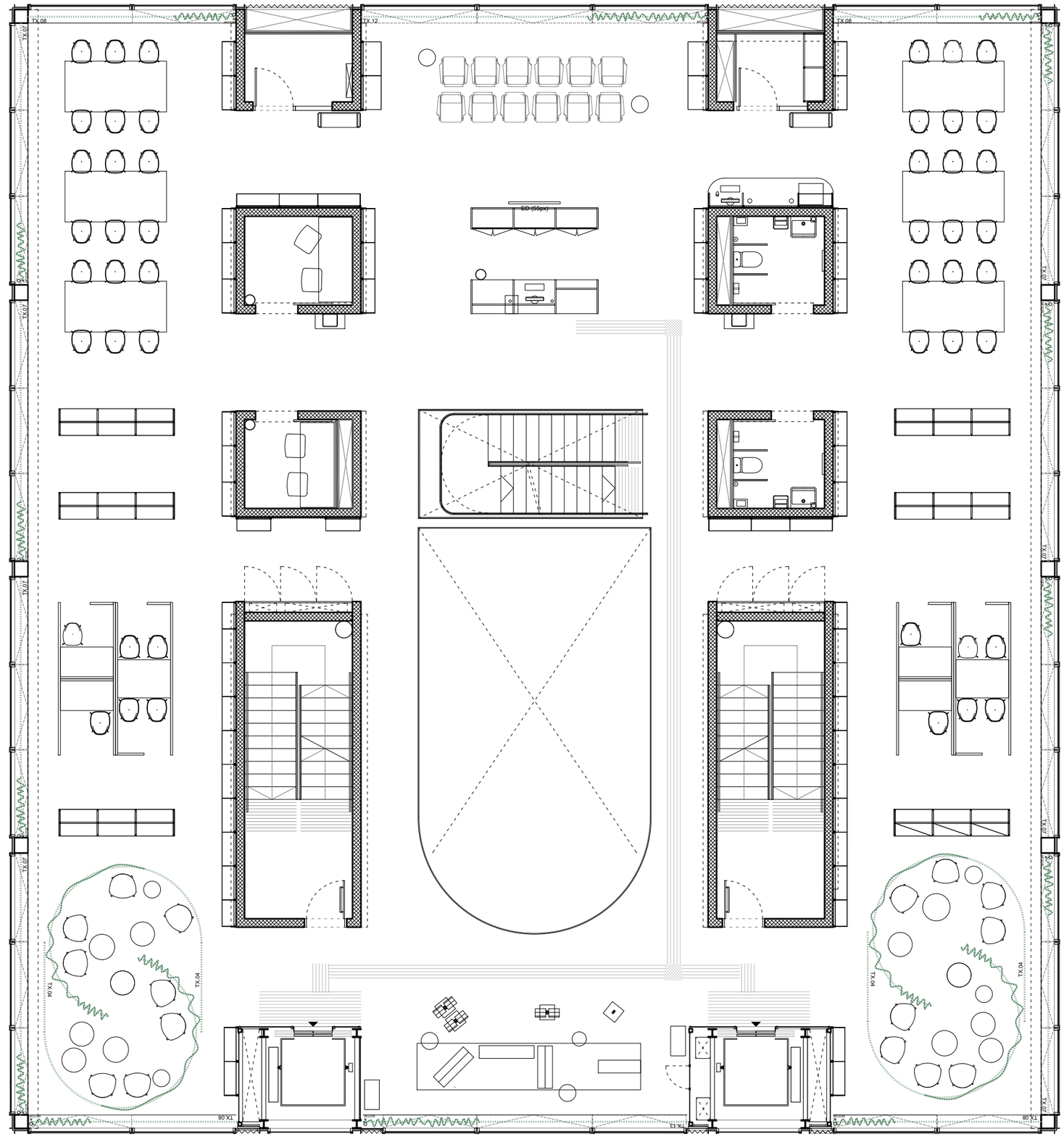
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS

N

M1.6.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TEXTILS P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.6.04 FULL 4 DE 6



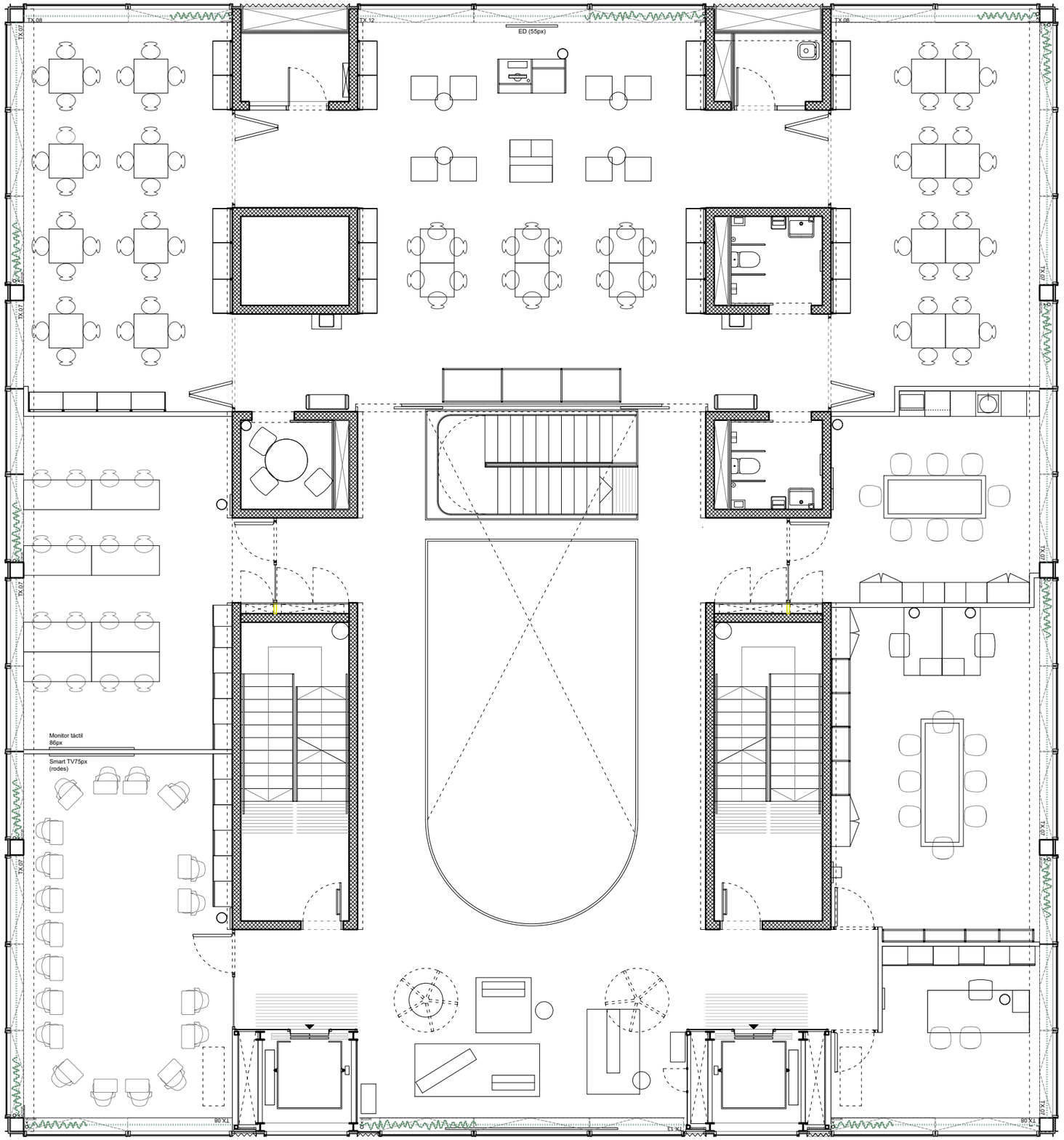
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS

N

M1.6.05

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TEXTILS P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.6.05 FULL....5....DE....6....



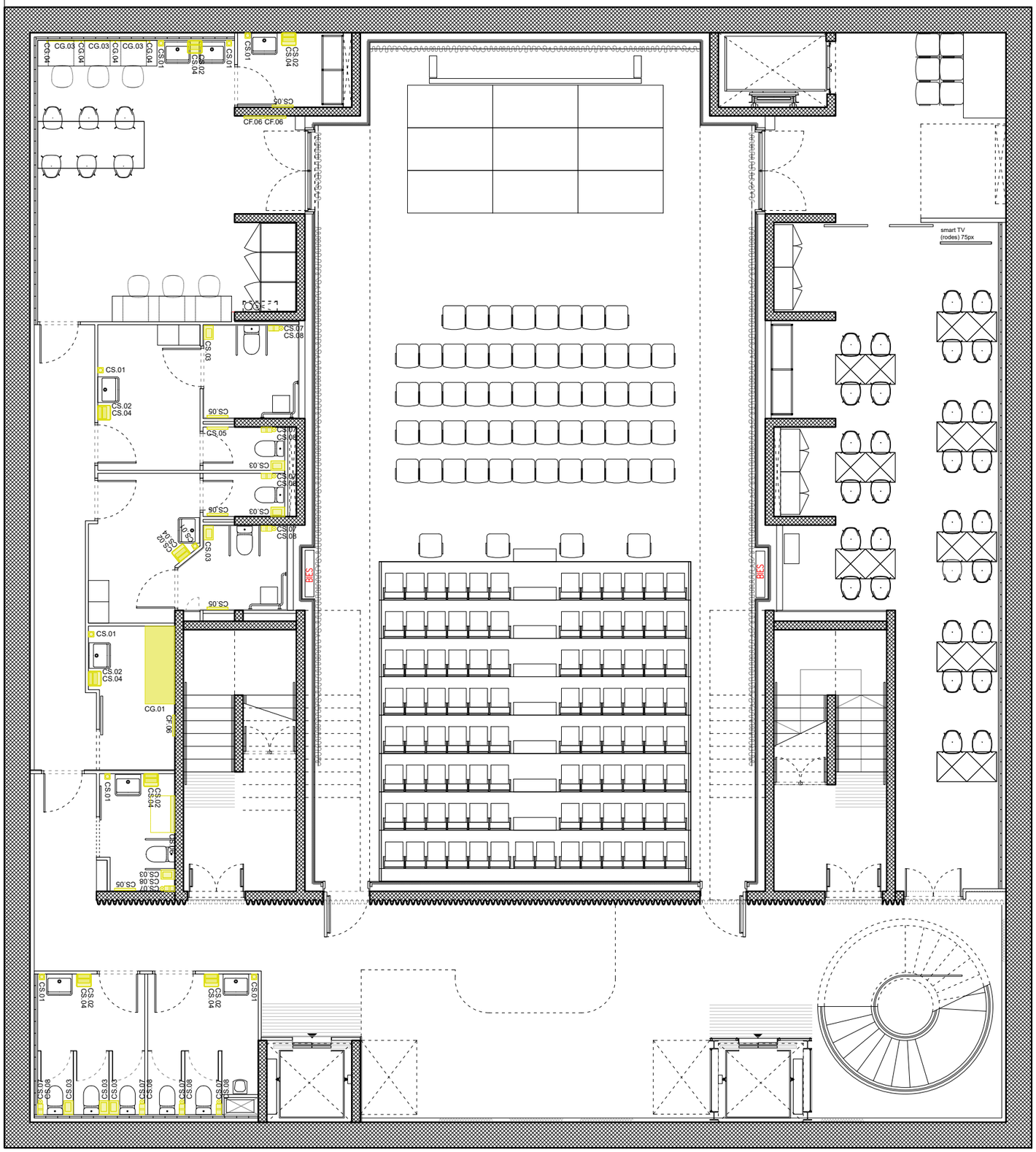
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (TX) TEXTILS
  - TX.XX - TEXTIL CORTINA
  - TM.XX - TEXTIL MOQUETA
  - TV.XX - TEXTIL REVESTIMENTS
  - TS.XX - TEXTIL COMPLEMENTS

N

M1.6.06

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-TEXTILS P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.6.06 FULL 6 DE 6



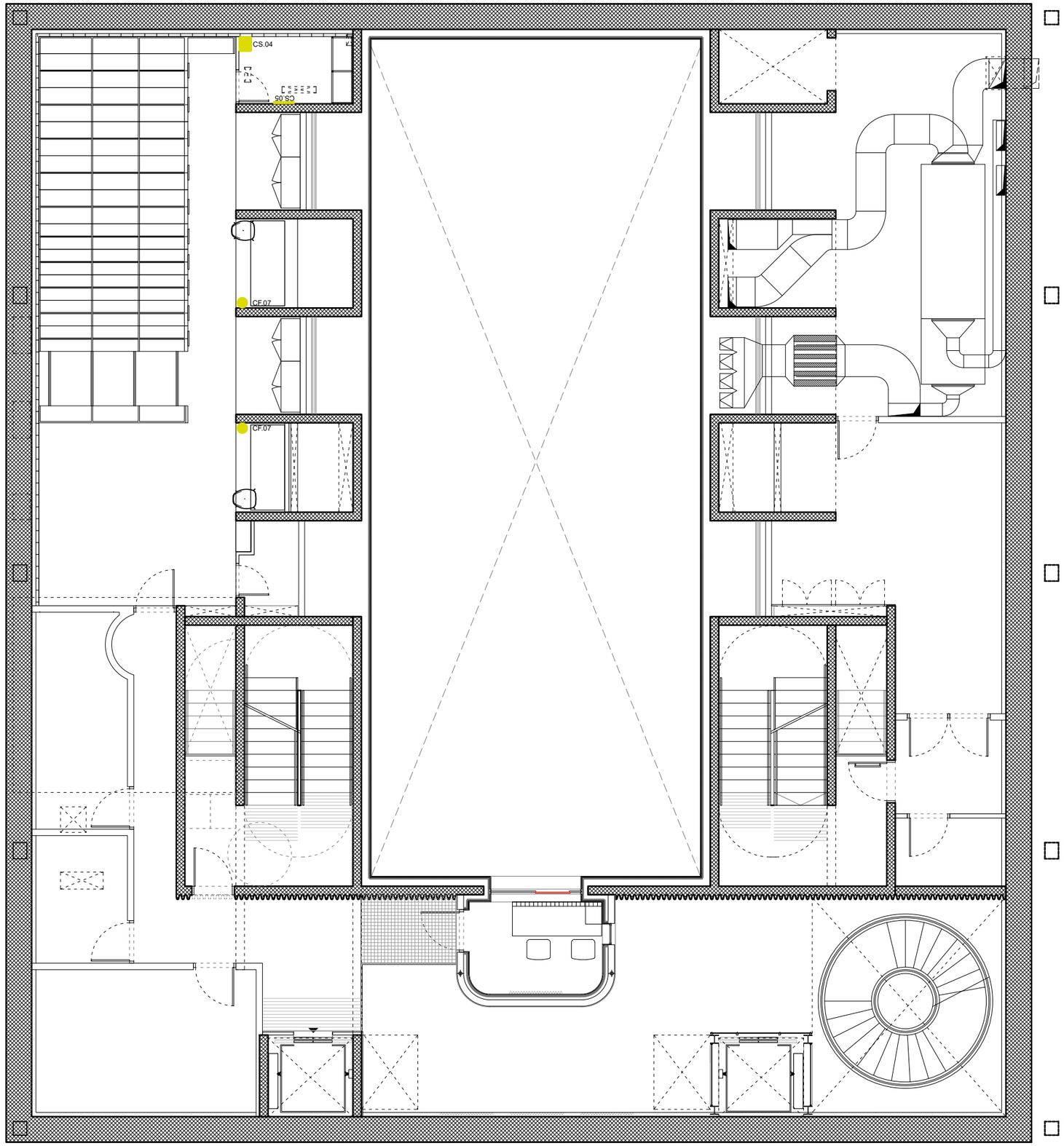
CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

N

M1.7.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-COMPLEMENTS **PS.SOTERRANI**	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: **011R-PLANTESMOBILIARI**	PLÀNOL NÚM. M1.7.01 FULL.....1.....DE..6...



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

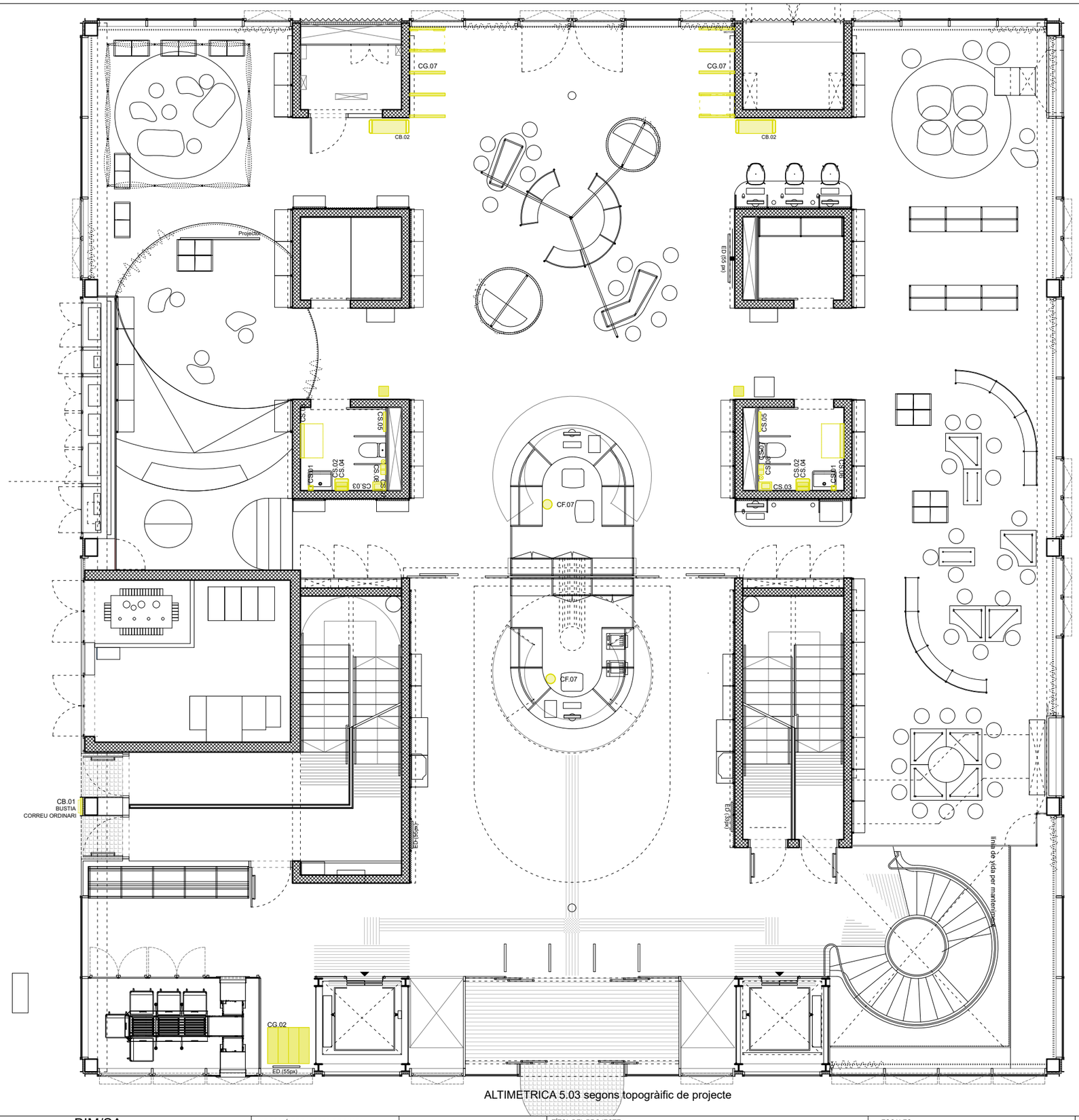
N

M1.7.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-COMPLEMENTS PSA.ALTELL-SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.7.02 FULL 2 DE 6

CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

- (C) COMPLEMENTS
  - CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
  - CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
  - CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
  - CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

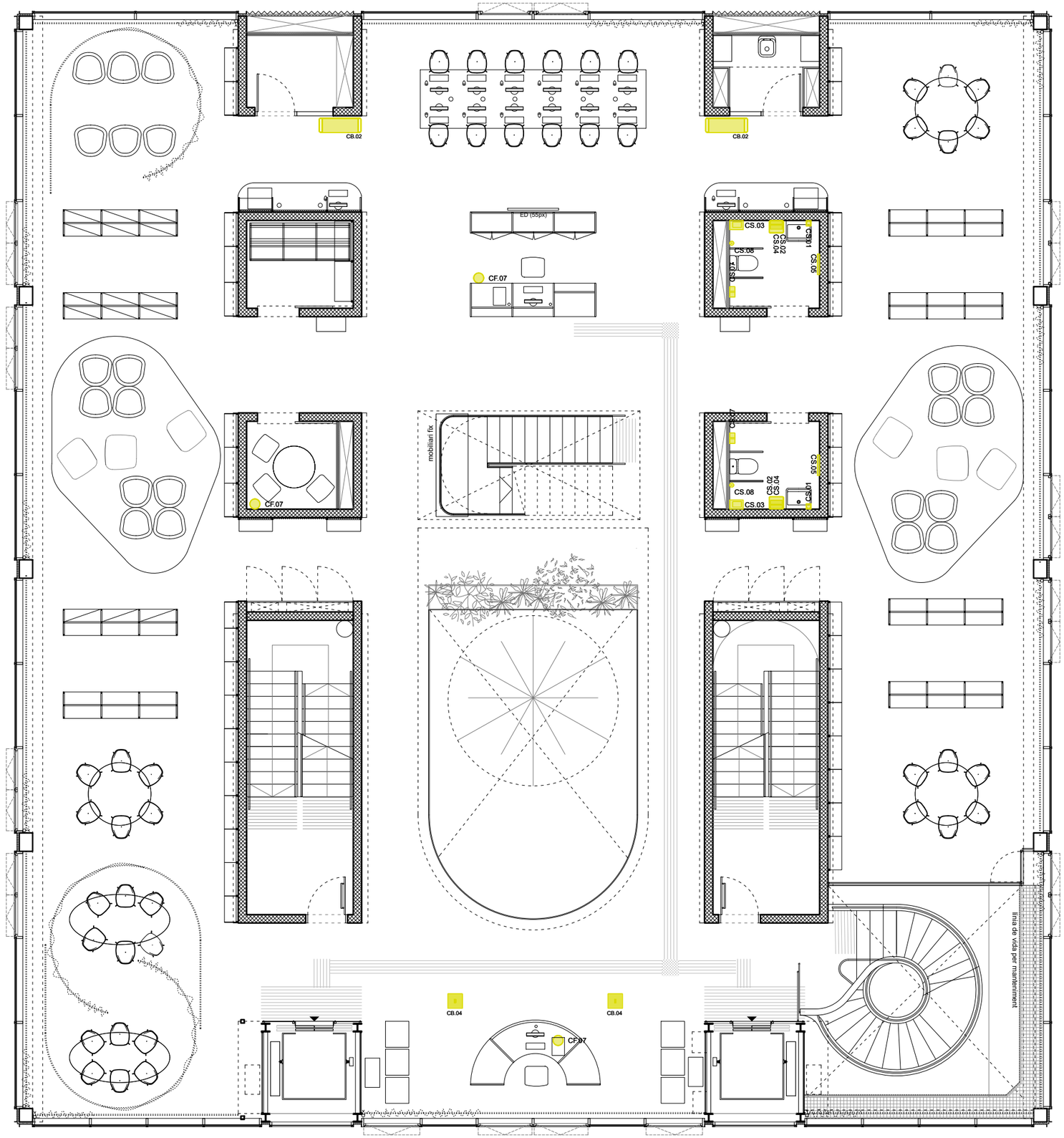


ALTIMETRICA 5.03 segons topogràfic de projecte

N

M1.7.03

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-COMPLEMENTS PB.PLANTA-BAIXA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI PLÀNOL NÚM. M1.7.03 FULL 3 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

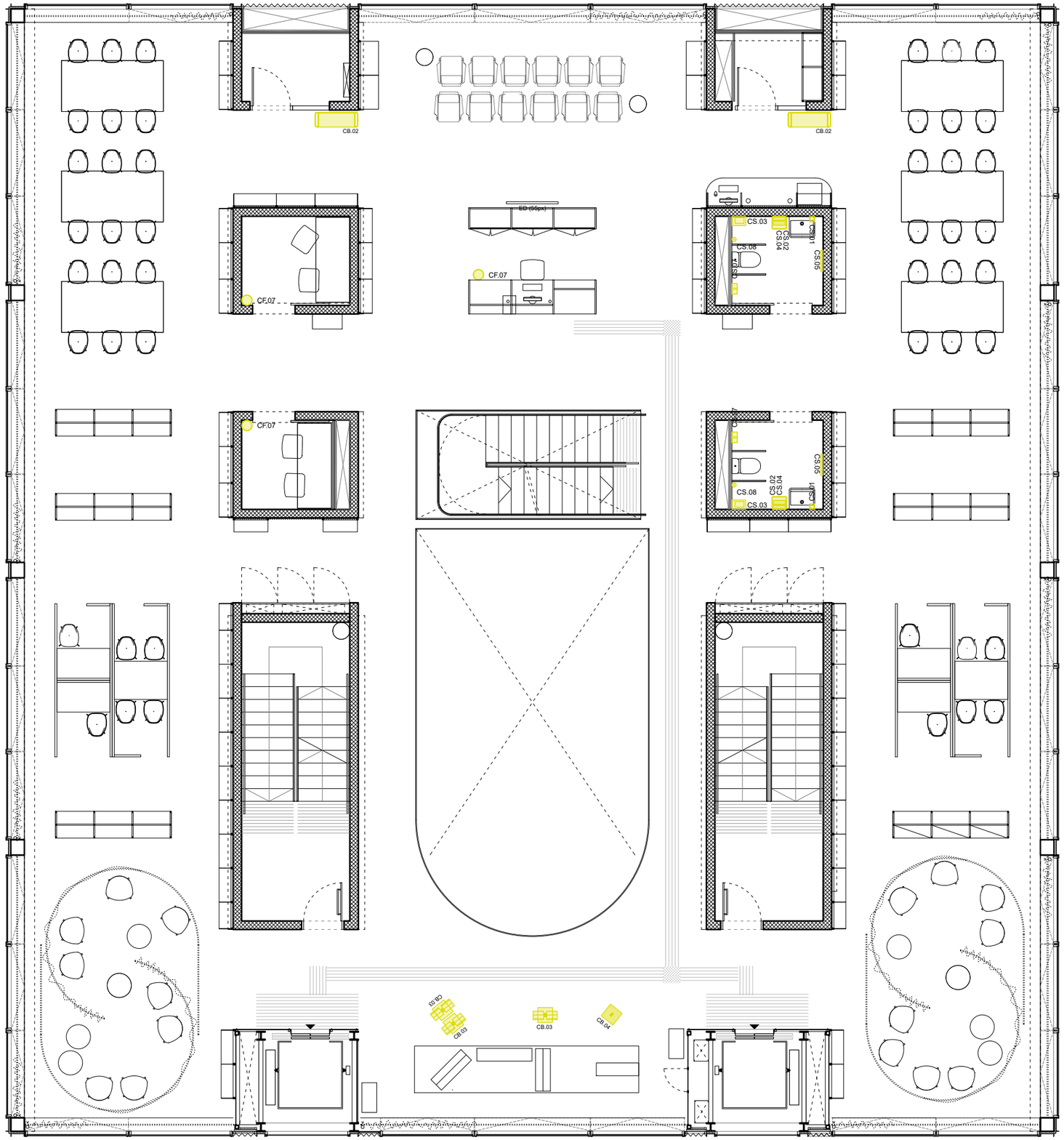
(C) COMPLEMENTS

- CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
- CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
- CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
- CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

N

M1.7.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-COMPLEMENTS P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.7.04 FULL 4 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

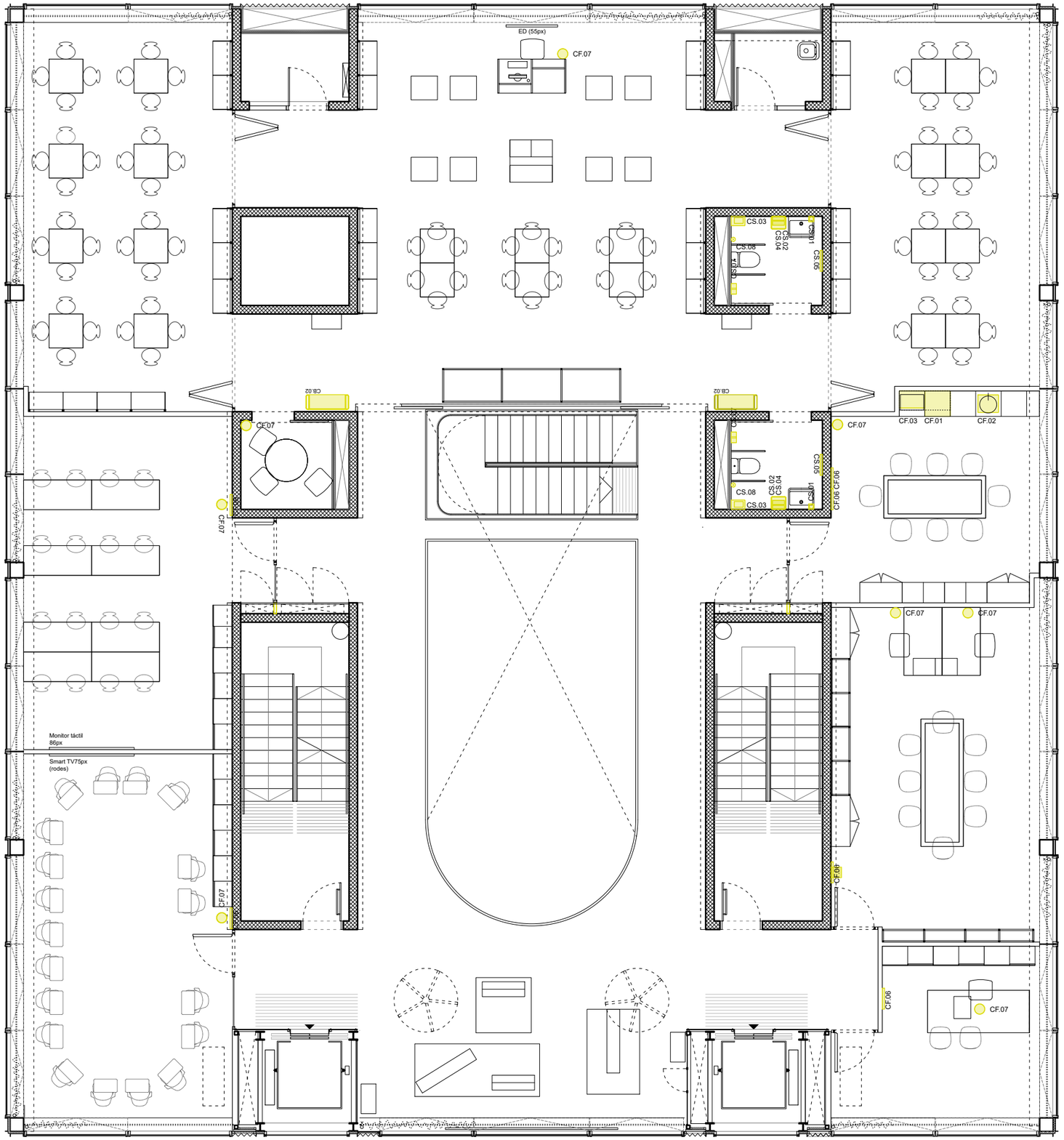
(C) COMPLEMENTS

- CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
- CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
- CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
- CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

N

M1.7.05

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-COMPLEMENTS P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB PLÀNOL NÚM. M1.7.05 NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI FULL 5 DE 6



CAPÍTOL 1. MOBILIARI I COMPLEMENTS

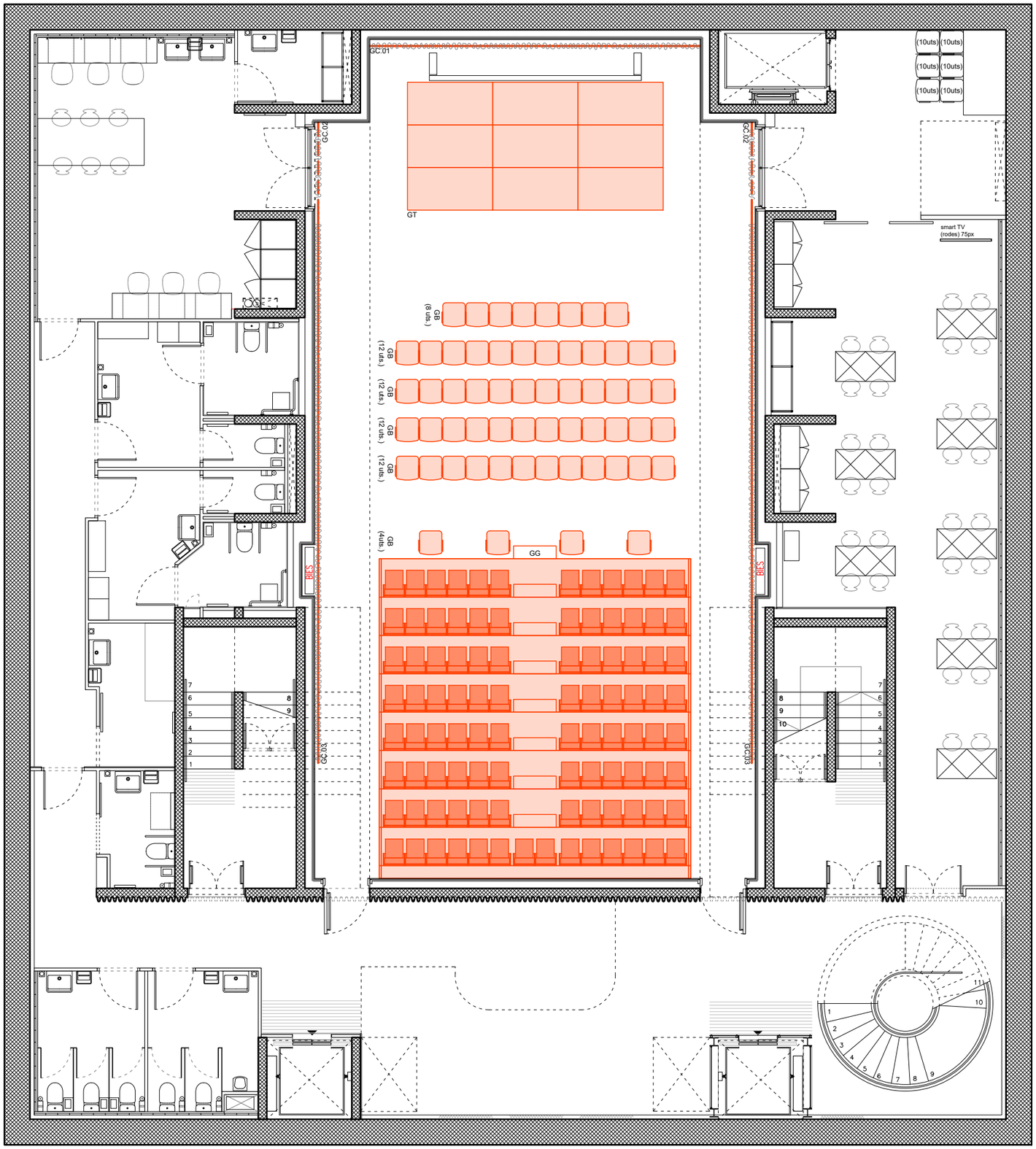
(C) COMPLEMENTS

- CB.XX - COMPLEMENTS BIBLIOTECA
- CG.XX - COMPLEMENTS GENERALS
- CS.XX - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA
- CF.XX - COMPLEMENTS OFFICE, ESPAI TREBALL SALA DESCANS

N

M1.7.06

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-COMPLEMENTS P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M1.7.06 FULL 6 DE 6

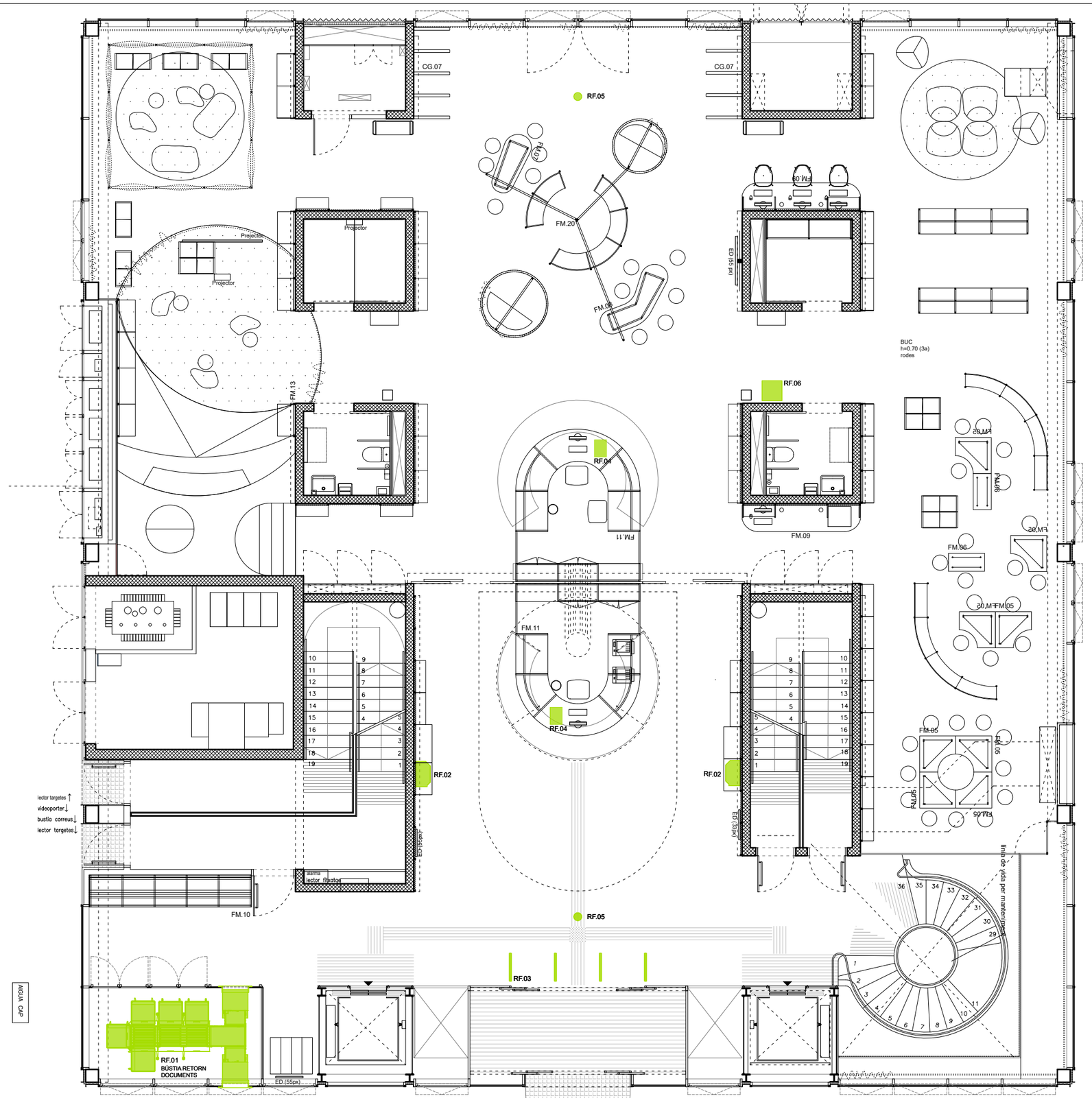


- CAPÍTOL 2. EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
  - GB. CADIRES APILABLES
  - GG. GRADES RETRACTILS
  - GT. TARIMA MODULAR I ACCESSORIS
  - GC. CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

N

M2.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-ESCENOGRAFIA PS.SOTERRANI	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M2.01 FULL.....1.....DE.....1.....

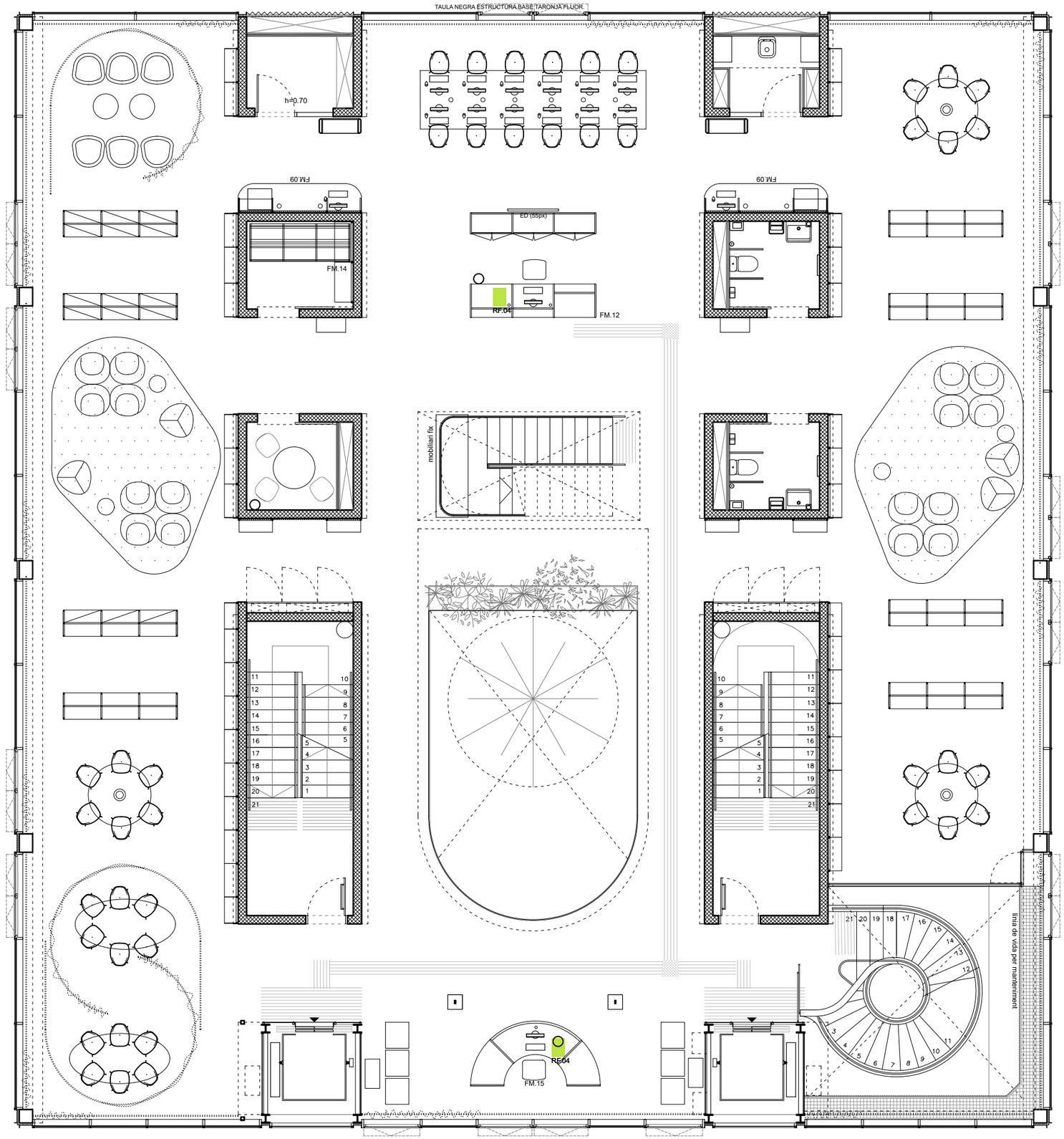


- CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID
  - RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
  - RF.02 MÀQUINA AUTOPRÉSTEC
  - RF.03 ARCS DE SEGURETAT
  - RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
  - RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
  - RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

ALTIMETRICA 5.03 segons topogràific de projecte

M3.01

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-RFID PB.PLANTA-BAIXA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER:	PLÀNOL NÚM. M3.01 FULL 1 DE 4

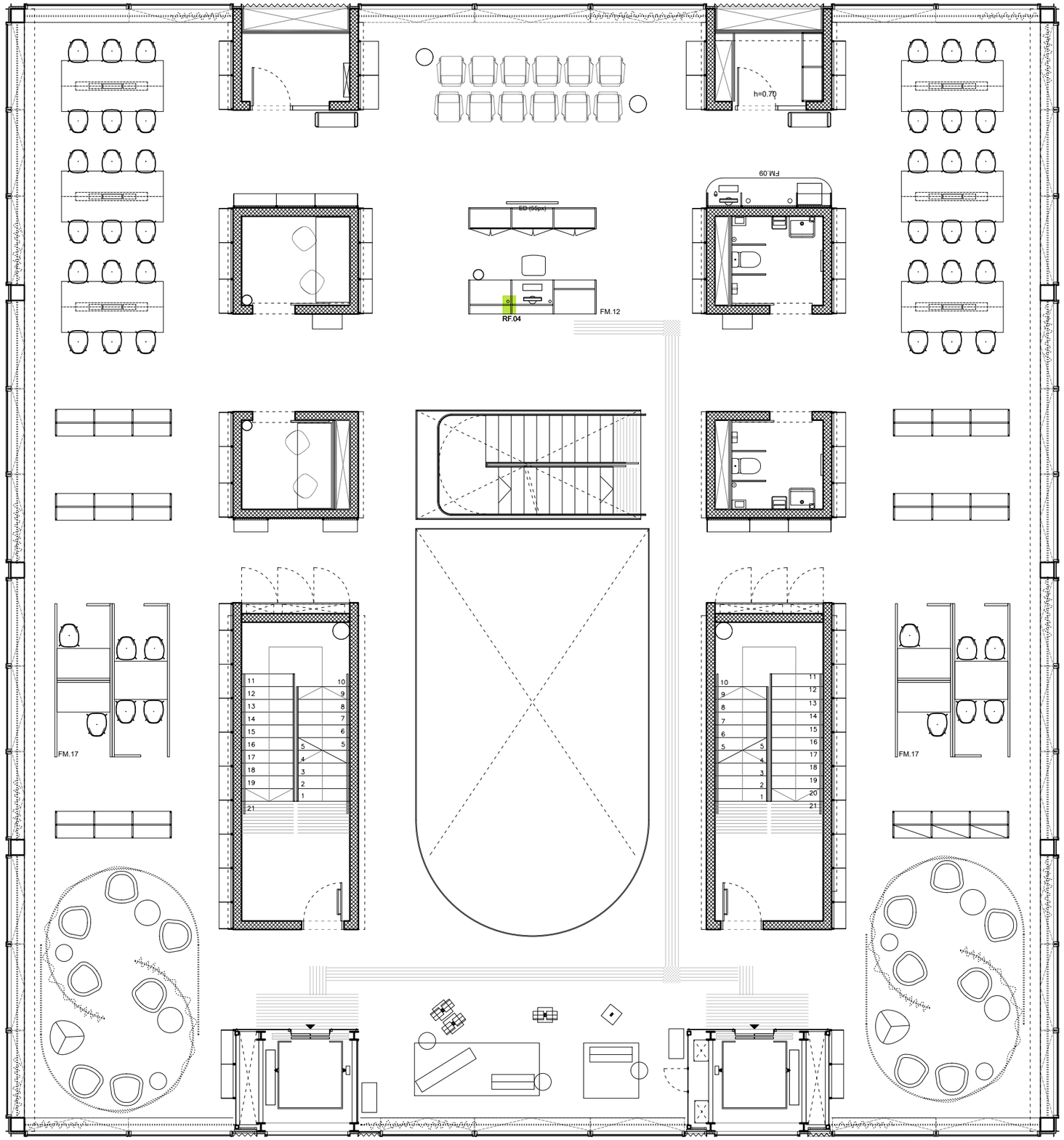


- CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID
  - RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
  - RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
  - RF.03 ARCS DE SEGURETAT
  - RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
  - RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
  - RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

N

M3.02

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÁFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-RFID P1.PLANTA-PRIMERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M3.02 FULL...2...DE...4...

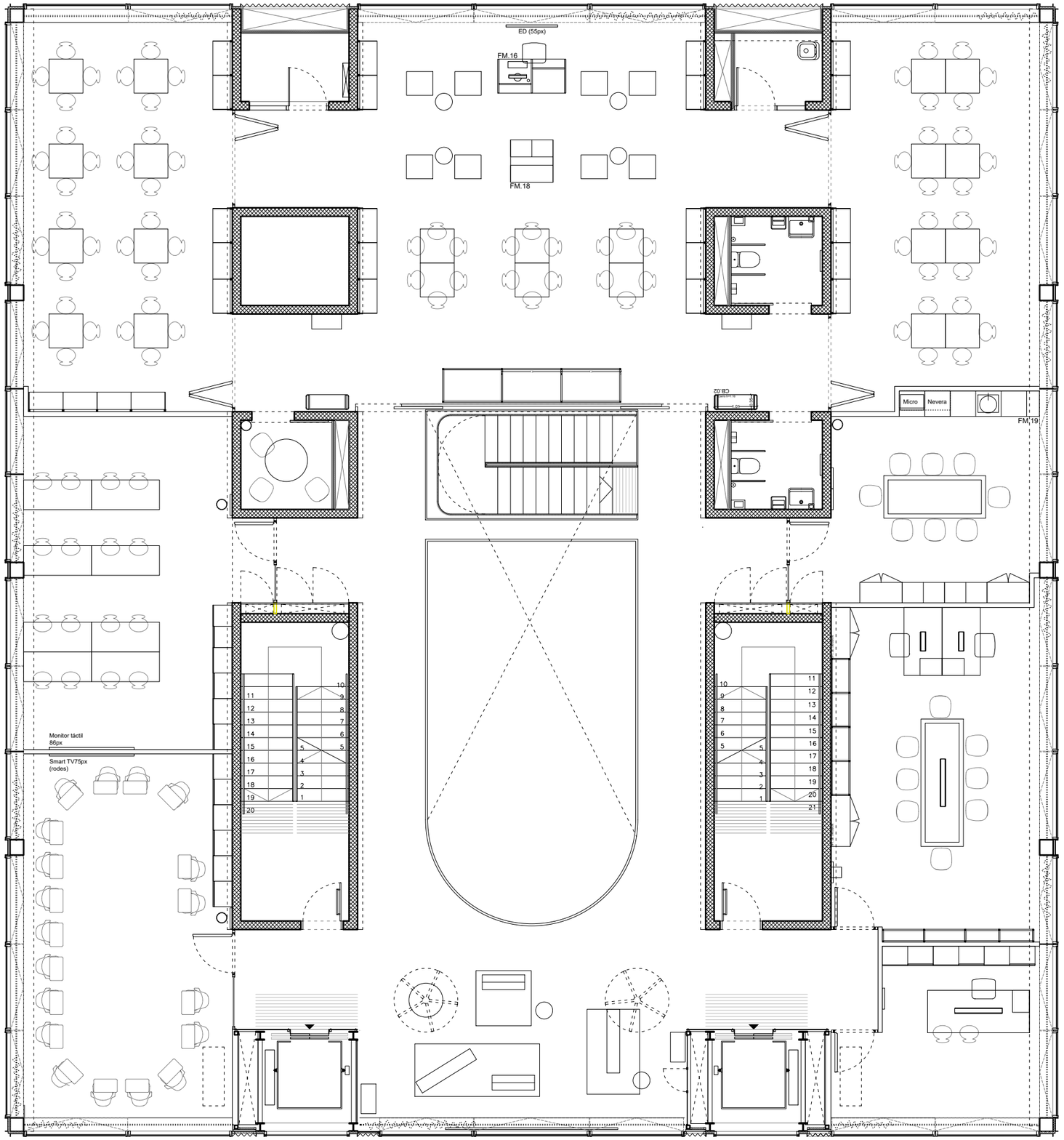


- CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID
  - RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
  - RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
  - RF.03 ARCS DE SEGURETAT
  - RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
  - RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
  - RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

N

M3.03

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÁMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-RFID P2.PLANTA-SEGONA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER: 011R-PLANTESMOBILIARI	PLÀNOL NÚM. M3.03 FULL 3 DE 4



- CAPÍTOL 3. SISTEMES RFID
  - RF.01 BÚSTIA AUTOMÀTICA DEVOLUCIÓ
  - RF.02 MÀQUINA AUTOPRÈSTEC
  - RF.03 ARCS DE SEGURETAT
  - RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
  - RF.05 RECOMPTE DE PERSONES
  - RF.06 SISTEMA PRÈSTEC TAULETA DIGITAL

M3.04

BIM/SA Barcelona d'Infraestructures Municipals	DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA ORIOL BONET MAITE GÀMEZ RUS	AUTOR DEL PROJECTE JORGE VIDAL REDACTOR	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE DE MOBILIARI DE L'EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIM NUM. 59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA	ESCALES - ORIGINALS GRÀFIQUES	DATA: MAIG 2025	NOM DEL PLÀNOL: MOBILIARI-PLANTES-RFID P3.PLANTA-TERCERA	NOM FITXER CTB: Bimsa.CTB NOM FITXER:	PLÀNOL NÚM. M3.04 FULL.....4.....DE..4....

III . FT Fitxes Tècniques

Introducció

El present document conté una descripció detallada dels requeriments tècnics, funcionals, materials i estètics que han de complir els elements a subministrar.

Aquesta informació es recull per cada element en una fitxa que descriu les seves característiques. En alguns casos s'acompanya de informació gràfica (plànols, esquemes o fotografies) que amplien aquesta informació, especialment pel que fa a les característiques tècniques, estètiques i/o materials.

La descripció de les característiques i requeriments dels diversos elements contingudes a les Fitxes de Característiques juntament amb el Plec de Condicions Generals i resta de Documentació Gràfica, complerten les prescripcions Tècniques del present projecte.

Tots els equips o productes que pertanyin a un dels grups regulats per directives europees hauran de disposar del corresponent marcatge CE. També caldrà garantir que han estat adquirits a través de distribuïdors autoritzats pel fabricant a Espanya i que per tant restaran coberts per les corresponents garanties i assistència postvenda del fabricant en àmbit nacional.

Tots els equips hauran de quedar perfectament instal·lats, en funcionament i havent realitzat la corresponent formació als usuaris quan l'equip ho requereixi.

Índex dels subcapítols

1 MOBILIARI I COMPLEMENTS

1.1 P PRESTATGERIES
PP prestatgeries a paret
PE prestatgeries exemptes
PC complements de prestatgeria

1.2 T TAULES
TR taules rectangulars
TC taules circulars
TA tauletes auxiliars i altres

1.3 S SEIENTS
SC cadires
SB butaques, sofàs i alcoves
SN bancs
SI pufs, coixins i altres seients informals
ST tamborets
SO cadires operatives
SC complements de seients

1.4 F FETS A MIDA
FM fets a mida

1.5 A ARMARIS
AT armaris i taquilles
AB bucs
AP prestatgeries obertes per magatzems
AC complements d'armaris
AD Armaris compactes

1.6 TX TEXTILS
TX textil cortina
TM textil moqueta
TV textil revestiments
TS complements

1.7 C COMPLEMENTS
CB complements biblioteca
CG complements generals
CS complements sanitaris i neteja
CF complements office/espai de treball/sala de descans

2 EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

GB cadires apilables
GG grades retractils
GT tarima modular i accessoris
GC cortines acústiques i accessoris

3 SISTEMES RFID

RF sistema RFID biblioteca

Barcelona , maig de 2025

Jorge Vidal Studio

CAPITOL 1 . 1

P PRESTATGERIES

PP PRESTATGERIES DE PARET

PE PRESTATGERIES EXEMPTES

PC COMPLEMENTS DE PRESTATGERIES

PP PRESTATGERIA DE PARET

DEFINICIÓ:

Subministrament i muntatge de sistema de prestatgeria modular metàl·lica simple (a una sola cara) collada a paret i específica per a biblioteques i centres de documentació, formada per:
- estructura vertical de muntants tipus “cremallera”
- sense muntants verticals divisoris (efecte balda continua d’2 mm de gruix)
- prestatges horitzontals inclinables
- prestatges inclinats
- calaixos (cd’s, dvd’s, còmics, ...)
- armaris
- revisters
- altres complements i elements intercanviables

Aquesta prestatgeria de paret formarà part d’una família o col·lecció que proporcioni elements exempts, circulars o giratoris (tipus torre) d’idèntics acabats, prestacions i característiques.

DESCRIPCIÓ:

La descripció general es vàlida per **tots els elements de prestatgeria a paret** (PP.01 a PP.29).

Prestatgeria modular metàl·lica per collar a paret amb marcat predomini de les línies verticals, sense presència construïda del muntant horitzontal, de forma que:
- els muntants verticals estan situats al fons, collats a paret
- els prestatges estan situats en primer pla

Cada mòdul vertical de 90 cm estarà format per:
- 1 estructura de cremallera d’inici + 1 estructura de continuïtat c. 90 cm, longitud 210 cm, de tub d'acer amb doble perforació vertical cada 3 o 5 cm per a l’encaix dels prestatges i complements
- 5 prestatges regulables que permetin tant la posició horitzontal com la inclinada
- 1 element superior per a retolació, d’alçada 4-5 cm situat en el pla frontal de la prestatgeria
- 1 prestatge inferior regulable amb inclinació invertida de 10º, amb plec frontal i posterior per acoblar el suport de llibres mòbil
- 1 malla perimetral vertical en els laterals que remata la prestatgeria sense ser un element sòlid ni opac

Cada prestatge inclourà:
- 1 separador o cartel·la lateral d’inici + 1 de continuïtat, col·locat directament a cremallera (malla soldada a la cremallera vertical)
- 1 suport mòbil subjecta llibres col·locat directament a rail posterior
- 1 porta etiquetes de pvc el frontal

El conjunt:
- s’ubicarà dins d’un recerclat executat de malla soldada a la cremallera
- inclourà també les peces especials de remat i ajust, tot amb el mateix material i acabat superficial que l’estructura i les prestatgeries, però amb colors a escollir per DF.

Dimensions:

Mòdul bàsic:	90 cm (distància entre cremalleres) amb tolerància de ± 3 cm
Altura total:	210 cm dins de fornícula de 215 cm
Altura lliure inferior:	> 25 cm fins al primer prestatge inclinat
Fondària total:	325 mm (fornícula 330 mm) o 425 (fornícula 440)
Fondària prestatge:	270 mm o 370

Organització:
6 nivells accessibles espaiats c. 36 cm aproximadament
1 nivell de senyalització superior amb portarètol

Estructura:
Cremalleres o muntants verticals de tub d’acer amb perforacions per a col·locació dels prestatges i mecanització per al cargolat a paret.

Laterals:
Les terminacions laterals seran de malla de secció 5x5 o 10x10 cm mesura i pintats segons definició de la DF i acabar de definir en obra.

Les “cremalleres” es replantejaran en mòduls d’intereix 90 cm, excepte els extrems, en que es desplaçarà cap al centre l’equivalent a la distància entre perforacions.

Prestatges:
Prestatges metàl·lics per a llibres:
- regulables en alçada cada 30 < h
- fabricats amb xapa d’acer laminat en fred e>1 mm, en una sola peça tallada a làser
- amb 1 reforç inferior (omega) en tota la llargada
- amb fonadura i nervi posterior per a la protecció del llibre i la col·locació de guia per al suport aguantallibres
- amb plec frontal reculat 50 mm per visibilitzar un front molt prim de 2 mm i permetre acoblar el rètol de prestatgeria
- permeten posició plana o inclinada, sense cap peça afegida
- pintats en epoxy (coor a definir per la DF – mínim 256 colors)

Cada prestatge, inclosos el superior i inferior, disposarà de:
- 2 peces de subjecció a l’estructura, fàcils de manipular i que possibilitin la seva regulació en alçada individual i independent
- un element fix de suport lateral de documents a cada extrem del prestatge
- un suport aguantallibres rígid, lliscant d'ABS o tub d'acer, i un senyalitzador del contingut del prestatge realitzat en policarbonat

Els aguantallibres del prestatge superior de l’àmbit de Biblioteca (ús expositiu) o els que no es requereixen en la posta en servei es dipositaran en els magatzems de suport.

Armaris:
Armari de cos metàl·lic, compatible amb el sistema de cremalleres, amb frontal pla i portes batents:
- fondària 32,5 cm en sales de treball de Districte (P.2 i 3)
- fondària 55 cm en taulells de Biblioteca (P.B i 1)
- tanca amb clau i prestatge interior mòbil.

Inclou remat superior modular de tauler d’aglomerat de fusta amb acabat laminat HPL i cantejat làser, de gruix 19 mm i fondària 33-55 cm amb encaixos posteriors per allotjar les cremalleres.

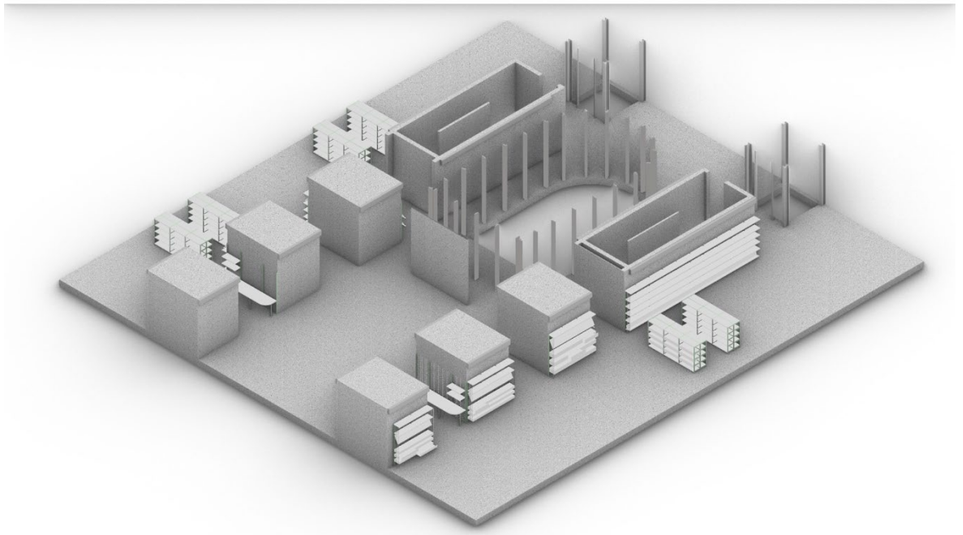
Calaixos:
Calaixos metàl·lics per a contes, còmic o audiovisuals intercanviables amb els prestatges, amb:
- guies telescòpiques d’extracció total
- sistema de retorn final i antibolcada
- ranures laterals per a la regulació dels espais segons necessitat
- separadors de metacrilat
- base amb estoreta de goma antilliscant ranurada

Acabats:
Tots els elements metàl·lics, tant cremalleres com prestatges i complements, estaran acabats amb pintura amb pols d'epoxy polièster termoendurible de mínim 60 micres, color a definir per la DF.
El sistema ha de permetre la possibilitat que la DF pugui escollir un color RAL diferent en les diverses cares i elements (pla frontal, superior i inferior del remat, pla frontal, lateral exterior i lateral interior, cremalleres, prestatges, ...)

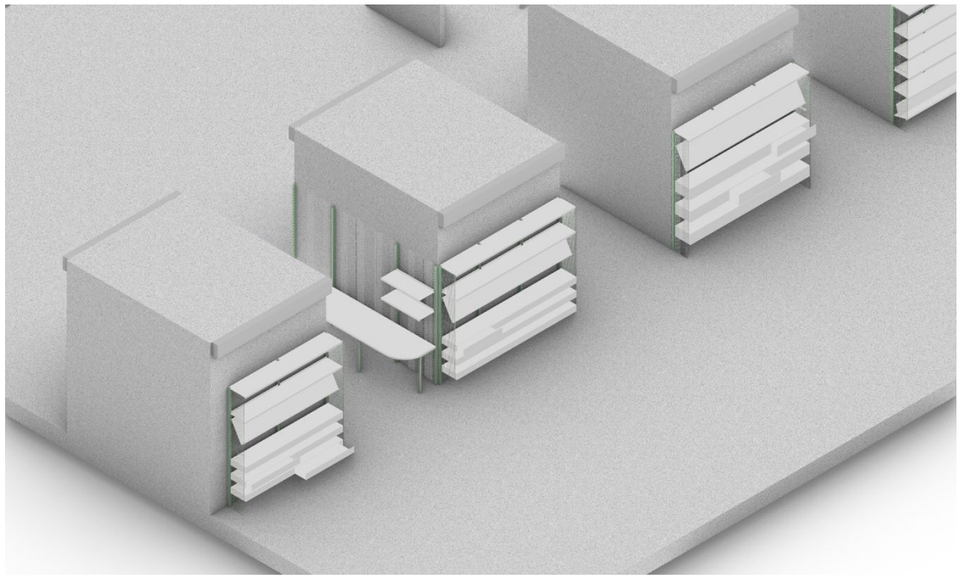
Col·locació:
Suport vertical collat a paret amb tacs mecànics en nombre i característiques adequades a la sobrecàrrega prevista i al tipus de suport (formigó, cartró guix o “gero” segons els cassos)

Normativa:
- UNE 11016:89 i UNE 11023-2:92 Armaris i mobles similars per a ús domèstic i públic. Especificacions i característiques funcionals. Part 2: resistència estructural i estabilitat. Flexió de prestatges.
- UNE 14073 2:2005 i UNE 14073 3:2005 Mobiliari d'oficina. Mobiliari d'arxiu. Requisits de seguretat. Estabilitat i resistència estructural. Requisits generals de seguretat. Resistència de la unitat. Resistència dels prestatges. Resistència dels suports dels prestatges. Estabilitat.
- UNE 89401 3:08 Mobiliari d'oficina. Materials per a mobiliari d'oficina. Part 3: Armaris i arxivadors. Resistència dels recobriments orgànics als agents químics d'ús domèstic.

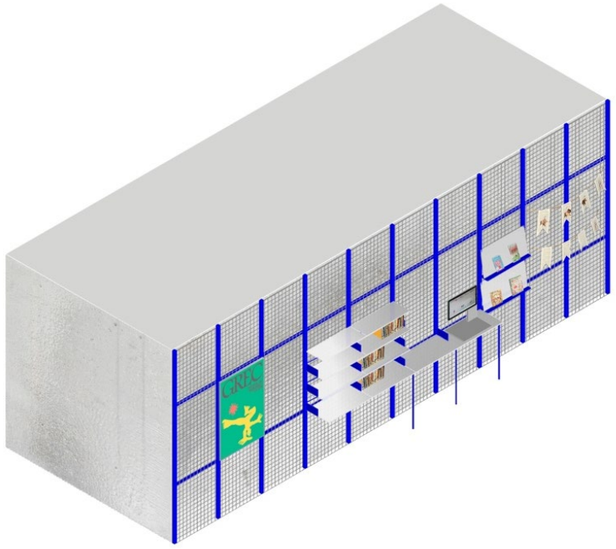
NOTA:
S’inclou el subministrament i muntatge de cada referència, tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació precisos per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF.
Tot complert, segons plànol i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



IMATGE DEL PROTOTIP GENERAL

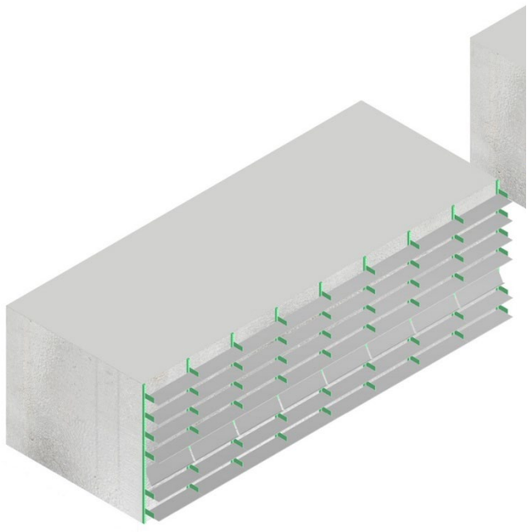


IMATGE DEL PROTOTIP GENERAL



IMATGE DEL PROTOTIP.02



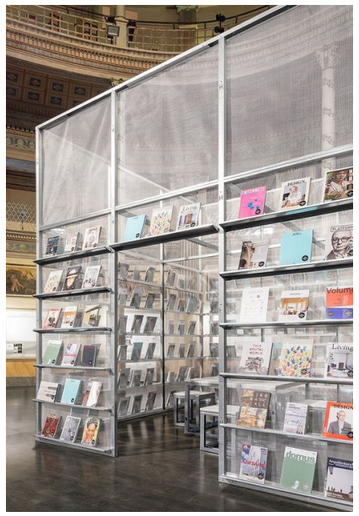




IMATGE DEL PROTOTIP.03









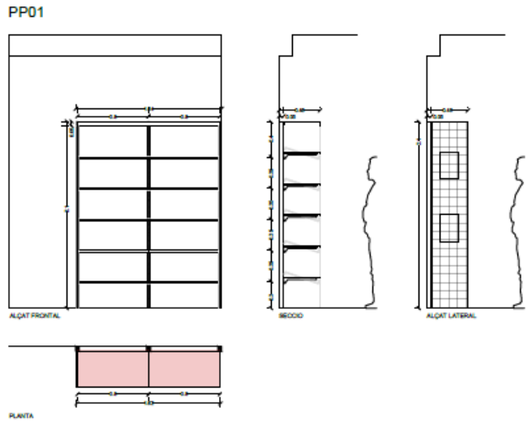
PP.01

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.01 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F46 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 10 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 2 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 10 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 10 uts
- nº cartel·les separadores: 15 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**1.613,85 €**	IMPORT	**6.455,38 €**

PP.02

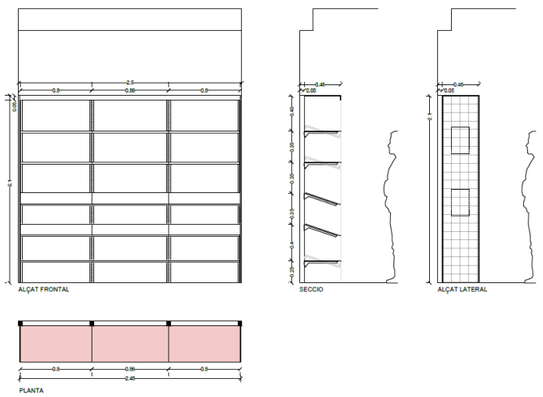
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.02 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F46 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 15 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 15 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 15 uts
- nº cartel·les separadores: 20 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP02



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**2.315,38**	IMPORT	**9.261,54 €**

PP.03

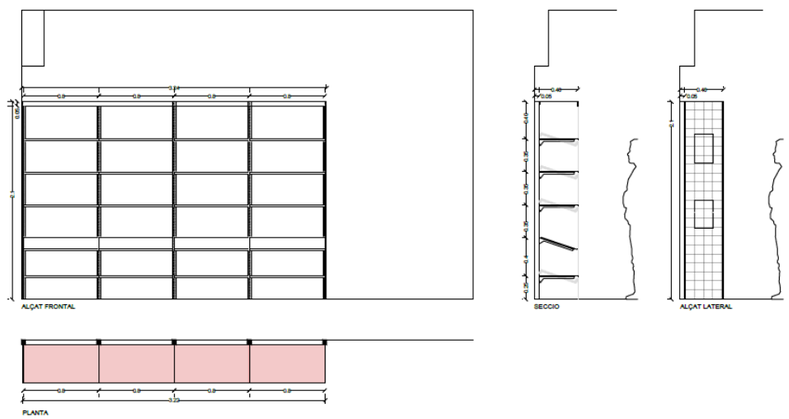
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 4 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.03 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A324 x F46 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 4 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 4 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 20 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 20 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 20 uts
- nº cartel·les separadores: 25 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP03



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**3.016,92 €**	IMPORT	**3.016,92 €**

PP.04

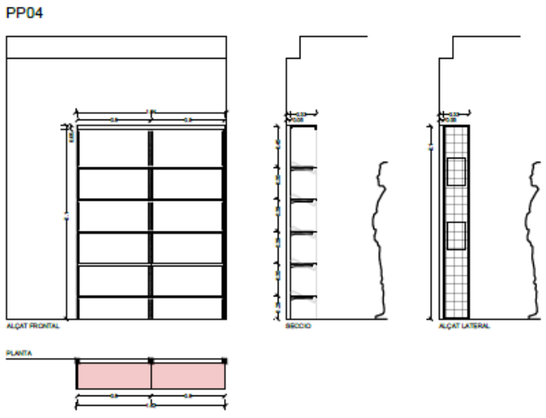
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.04 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 10 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 10 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 10 uts
- nº cartel·les separadores: 15 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP04



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.307,69 €**	IMPORT	**2.615,38 €**

PP.05

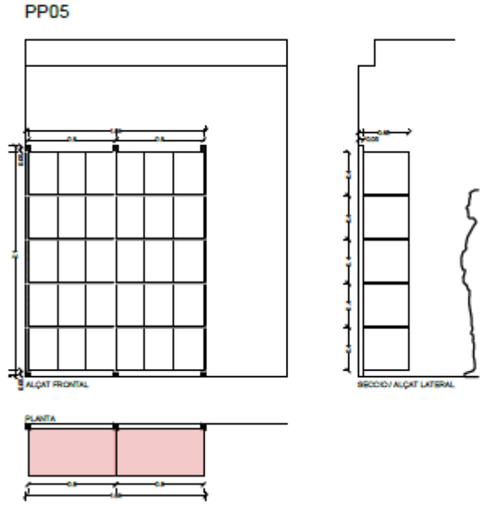
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.05 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F46 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 0 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº calaixos revister: 10 uts de 3 portes batents
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP05



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**2.315,38 €**	IMPORT	**4.637,76 €**

PP.06

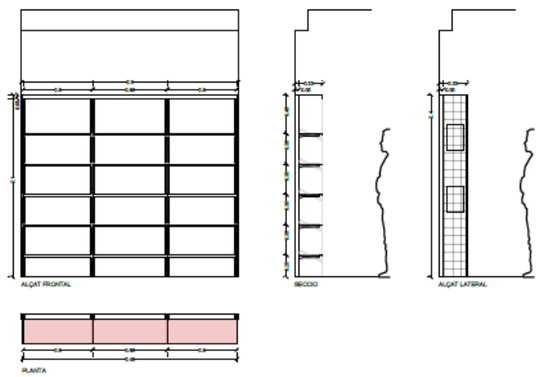
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 0 CM + 1 MÒDUL 90 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.06 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A250 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 1 uts
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 15 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 15 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 15 uts
- nº cartel·les separadores: 20 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP06



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**6**

AMIDAMENT	**6 uts**	PREU	**1.843,08 €**	IMPORT	**11.058,46 €**

PP.07

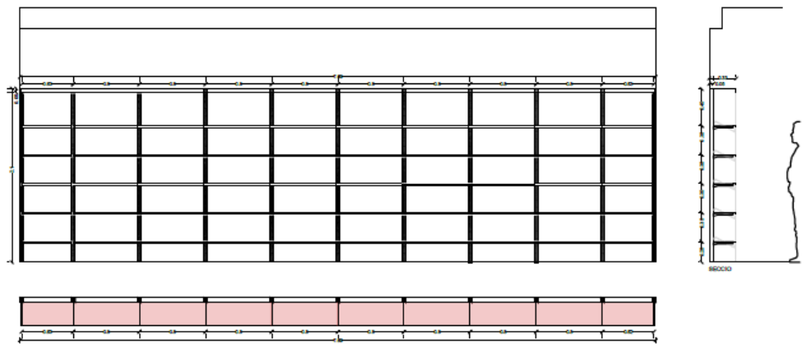
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.07 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F46 x H210 cm**

- nº mòduls de 60 cm: 2 uts
- nº mòduls de 80 cm: 8 uts
- nº peces superiors per a retolació: 10 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 40 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 40 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 40 uts
- nº cartel·les separadores: 50 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP07



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**5.903,08 €**	IMPORT	**11.806,15 €**

PP.08

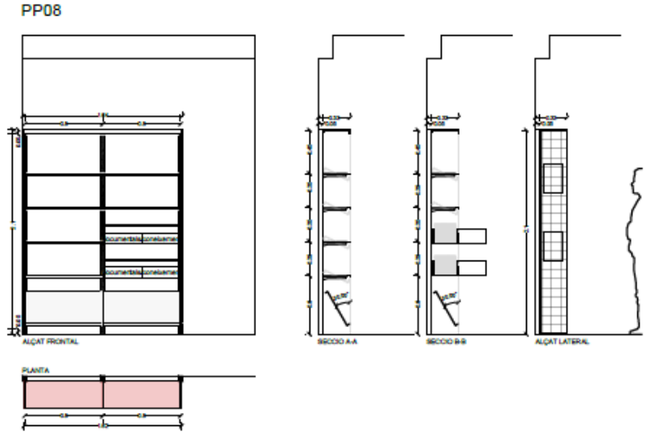
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.08 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 6 uts
- nº prestatges expositor inclinats 10º: 2 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 6 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 6 uts
- nº cartel·les separadores: 8 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP08



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.472,31 €**	IMPORT	**2.944,62 €**

PP.09

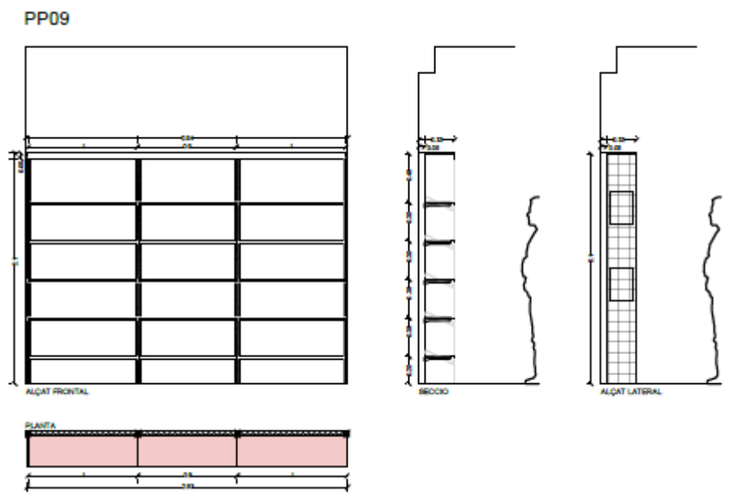
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 90 CM + 2 MÒDULS 100 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.09 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A294 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 1 uts
- nº mòduls de 100 cm: 2 uts
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 15 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 15 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 15 uts
- nº cartel·les separadores: 20 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP09



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.996,15 €**	IMPORT	**3.992,31 €**

PP.10

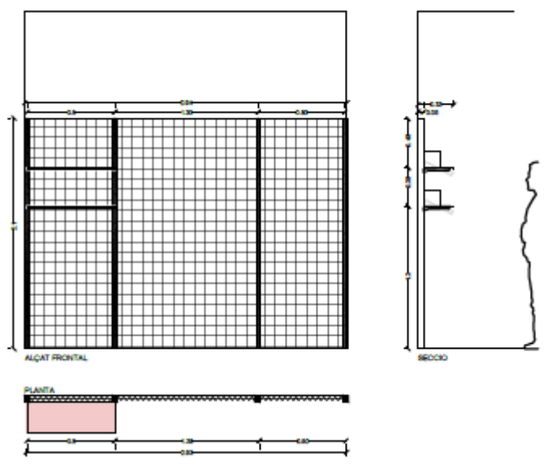
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 130 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.10 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A294 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 2 uts
- nº mòduls de 130 cm: 1 ut
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 2 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 2 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 3 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 2 uts
- nº cartel·les separadores: 4 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP10



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**2**	**1**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**1.252,31 €**	IMPORT	**6.261,54 €**

PP.11

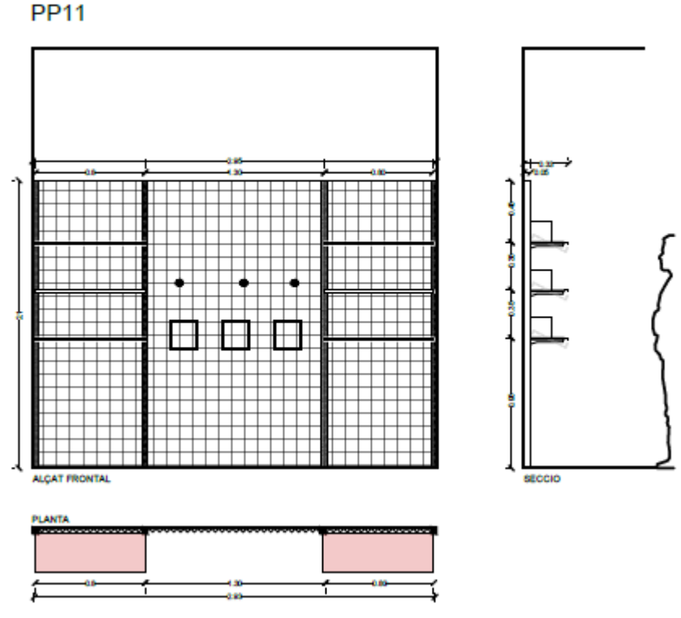
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL DE 130 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.11 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F46 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 2 uts
- nº mòduls de 130 cm: 1 ut
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 6 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 6 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 6 uts
- nº cartel·les separadores: 12 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP11



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**2**	**1**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**1.526,5 €**	IMPORT	**7.630,77 €**

PP.12

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.12 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 2 uts
- nº prestatges expositor inclinats 10º: 2 uts
- nº calaixos extraibles per CD/DVD: 6 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 2 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 2 uts
- nº cartel·les separadores: 3 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP12



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.709,23 €**	IMPORT	**3.418,46 €**

PP.13

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.13 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A250 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 3 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 3 uts
- nº prestatges expositor inclinats 10º: 3 uts
- nº calaixos extraibles per CD/DVD: 9 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 3 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 3 uts
- nº cartel·les separadores: 4 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP13



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**2.461,54 €**	IMPORT	**2.461,54 €**

PP.14

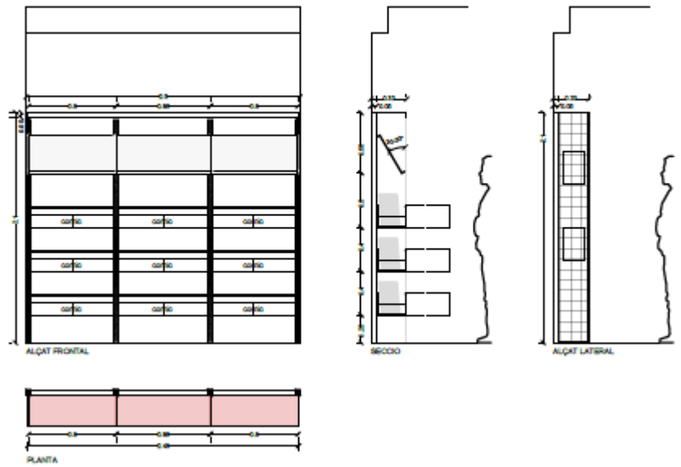
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.14 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A250 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 3 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 0 uts
- nº prestatges expositor inclinats 10º: 3 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 9 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP14



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**2.570,00 €**	IMPORT	**2.570,00 €**

PP.15

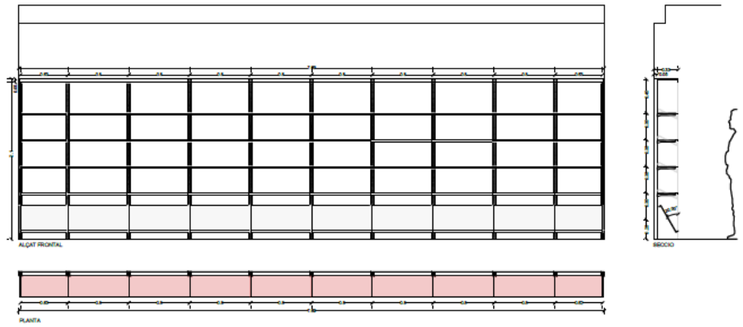
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.15 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A769 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 60 cm: 2 uts
- nº mòduls de 80 cm: 8 uts
- nº peces superiors per a retolació: 10 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 40 uts
- nº prestatges expositor inclinats 10º: 10 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 50 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 50 uts
- nº cartel·les separadores: 55 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP15



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**5.676,92 €**	IMPORT	**5.676,92 €**

PP.16

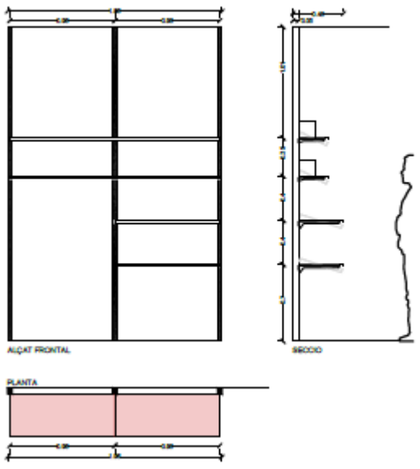
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.16 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A196 x F46 x H286 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 2 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 6 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 6 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 6 uts
- nº cartel·les separadores: 10 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP16



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.490,77 €**	IMPORT	**1.490,77 €**

PP.17

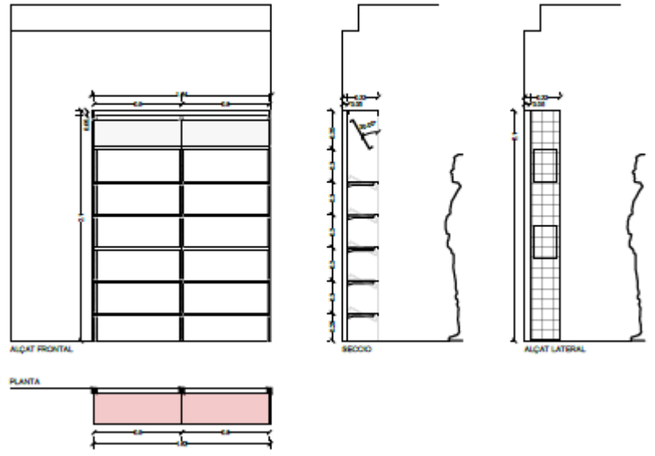
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.17 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 10 uts
- nº prestatges expositors inclinats 10º:2 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 12 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 10 uts
- nº cartel·les separadores: 18 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP17



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.384,62 €**	IMPORT	**1.384,62 €**

PP.18

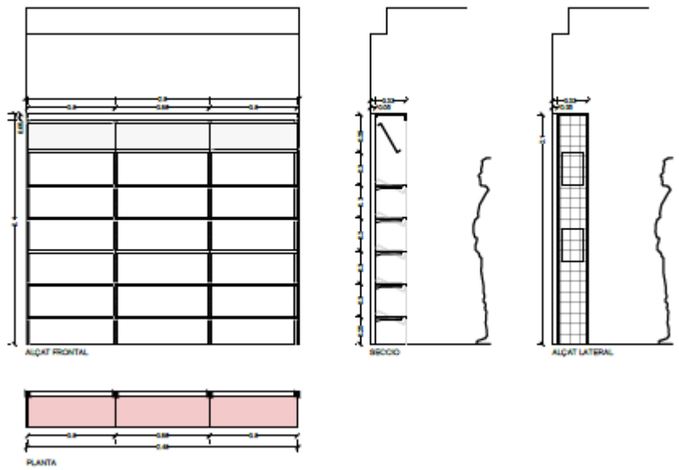
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.18 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A250 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 3 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 15 uts
- nº prestatges expositors inclinats 10º: 3 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 18 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 15 uts
- nº cartel·les separadores: 10 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP18



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.993,08 €**	IMPORT	**3.986,15 €**

PP.19

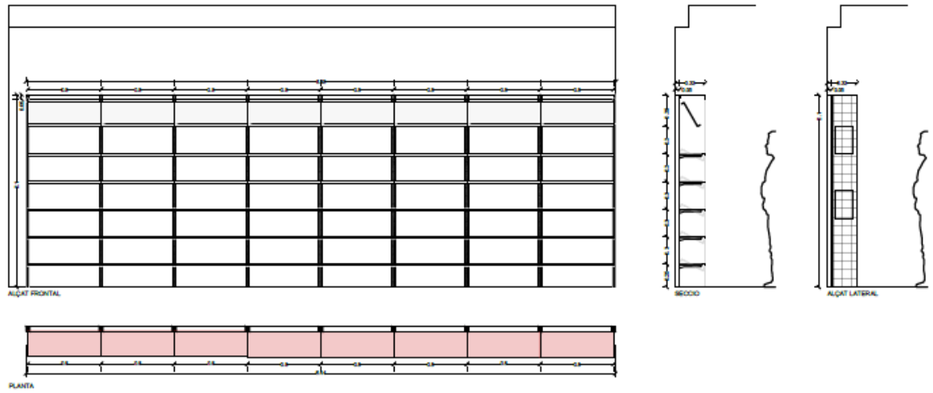
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.19 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A644 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 8 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 8 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 40 uts
- nº prestatges expositors inclinats 10º: 8 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 40 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 40 uts
- nº cartel·les separadores: 45 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP19



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**5.035,38 €**	IMPORT	**5.035,38 €**

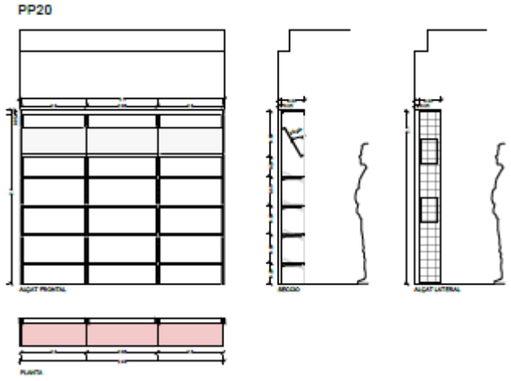
PP.20

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.20 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A250 x F33 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 3 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 3 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 12 uts
- nº prestatges expositors inclinats 10º: 3 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 12 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 12 uts
- nº cartel·les separadores: 16 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.824,62 €**	IMPORT	**3.649,24 €**

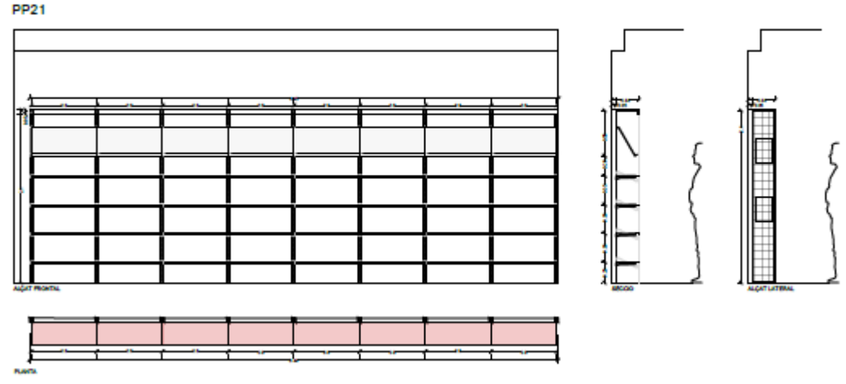
PP.21

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.21 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F46 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 2 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 10 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 10 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 10 uts
- nº cartel·les separadores: 15 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**4.224,62 €**	IMPORT	**4.224,62 €**

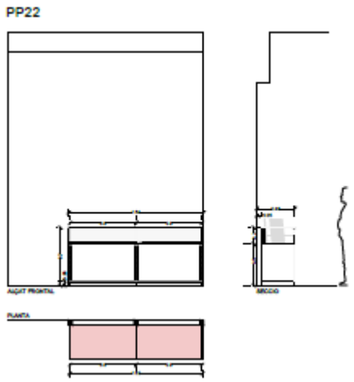
PP.22

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.22 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A164 x F46 x H70 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 0 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 2 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**627.69 €**	IMPORT	**627.69 €**

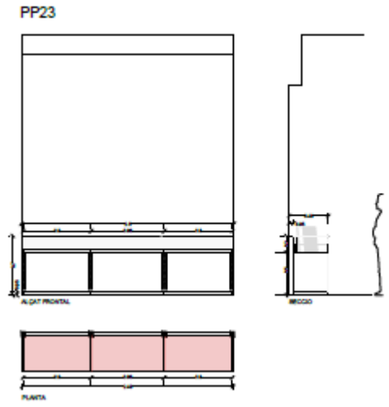
PP.23

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.23 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A250 x F46 x H70 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 3 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 0 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 3 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**947,69 €**	IMPORT	**947,69 €**

PP.24

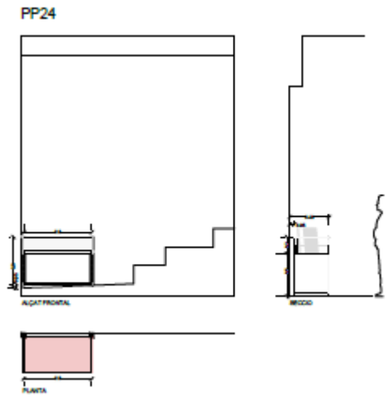
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.24 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A84 x F46 x H70 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 1 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 0 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 1 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP24



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**327.69 €**	IMPORT	**327.69 €**

PP.25

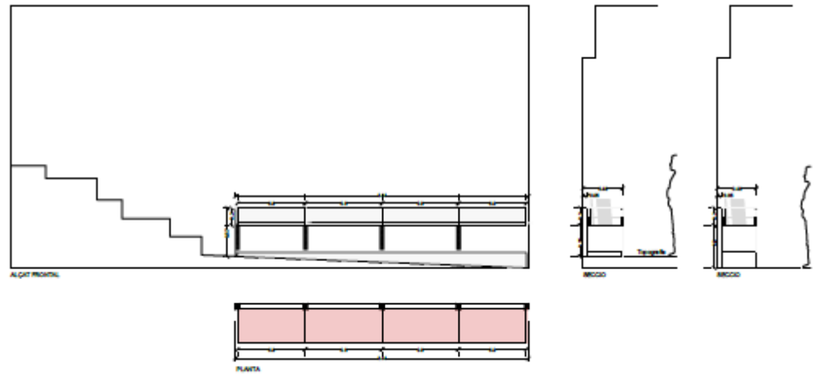
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.25 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A344 x F46 x H210 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 2 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 0 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 4 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP25



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.226,15 €**	IMPORT	**1.226,15 €**

PP.26

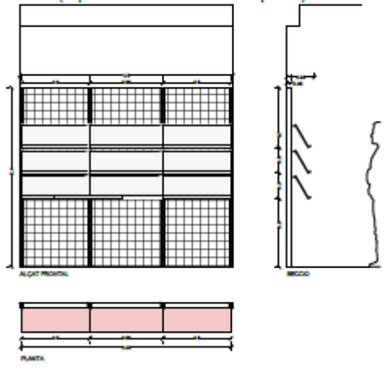
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.26 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A250 x F33 x H281 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 3 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 0 uts
- nº prestatges expositors inclinats 10º: 9 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 0 uts
- nº plafons revestiment malla posterior: 3 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts

PP26 (expositors centre interes i raco pares)



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**1.357,69 €**	IMPORT	**4.073,08 €**

PP.27

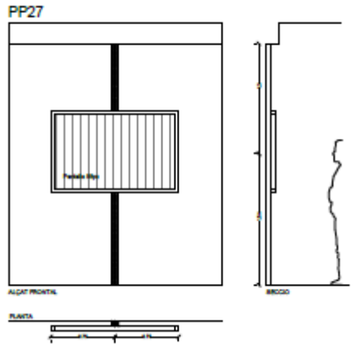
PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 75 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.27 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A150 x F5 x H284 cm**

- nº mòduls de 75 cm: 2 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 0 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 0 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 0 uts

PP27



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**698,46 €**	IMPORT	**698,46 €**

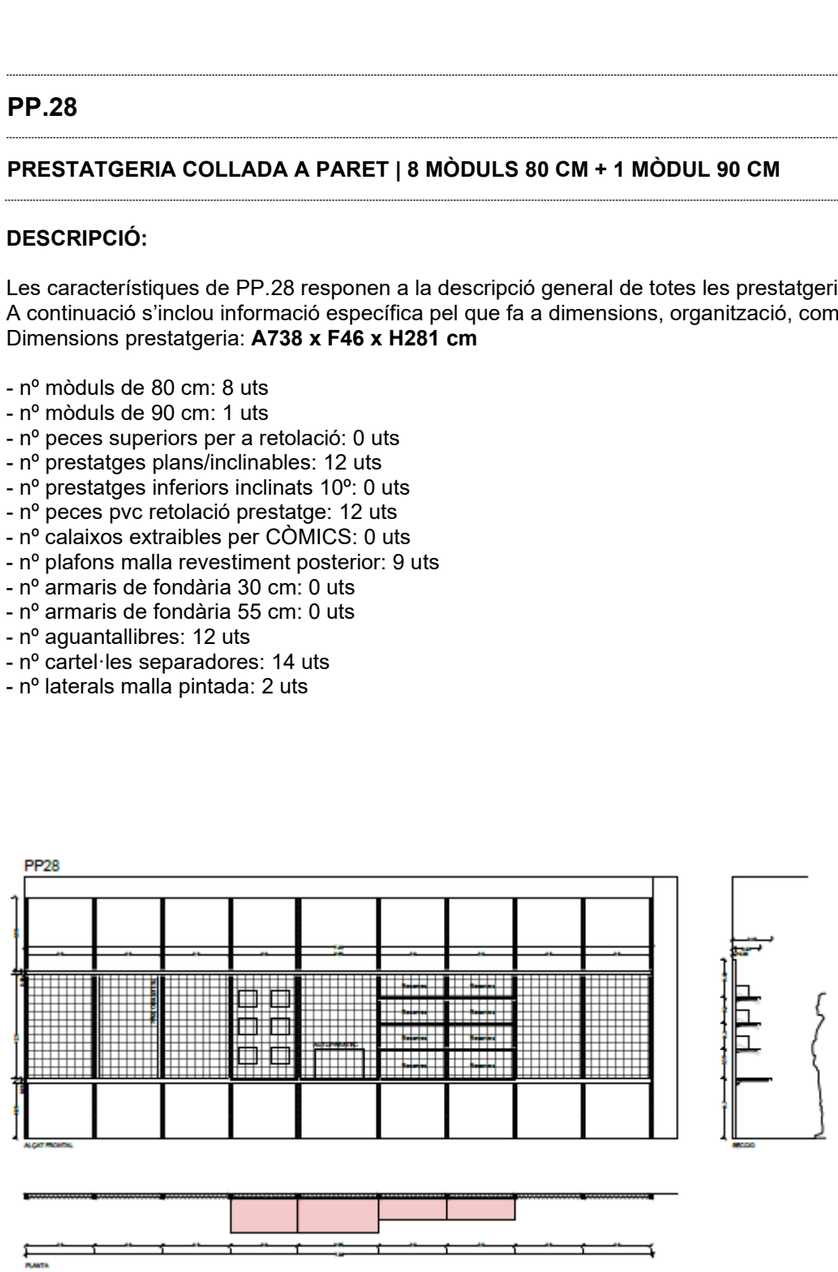
PP.28

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 90 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.28 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A738 x F46 x H281 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 8 uts
- nº mòduls de 90 cm: 1 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 12 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 12 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 0 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 9 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 12 uts
- nº cartel·les separadores: 14 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**3.040,00 €**	IMPORT	**3.040,00 €**

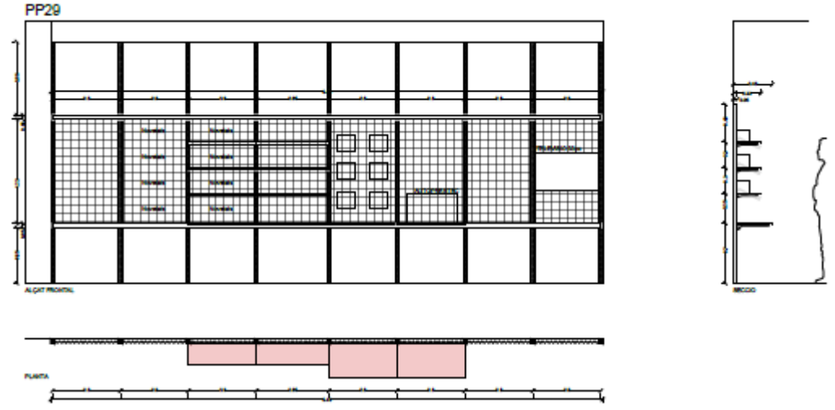
PP.29

PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PP.29 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PP.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A649 x F46 x H281 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 8 uts
- nº mòduls de 90 cm: 0 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 12 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 10 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 0 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 8 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 10 uts
- nº cartel·les separadores: 14 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**2.813,08 €**	IMPORT	**2.813,08 €**

PE PRESTATGERIA EXEMPTA

DEFINICIÓ:

Subministrament i muntatge de sistema de prestatgeria modular exempta metàl·lica doble (a dos cares) específica per a biblioteques i centres de documentació, formada per:

- estructura vertical de bastidors amb “cremallera” al muntants davanter i posterior
- prestatges horitzontals inclinables
- prestatges inclinats
- calaixos (cd’s, dvd’s, còmics, ...)
- armaris
- revisters
- altres complements i elements intercanviables

Aquesta prestatgeria exempta formarà part d’una família o col·lecció que proporcioni elements exempts, circulars o giratoris (tipus torre) d’idèntics acabats, prestacions i característiques.

DESCRIPCIÓ:

La descripció general es vàlida per **tots els elements de prestatgeria a paret** (PE.01 a PE.06).

Estructura
- acer quadrat de 30mm i 2mm de gruix.
- perforació per enganxar els accessoris tallats mitjançant làser.
- regulació dels accessoris cada 30mm.
- anivelladors de nailon.
- acabat de pintura epòxid color a definir per la DF

Baldes
- xapa d' acer laminada en fred i doblegada 10 mm amb 1 omega inferior, d' 1,2 mm de gruix.
- suports de prestatges en xapa d' acer de 2mm
- acabat de pintura epòxid color a definir per la DF
- permeten utilitzar els subjectes penjats a la superfície inferior per així donar suport als llibres de l'estany immediatament inferior
- permeten l'ús de subjecta llibres fixos a la part posterior de la balda
- balda de sostre simple o doble de xapa d' acer laminada en fred i doblegada, de 0,8 mm de gruix.
- fixació als muntants mitjançant 4 cargols unbrako.
- acabat de pintura epòxid color a definir per la DF
- balda de fons de xapa d' acer laminada en fred i doblegada, d' 1,2 mm de gruix.
- fixació als muntants mitjançant 4 cargols unbrako.
- acabat de pintura epòxid color a definir per la DF

Cruceta per travar la prestatgeria
- tub d' acer de 20x10mm i 1,5mm de gruix.
- fixació als muntants amb 2 cargols unbrako.
- acabat de pintura epòxid color a definir per la DF

Panel posterior (opcional)
- xapa d' acer laminada en fred i doblegada, de 0,8 mm de gruix.
- fixació als muntants amb cargols unbrako (quantitat depèn de l'altura).
- acabat de pintura epòxid color a definir per la DF

Panel lateral
- acabat en pols termoendurible formulat amb resines epòxid-polièster amb efecte texturitzat metàl·lic i mat.
- bona resistència química i mecànica i alta resistència a l' abrasió
- es recomana exclusivament per a aplicacions d' ús en interiors.

Cada mòdul vertical de 90 cm estarà format per:
- 1 estructura rectangular amb cremallera d’inici + 1 estructura de continuïtat de 90 cm de longitud i una alçada de 150 cm, de tub d'acer amb doble perforació vertical cada 3 o 5 cm per a l’encaix dels prestatges i complements
- 3 ó 4 prestatges regulables que permetin tant la posició horitzontal com la inclinada
- 1 element superior per a retolació, d’alçada 4-5 cm situat en el pla frontal de la prestatgeria
- 1 prestatge inferior regulable amb inclinació invertida de 10º, amb plec frontal i posterior per acoblar el suport de llibres mòbil
- 1 malla perimetral vertical en els laterals que remata la prestatgeria sense ser un element sòlid ni opac

Cada prestatge inclourà:
- 1 separador o cartel·la lateral d’inici + 1 de continuïtat, col·locat directament a cremallera (malla soldada a la cremallera vertical)
- 1 suport mòbil subjecta llibres col·locat directament a rail posterior
- 1 porta etiquetes de pvc el frontal

El conjunt:
- s’ubicarà dins d’un recerclat executat de malla soldada a la cremallera
- inclourà també les peces especials de remat i ajust, tot amb el mateix material i acabat superficial que l’estructura i les prestatgeries, però amb colors a escollir per DF.

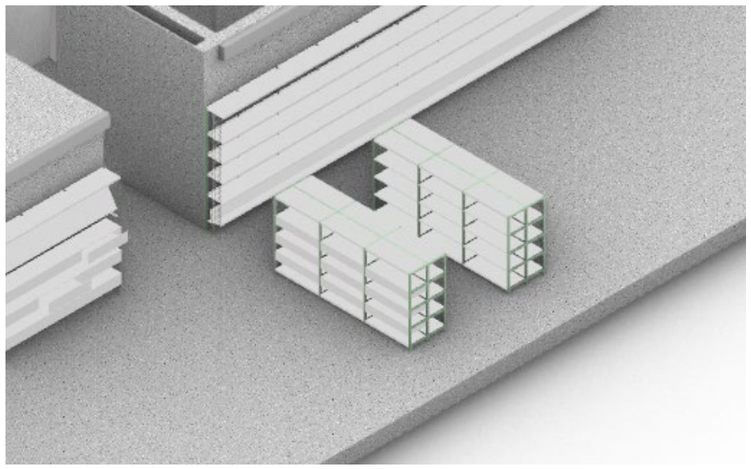
Dimensions:

Mòdul bàsic:	90 cm (distància entre cremalleres) amb tolerància de ± 3 cm
Altura total:	150 cm dins de fornícula de 215 cm
Altura lliure inferior:	> 25 cm fins al primer prestatge inclinat
Fondària total:	630 mm
Fondària prestatge:	270 mm

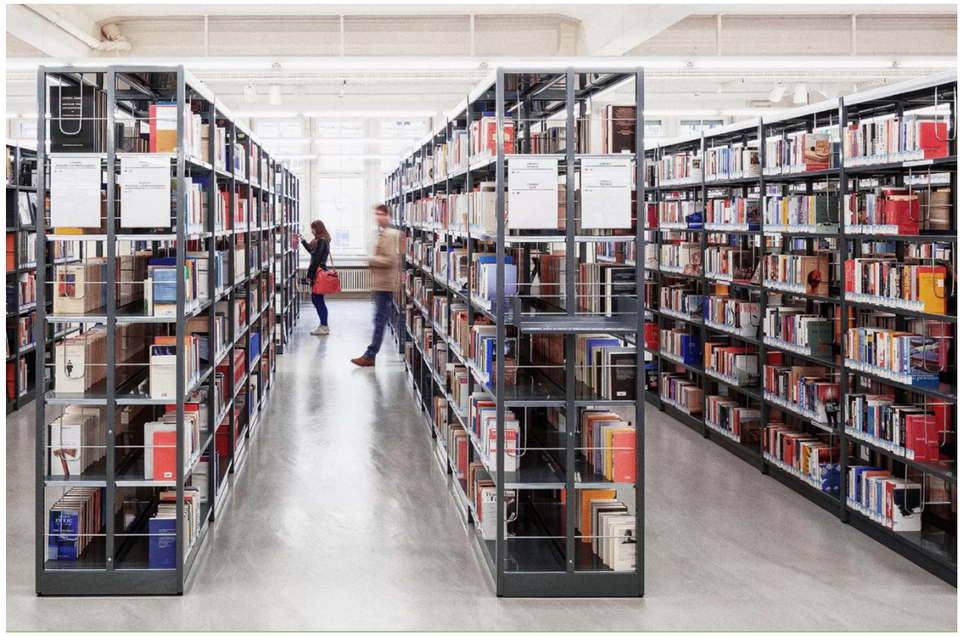
Organització:
3 nivells accessibles espaiats c. 36 cm aproximadament
1 nivell de senyalització superior amb portarètol

Estructura:
Muntants verticals de tub d’acer amb perforacions per a col·locació dels prestatges i mecanització per al cargolat a paret.
Les “cremalleres” es replantejaran en mòduls d’intereix 90 cm, excepte els extrems, en que es desplaçarà cap al centre l’equivalent a la distància entre perforacions.

Laterals:
Les terminacions laterals seran de malla de secció 5x5 cm pintats segons definició de la DF



IMATGE DEL PROTOTIP





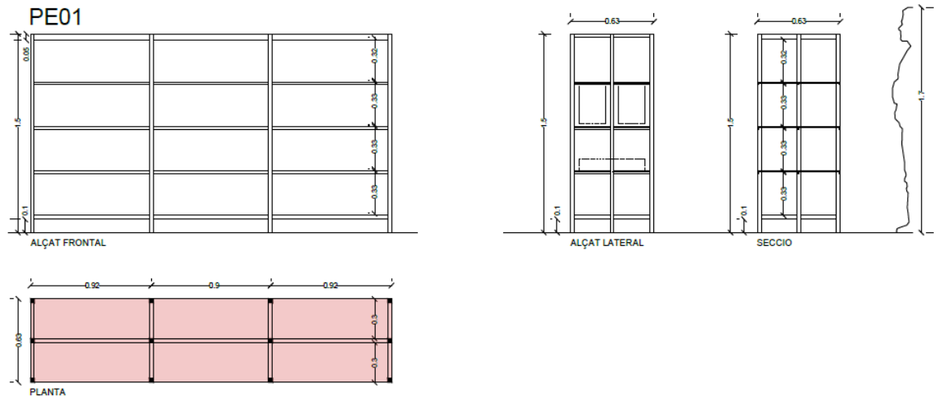
PE.01

PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PE.01 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PE.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A274 x F63 x H150 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 3 uts
- nº peces superiors per a retolació: 6 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 24 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 24 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 0 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 24 uts
- nº cartel·les separadores: 32 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**5**	**5**	**0**	**0**	**12**

AMIDAMENT	**12 uts**	PREU	**3.793,00 €**	IMPORT	**45.516,00 €**

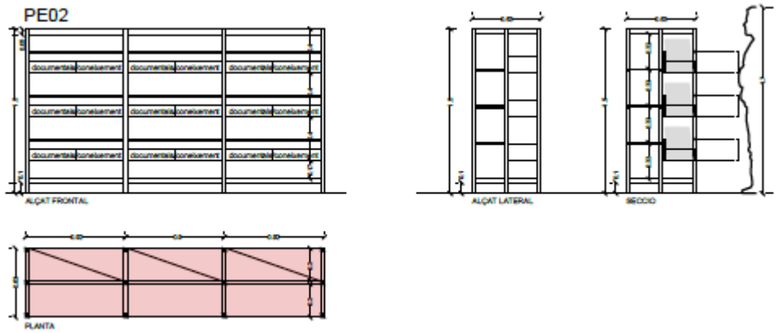
PE.02

PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PE.02 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PE.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A274 x F63 x H150 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 3 uts
- nº peces superiors per a retolació: 6 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 12 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 12 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 9 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 12 uts
- nº cartel·les separadores: 16 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**5.080,00 €**	IMPORT	**5.080,00 €**

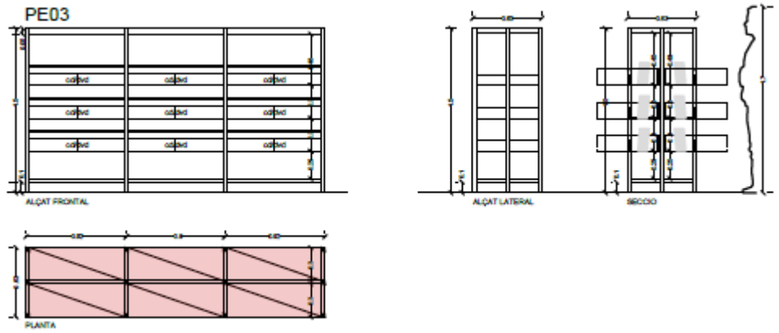
PE.03

PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PE.03 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PE.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A274 x F63 x H150 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 3 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 6 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº calaixos extraibles per CD/DVD: 18 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**6.381,00 €**	IMPORT	**6.381,00 €**

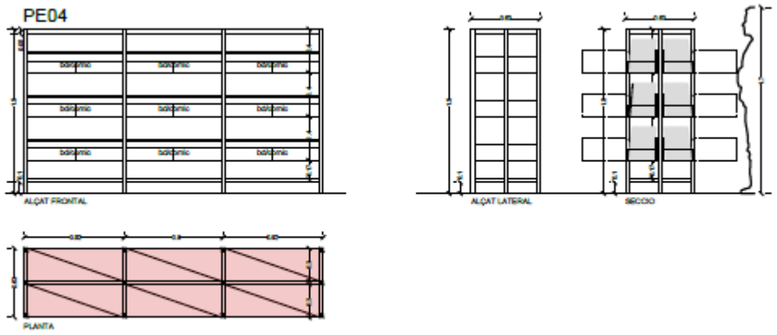
PE.04

PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PE.04 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PE.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A274 x F63 x H150 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 3 uts
- nº peces superiors per a retolació: 0 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 6 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 0 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 18 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 0 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**6.939,00 €**	IMPORT	**6.939,00 €**

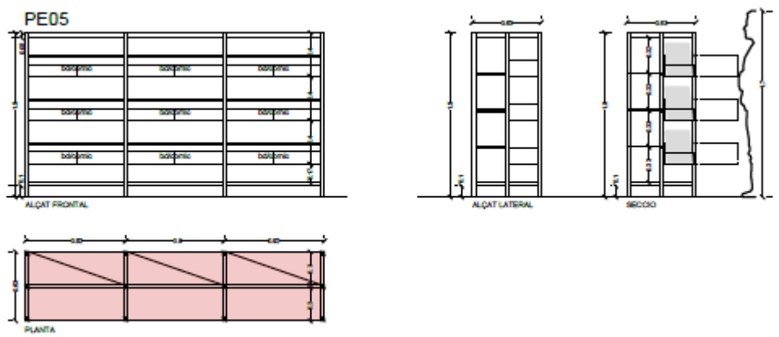
PE.05

PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PE.05 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PE.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A274 x F63 x H150 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 3 uts
- nº peces superiors per a retolació: 6 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 12 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 12 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 9 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 12 uts
- nº cartel·les separadores: 16 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**5.652,00 €**	IMPORT	**5.652,00 €**

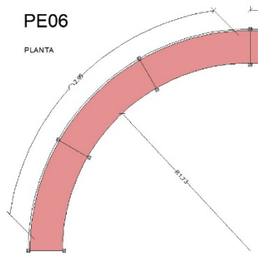
PE.06

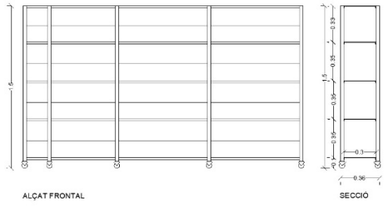
PRESTATGERIA CURVA SIMPLE EXEMPTA | 4 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PE.06 responen a la descripció general de totes les prestatgeries PE.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A380 x F40 x H150 cm**

- nº mòduls de 80 cm: 0 uts
- nº mòduls de 90 cm: 4 uts
- radio 173º
- nº peces superiors per a retolació: 8 uts
- nº prestatges plans/inclinables: 16 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº peces pvc retolació prestatge: 16 uts
- nº calaixos extraibles per CÒMICS: 0 uts
- nº plafons malla revestiment posterior: 0 uts
- nº armaris de fondària 30 cm: 0 uts
- nº armaris de fondària 55 cm: 0 uts
- nº aguantallibres: 16 uts
- nº cartel·les separadores: 20 uts
- nº laterals malla pintada: 2 uts





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**2.307,69 €**	IMPORT	**4.615,38 €**

PE.07

PRESTATGERIA EXEMPTA CIRCULAR PER JOCS | 6 MÒDULS | ZONA INFANTIL

DESCRIPCIÓ:

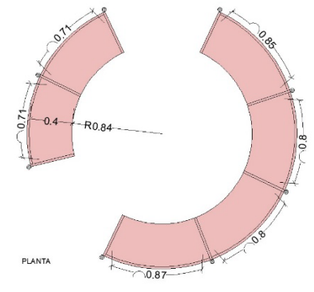
Les característiques de PE.07 responen en part a la descripció general per seguir la mateixa línia constructiva però estaria basat en un element FET A MIDA. Sota petició de biblioteques, s'ha inclòs dins el CAPITOL PRESTATGERIES per tal de felicitar la catalogació de biblioteques.
general de totes les prestatgeries PE.

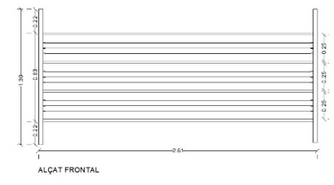
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions prestatgeria: **A794 x F40 x H130 cm**

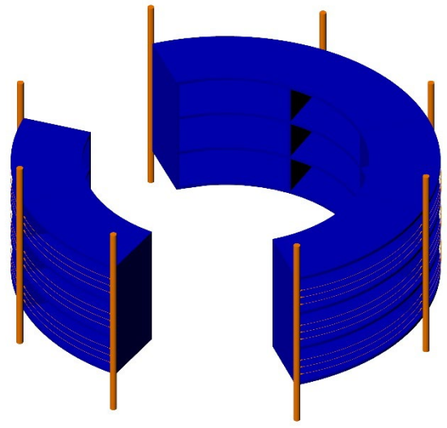
- nº mòduls: 6 uts
- nº prestatges plans: 24 uts
- nº prestatges inferiors inclinats 10º: 0 uts
- nº plafons revestiment posterior: 0 uts
- nº aguantallibres: 0 uts
- nº cartel·les separadores: 12 uts
- nº remats laterals 4 uts

Acabats:
- xapa lacada a taller RAL a definir per la DF estructura de suport tubular segons imatge de referencia.

PE07







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**11.305,00 €**	IMPORT	**11.305,00 €**

PC COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA

DEFINICIÓ:

Subministrament i muntatge de complements diversos per al sistema de prestatgeria modular metàl·lica, tant collada a paret (PP) com exempta (PE).

DESCRIPCIÓ:

Descripció general vàlida per **tots els complements de prestatgeria**

El sistema modular de prestatgeria amb cremallera vertical c. 90 cm permet la incorporació de diversos complements i accessoris, com ara:
- fornícula per a pantalla de recomanats (32 ‘’)
- fornícula per a pantalla informativa (55’’)
- fornícula per a centre d’interès o racó temàtic
- calaixos extraïbles alts i baixos (per a cd’s, dvd’s, ...)
- calaixos fixes alts i baixos
- expositors inclinats en V invertida (per utilitzar en la pròpia prestatgeria o sobretaula)
- prestatges plans inclinables complementaris

Acabats:
Tots els elements metàl·lics, estaran acabats amb pintura amb pols d'epoxy polièster termoendurible de mínim 60 micres (ídem elements metàl·lics de prestatgeria) amb colors a definir per la DF.
El sistema ha de permetre la possibilitat que la DF pugui escollir un color RAL diferent en les diverses cares i elements (pla frontal, superior i inferior del remat, pla frontal, lateral exterior i lateral interior, cremalleres, prestatges, ...).
Tots els elements de fusta estaran fabricats amb tauler DM acabat lacat a taller, color a escollir per DF.

Col·locació:
Es preveu col·locació :
- autoportant vinculada a cremalleres, en el cas de fornícules, calaixos i prestatges
- imantada en el cas dels expositors en V invertida

Ubicació:
La ubicació dels complements en plànols es merament indicativa. La seva posició definitiva s’indicarà in situ per part de la DF, d’acord amb la Propietat i la direcció de Biblioteca.
Part del material complementari es desarà en els magatzems previstos en Biblioteca (P.S, P.B i P.1) i Districte (P.S).

PC.01

CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC BAIX

DESCRIPCIÓ:

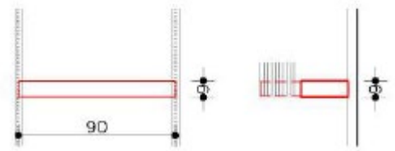
Les característiques de PC.01 responen a la descripció general de tots els complements de prestatgeria PC.
A continuació s’inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...

Dimensions: 80/90 x 9 x 27 cm (l x h x f)

Característiques:
Calaix metàl·lic semiobert integrat en propi sistema de les prestatgeries, amb acabat de pintura amb pols d'epoxy polièster termoendurible de mínim 60 micres, de característiques ídem a les prestatgeries, color a definir per la DF.

Inclou:
- els ferratges per a suspensió a les guies de cremallera
- les guies telescòpiques laterals
- la cubeta amb sistema de retenció/fre
- les divisions interiors per a cd’s/dvd’s
- el fons amb alfombreta de goma texturada extraïble

PLANTA



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**130,77 €**	IMPORT	**653,85 €**

PC.02

CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC ALT

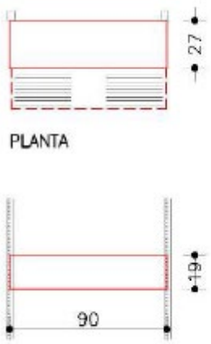
DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PC.02 responen a la descripció general de tots els complements de prestatgeria PC.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...

Dimensions: 80/90 x 19 x 27 cm (l x h x f)

Característiques:
Calaix metàl·lic semiobert integrat en propi sistema de les prestatgeries, amb acabat de pintura amb pols d'epoxy polièster termoendurible de mínim 60 micres, de característiques ídem a les prestatgeries, color a definir per la DF.

Inclou:
- els ferratges per a suspensió a les guies de cremallera
- les guies telescòpiques laterals
- la cubeta amb sistema de retenció/fre
- les divisions interiors per a cd's/dvd's
- el fons amb alfombreta de goma texturada extraïble



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**164,62 €**	IMPORT	**823,08 €**

PC.03

CALAIX FIXE BAIX

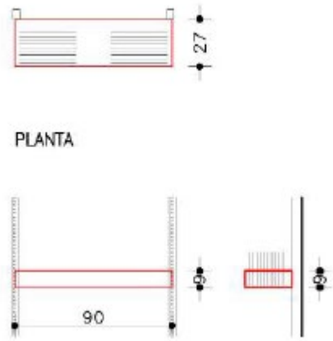
DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PC.03 responen a la descripció general de tots els complements de prestatgeria PC.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...

Dimensions: 80/90 x 9 x 27 cm (l x h x f)

Característiques:
Calaix metàl·lic semiobert integrat en propi sistema de les prestatgeries, amb acabat de pintura amb pols d'epoxy polièster termoendurible de mínim 60 micres, de característiques ídem a les prestatgeries, color a definir per la DF.

Inclou:
- els ferratges per a suspensió a les guies de cremallera
- la cubeta amb sistema de retenció/fre
- les divisions interiors per a cd's/dvd's
- el fons amb alfombreta de goma texturada extraïble



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**86,92 €**	IMPORT	**434,62 €**

PC.04

CALAIX FIXE ALT

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PC.04 responen a la descripció general de tots els complements de prestatgeria PC.
A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...

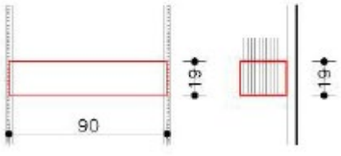
Dimensions: 80/90 x 19 x 27 cm (l x h x f)

Característiques:
Calaix metàl·lic semiobert integrat en propi sistema de les prestatgeries, amb acabat de pintura amb pols d'epoxy polièster termoendurible de mínim 60 micres, de característiques ídem a les prestatgeries, color a definir per la DF.

Inclou:
- els ferratges per a suspensió a les guies de cremallera
- la cubeta amb sistema de retenció/fre
- les divisions interiors per a cd's/dvd's
- el fons amb alfombreta de goma texturada extraïble



PLANTA



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**111,54 €**	IMPORT	**557,69 €**

PC.05

EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 80 CM

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PC.05 responen a la descripció general de tots els complements de prestatgeria PC.

A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions: 80 x 25 x 21 cm (l x h x f)

Característiques:
Expositor modular, apilable i imantat, integrable en el propi sistema de les prestatgeries fet amb xapa plegada en forma de V i pestanyes inferiors per a la sustentació de llibres. Acabat de pintura amb pols d'epoxy polièster termoendurible de mínim 60 micres, de característiques ídem a les prestatgeries, color a definir per la DF.



PLANTA



ALÇAT SECCIÓ

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**50**

AMIDAMENT	**50 uts**	PREU	**56,15 €**	IMPORT	**2.807,69 €**

PC.06

EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 90 CM

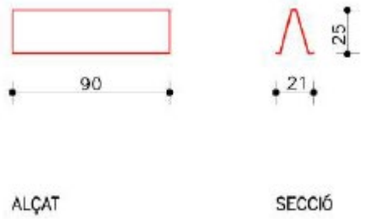
DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PC.05 responen a la descripció general de tots els complements de prestatgeria PC.

A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions: 90 x 25 x 21 cm (l x h x f)

Característiques:
Expositor modular, apilable i imantat, integrable en el propi sistema de les prestatgeries fet amb xapa plegada en forma de V i pestanyes inferiors per a la sustentació de llibres. Acabat de pintura amb pols d'epoxy polièster termoendurible de mínim 60 micres, de característiques ídem a les prestatgeries, color a definir per la DF.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**50**

AMIDAMENT	**50 uts**	PREU	**63,08 €**	IMPORT	**3.153,85 €**

PC.07

PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 80 CM:

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PC.07 responen a la descripció general de tots els complements de prestatgeria PC.

A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions: 80 x 27 (l x f)

Descripció:
Prestatges complementaris per a llibres, per a col·locació plana i/o inclinada, regulables en alçada a cada 30 < h < 50 mm, fabricats a base de xapa d'acer laminat en fred d'un gruix mínim d'1 mm, d'una sola peça amb plecs en tota la llargada, amb fonedura i nervi posterior per a la protecció del llibre i la col·locació de guia per al suport aguantallibres i plec frontal per acoblar el rètol de prestatgeria, tot pintats en epòxid.

Cada prestatge disposarà de:
- 2 peces de subjecció a l'estructura, fàcils de manipular i que possibilitin la seva regulació en alçada individual i independent
- un element fix de suport lateral de documents a cada extrem del prestatge
- un suport aguantallibres rígid, lliscant d'ABS o tub d'acer, i un senyalitzador del contingut del prestatge realitzat en policarbonat





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**25**

AMIDAMENT	**25 uts**	PREU	**40,77 €**	IMPORT	**1.019,23 €**

PC.08

PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 90 CM:

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de PC.07 responen a la descripció general de tots els complements de prestatgeria PC.

A continuació s'inclou informació específica pel que fa a dimensions, organització, components, ...
Dimensions: 90 x 27 (l x f)

Descripció:
Prestatges complementaris per a llibres, per a col·locació plana i/o inclinada, regulables en alçada a cada 30 < h < 50 mm, fabricats a base de xapa d'acer laminat en fred d'un gruix mínim d'1 mm, d'una sola peça amb plecs en tota la llargada, amb fonedura i nervi posterior per a la protecció del llibre i la col·locació de guia per al suport aguantallibres i plec frontal per acoblar el rètol de prestatgeria, tot pintats en epòxid.

Cada prestatge disposarà de:
- 2 peces de subjecció a l'estructura, fàcils de manipular i que possibilitin la seva regulació en alçada individual i independent
- un element fix de suport lateral de documents a cada extrem del prestatge
- un suport aguantallibres rígid, lliscant d'ABS o tub d'acer, i un senyalitzador del contingut del prestatge realitzat en policarbonat





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**25**

AMIDAMENT	**25 uts**	PREU	**41,54 €**	IMPORT	**1.038,46 €**

CAPITOL 1 . 2

T TAULES

TR TAULES RECTANGULARS

TC TAULES CIRCULARS

TA TAULES AUXILIARS I ALTRES

TR TAULES RECTANGULARS

DEFINICIÓ:

Subministrament i muntatge de taules de component rectangular (en planta i secció), modulars, aptes tant per entorns públics com privats, per a ús individual o col·lectiu en interior, i integrades en una col·lecció complerta.

La taula a subministrar correspon a un programa o sistema modular, versàtil i flexible que:
- permet realitzar configuracions simples, dobles, múltiples i de grans dimensions
- disposa d'una amplia varietat de complements i acabats, de diferents mides i colors
- té estructures, potes i complements d'acer
- ofereix solucions per a la gestió de cablejat mitjançant passadissos, caixes i safates/conductes horitzontals i verticals
- permet gran adaptabilitat a projectes diversos i formats atípics (cantells trapezoïdals, amplada i alçades diverses)
- compleix la normativa vigent i, per tant, té qualitats i prestacions adequades a ús per a col·lectivitats, en edificis d'ús públic

DESCRIPCIÓ:

La trobarem definida i detallada en la fitxa de cada element.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que composen la taula (fins i tot, fixacions)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànols, fitxes i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.
No inclou:
- el material (kits de connexió) ni la ma d'obra per al cablejat des del terra tècnic a la taula

NOTA: Totes les mides de les taules, posicions dels accessoris i les ubicacions del moble es supervisaran en obra amb DF abans de la seva fabricació i muntatge.
Totes les taules electrificades es fixaran al terra

Normativa:

Tauler:
Alta resistència a l'impacte: EN 432-2, punt 21 | Alta resistència superficial (ratllat): EN 438-2, punt 25 | Resistència a la flexió 100 MPa: EN-ISO 178 | Resistència als agents químics d'ús per a la neteja i manteniment | Resistència a la llum nivell 6-8: EN 438-2, punt 27. Resistència al foc: EN 13501-1. Euroclass C-s2, d0

Estructura:
UNE-EN 527-1:2001 | Dimensions: UNE-EN 527-2:2003 | Seguretat mecànica: UNE-EN 527-3:2003 | Estabilitat i força mecànica de l'estructura: IEC-61340 (part 2-1, part 2-3, part 5-1), pintura Directiva 1999/45/EC i 67/548/EEC substàncies perilloses pel medi ambient.

Electrificació:
Dissipativa d'electricitat electrostàtica, prevenció lipoatròfia EN 61340-2-1 | Certificat de resistència superficial i resistència a punt de connexió a terra EN 61340-2-3. Ambiental: Certificació del Sistema de Gestió de l'Eco-Disseny ISO 14006
Certificat por SGS DIN 10204 (productes metàl·lics), pintura.

TR.01

TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 6 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

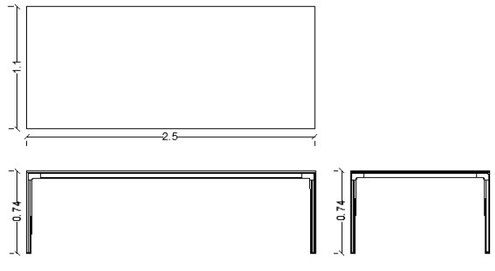
Subministrament i muntatge de taula rectangular amb:
- dimensions: 250 x 110 x 74 cm (l x f x h)
- estructura perimetral amb bastidors d'extrusió d'alumini, potes d'unió i cantonades de fosa tot amb revestiment en pols, que permet diverses configuracions.
- peus anivelladors
- sobres disponibles en HPL Fenix® de 10 mm o xapats en fusta en diversos acabats.
- un joc de fixacions al terra

Color (acabat lacat dels elements metàl·lics i HPL) a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra

Observacions:
- Les mides i el replanteig definitiu es verificaran prèviament en obra amb DF
- Totes les fustes tindran certificació FSC, reacció al foc classe Bs2-d0 i baix contingut en formaldehids
- El nombre i posició dels passacables en plànols es indicativa. La DF determinarà l'opció definitiva en obra
- Requerirà coordinació amb l'instal·lador general.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.898,99 €**	IMPORT	**1.898,99 €**

TR.02

TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

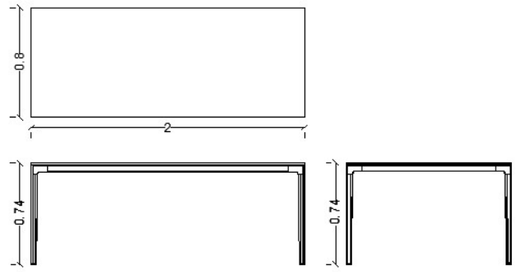
Subministrament i muntatge de taula rectangular amb:
- dimensions: 200 x 80 x 74 cm (l x f x h)
- estructura perimetral amb bastidors d'extrusió d'alumini, potes d'unió i cantonades de fosa tot amb revestiment en pols, que permet diverses configuracions.
- peus anivelladors
- sobres disponibles en HPL Fenix® de 10 mm o xapats en fusta en diversos acabats.
- un joc de fixacions al terra

Color (acabat lacat dels elements metàl·lics i HPL) a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra

Observacions:
- Les mides i el replanteig definitiu es verificaran prèviament en obra amb DF
- Totes les fustes tindran certificació FSC, reacció al foc classe Bs2-d0 i baix contingut en formaldehids
- El nombre i posició dels passacables en plànols es indicativa. La DF determinarà l'opció definitiva en obra
- Requerirà coordinació amb l'instal·lador general.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**1.214,35 €**	IMPORT	**4.857,40 €**

TR.03

TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 6 USUARIS

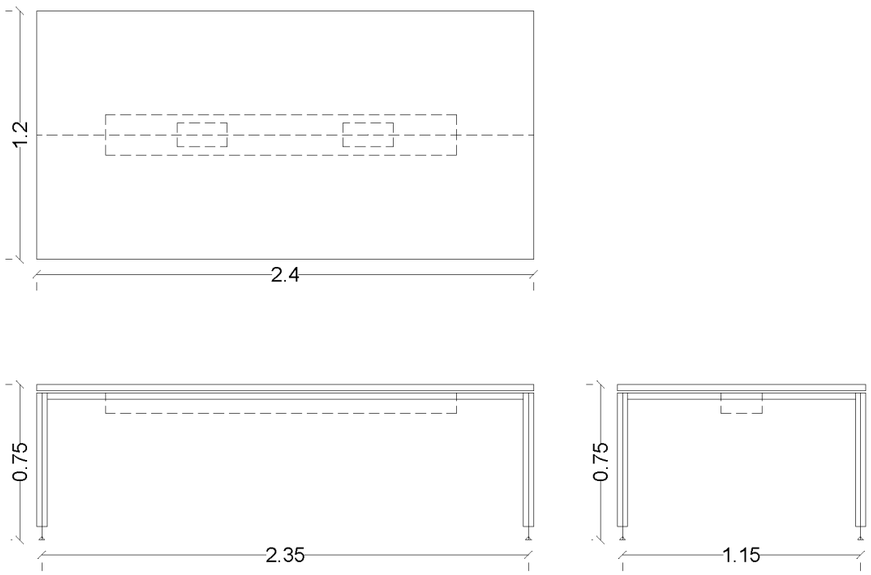
DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de taula rectangular amb:
- dimensions: 240 x 120 x 75 cm (l x f x h)
- estructura perimetral amb bastidors d'acer lacat, fòrmica gravada amb perfil de 50 - 52 mm
- 4 potes metàl·liques d'acer lacat de secció triangular 50 x 50mm, amb espai per a canalització del cablejat, registrable a través d'una canaleta vertical imantada
- peus anivelladors
- sobre taulell contraplacat de bedoll envernissat a l'aigua amb acabat de HPL ambdues cares
- 2 ut de forat rectangular cantejat ídem taula (dimensions 30 x 12 cm) per a punt d'electrificació oberta (accessible a l'usuari), integrats al sobre
- 1 uts de safata inferior metàl·lica (dimensions 150 x 20 cm) per gestió horitzontal del cablejat
- un joc de fixacions al terra

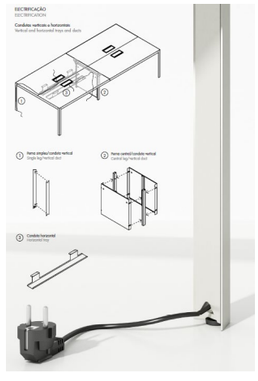
Color (acabat lacat dels elements metàl·lics i taulell) a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

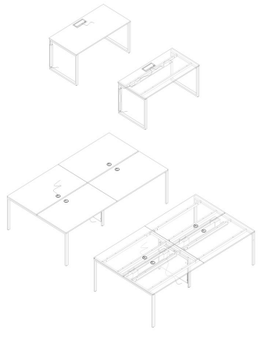
Inclou:
- la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra

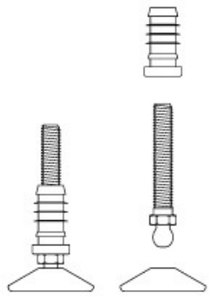
No inclou:
- el material (kits de connexió) ni la ma d'obra per al cablejat des de les caixes de connexió en terra tècnic o paret fins al punt d'accés de l'usuari situat en el moble











nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**6**

AMIDAMENT	**6 uts**	PREU	**3.502,36 €**	IMPORT	**21.041,60 €**

TR.04

TAULA QUADRADA| 4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de taula quadrada amb:
- dimensions: 79 x 79 x 74 cm (l x f x h)
- estructura d'alumini pintat o polit
- disponible en versió fixa o amb mecanisme basculant.
- alçada de 74 cm. Sobre taulell contraplacat de bedoll envernissat a l'aigua amb acabat de HPL ambdues cares de 3mm de gruix

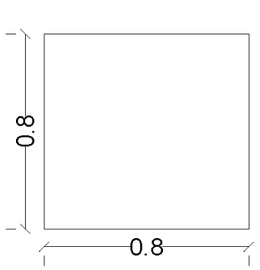
Color (acabat lacat dels elements metàl·lics i taulell) a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

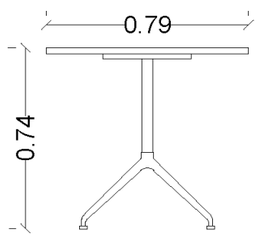
Inclou:
- la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra
-

No inclou:
- el material (kits de connexió) ni la ma d'obra per al cablejat des de les caixes de connexió en terra tècnic o paret fins al punt d'accés de l'usuari situat en el moble.









nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**	**0**	**22**

AMIDAMENT	**22 uts**	PREU	**736,54 €**	IMPORT	**16.203,85 €**

TR.05

TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

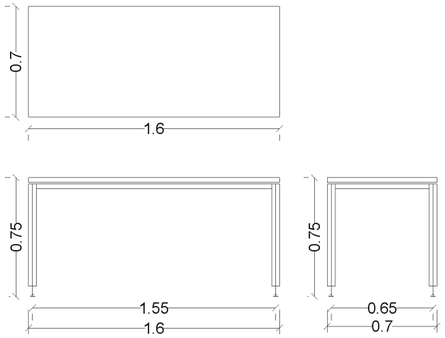
Subministrament i muntatge de taula rectangular amb:
- dimensions: 160 x 70 x 75 cm (l x f x h)
- estructura perimetral amb bastidors d'acer lacat, fòrmica gravada amb perfil de 50 - 52 mm
- 4 potes metàl·liques d'acer lacat de secció triangular 50 x 50mm
- peus anivelladors
- sobre taulell contraplacat de bedoll envernissat a l'aigua amb acabat de HPL ambdues cares
- un joc de fixacions al terra

Color (acabat lacat dels elements metàl·lics i taulell) a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra

No inclou:
- el material (kits de connexió) ni la ma d'obra per al cablejat des de les caixes de connexió en terra tècnic o paret fins al punt d'accés de l'usuari situat en el moble





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**2.150,31 €**	IMPORT	**17.202,48 €**

TR.06

TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS

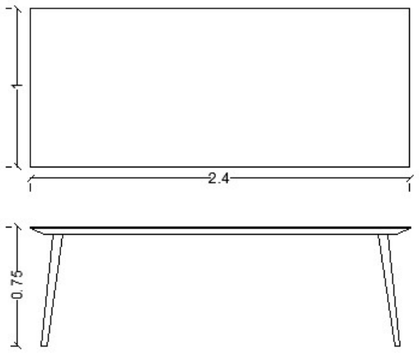
DESCRIPCIÓ:

A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització, ...

Subministrament i muntatge de taula rectangular amb:
- dimensions: 240 x 100 x 75 cm (l x f x h)
- estructura formada per 4 potes de freixe, torneadas Ø60/34
- potes pintura a base d'aigua, acabat mate (brillo 5), anti-ditades
- sobre compacte i estratificat negre o color a escollir DF amb canto continu també negre o color a escollir DF
- cantonades i laterals arrodonits
- acabat amb "tacos" articulats, 4xØ37 mm, amb base anti lliscant, polietilè gris o negre

Color de l'acabat lacat a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**2.013,08 €**	IMPORT	**2.013,08 €**

TR.07

TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 8 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització, ...

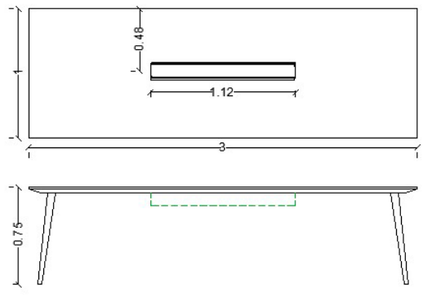
Subministrament i muntatge de taula rectangular amb:
- dimensions: 300 x 100 x 75 cm (l x f x h)
- estructura formada per 4 potes de freixe, torneadas Ø60/34
- potes pintura a base d'aigua, acabat mate (brillo 5), anti-ditades
- sobre compacte i estratificat negre o color a escollir DF amb canto continu també negre o color a escollir DF
- canal de cablejat 1120 x 195 x 125 mm (l x f x h)
- canal de cables recolzada per un marc d'alumini extruït acabat en pols
- cantonades i laterals arrodonits
- acabat amb "tacos" articulats, 4xØ37 mm, amb base anti lliscant, polietilè gris o negre

Color de l'acabat lacat a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- un joc de fixacions i la ma d'obra i per a la fixació de la taula al terra

No inclou:
- el material (kits de connexió) ni la ma d'obra per al cablejat des de les caixes de connexió en terra tècnic o paret fins al punt d'accés de l'usuari situat en el moble





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**2.300,77 €**	IMPORT	**2.300,77 €**

TR.08

TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI

DESCRIPCIÓ:

A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització, ...

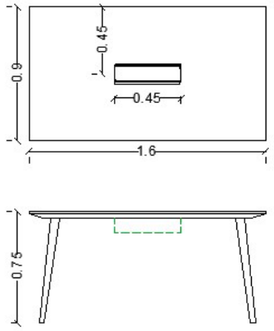
Subministrament i muntatge de taula rectangular amb:
- dimensions: 160 x 90 x 75 cm (l x f x h)
- estructura formada per 4 potes de freixe, torneadas Ø60/34
- potes pintura a base d'aigua, acabat mate (brillo 5), anti-ditades
- sobre compacte i estratificat negre o color a escollir DF amb canto continu també negre o color a escollir DF
- canal de cablejat 45 x 195 x 125 mm (l x f x h)
- canal de cables recolzada per un marc d'alumini extruït acabat en pols
- cantonades i laterals arrodonits
- acabat amb "tacos" articulats, 4xØ37 mm, amb base anti lliscant, polietilè gris o negre

Color de l'acabat lacat a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- un joc de fixacions i la ma d'obra i per a la fixació de la taula al terra
-

No inclou:
- el material (kits de connexió) ni la ma d'obra per al cablejat des de les caixes de connexió en terra tècnic o paret fins al punt d'accés de l'usuari situat en el moble





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.330,77 €**	IMPORT	**2.661,54 €**

TR.09

TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI

DESCRIPCIÓ:

A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització, ...

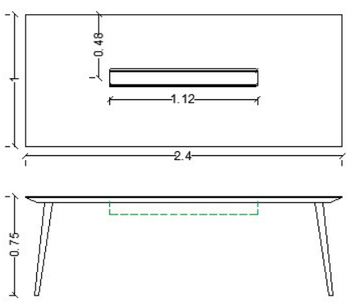
Subministrament i muntatge de taula rectangular amb:
- dimensions: 240 x 100 x 75 cm (l x f x h)
- estructura formada per 4 potes de freixe, torneadas Ø60/34
- potes pintura a base d'aigua, acabat mate (brillo 5), anti-ditades
- sobre compacte i estratificat negre o color a escollir DF amb canto continu també negre o color a escollir DF
- canal de cablejat 1120 x 195 x 125 mm (l x f x h)
- canal de cables recolzada per un marc d'alumini extruït acabat en pols
- cantonades i laterals arrodonits
- acabat amb "tacos" articulats, 4xØ37 mm, amb base anti lliscant, polietilè gris o negre

Color de l'acabat lacat a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- un joc de fixacions i la ma d'obra i per a la fixació de la taula al terra
-

No inclou:
- el material (kits de connexió) ni la ma d'obra per al cablejat des de les caixes de connexió en terra tècnic o paret fins al punt d'accés de l'usuari situat en el moble





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**2.456,89 €**	IMPORT	**2.456,89 €**

TC TAULES CIRCULARS

DEFINICIÓ:

Subministrament i muntatge de sistema de taules circulars d'interior integrades en una col·lecció complerta.

DESCRIPCIÓ:

La trobarem definida i detallada en la fitxa de cada element.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que composen la taula (fins i tot, fixacions)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF
- tacs de feltre per les potes
- la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra

Tot complert, segons plànols, fitxes i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

Normativa:

Tauler:
Alta resistència a l'impacte: EN 432-2, punt 21 | Alta resistència superficial (ratllat): EN 438-2, punt 25 | Resistència a la flexió 100 MPa: EN-ISO 178 | Resistència als agents químics d'ús per a la neteja i manteniment | Resistència a la llum nivell 6-8: EN 438-2, punt 27. Resistència al foc: EN 13501-1. Euroclass C-s2, d0

Estructura:
UNE-EN 527-1:2001 | Dimensions: UNE-EN 527-2:2003 | Seguretat mecànica: UNE-EN 527-3:2003 | Estabilitat i força mecànica de l'estructura: IEC-61340 (part 2-1, part 2-3, part 5-1), pintura Directiva 1999/45/EC i 67/548/EEC substàncies perilloses pel medi ambient.

Electrificació:
Dissipativa d'electricitat electrostàtica, prevenció lipoatròfia EN 61340-2-1 | Certificat de resistència superficial i resistència a punt de connexió a terra EN 61340-2-3. Ambiental: Certificació del Sistema de Gestió de l'Eco-Disseny ISO 14006
Certificat por SGS DIN 10204 (productes metàl·lics), pintura.

TC.01

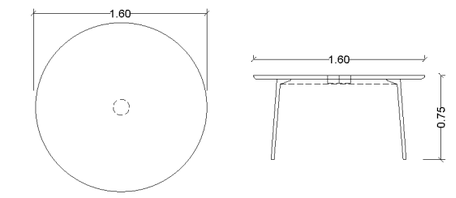
TAULA CIRCULAR | H 75 CM | ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de taula circular amb:
- dimensions: Ø 160 H 75 cm
- taules contraplacat de 25mm de gruix amb acabat HPL amb dues cares amb vores bisellades.
- potes d'alumini recobertes amb pintura de pols. Es fixen al sobre mitjançant guien en un rail incorporat al mateix sobre.
- pas cables de tub d'acer de D140 mm amb platines de 4 mm a cada extrem per fer les fixacions a la base i al capitell i preparada per passar el cablejat des de la base al taulell fins a les potes perimetrals
- potes equipades amb un peu cilíndric negre ajustable.

Color (acabat lacat dels elements metàl·lics i HPL) a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- punteres de feltre per la base de la taula
- el material i la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**1.350,00 €**	IMPORT	**4.050,00 €**

TC.02

TAULA OVALADA | H 75 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS

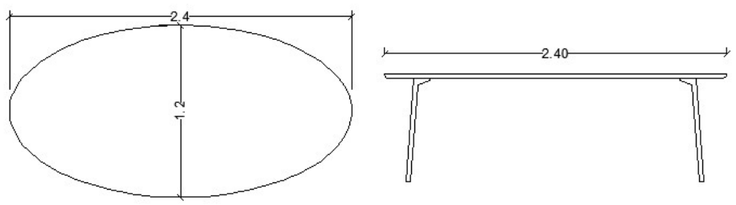
DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de taula circular amb:
- dimensions: Ø 160 x 120 H 75 cm
- potes d'alumini injectat. Es fixen al sobre mitjançant guien en un rail incorporat al mateix sobre.
- taules contraplacat de 25mm de gruix amb acabat HPL amb dues cares amb vores bisellades.
- potes equipades amb un peu cilíndric negre ajustable.
- cantonades arrodonides

Color (acabat lacat dels elements metàl·lics i HPL) a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- punteres de feltre per la base de la taula
- el material i la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.563,00 €**	IMPORT	**3.126,00 €**

TC.03

TAULA CIRCULAR | H 74 CM | PEU CENTRAL | 4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

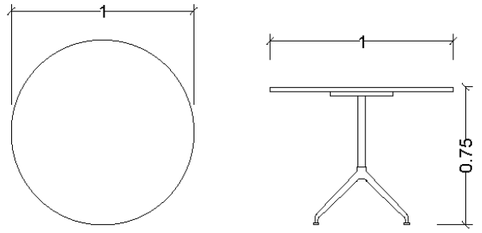
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització, ...

Subministrament i muntatge de taula circular amb:
- dimensions: Ø 100
- estructura d'alumini pintat o polit
- sobre taulell contraplacat de bedoll envernissat a l'aigua amb acabat de HPL ambdues cares
- disponible en versió fixa o amb mecanisme basculant.
- alçada de 74 cm. Sostre taulell contraplacat lacat a l'aigua amb acabat de linòleum alta densitat de 3mm de

Color (acabat lacat dels elements metàl·lics i taulell) a escollir per DF entre un mínim de 12 colors.

Inclou:
- la ma d'obra per a la fixació de la taula al terra

No inclou:
- el material (kits de connexió) ni la ma d'obra per al cablejat des de les caixes de connexió en terra tècnic o paret fins al punt d'accés de l'usuari situat en el moble





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**832,69 €**	IMPORT	**1.665,38 €**

TA TAULES AUXILIARS I ALTRES

TA.01

TAULA ABATIBLE | H 74 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 2-4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de taula abatible rectangular pensada per a espais polivalents i multifuncionals, amb capacitat d'adoptar diferents papers dins d'un mateix àmbit, oferir prestacions diferents segons l'ús de la sala, facilitar el transport d'una banda a l'altra i ocupar el mínim espai un cop plegada.

El model disposarà de:
- sistema d'abatiment senzill i segur, que no requereix força ni eines d'ajuda, dissenyat per ser executat per una persona sola
- diferents mides possibles (L 180, 160, 140, 120 cm | F 80, 67 cm | H 74 cm)
- extensions (semicircular, trapezoïdal, en U)
- diferents posició de potes (remeses o als extrems de la taula)
- diversos tipus de suports (rodes amb fre, peus anivelladors d'alumini, lacats)
- diferents acabats de tapa (melamina, kompress)
- cantonades rectes o arrodonides
- 2 colors de pedestal (blanc i negre)
- diversos accessoris: peces ocultes d'unió entre taules, electrificació amb endolls schuko i peces per a la conducció del cablejat, faldó (en melamina o tèxtil)
- declaració ambiental de producte (DAP)

Es subministrarà sense faldó, sense electrificació (ni endolls ni peces de cablejat), amb potes situades als extrems de la taula, amb cantonades rectes, amb rodes i amb peces d'unió

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

Dimensions:
140 x 70 x 74 (l x f x h)

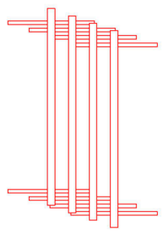
Característiques:
- columna d'alumini extrusionat amb interior buit per a la conducció de cables
- coberta de plàstic extruït per amagar l'interior de la columna i els cables instal·lats
- tapa bilaminada de 19 mm, amb tauler de partícules amb recobriment melamínic P2 segons norma UNE-EN 312, de densitat mitjana de 630 kg/m3, mecanitzat a la part inferior per al seu correcte muntatge. Cantell termofusionat de 2 mm de gruix
- pedestal en forma de T invertida, compost per una base d'alumini injectat amb gruix mitjà de 4 mm que suporta una columna d'extrusió d'alumini de secció trapezoïdal de 2,5 mm de gruix, acabat amb una capa de pintura epoxi de 100 micres. Inclouen 2 capçals més 2 braços d'abatiment en alumini injectat
- suport amb 4 rodes de poliamida (1 amb fre i 1 sense a cada pedestal) i cos cromat de 60 mm de diàmetre
- mecanisme d'accionament amb 2 tiradors de poliamida reforçada amb càrrega de fibra de vidre, situats un a cada braç, des del frontal de la taula (la taula no oposa resistència al gir i l'angle d'inclinació negatiu evita bolcades accidentals)
- peces d'unió per ensamblar les diverses taules

Acabats:
Colors del pedestal i el sobre a escollir per DF

Normativa:
UNE-EN 15372:2017 : "Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para mesas de uso no doméstico"











nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**605,60 €**	IMPORT	**4.844,80 €**

TA.02

TAULETA AUXILIAR | H 65 CM | Ø 40 cm

DESCRIPCIÓ:

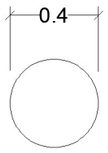
Subministrament i muntatge de tauleta auxiliar en format circular i base central fixa, dissenyada per a un ús flexible i versàtil en una àmplia diversitat de contextos i entorns (al costat d'un sofà, una butaca o una taula). Inclou 2 USB 2.0 de 5V.

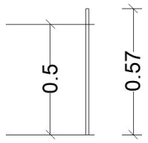
Dimensions:
D 40 cm
H 65 cm
Pes: 8,1 kg

Materials i acabats:
Sobre d'acer recobert amb pintura en pols en format circular i acabat lacat (mínim 13 colors disponibles).
Base i columna circular d'acer lacat (mínim 15 colors disponibles).
Colors a escollir per la DF.









nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**4**	**9**	**6**	**0**	**19**

AMIDAMENT	**19 uts**	PREU	**350,00 €**	IMPORT	**6.650,00 €**

TA.03

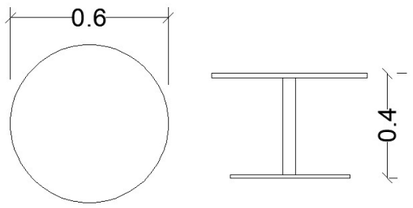
TAULETA AUXILIAR | H VARIABLE 55 a 75 CM | Ø 50 cm

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de tauleta auxiliar en format circular i base central d'altura variable, dissenyada per a un ús flexible i versàtil en una àmplia diversitat de contextos i entorns (al costat d'un sofà, una butaca o una taula).

Dimensions:
D 60 cm
H de 40 cm
Pes: 8,1 kg

Materials i acabats:
Sobre d'acer recobert amb pintura en pols en format circular i acabat lacat (mínim 10 colors disponibles).
Base i columna circular d'acer lacat (mínim 3 colors disponibles).
Colors a escollir per la DF.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**2**	**4**	**1**	**0**	**7**

AMIDAMENT	**7 uts**	PREU	**425,84 €**	IMPORT	**2.980,88 €**

CAPITOL 1 . 3

S SEIENTS

SC CADIRES

SB BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES

SN BANCS

SI PUFS, COIXINS i ALTRES SEIENTS INFORMALS

ST TAMBORETS

SO CADIRES OPERATIVES

SP COMPLEMENTS DE SEIENTS

SC CADIRES

DESCRIPCIÓ:

La descripció general es vàlida per a **totes les cadires**

Subministrament i muntatge de cadires lleugeres, apilables i ergonòmiques, pertanyents a un programa o col·lecció complerta, apta per espais públics i privats amb àmplia gama de models i acabats (materials, colors).
La família de cadires inclourà tipologies:
- adequades per a diferents usos i perfils (cadires, tamborets, bancades, ...)
- amb diferents alçades (general, junior, infants)
- amb bases diverses (4 potes, patí, tipus spin, giratòria amb 5 rodes,...)
- així com els corresponents complements i accessoris (carros de transport, peus de feltre, pales d'escriptura, connectors d'unió, pads o coixins, ...)

La cadira normal i sense braços en polipropilè admetrà ser apilada fins a 8 uts al terra i en carro de transport i fins a 12 unitats sobre carro de transport / emmagatzematge

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànol i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

Materials i acabats:
- estructura metàl·lica amb tub Ø 16 x 2 mm en acer laminat en fred, amb soldadura semiautomàtica amb realització robotitzada amb aportació de fil d'acer controlat amb gas, amb acabat cromat o lacat en mínim 12 colors
- carcassa de polipropilè monocroma o bicolor, amb acabat de mínim 12 colors o de fusta natural (bedoll, roure), segons models
- pad o coixí per seient amb "galeta" encoixinada de polipropilè amb acabat de mínim 12 colors (ídem carcasses i potes) o entapissat amb àmplia varietat de teixits, segons models
- braços d'acer acabat cromat o lacat en mínim 12 colors, polipropilè o alumini injectat,
- base d'alumini injectat de 5 radis amb acabat polit o lacat en mínim 12 colors

Normativa:
UNE EN 16139-2015. Nivell L2 (per ús extrem o ús públic sever), o justificació normat. equivalent L-2630 UNE 38-263



SC.01

CADIRA GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS | 4 RODES | | PER TAULA H 72-74 CM

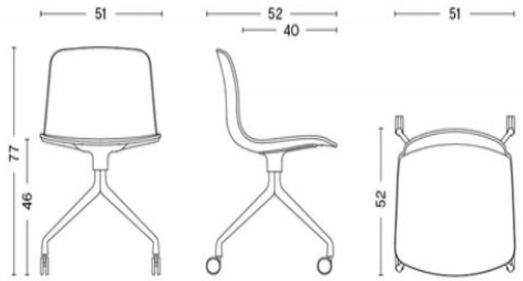
Subministrament i muntatge de cadira de confident giratòria sense braços, amb:
- seient i respatller d'una única peça acabat en carcassa de polipropilè monocolor mat.
  La carcassa estarà fixada a la base amb sistema de fixació amb clip, sense cargols.
- l'alçada del seient al terra serà de 460 mm.
- estructura metàl·lica amb peu de 4 radis d'acer amb vareta de Ø18 mm + rodes toves
- reposabraços de vareta d'acer macís cromat de diàmetre mínim de 12 mm.

Dimensions: A51 x F52 x H46/77 cm

Tot en colors a escollir per DF entre un mínim de 12 colors

Certificacions:
UNE-EN 16139. Resistència, durabilitat i seguretat. Requisits per a seients d'us no domèstic.)
INDOOR ADVANTAGE™ GOLD Supports a healthy indoor environment. Conforms to ANSI/BIFMA standards.
L2 Extreme use - Loading according to Test severity L2.
Garantía de 10 años





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**6**	**2**	**0**	**3**	**4**	**19**	**0**	**34**

AMIDAMENT	**34 uts**	PREU	**272,44 €**	IMPORT	**9.262,96 €**

SC.02

CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM

Subministrament i muntatge de cadira de 4 potes amb:
- carcassa del seient: polipropilè reciclat, tenyit, 100% reciclable.
- base: base de quatre potes d'acer tubular cromat de D0,8 mm
- seient alçada 43 cm

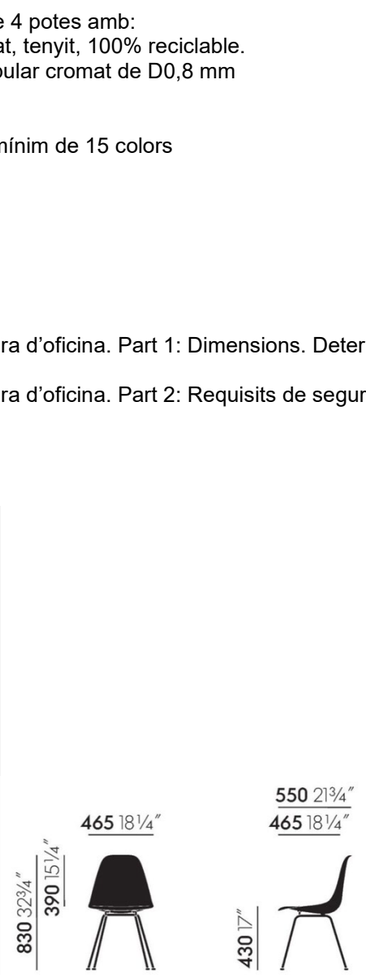
Tot en colors a escollir per DF entre un mínim de 15 colors

Inclou:
- punteres de goma per a les 4 potes

Dimensions: A46,5 x F46,5 x H43/83 cm

Certificacions
UNE-EN 1335-1. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 1: Dimensions. Determinació de les dimensions
UNE-EN 1335-2. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 2: Requisits de seguretat.
Garantia de 15 anys





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**3**	**42**	**48**	**0**	**0**	**93**

AMIDAMENT	**93 uts**	PREU	**356,92 €**	IMPORT	**33.193,85 €**

SC.03

CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM

Subministrament i muntatge de cadira sense braços, amb:
- carcassa fusta roure contraplacada massissa tintat en color negre o polipropilè reciclat
- estructura i base metàl·lica amb 4 potes d'acer lacat
- capacitat carrega 120 kg
- apila 10 unitats

Tot en colors a escollir per DF entre un mínim de 18 colors per l'estructura i 4 colors per la fusta

Inclou:
- punteres de feltre per a les 4 potes

Dimensions: A51 X F50 X H45/77 CM

Certificacions
UNE-EN 1335-1. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 1: Dimensions. Determinació de les dimensions
UNE-EN 1335-2. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 2: Requisits de seguretat
PEFC COC Certificate 2025
UNE-EN 16139:2013vc2015 - Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para asientos de uso no doméstico.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - Asientos para espacios de descanso y públicos. Comodidad, seguridad y durabilidad.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**36**	**2**	**0**	**0**	**0**	**92**	**0**	**130**

AMIDAMENT	**130 uts**	PREU	**182,40 €**	IMPORT	**23.712,00 €**

SB.01

SISTEMA MODULAR, GEOMÈTRIC I COMPOSABLE DE SOFÀS | H 40-42 CM

DESCRIPCIÓ:

Element modular i complement pertanyent a una col·lecció o amb:
- Respatller: estructura de conglomerat gruixut; escuma tallada amb una densitat de 35 kg/m³; entapissat.en teixit SILVERTEX
- Seient: estructura de conglomerat recobert d'escuma entapissada de 110 mm de gruix i 35 kg/m³ de densitat; molls ondulats Tipus A.
- d'escuma de PU, lliure de CFC i HCFC, PS expandit, guata i PE
- entapissat amb àmplia gama de teixits i acabats
- tauletes auxiliars amb metall lacat de 18mm
- contingut reciclat > 55 % i reciclable 100%

Subministrament i muntatge de base de seient modular entapissat.

Dimensions :	128 x 50 x 45 cm (l x f x h)
Pes :	15,5 kg

Acabat:
Teixit: amb les següents característiques tècniques:

Composició:	exterior: 100% Vinil. Posterior: 100% Polièster Hi-Loft2TM
Solidesa a la llum:	1.000 hores, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
Resistència UV:	ISO 105 B02 ≥ 7/8 (escala llana blava), B04≥4/5 (escala grisos)
Abrasió:	> 300.000 cicles de Martindale (EN ISO 12947:1999 Part 2)
Resistència fissures en fred:	-23 a -30 º C (cold crack)
Característiques:	protecció antimicrobiana, antibacterial, antifúngica i antimicòtica
Propietats ignífugues:	EU: EN 1021 Part 1 i 2 | EU: ECE Regulation No.118:03 (R118.02 Annexes 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - Seguridad del juguete - Parte 2: Inflamabilidad | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2

Colors a escollir per DF.

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Materials i acabats:
A definir en cada un dels elements segons detall fitxa

Normativa:
Procés productiu certificat amb normativa mediambiental ISO 14001.
Empresa amb gestió de qualitat certificada conforme a la normativa ISO 9001.
Disposa de DAP (fitxa ambiental de producte) i certificació GREENGUARD Gold
UNE EN 16139:2013vc2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012



SB.02

PUF MODULAR: BASE DE SEIENT 87 X 87 CM

DESCRIPCIÓ:

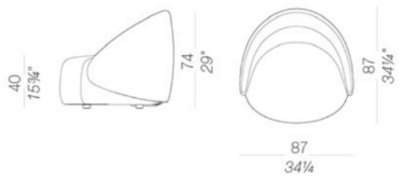
Subministrament i muntatge de base de seient modular entapissat.

Dimensions :	87 x 87 x 74 cm (l x f x h)
Pes :	18,8 kg

Acabat:

Teixit:	amb les següents característiques tècniques:
Composició:	exterior: 100% Vinil. Posterior: 100% Polièster Hi-Loft2TM
Solidesa a la llum:	1.000 hores, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
Resistència UV:	ISO 105 B02 ≥ 7/8 (escala llana blava), B04≥4/5 (escala grisos)
Abrasió:	> 300.000 cicles de Martindale (EN ISO 12947:1999 Part 2)
Resistència fissures en fred:	-23 a -30 º C (cold crack)
Característiques:	protecció antimicrobiana, antibacterial, antifúngica i antimicòtica
Propietats ignífugues:	EU: EN 1021 Part 1 i 2 | EU: ECE Regulation No.118:03 (R118.02 Annexes 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - Seguridad del juguete - Parte 2: Inflamabilidad | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2 EN TEST EN 16139 - L2 Non-domestic seating
Colors a escollir per DF.	teixit (mínim 66 colors)

Certificacions
Procés productiu certificat amb normativa mediambiental ISO 14001.
Empresa amb gestió de qualitat certificada conforme a la normativa ISO 9001.
Disposa de DAP (fitxa ambiental de producte) i certificació GREENGUARD Gold
UNE EN 16139:2013vc2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**610,77 €**	IMPORT	**1221,54 €**

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**1.338,46 €**	IMPORT	**5.353,85 €**

SB.03

BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER MIG

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de butaca tipus lounge entapissada amb:

- carcassa d'escuma modelada amb una estructura interior d'acer.
- teixit exterior: 100% Vinil. Posterior: 100% Polièster Hi-Loft2TM
- seient d'altura no regulable
- escuma de poliuretà modelada suau amb reposabraços. Tapissat complet amb front encoixinat. escuma tallada de 25 mm i guata de 40 mm.
- base giratòria amb 4 potes individuals de fosa d'alumini, connectades al voltant d'un centre cònic fos, reforçades amb suports metàl·lics per a més resistència.
- incorpora una funció giratòria de POM (polioximetilè) d'alta resistència.
- punteres de feltre per a les 4 potes

Dimensions : A76 x F73 x H36/81 cm

Certificats:
INDOOR ADVANTAGE™ GOLD Supports a healthy indoor environment. Confirms to ANSI/BIFMA standards.
BIOMASS FOAM 100% of the fossil-based raw materials required for manufacturing of this product are replaced by sustainably certified biomass.
EN TEST EN 16139 - L2 Non-domestic seating

Colors a escollir per DF. elements metàl·lics lacats (mínim 2 colors)
teixit (mínim 15 colors)



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**6**	**14**	**0**	**0**	**20**

4

AMIDAMENT	**20 uts**	PREU	**960,90 €**	IMPORT	**19.218,00 €**

SB.04

BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX

DESCRIPCIÓ:

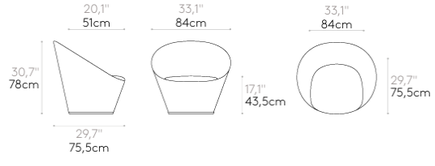
Subministrament i muntatge de butaca tipus lounge entapissada amb:
- respatller baix i braços
- seient d'altura no regulable
- base rígida d'acer
- entapissat amb espuma poliuretà ignífug i teixit SILVERTEX
- pes 12,7 kg

Dimensions : A84 x F75,5 x H43,5/78 cm

Normativa:
UNE-EN 1335-1. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 1: Dimensions. Determinació de les dimensions
UNE-EN 1335-2. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 2: Requisits de seguretat
PEFC COC Certificate 2025
UNE-EN 16139:2013vc2015 - Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para asientos de uso no doméstico.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - Asientos para espacios de descanso y públicos. Comodidad, seguridad y durabilidad.

Colors a escollir per DF.teixit (mínim 66 colors)





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**16**	**0**	**0**	**0**	**16**

AMIDAMENT	**16 uts**	PREU	**550,89 €**	IMPORT	**8.814,24 €**

SB.05

BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de butaca tipus lounge entapissada amb:

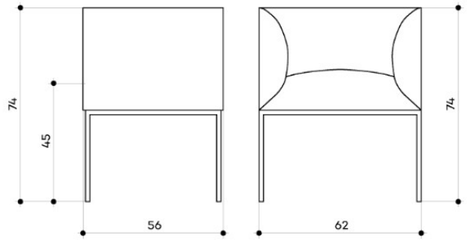
- respatller baix i braços
- seient d'altura no regulable
- base rígida d'acer cromat o lacat
- respatller entapissat amb espuma poliuretà ignífug
- pes 18,6 kg

Dimensions : A62 x F56 x H45/74 cm

Normativa:
UNE EN 16139-2
Procés productiu certificat amb normativa mediambiental ISO 14001.
Empresa amb gestió de qualitat certificada conforme a la normativa ISO 9001.
Disposa de DAP (fitxa ambiental de producte)

Colors a escollir per DF. elements metàl·lics lacats (mínim 9 colors)
teixit (mínim 66 colors)





.

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**8**	**0**	**14**

AMIDAMENT	**14 uts**	PREU	**972,31 €**	IMPORT	**13.452,60 €**

SB.06

BANC DE RELAX 3 M

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de d'escuma de poliuretà:

- sense espatller
- seient d'altura no regulable
- fabricat amb espuma poliuretà ignífug
- foam quality Q354 (35 kg/m²) or CM 46 (Flame retardant)
- FlexPlus
- pes 255 kg

Dimensions : 300 x 110 x 34 cm (l x f x h)

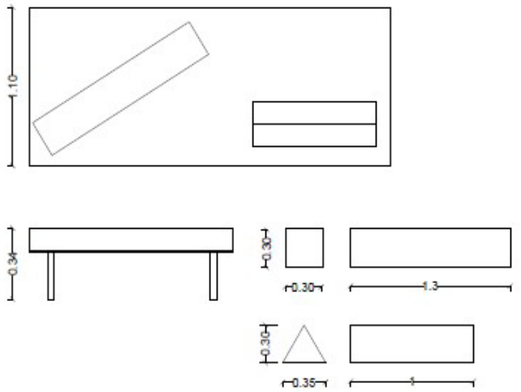
banc modular fets a base d'una forma base en escuma de poliuretà i un revestiment patentat de diverses capes del mateix material amb diferents composicions, ruixades sobre la base, que dóna com a resultat un recobriment
- molt resistent
- ignífug
- altament flexible
- amb acabat resistent a l'aigua i a la intempèrie (conté filtre UV per evitar que s'esvaeixi al sol)
- de tacte càlid comparable amb la pell
- fàcilment netejable amb aigua i sabó

Densitat neta: 44 kg / m3 (ISO 845)
Rigidesa:C DL 40% at 6.5 KPa (ISO 338)
Resistència a la compressió: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
Deformació permanent:7 5% less than 10% (ISO 1856)
Allargament al trencament:> 100% (ISO 1798)
Resistència a l'estrès:> 70 KPa (ISO 1798)
Resistència al trencament: 200 N/M (ISO 8067)
Resiliència: H > 40% (ASTM D3574)
Resistència al foc: C AL117, CRIB5 (altres certificacions sota demanda)
Durabilitat
Abrasió:> 100.000 Martindale (EN ISO 12947 pt.2)
Envelliment: prova de forn + D.M.A. (= Anàlisi Mecànica Dinàmica)
Clima - resistència a l'aigua: resistent a l' aigua i a la intempèrie fins a -10 ° C.

Normativa:
UNE-EN 1335-1. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 1: Dimensions. Determinació de les dimensions
UNE-EN 1335-2. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 2: Requisits de seguretat
PEFC COC Certificate 2025
UNE-EN 16139:2013vc2015 - Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para asientos de uso no doméstico.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - Asientos para espacios de descanso y públicos. Comodidad, seguridad y durabilidad.

Colors a escollir per DF.teixit (mínim 66 colors)







SB.07

BANC DE RELAX 2 M

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de d'escuma de poliuretà:

- sense espatller
- seient d'altura no regulable
- fabricat amb espuma poliuretà ignífug
- foam quality Q354 (35 kg/m²) or CM 46 (Flame retardant)
- FlexPlus
- pes 115 kg

Dimensions : 200 x 110 x 34 cm (l x f x h)

banc modular fetsa base d'una forma base en escuma de poliuretà i un revestiment patentat de diverses capes del mateix material amb diferents composicions, ruixades sobre la base, que dóna com a resultat un recobriment
- molt resistent
- ignífug
- altament flexible
- amb acabat resistent a l'aigua i a la intempèrie (conté filtre UV per evitar que s'esvaeixi al sol)
- de tacte càlid comparable amb la pell
- fàcilment netejable amb aigua i sabó

Densitat neta: 44 kg / m3 (ISO 845)
Rigidesa:C DL 40% at 6.5 KPa (ISO 338)
Resistència a la compressió: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
Deformació permanent:7 5% less than 10% (ISO 1856)
Allargament al trencament:> 100% (ISO 1798)
Resistència a l'estrès:> 70 KPa (ISO 1798)
Resistència al trencament: 200 N/M (ISO 8067)
Resiliència: H > 40% (ASTM D3574)
Resistència al foc: C AL117, CRIB5 (altres certificacions sota demanda)
Durabilitat
Abrasió:> 100.000 Martindale (EN ISO 12947 pt.2)
Envelliment: prova de forn + D.M.A. (= Anàlisi Mecànica Dinàmica)
Clima - resistència a l'aigua: resistent a l' aigua i a la intempèrie fins a -10 ° C.

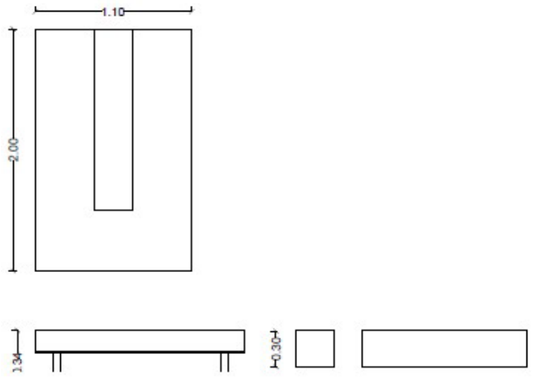
Normativa:
UNE-EN 1335-1. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 1: Dimensions. Determinació de les dimensions
UNE-EN 1335-2. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 2: Requisits de seguretat
PEFC COC Certificate 2025
UNE-EN 16139:2013vc2015 - Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para asientos de uso no doméstico.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - Asientos para espacios de descanso y públicos. Comodidad, seguridad y durabilidad.

Colors a escollir per DF.teixit (mínim 66 colors)

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**6.260,00 €**	IMPORT	**12.520,00 €**







SB.08

SOFA DE RELAX D110

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de d'escuma de poliuretà:

- sense espatller
- seient d'altura no regulable
- fabricat amb espuma poliuretà ignífug
- foam quality Q354 (35 kg/m²) or CM 46 (Flame retardant)
- FlexPlus
- pes 105 kg

Dimensions : 110 x 110 x 34 cm (l x f x h)

banc modular fetsa base d'una forma base en escuma de poliuretà i un revestiment patentat de diverses capes del mateix material amb diferents composicions, ruixades sobre la base, que dóna com a resultat un recobriment
- molt resistent
- ignífug
- altament flexible
- amb acabat resistent a l'aigua i a la intempèrie (conté filtre UV per evitar que s'esvaeixi al sol)
- de tacte càlid comparable amb la pell
- fàcilment netejable amb aigua i sabó

Densitat neta: 44 kg / m3 (ISO 845)
Rigidesa:C DL 40% at 6.5 KPa (ISO 338)
Resistència a la compressió: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
Deformació permanent:7 5% less than 10% (ISO 1856)
Allargament al trencament:> 100% (ISO 1798)
Resistència a l'estrès:> 70 KPa (ISO 1798)
Resistència al trencament: 200 N/M (ISO 8067)
Resiliència: H > 40% (ASTM D3574)
Resistència al foc: C AL117, CRIB5 (altres certificacions sota demanda)
Durabilitat
Abrasió:> 100.000 Martindale (EN ISO 12947 pt.2)
Envelliment: prova de forn + D.M.A. (= Anàlisi Mecànica Dinàmica)
Clima - resistència a l'aigua: resistent a l' aigua i a la intempèrie fins a -10 ° C.

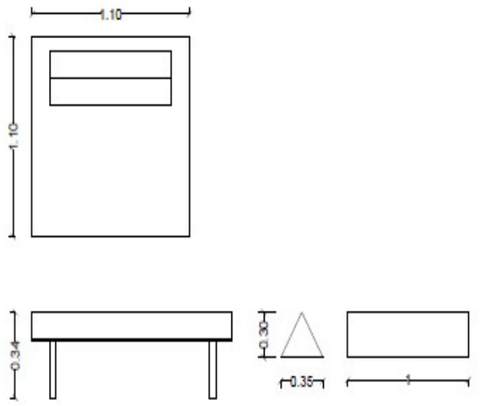
Normativa:
UNE-EN 1335-1. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 1: Dimensions. Determinació de les dimensions
UNE-EN 1335-2. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 2: Requisits de seguretat
PEFC COC Certificate 2025
UNE-EN 16139:2013vc2015 - Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para asientos de uso no doméstico.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - Asientos para espacios de descanso y públicos. Comodidad, seguridad y durabilidad.

Colors a escollir per DF.teixit (mínim 66 colors)

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**4.690,00 €**	IMPORT	**4.690,00 €**







SN BANCS

SN.01

BANC LINEAL ZONA VESTIDORS

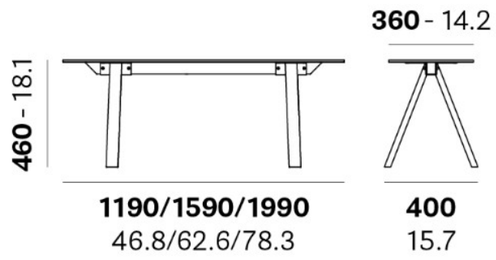
DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de banc:
- sense braços
- sense respatller
- estratificat
- travesser de reforç d'acer
- potes de cavallet d'acer

Dimensions: A119 x F36 x H46

Colors a escollir per DF. elements metàl·lics lacats (mínim 2 colors)
DM (mínim 15 colors)





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**4.250,00 €**	IMPORT	**8.500,00 €**

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**421,62 €**	IMPORT	**843,23 €**

SN.02

BANCADA AUTOPORTANT | AMB RESPATLLER | 6 PERSONES

DESCRIPCIÓ:

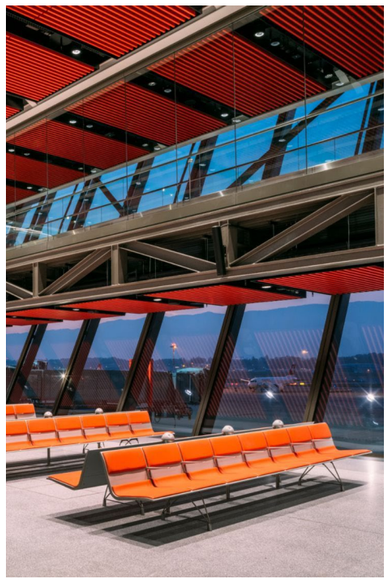
Subministrament i muntatge de banc d'alumini extruït per a 6 places amb 5 braços.

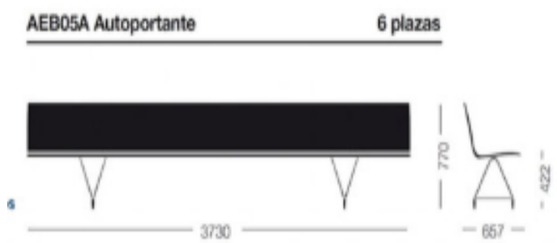
Perfils d'alumini extrusionat, amb superfície lleugerament estriada i amb la possibilitat d'afegir pads de fusta de roure natura o tintada (1) o bé entapissa integral (2), amb tancaments laterals d'acer inoxidable tallat al làser.
SUPORT:
Banc autoportant amb potes d'Acer inoxidable que poden ser fixades al terra
Entapissat amb espuma poliuretà ignífug i teixit SILVERTEX

Dimensions : 373 x 66,7 x 77 cm (l x f x h)

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Certificado Cidemco para usos públicos. Norma NFD 61071-1991





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**4.608,92 €**	IMPORT	**9.217,85 €**

SI PUFS, COIXINS i ALTRES SEIENTS INFORMALS

SI.01

PUF TIPUS 1

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de puf circular.

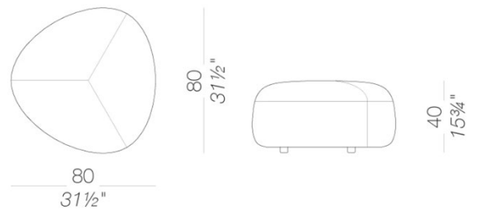
Puff desenfundable amb encoixinament entapissat amb espuma poliuretà ignífug i teixit SILVERTEX diferenciada amb fibres de polièster a prova de foc, revestits en teixit, pell o ressò-pell. Base en contraxapat de fusta. Peus en polietilè.

Dimensions : Ø 57 x H 45 cm

Color a escollir per DF (entre mínim 50 opcions)

Normativa
- EN16139 – Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for nondomestic seating
- EN15372 - Furniture – Strength, longevity and safety – Requirements for non-domestic tables
- Applications: Level 2 (general): general hotel, bars, cafès, restaurants, public halls, banks, meeting rooms
- TEST 1 *IM - *Hallingdal 65, *GRIMM FR





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**4**	**2**	**0**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**958,00 €**	IMPORT	**7.664,00 €**

SI.02

PUF TIPUS 2

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de puf circular.

Coixí desenfundable amb encoixinament en poliuretà de densitat diferenciada entre 30-40 kgs amb fibres de polièster a prova de foc, revestits en teixit elàstic

Resistencia a la abrasión / Martindale: ≥ 50.000 ciclos / cycles Inflamabilidad / Flammability: BS 5852-1:1979 Cigarette / California Bulletin TB 117:2013

Dimensions : A114 X F67 x H46 cm

Color a escollir per DF (entre mínim 20 opcions)





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**541,67 €**	IMPORT	**1.083,33 €**

SI.03

PUF TIPUS 3

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de puf circular.

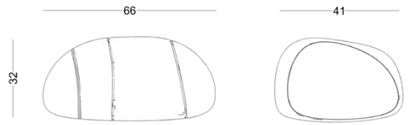
Coixí desenfundable amb encoixinament en poliuretà de densitat diferenciada entre 30-40 kgs amb fibres de polièster a prova de foc, revestits en teixit elàstic

Resistencia a la abrasión / Martindale: ≥ 50.000 ciclos / cycles Inflamabilidad / Flammability: BS 5852-1:1979 Cigarette / California Bulletin TB 117:2013

Dimensions : A66 X F41 X H32 cm

Color a escollir per DF (entre mínim 20 opcions)





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**266,67 €**	IMPORT	**1.333,33 €**

SI.04

PUF TIPUS 4

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de coixí circular.

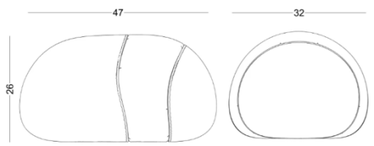
Coixí desenfundable amb encoixinament de barreja de fibra siliconada, viscoelàstica i làtex de diferents densitats entre 30-40 kgs amb fibres de polièster a prova de foc, revestits en teixit elàstic

Resistencia a la abrasión / Martindale: ≥ 50.000 ciclos / cycles Inflamabilidad / Flammability: BS 5852-1:1979 Cigarette / California Bulletin TB 117:2013

Dimensions : A47 X F32 X H26 cm

Color a escollir per DF (entre mínim 20 opcions)





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**120,00 €**	IMPORT	**600,00 €**

SI.05

PUF TIPUS 5

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de puf rectangular.

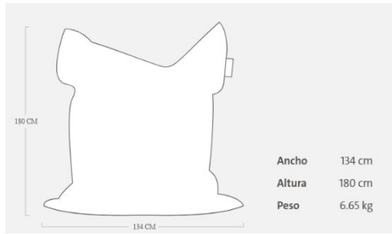
Desenfundable amb encoixinament en poliestiré expandit (EPS), revestit en teixit tejido Sunbrella, apte pel interiors i exteriors.

Teixit acrílic tintat massa 100%
Resistència Ordit 145 donen cm
Pes 320 gr/m²
Columna d'aigua 360 mm

Color a escollir per DF (entre mínim 20 opcions)

Dimensions : A134 X F40X H180 cm
Pes: 6,65 kgs.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**

AMIDAMENT	**6 uts**	PREU	**481,67 €**	IMPORT	**2.899,00 €**

ST TAMBORETS

ST.01

TAMBORET DE PLASTIC PER TAULA H 54 CM

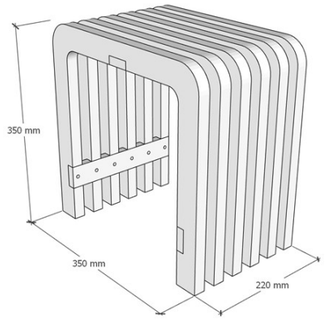
Taburet ~35x20x35cm fet amb materials 100% reciclat i reciclable PLASTICPeople d'origen local. Opcions de materials reciclats suggerides per aquest projecte:

DESCRIPCIÓ:

Subministrament muntatge i col·locació de tamborets ~35x20x35cm fets amb materials 100% reciclats i reciclables.

S'inclouen:
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF

Tot complert, segons plànol, fitxa i detalls





Dimensions:
H total 35 cm H seient 35 cm F 220 cm

Materials i acabats:



Terrazzo White Confetti	Cream Confetti (ignífug)	SPA Gray	SPA Dark Gray	PAF
TRZ_W1_CT	FIR_CR_CT	SPA_GY	SPA_DG	PAF

Normativa:
Fets a mida

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**	**40**

AMIDAMENT	**40 uts**	PREU	**125 €**	IMPORT	**5.000,00 €**

SO CADIRES OPERATIVES

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de cadira operativa amb base giratòria, 5 radis i mecanisme sincronitzat. La cadira formarà part d'una família o col·lecció amb múltiples versions i possibles combinacions, amb característiques tècniques adequades per a llocs de treball operatiu. Disposen de diferents:
- alçades de respatller (mig o alt)
- acabats de respatller (malla, chillback o entapissat)
- mecanismes (autolift o sincronitzat)
- bases o potes (en polipropilè negre, plata brillant i alumini polit)
- tipus de braços (regulació 2 i 4 D)
- tipus d'entapissats i teixits
- accessoris (reposacaps, perxa)

La combinació d'aquestes variables permet adaptar la cadira a les necessitats de cada lloc de treball concret.

DESCRIPCIÓ:

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que integren la cadira
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, col·locat i en funcionament, segons plànols i fitxes.

El **mecanisme sincronitzat**:
- serveix per a l'ajust a la forma personal d'asseure's de cada usuari
- la contrapressió del respatller s'adapta amb exactitud a l'usuari en qüestió
- el mecanisme dóna suport òptim al cos en qualsevol posició
- la força de recuperació del moviment sincronitzat es pot ajustar individualment a l'usuari i el seu pes corporal en 7 nivells diferents
- anima a canviar de postura i fomenta una manera activa i saludable d'estar assegut

Qualitats:
- tapisseria en malla o tèxtil, cosida o grapada, però sense utilització de coles
- escumes injectades elaborades sense FCKW o CKW ni gasos nocius
- unió dels braços al seient realitzat en material plàstic d'alta resistència
- giratòria amb elevació de gas
- base d'alumini
- rodes antiestàtiques, auto-frenables i amb consistència per a diferents tipus de terra
- alçada del respatller mitja o alta (mesurada des de la part superior del seient fins la part superior del respatller, amb el respatller en la seva posició més baixa)
- amplada del seient de 40 cm
- profunditat del seient de 42 cm

Ergonomia:
- respatller amb prominència lumbar regulable en alçada
- seient regulable en alçada (mínim de 10 cm)
- mecanismes d'ajust manejables en posició asseguda de forma fàcil
- base de 5 radis amb rodes
- vora anterior del seient arrodonida
- recobriment amb material transpirable i rentable que permeti la dissipació de la calor i humitat
- inclinació del respatller amb fixació o limitador de basculació
- braços desmuntables i regulables

- regulació de pes entre 50 i 120 kg, per l'ajustament individualitzat de la contrapressió del respatller segons l'alçada i el pes de la persona que s'hi asseu
- capacitat de dissipació de la càrrega electrostàtica generada per l'ús de la cadira
- encoixinat del seient consistent, de manera que en pressionar-lo amb el dit no es toca el suport
- possibilitat de canvi de rodes

Comportament electrostàtic ESD:

Les cadires operatives previstes, a més de còmodes, ergonòmiques i atractives, han de ser **segures** per utilitzar al voltant de components i equips sensibles. Per això, han d'estar dissenyades per eliminar la càrrega electrostàtica mitjançant la combinació de materials conductors, rodes antiestàtiques i teixit/malla antiestàtic-dissipatiu.
Requisits ESD per a les cadires ergonòmiques operatives previstes:

- han de ser antiestàtic-dissipatiu les següents parts: teixit, mecanisme, columna, base (plàstic, alumini o acer), rodes
- totes les peces han d'estar connectades a terra
- la cadira ha d'estar provada, certificada i homologada ESD
- propietats elèctriques:

	Test Standard	Valors típics	Requeriments
Resistència al punt de terra RG (a placa metàl·lica)	EN 61340-5-1	10^{1} -10^{9} Ω	≤10^{9} Ω



Normativa:

Dimensions:	UNE-EN 1335- 1:2001+/AC:2003 Dimensions per a les cadires de treball i mètodes de mesura corresponents
Seguretat:	UNE-EN 1335-2:2009 Requeriments mecànics de seguretat per a cadires de treball d'oficina Símbol GS per a seguretat provada, per a substàncies nocives i ergonomia
Assajos mecànics:	UNE-EN 1335-3:2009 Mètodes d'assaig mecànics per a la determinació de l'estabilitat, la resistència i la durabilitat de les cadires de treball
Electrostàtica:	EN 61340-5-1. Parte 5-1: Protecció de components electrònics enfront al fenomen electrostàtic
Certif. ambientals:	Disposa de DAP DIN EN ISO 14001:2015 Sistema de Gestió Ambiental DIN EN ISO 50001:2018 Sistema de gestió energètica EcoVadis Gold, Compromís amb la sostenibilitat. Oficina de Qualitat, Blue Angel, Bifma nivell e3 Platí, o equivalents
Altres:	DIN EN ISO 9001:2015 Sistema de gestió de qualitat Reglament (CE) nº 1221/2009 (EMAS) DIN ISO 45001:2018 Sistema de Gestió de Seguretat i Salut

SO.01

C. OPERATIVA | B. GIRATÒRIA MITJANA | R. MITJÀ | M. SINCRONITZAT | BRAÇOS | ESD

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **SO.01** responen a la descripció general de les cadires operatives **SO**. A continuació s'inclou informació específica de l'element.

Subministrament, muntatge i col·locació de cadira operativa giratòria mitjana amb respatller mig, mecanisme sincronitzat, braços regulables, totalment entapissada i certificada ESD.

Dimensions:	respatller	h 530
	seient	h 420-525 | a 460 | f 460 mm
	total	h 1.130 | 685 | f 680 mm

S'inclou:

- el subministrament i muntatge de tots els components
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, fitxa, plànol i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

Característiques tècniques:

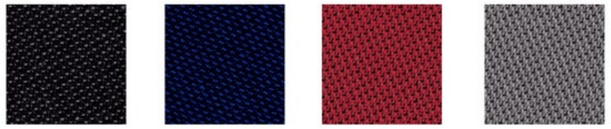
Base:	- mitjana, amb 5 radis, en alumini polit
Funcions:	- regulació d'alçada del seient de 420 a 525 mm - regulació de profunditat del seient, amb àrea d'ajust 50 mm - regulació d'angle d'inclinació seient-respatller fins a 101,5° - regulació inclinació seient, amb 2 posicions (0° i +4°) - regulació d'alçada del respatller - regulació del suport lumbar amb rotació mecànica - regulació de pes de 45 a 130 kg
Respatller:	- mitjà alt, entapissat pel davant i amb polipropilè pel darrera - regulable en alçada - còmode i fàcil de manejar segons requeriments individuals - àrea d'ajust de 7 posicions (70 mm) - bloquejable en 4 posicions
Mecanisme:	- sincronitzat, bloquejable - molla de gas de seguretat autoportant
Entapissat:	- seient i respatller entapissat - escuma de 50 mm, pura, lliure de CFC – CHC
Reposabraços:	- en T, amb regulació 3D (amplada, fondària i alçada)
Rodes:	- Ø 65 mm - dures, per a sòls tous (segons DIN EN 12529) - frenades, dependents de la càrrega - conductores
Materials:	- seient i respatller completament entapissats - base en alumini polit - reposabraços i altres accessoris en polipropilè negre - possibilitat d'entapissat bicolor (seient i respatller diferents)

Acabats:

Teixit:	resistent, transpirable, certificada ESD, amb les següents característiques tècniques:
Composició	89 % polí acrílic 2 % licra
Amplada	140 cm
Pes:	535 g/lfm

Resistència a l'abrasió: Ús intens amb 10 anys de garantia
> 30.000 cicles Martindale
Frisat: 4 - 5
Solidesa a la llum: 5 – 6 (ISO 105 - B02)
Resistència a la fricció: 4 en humit i 5 en sec (ISO 105 – X12)
Reacció al foc: EN 1021 - 1&2 (cigarette & match)

Colors: a escollir per DF entre un mínim de 4 colors disponibles





Certificacions:





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**3**	**2**	**1**	**4**	**0**	**10**

AMIDAMENT	**10 uts**	PREU	**775,38 €**	IMPORT	**7.753,85 €**

SO.02

CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU | RESPATLLER BAIX | TAULETA

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de cadira apilable per entorns educatius i col·lectivitats amb:
- carcassa en polipropilè amb la superficie micro-texturitzada mate antilliscant amb coixí entapissat al seient de teixí vinílic
- estructura amb base patí realitzada en tub circular d'acer laminat en fred Ø 12 x 2 mm, amb soldadura semiautomàtica de realització robotitzada amb aportació de fil d'acer controlat amb gas, amb acabat lacat
- pala d'escriptura desmuntable.Totalment plegable. Estructura metàl·lica en crom i junta en fosa d'alumini polit. La pala d'escriptura està feta de HPL negre de 12mm.

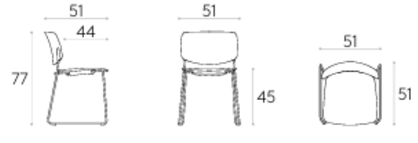
Tot en colors a escollir per DF entre un mínim de 12 colors
Apila mínim 15 unitats

Dimensions: A51 X F51 X H45/77 CM

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que l'integren
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Normativa:
L-2630 UNE 38-263
UNE-EN 1335-1. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 1: Dimensions. Determinació de les dimensions
UNE-EN 1335-2. Mobiliari d'oficina. Cadira d'oficina. Part 2: Requisits de seguretat
UNE-EN 16139:2013vc2015 - Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para asientos de uso no doméstico. (Nivell L2, ús extrem)
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - Asientos para espacios de descanso y públicos. Comodidad, seguridad y durabilidad.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**19**	**0**	**19**

AMIDAMENT	**19 uts**	PREU	**200,12 €**	IMPORT	**3.802,34 €**

SO.03

CARRO DE TRANSPORT PER LA CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de carro de transports metàl.lic amb rodes fortes.
Color negre
Apila mínim 15 unitats

Dimensions: A60 X F115 X H90 CM

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que l'integren
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**231,88 €**	IMPORT	**463,75 €**

CAPITOL 1 . 4

F MOBLES FETS A MIDA

FM FETS A MIDA

FM.01

TAULA D'ACER ENCASTADA A PARET | CAMERINOS AUDITORI

DEFINICIÓ:

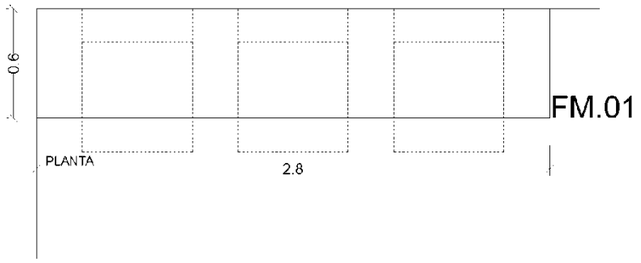
Subministrament, instal·lació i muntatge de taula d'acer inox amb 3 calaixos encastada a paret.

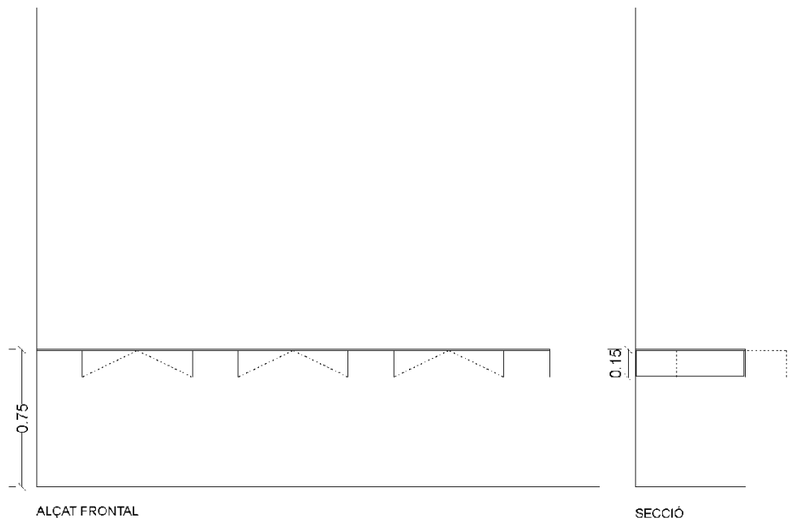
Dimensions: 280 x 60 x 15 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: amb perfils interiors d'acer
Front i laterals: xapa d'acer inox, 3 calaixos frontals
Pla de treball i retorn: xapa d'acer inox

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF
El nombre i posició dels elements d'instal·lacions en plànols és indicativa.
Requerirà coordinació amb l'instal·lador general de l'obra

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.







Imatge de referència

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**2.201,50 €**	IMPORT	**4.403,00 €**

FM.02

ARMARI PER A MATERIAL AUDIOVISUAL | AUDITORI

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de moble armari de gran capacitat, de fondària > 85 cm, per a material audiovisual, integrat en fornícula d'obra en els camerinos de l'auditori.

DESCRIPCIÓ:

El conjunt consta de 2 cossos de gran fondària, un amb doble porta i un amb porta simple per integrar l'armari RACK.

Dimensions: totals: 210 x 85 x 220 cm (l x f x h)

Composició: vist exteriorment, 3 columnes i 1 files en cada columna
2 - 4 prestatges en cada columna d'armari

Materials:
Interiors: caixes i lleixes amb tauler aglomerat acabat en melamina
sistema modular de forats per a la col·locació dels prestatges
Portes: tauler MDF de 20 mm de gruix, amb reforç adequat per h 220 cm, enrasades amb parament de paret, amb acabat lacat
Peus: sistema de regulació per facilitar el correcte anivellament
Accessoris: frontisses ocultes
pany i clau per a cada armari

Inclou: pany amb clau diferenciada per a cada armari i clau mestra per al conjunt
falques o daus repartidors sota terra tècnic (si s'escau)

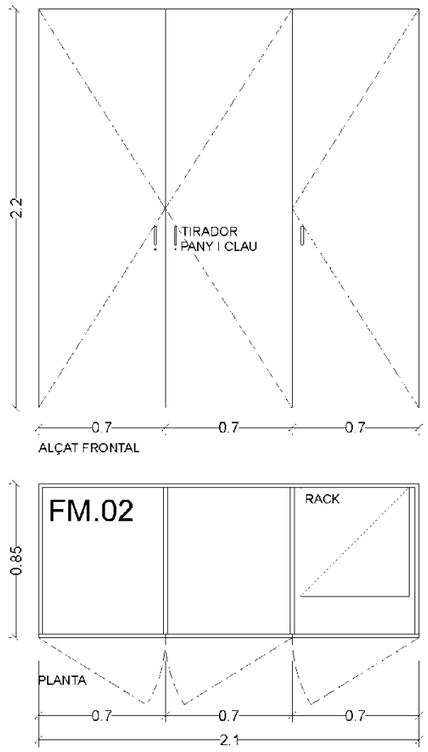
No inclou: cap element d'electrificació

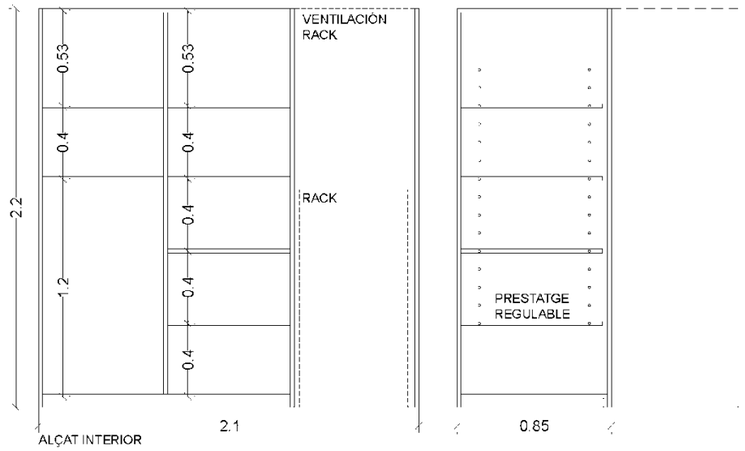
Acabats: melamina de colors llisos a escollir per DF entre 15 possibles
trobada refosa amb laterals, sostres i terra, en ombra, sense tapeta

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran prèviament en obra amb DF
Totes les fustes i derivats tindran certificació FSC i CdC, reacció al foc classe Bs2-d0 i baix contingut de formaldehids
La DF determinarà l'opció definitiva dels panys i accessoris en obra

S'inclouen tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF.

Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**3.367,70 €**	IMPORT	**3.367,70€**

FM.03

TAULA DE FUSTA ENCASTADA A PARET | SALA CONTROL

DEFINICIÓ:

Subministrament, instal·lació i muntatge de taula de fusta amb 3 calaixos encastada a paret.

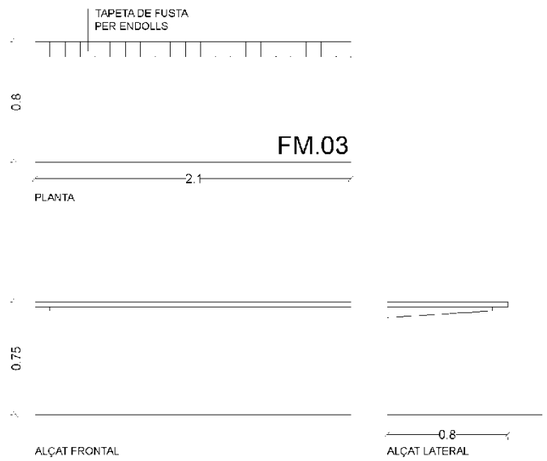
Dimensions: 210 x 80 x 5 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: perfils d'acer lacat encastats a paret
Pla de treball: tauler de fusta aglomerada de 30 mm, amb forats passa cables, amb acabat laminat d'alta pressió HPL a totes les cares i cantejat làser de PVC 2 mm, mateix RAL que la resta d'elements, a definir per la DF. Dimensions 210 x 80 cm + 2 ut de forat rectangular cantejat ídem taula (dimensions 30 x 18 cm) per a punt d'electrificació oberta (accessible a l'usuari), integrats al sobre

Complements: canaleta d'electrificació a sota el taulell amb perfil de xapa plegada en U de 2 mm de gruix per subjecció del cablejat i la correcta execució i manteniment de les instal·lacions elèctriques i informàtiques

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF
El nombre i posició dels elements d'instal·lacions en plànols és indicativa. Requerirà coordinació amb l'instal·lador general de l'obra

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.309,00 €**	IMPORT	**1.309,00 €**

FM.04

TAULA DE FUSTA AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

Subministrament, instal·lació i muntatge de taula rectangular amb electrificació oberta i estructura central per ordinadors de consulta de la biblioteca.

Dimensions: 540 x 140 x 75 cm (l x f x h)

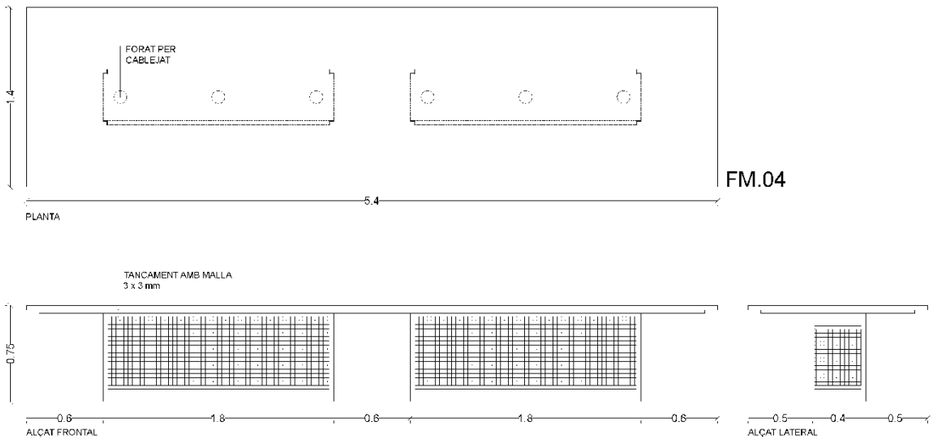
Materials i característiques:
Estructura: perfils d'acer de secció en L de 35 x 35 mm de 2 mm de gruix, lacat a taller RAL a definir per la DF

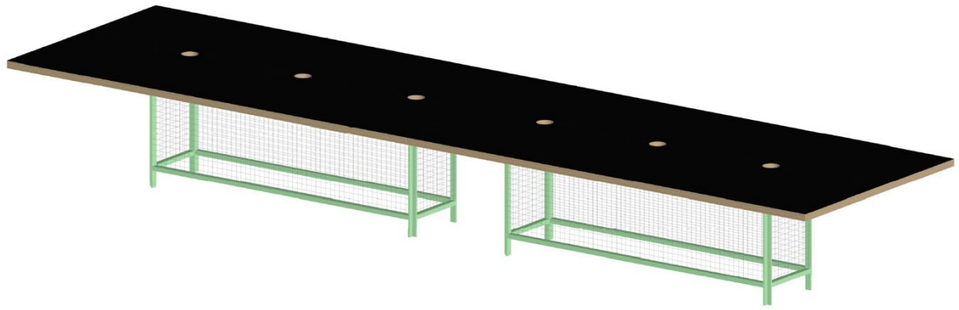
Pla de treball: tauler de fusta contraxapada de 35 mm amb acabat laminat d'alta pressió HPL color RAL a definir per la DF i canto de fusta vist, amb 6 forats passa cables. Dimensions 540 x 140 cm

Frontal: tancament entre potes format per malla d'acer electrosoldada de quadrícula 30 x 30 mm lacat a taller amb RAL a definir per la DF

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF
El nombre i posició dels elements d'instal·lacions en plànols és indicativa. Requerirà coordinació amb l'instal·lador general de l'obra

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.





Imatge de referència

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**5.248,30 €**	IMPORT	**5.248,30 €**

FM.05

TAULA DE FUSTA INFANTIL | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

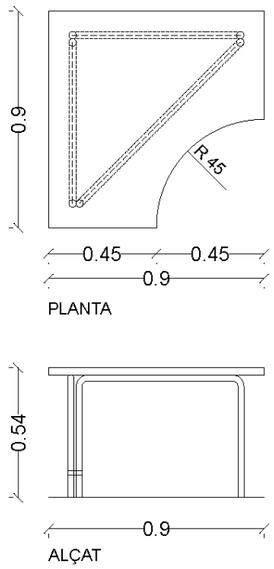
Subministrament, instal·lació i muntatge de taula infantil de fusta i estructura d'acer.

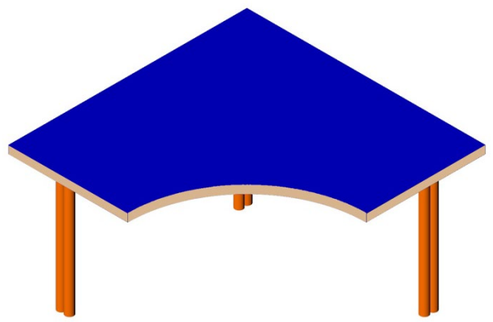
Dimensions: 90 x 90 x 54 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: perfils d'acer de secció rodona de 30 mm de diàmetre, lacat a taller, RAL a definir per la DF
Pla de treball: tauler de fusta contraxapada de 30 mm amb acabat laminat d'alta pressió HPL color RAL a definir per la DF i canto de fusta vist, amb una cantonada tallada amb un radi de 45 cm. Dimensions 90 x 90 cm

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**1.428,00 €**	IMPORT	**11.424,00 €**

FM.06

TAULA DE FUSTA INFANTIL | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

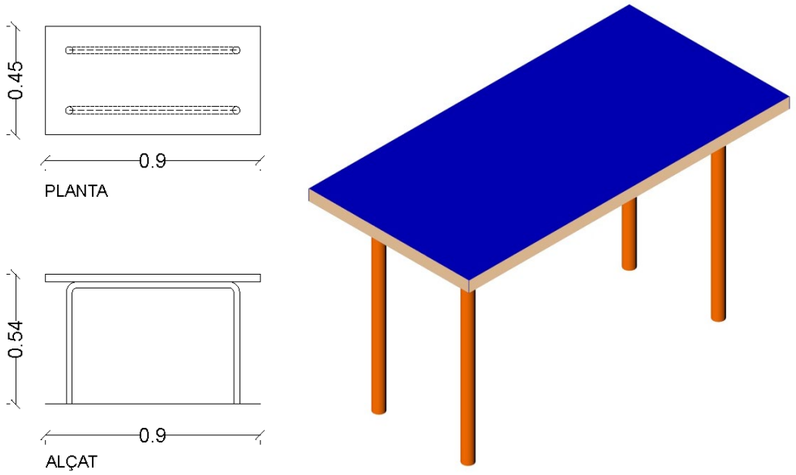
Subministrament, instal·lació i muntatge de taula infantil de fusta i estructura d'acer.

Dimensions: 90 x 45 x 54 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: perfils d'acer de secció rodona de 30 mm de diàmetre, lacat a taller, RAL a definir per la DF
Pla de treball: tauler de fusta contraxapada de 30 mm amb acabat laminat d'alta pressió HPL color RAL a definir per la DF i canto de fusta vist. Dimensions 90 x 45 cm

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**892,50 €**	IMPORT	**1.785,00 €**

FM.07

TAULA DE FUSTA INFANTIL | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

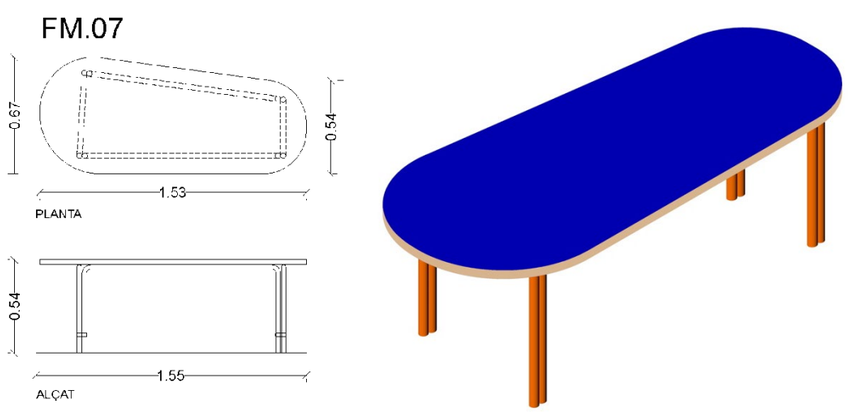
Subministrament, instal·lació i muntatge de taula infantil de fusta i estructura d'acer.

Dimensions: 155 x 67 x 54 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: perfils d'acer de secció rodona de 30 mm de diàmetre, lacat a taller, RAL a definir per la DF
Pla de treball: tauler de fusta contraxapada de 30 mm amb acabat laminat d'alta pressió HPL color RAL a definir per la DF i canto de fusta vist. Dimensions 153 x 67 cm

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.666,00 €**	IMPORT	**1.666,00 €**

FM.08

TAULA DE FUSTA INFANTIL | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

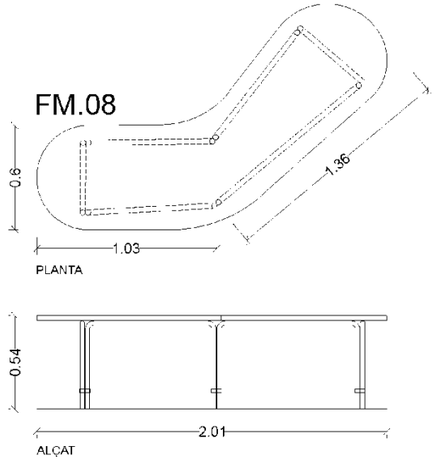
Subministrament, instal·lació i muntatge de taula infantil de fusta i estructura d'acer.

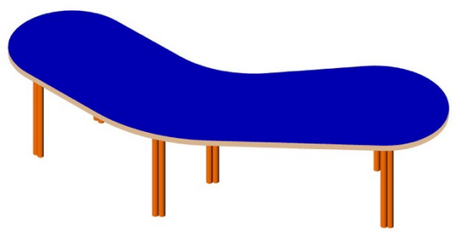
Dimensions: 240 x 60 x 54 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: perfils d'acer de secció rodona de 30 mm de diàmetre, lacat a taller, RAL a definir per la DF
Pla de treball: tauler de fusta contraxapada de 30 mm amb acabat laminat d'alta pressió HPL color RAL a definir per la DF i canto de fusta vist. Dimensions 240 x 60 cm

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.957,55 €**	IMPORT	**1.957,55 €**

FM.09

TAULA D'ACER PER PRESTATGERIA | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

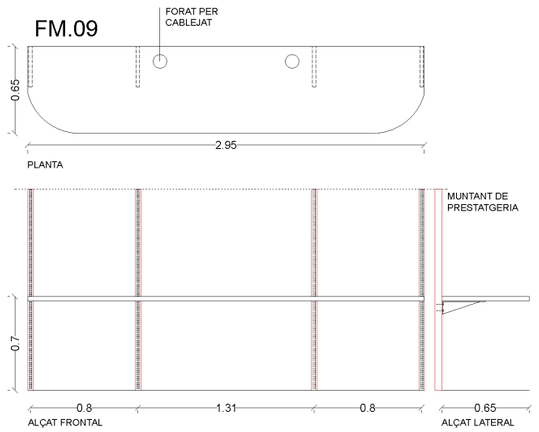
Subministrament, instal·lació i muntatge de taula d'acer laminat encastada a prestatgeria de paret.

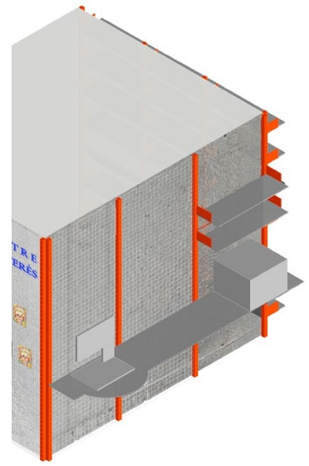
Dimensions: 295 x 65 x 70 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: perfils d'acer penjats de les cremalleres verticals del prestatge, lacat a taller, RAL a definir per la DF
Pla de treball: tauler d'acer laminat lacat a taller, RAL a definir per la DF, amb estructura rigiditzadora necessària

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**2**	**1**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**1.309,00 €**	IMPORT	**6.545,00 €**

FM.10

BANC D'ACER | HALL

DEFINICIÓ:

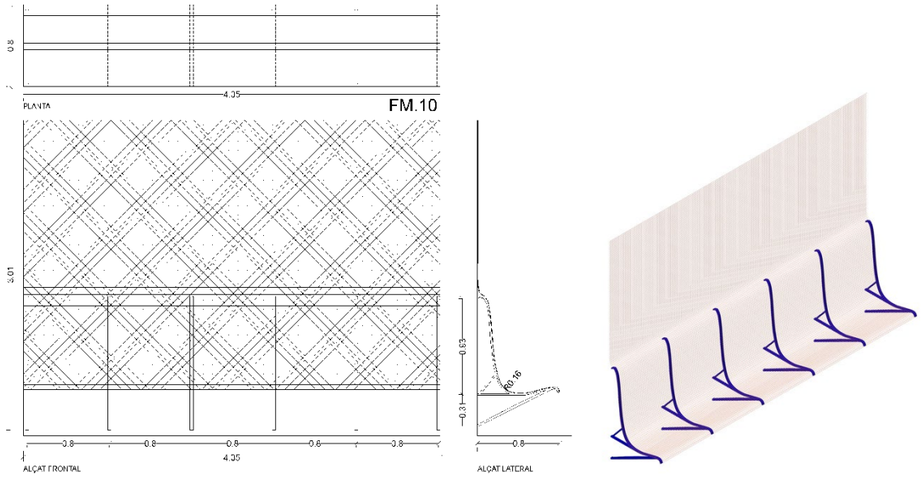
Subministrament, instal·lació i muntatge de banc de malla d'acer i estructura tubular d'acer encastada a paret.

Dimensions: 405 x 80 x 301 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: 6 costelles d'acer de secció rectangular o circular 30mm, lacat a taller, RAL a definir per la DF
Seient: malla d'acer electrosoldada de quadrícula 30 x 30 mm lacat a taller, RAL a definir per la DF

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**6.540,32 €**	IMPORT	**6.540,32 €**

FM.11

TAULELL CONSULTA CIRCULAR | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de moble mixte (circular i lineal) per a taulell d'acollida (zona d'acollida hall i biblioteca) format per un taulell frontal circular (T1) + 1 taulell lineal posterior de 3 mòduls (T2), segons mides i disseny del plànol adjunt.

DESCRIPCIÓ:

A nivell funcional, el conjunt acollirà espai disponible per a, com a mínim:
- lloc de treball ergonòmic i complert per a 2 persones (atenció al públic i treball amb ordinador)
- 1 estació de treball RFID i 1 telèfon
- 1 impressora de carnets
- 1 carro de retorn de llibres
- 2 punts de treball informàtics + integració del control d'algunes instal·lacions de la zona d'accés de la biblioteca (seguretat, megafonia, RFID, control portes...)
- instal·lació de bucle inductiu per a PDA i espai adaptat a l'atenció a PMR

Dimensions: **T1** 310 x 255 x 75 + **T2** 310 x 45 x 75 cm (l x f x h)

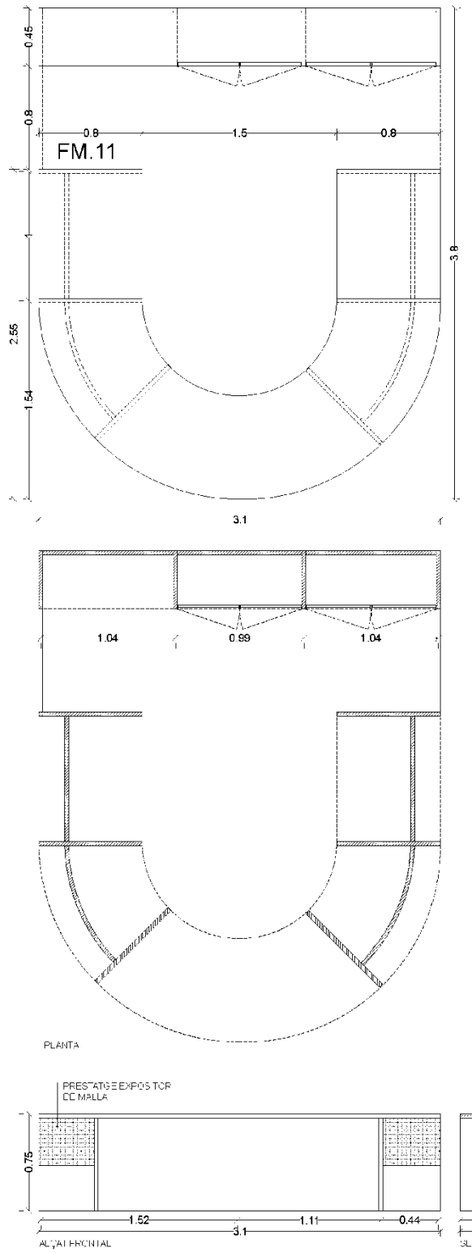
Materials:
Frontal T1: 4 taulers DM ignífug de 30 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF + 4 prestatges expositius formats per malla d'acer electrosoldada de quadrícula 30 x 30 mm, lacada a taller amb color a escollir per la DF
Frontal T2: 4 portes formades per malla d'acer electrosoldada de quadrícula 30 x 30 mm, amb marc perimetral d'acer de secció 30 x 5 mm, i dimensions de 48 x 65 cm, tot lacat a taller amb RAL a definir per la DF, amb frontisses i tot el necessari pel seu funcionament
Estructura: 6 costelles de rigiditzacció formades per tauler DM ignífug de 30 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF
Superfície de treball: tauler de fusta aglomerada de 30 mm, amb forats passa cables, amb acabat laminat d'alta pressió HPL a totes les cares i cantejat làser de PVC 2 mm, mateix RAL que la resta d'elements, a definir per la DF. Dimensions T1 310 x 255 cm / T2 310 x 45 cm.
Complements: canaleta d'electrificació a sota el taulell amb perfil de xapa plegada en U de 2 mm de gruix per subjecció del cablejat i la correcta execució i manteniment de les instal·lacions elèctriques i informàtiques
Prestatges: prestatges pel taulell posterior. 3 unitats inferiors + 3 unitats a 35 cm d'alçada, formats per tauler DM ignífug de 20 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF

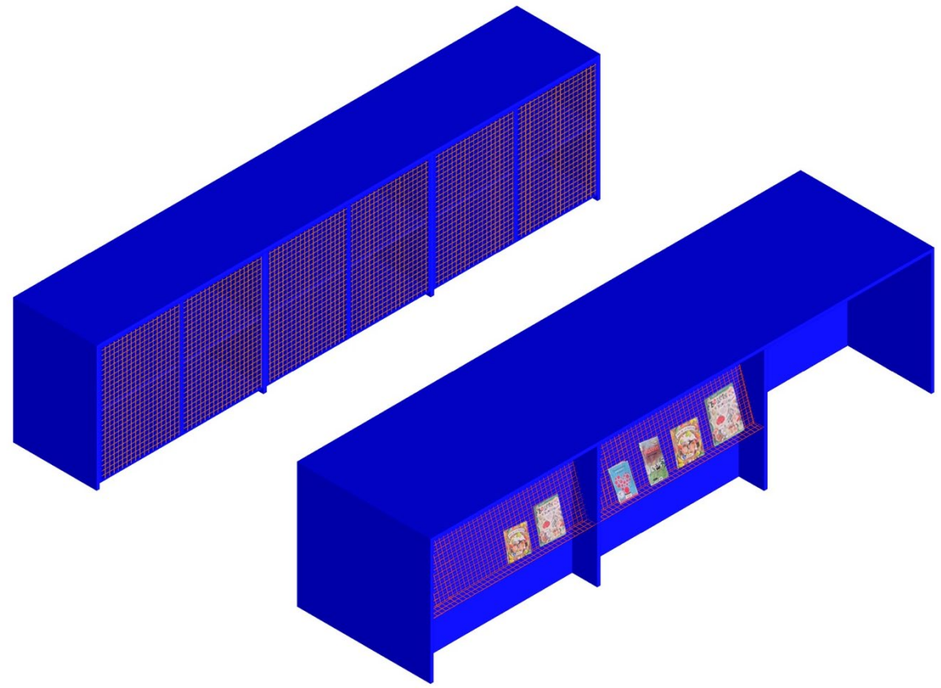
No inclou: les instal·lacions (telefonia, informàtica, electricitat...)
els equips (PC, telèfon, amplificador i micròfon BI...)

Acabats: HPL color llis estàndard a definir per DF (mateix color que tauler DM lacat)
DM lacat color a escollir per DF
Malla d'acer lacada color a escollir per DF

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran prèviament en obra amb DF
Totes les fustes tindran certificació FSC, reacció al foc classe Bs2-d0 i baix contingut en formaldehids
El nombre i posició dels passa cables en plànols és indicativa. La DF determinarà l'opció definitiva en obra
Requerirà coordinació amb l'instal·lador general i el del bucle inductiu

S’inclouen tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF.
Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.





Imatge de referència

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**14.971,43 €**	IMPORT	**29.942,86 €**

FM.12

TAULELL LINEAL CONSULTA 3 m | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de moble lineal per a taulell d'acollida (zona d'acollida en planta 1 i planta 2) format per dos taulells lineals de 3 mòduls, segons mides i disseny del plànol adjunt.

DESCRIPCIÓ:

A nivell funcional, el conjunt acollirà espai disponible per a, com a mínim:
- lloc de treball ergonòmic i complert per a 2 persones (atenció al públic i treball amb ordinador)
- 1 estació de treball RFID i 1 telèfon
- 1 impressora de carnets
- 1 carro de retorn de llibres
- 2 punts de treball informàtics + integració del control d'algunes instal·lacions de la zona d'accés de la biblioteca (seguretat, megafonia, RFID, control portes...)
- instal·lació de bucle inductiu per a PDA i espai adaptat a l'atenció a PMR

Dimensions: **T1** 300 x 80 x 75 + **T2** 300 x 50 x 75 cm (l x f x h)

Materials:

Frontal T1: 3 taulers DM ignífug de 30 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF + 2 prestatges expositius formats per malla d'acer electrosoldada de quadrícula 5x5 cm, lacada a taller amb color a escollir per la DF

Frontal T2: 6 portes formades per malla d'acer electrosoldada de quadrícula 50 x 50 mm, amb marc perimetral d'acer de secció 30 x 5 mm, i dimensions de 48 x 65 cm, tot lacat a taller amb RAL a definir per la DF, amb frontisses i tot el necessari pel seu funcionament

Estructura: 4 costelles de rigidització formades per tauler DM ignífug de 30 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF

Superfície de treball: tauler de fusta aglomerada de 30 mm, amb forats passa cables, amb acabat laminat d'alta pressió HPL a totes les cares i cantejat làser de PVC 2 mm, mateix RAL que la resta d'elements, a definir per la DF. Dimensions T1 300 x 80 cm / T2 300 x 50 cm.

Complements: canaleta d'electrificació a sota el taulell amb perfil de xapa plegada en U de 2 mm de gruix per subjecció del cablejat i la correcta execució i manteniment de les instal·lacions elèctriques i informàtiques

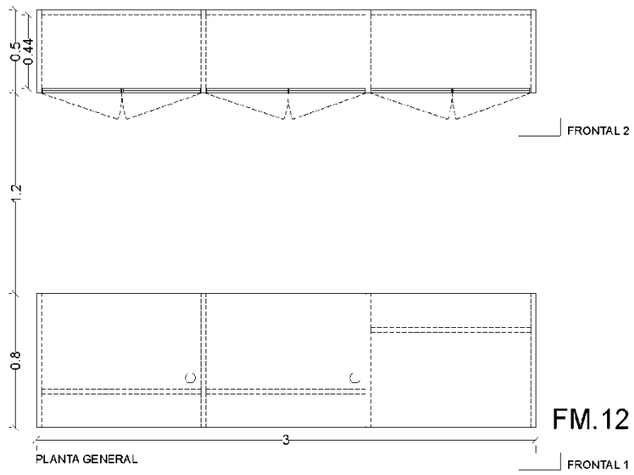
Prestatges: prestatges pel taulell posterior. 3 unitats inferiors + 3 unitats a 35 cm d'alçada, formats per tauler DM ignífug de 20 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF

No inclou: les instal·lacions (telefonia, informàtica, electricitat...)
els equips (PC, telèfon, amplificador i micròfon BI...)

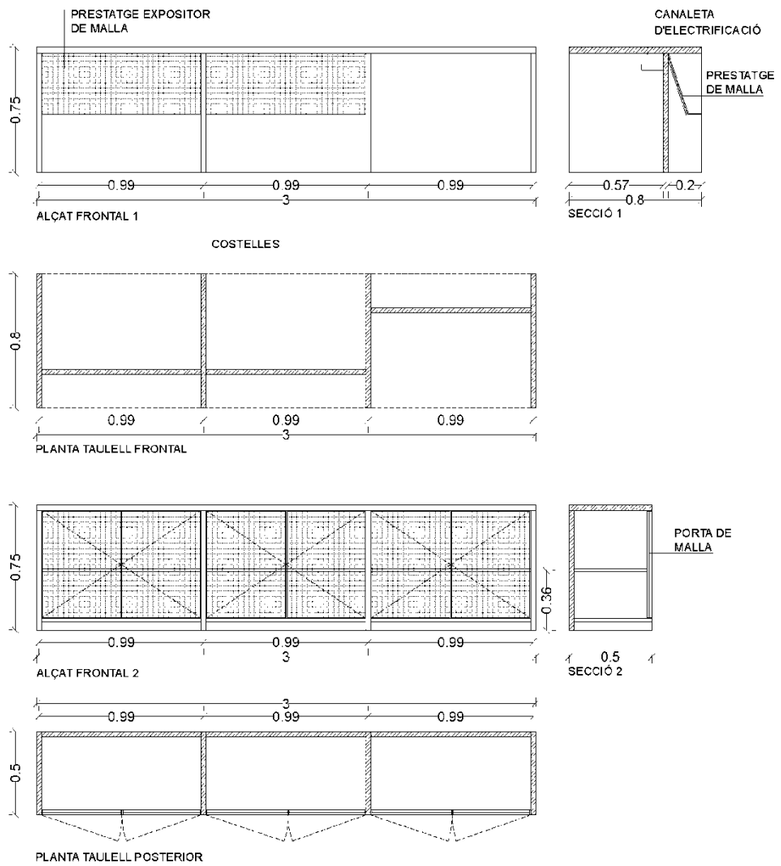
Acabats: HPL color llis estàndard a definir per DF (mateix color que tauler DM lacat)
DM lacat color a escollir per DF
Malla d'acer lacada color a escollir per DF

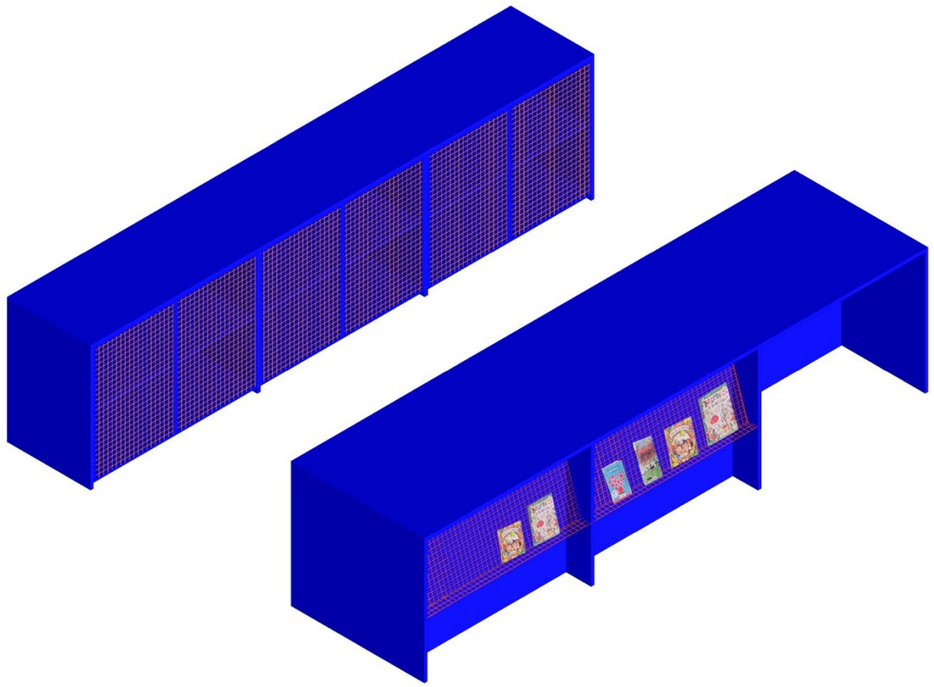
Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran prèviament en obra amb DF
Totes les fustes tindran certificació FSC, reacció al foc classe Bs2-d0 i baix contingut en formaldehids
El nombre i posició dels passa cables en plànols és indicativa. La DF determinarà l'opció definitiva en obra
Requerirà coordinació amb l'instal·lador general i el del bucle inductiu

S'inclouen tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF.
Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



FM.12





FM.13

GRADES PETITS LECTORS | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

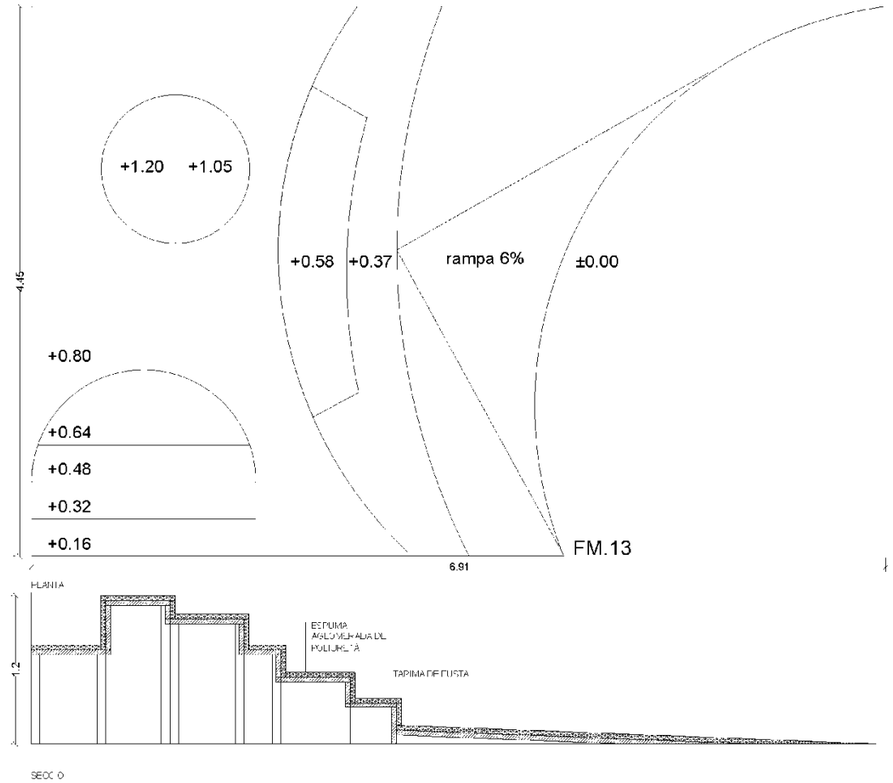
Subministrament, instal·lació i muntatge de grades formades per tarima de fusta i revestiment d'espuma aglomerada de poliuretà.

Dimensions: 690 x 445 x 120 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: Tarima de fusta amb peus regulables
Revestiment: espuma aglomerada de poliuretà, color de definir per la DF

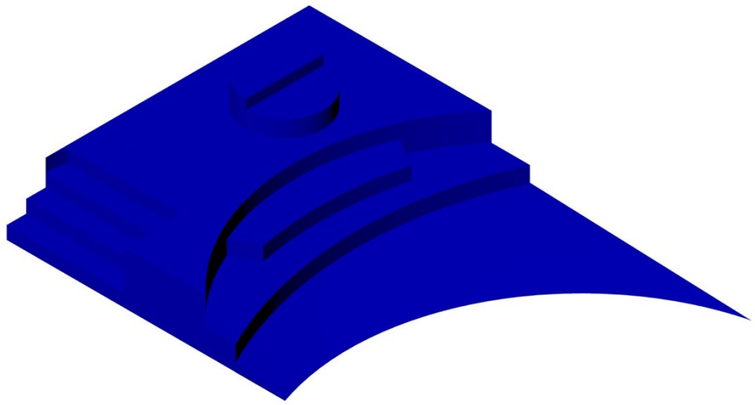
Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

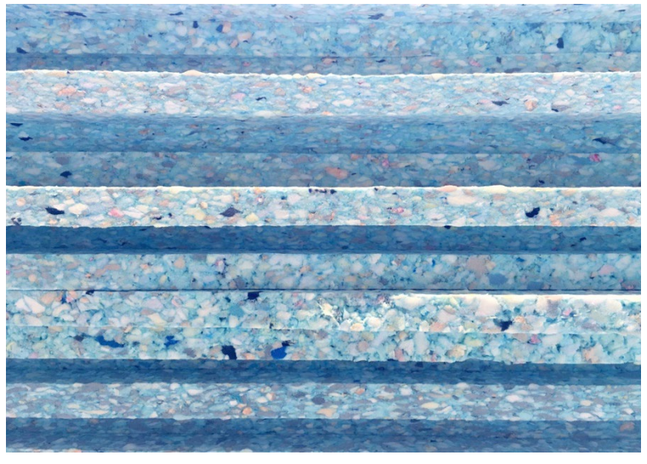


nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**8.778,09 €**	IMPORT	**17.556,18 €**







FM.14

BANC D'ACER | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

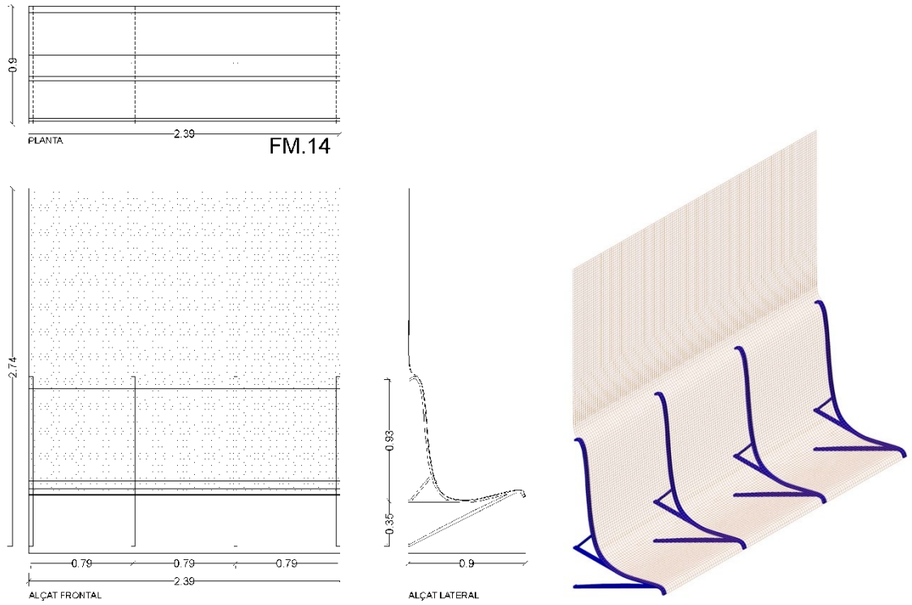
Subministrament, instal·lació i muntatge de banc de malla d'acer i estructura tubular d'acer encastada a paret.

Dimensions: 239 x 90 x 274 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: 4 costelles d'acer de secció rectangular o circular 30mm, lacat a taller, RAL a definir per la DF
Seient: malla d'acer electrosoldada de quadrícula 30 x 30 mm lacat a taller, RAL a definir per la DF

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**12.894,32 €**	IMPORT	**12.894,32 €**

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**5.825,05 €**	IMPORT	**5.825,05 €**

FM.15

TAULELL SEMICIRCULAR | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de moble semicircular per a taulell d'informació i suport (zona juvenil de Biblioteca, en Planta 1) en forma de C, segons mides i disseny del plànol adjunt.

DESCRIPCIÓ:

A nivell funcional, el conjunt acollirà espai disponible per a, com a mínim:
- lloc de treball ergonòmic i complert per a 1 persona (atenció al públic i treball amb ordinador)
- 1 estació de treball RFID, 1 telèfon i 1 punts de treball informàtic
- 1 buc de calaixos
- 1 carro de retorn de llibres
- instal·lació de bucle inductiu per a PDA i espai adaptat a l'atenció a PMR

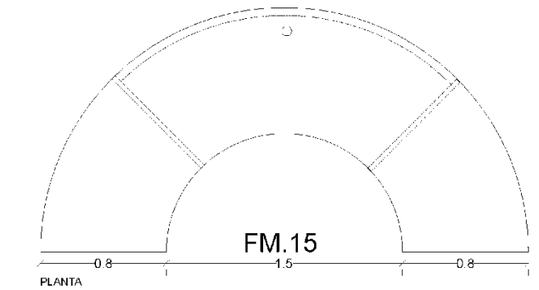
Dimensions: Ø ext 155 - Ø int 75 cm | 310 x 155 x 75 cm
Materials:
Frontal: malla d'acer electrosoldada de quadrícula 5x5 cm, lacada a taller amb color a escollir per la DF
Estructura: 4 costelles de rigiditzacio formades per tauler DM ignífug de 30 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF
Superfície de treball: tauler de fusta aglomerada de 30 mm, amb forat passa cables, amb acabat laminat d'alta pressió HPL a totes les cares i cantejat làser de PVC 2 mm, mateix RAL que la resta d'elements, a definir per la DF
Complements: canaleta d'electrificació a sota el taulell amb perfil de xapa plegada en U de 2 mm de gruix per subjecció del cablejat i la correcta execució i manteniment de les instal·lacions elèctriques i informàtiques

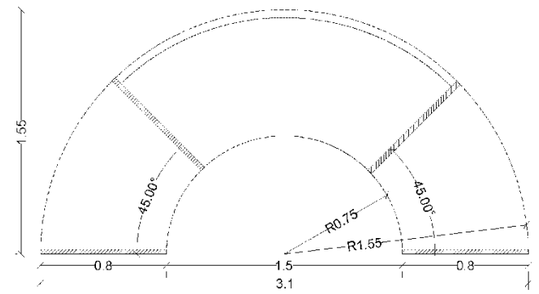
No inclou: les instal·lacions (telefonia, informàtica, electricitat...)
els equips (PC, telèfon, amplificador i micròfon BI, fotocopiadora..)

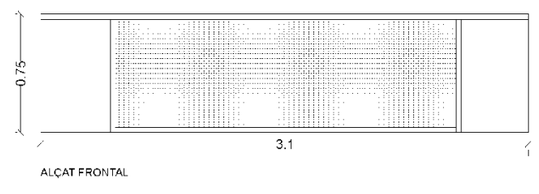
Acabats: HPL color llis estàndard a definir per DF (mateix color que tauler DM lacat)
DM lacat color a escollir per DF
Malla d'acer lacada color a escollir per DF

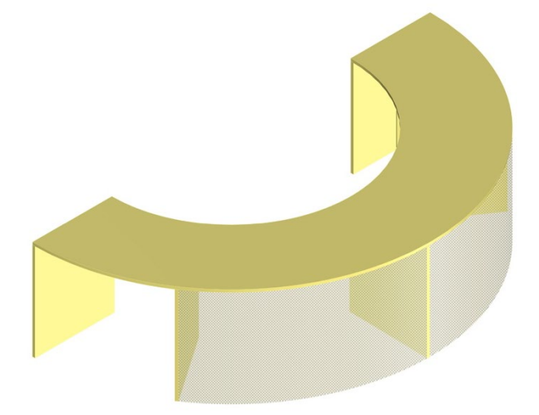
Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran prèviament en obra amb DF
Totes les fustes tindran certificació FSC, reacció al foc classe Bs2-d0 i baix contingut en formaldehids
El nombre i posició dels passa cables en plànols és indicativa. La DF determinarà l'opció definitiva en obra
Requerirà coordinació amb l'instal·lador general i el del bucle inductiu

S'inclouen tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF.
Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.









nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.939,69 €**	IMPORT	**1.939,69 €**

FM.16

TAULELL LINEAL CONSULTA 1.60 m | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de moble lineal per a taulell d'acollida (zona de jocs en planta 3) format per un taulell lineal de 2 mòduls, segons mides i disseny del plànol adjunt.

DESCRIPCIÓ:

A nivell funcional, el conjunt acollirà espai disponible per a, com a mínim:
- lloc de treball ergonòmic i complert per a 1 persona (atenció al públic i treball amb ordinador)
- 1 telèfon
- 1 punt de treball informàtic
- instal·lació de bucle inductiu per a PDA i espai adaptat a l'atenció a PMR

Dimensions: 160 x 80 x 75 cm (l x f x h)

Materials:

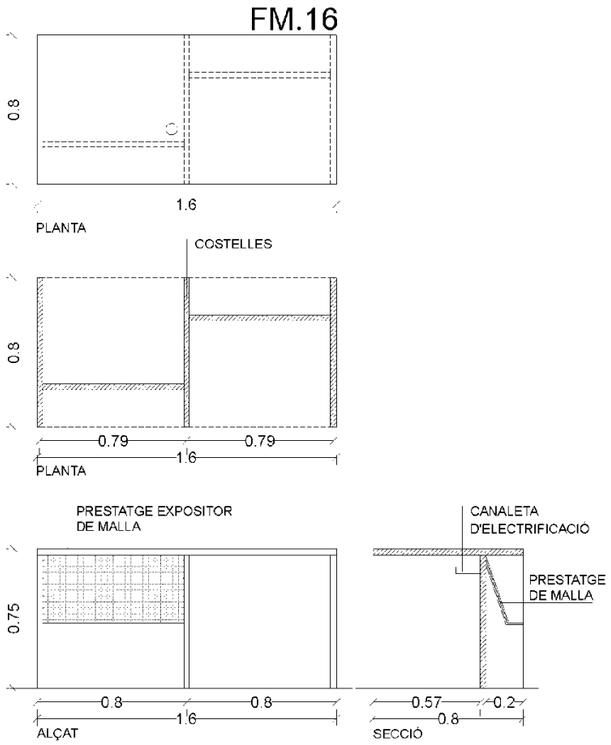
Frontal:	2 taulers DM ignífug de 30 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF + 1 prestatge expositiu format per malla d'acer electrosoldada de quadrícula 5x5 cm, lacada a taller amb color a escollir per la DF
Estructura:	3 costelles de rigidització formades per tauler DM ignífug de 30 mm de gruix acabat lacat a taller, RAL a definir per la DF
Superfície de treball:	tauler de fusta aglomerada de 30 mm, amb forat passa cables, amb acabat laminat d'alta pressió HPL a totes les cares i cantejat làser de PVC 2 mm, mateix RAL que la resta d'elements, a definir per la DF. Dimensions 160 x 80 cm
Complements:	canaleta d'electrificació a sota el taulell amb perfil de xapa plegada en U de 2 mm de gruix per subjecció del cablejat i la correcta execució i manteniment de les instal·lacions elèctriques i informàtiques

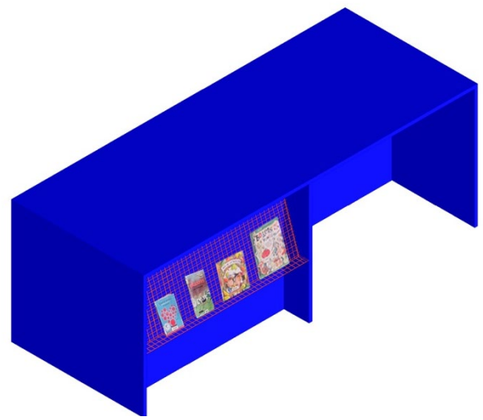
No inclou: les instal·lacions (telefonia, informàtica, electricitat...)
els equips (PC, telèfon, amplificador i micròfon BI...)

Acabats: HPL color llis estàndard a definir per DF (mateix color que tauler DM lacat)
DM lacat color a escollir per DF
Malla d'acer lacada color a escollir per DF

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran prèviament en obra amb DF
Totes les fustes tindran certificació FSC, reacció al foc classe Bs2-d0 i baix contingut en formaldehids
El nombre i posició dels passa cables en plànols és indicativa. La DF determinarà l'opció definitiva en obra
Requerirà coordinació amb l'instal·lador general i el del bucle inductiu

S'inclouen tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF.
Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.546,00 €**	IMPORT	**1.546,00 €**

FM.17

COVES D'ESTUDI | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

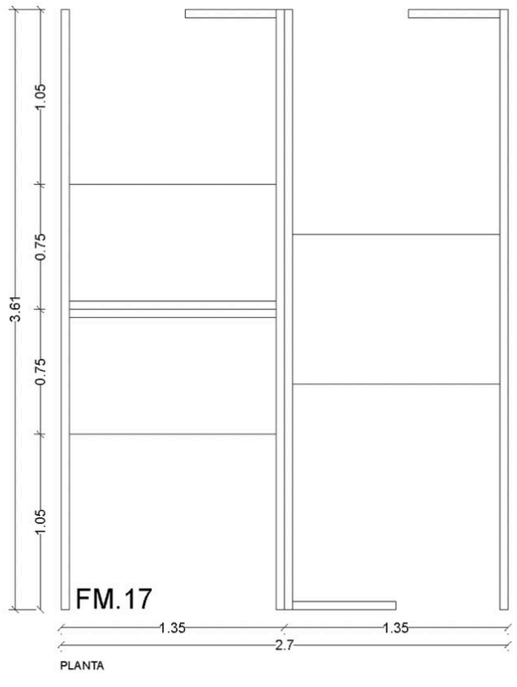
Subministrament, instal·lació i muntatge de cubículs d'estudi formats per fusta dm folrada d'element textil acústic a definir

Dimensions: 270 x 361 x 235 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: costelles d'acer de secció rectangular o circular 30mm, lacat a taller, RAL a definir per la DF
Superfície de treball: tauler de fusta aglomerada de 30 mm amb acabat laminat d'alta pressió HPL a totes les cares i cantejat làser de PVC 2 mm, RAL a definir per la DF

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**8.017,00 €**	IMPORT	**16.034,00 €**

FM.18

EXPOSITOR D'ACER | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

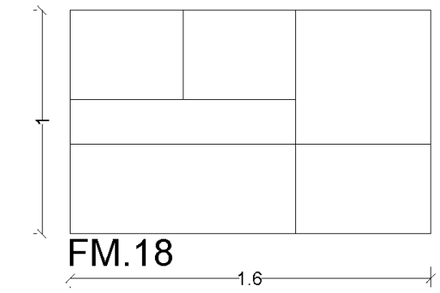
Subministrament, instal·lació i muntatge d'expositor d'acer laminat.

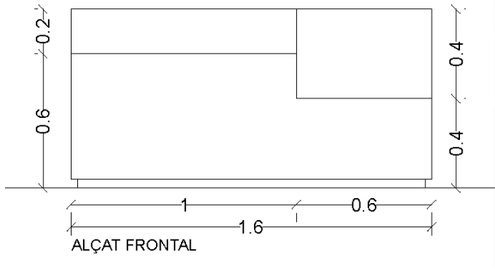
Dimensions: 160 x 100 x 80 cm (l x f x h)

Materials i característiques:
Estructura: xapa d'acer lacat a taller, RAL a definir per la DF, amb estructura rigiditzadora necessària

Observacions: Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF. Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.500,00 €**	IMPORT	**1.500,00 €**

FM.19

MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN OFFICE DE BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

Subministrament, instal·lació i muntatge del conjunt de moble per a preparació i rentat en l'espai de descans del personal de Biblioteca, segons mides i disseny del plànol adjunt.

DESCRIPCIÓ:

Moble alt compost per 2 columnes de a = 60 cm i h = 80 cm amb:
- 1 ut de columna amb espai per a integració de microones i armari superior amb porta abatible i prestatges
- 1 ut de columna amb prestatge oberta i armari superior amb porta abatible i prestatges

Moble baix compost per 4 columnes de a = 60 cm i h = 90 cm + 1 columna de a = 30 cm i h = 90 cm amb:
- 1 ut de columna amb porta simple per a integració de frigorífic combi
- 1 ut de columna amb 2 calaixos i un calaix coberter interior
- 1 ut de columna amb espai per integrar la pica i 2 calaixos, l'inferior per a reciclatge i el superior per a productes de neteja, adaptat a l'espai lliure de pica i desguàs
- 3 ut de columna amb armari amb porta abatible i prestatges

Dimensions: 330 x 62 x 212 cm (l x f x h)

Materials i característiques:

Estructura:	a base de panell melamínic d'alta densitat de 19 mm de gruix, superfície antiestàtica, resistent a calor i líquids, cantells en ABS de 1 mm amb aplicació per termofusió
Darrera:	ídem de 10 mm de gruix i ensamblatge sense cargols, amb espigues encolades i premsa hidràulica
Pla de treball i retorn:	composite de càrregues inorgàniques minerals de quars (> 90 %), polièster (5-15%), pigments i additius (< 5%), amb placa de 2 cm de gruix, l = 243 f = 62 cm h = 55 cm i color a escollir per DF
Suspensió:	de seguretat a paret amb penjadors d'acer zincat ocult en el darrera del moble, amb resistència al pes de 90 Kg/penjador, amb 3 posicions de regulació
Front portes, calaixos:	fabricades amb tauler de partícules d'alta densitat de 16 mm de gruix i superfície estratificada amb cantell amb aplicació làser, color a definir per DF
Frontisses:	amb sistema clip, 3 passadors d'ajust, sistema d'esmorteïment fàcilment anul·lable i garantia per a més de 100.000 cicles de tancament / obertura
Calaixos:	mecanisme amb lliscament ultralleuger, extracció total i sistema de tancament automàtic amb fre incorporat, resistència de càrrega dinàmica 40 - 70 Kg (segons calaix) i acabat en acer color antracita
Prestatges interiors:	sistema d'ancoratges mecanitzats, amb pern d'acer, i sistema de seguretat antisortida i antitrabocament
Interiors:	acabat color a escollir per DF
Sòcol i remat:	estratificat acabat ídem frontal d'armaris
Potes:	ocultes, fabricades en ABS amb sistema d'expansió per ajustar a possible variació d'altures (10 < h < 15 cm) i resistència fins a 300 kg

Acabats: Els colors de tots els acabats i components (composite, laminat interior, estratificat exterior...) seran a escollir per DF

Inclou:

El subministrament i muntatge d'accessoris i petit complements:
- 13 uts de tirador lineal d'acer inoxidable matisat Ø 12 mm l = 40 cm
- 1 ut de coberter en plàstic dur per a calaix d'amplada 60 cm
- reixeta de ventilació d'acer inoxidable l = 243 cm i h = 10 cm
- remat superior
- linestra amb tira LED sota l'armari superior

La integració dels electrodomèstics i complements que es subministraran a banda (Capítol 1.6. Complements):
- frigorífic combi
- microones, ...

La Integració dels mecanismes que subministrarà i col·locarà l'instal·lador general:
- 1 ut desguàs i sifó
- 1 ut aixeta mural
- 1 ut pica d'acer inoxidable encastada per sota del pla de treball
- 1 ut endolls/ interruptor
- regletes, ...

La part proporcional de petit material (cargols, juntes, suports de regulació, perfileria, elements auxiliars, tapetes, ...).

No inclou:

Els electrodomèstics per a integrar, que es subministraran a banda (Capítol 1.6. Complements) :
- frigorífic combi
- microones, ...

Els kits, mecanismes i aparells vinculats a instal·lacions:
- desguàs i sifó
- aixeta mural
- pica d'acer inoxidable encastada per sota del pla de treball
- endolls
- regletes, ...

La ma d'obra necessària pel seu connexionat i posta en funcionament

Els complements de neteja, que es subministraran a banda (Capítol 1.6. Complements) :
- seleccionador separatiu de deixalles per a calaix de a =60 cm
- escorreplats, ...

Observacions:

Les mides i replanteig definitiu es verificaran en obra amb DF abans de la fabricació del moble

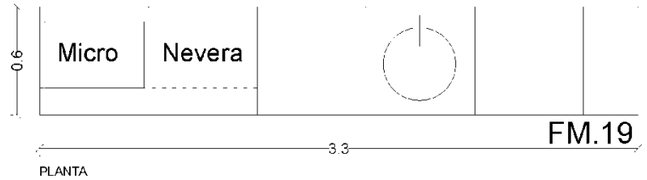
Totes les fustes tindran:
- certificació FSC
- reacció al foc classe Bs2-d0 (combustible, però amb contribució molt limitada al foc, amb producció mitjana de fums i sense caiguda de gotes i partícules no inflamades)
- baix contingut de formaldehids

El nombre i posició dels elements d'instal·lacions en plànols es indicativa. La DF determinarà l'opció definitiva en obra

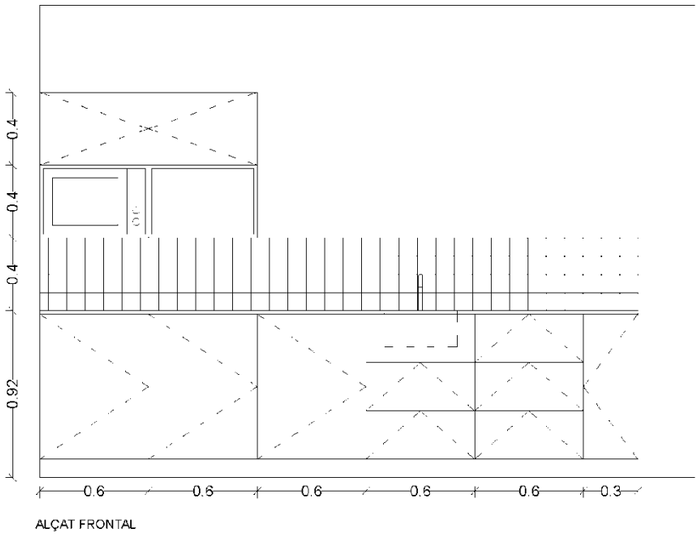
Requerirà coordinació amb l'instal·lador general de l'obra

S'inclouen tots els accessoris necessaris per al muntatge i funcionament del conjunt del moble, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de DF.

Tot complert, segons plànol de fusteria i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.



PLANTA



ALÇAT FRONTAL

FM.20

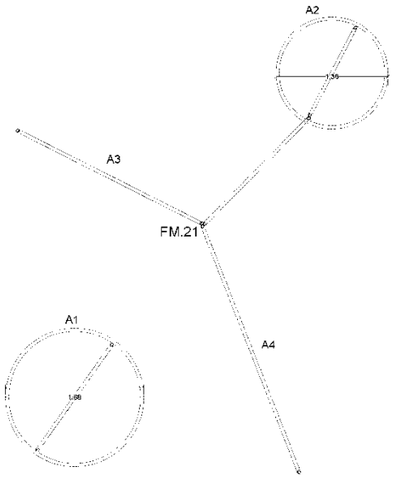
ESCULTURA DE FERRO “POP” | ZONA INFANTIL

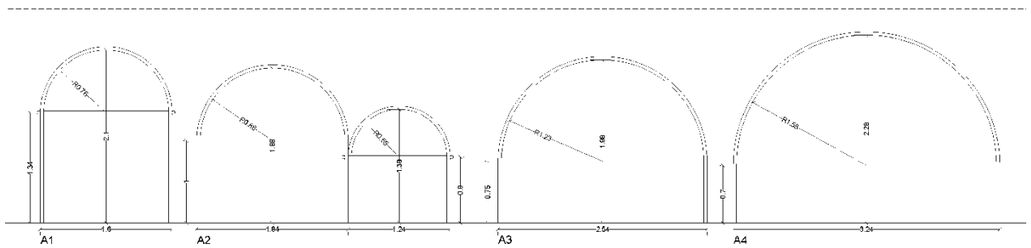
DESCRIPCIÓ:
Estructura:

- perfils d’acer de secció tubular diàmetre a definir segons manyà, encastants a terra mitjançant placa i tacs químics

Acabats:

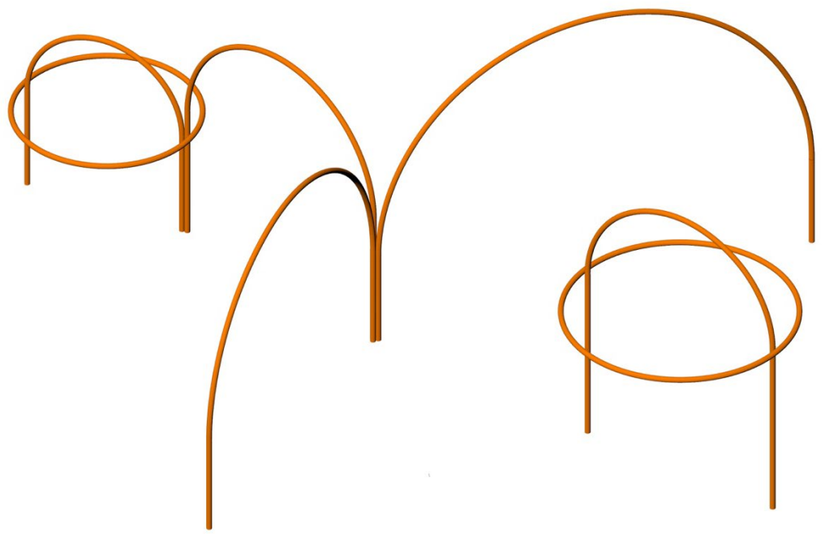
- acer lacat a taller, RAL a definir per la DF

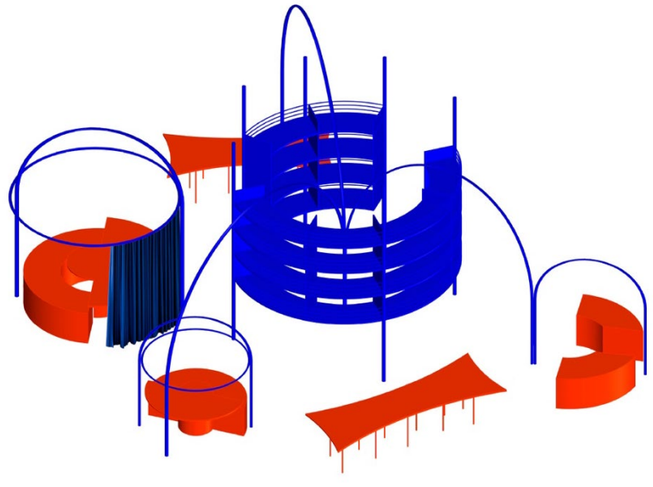




nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**5.646,49 €**	IMPORT	**5.646,49 €**





FM.21 amb FM.20

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**10.269,70 €**	IMPORT	**10.269,70 €**

CAPITOL 1 . 5

A ARMARIS

AT ARMARIS I TAQUILLES

AB BUCS

AP PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEM

AC COMPLEMENTS D'ARMARIS

AD ARMARIS COMPACTES

AT ARMARIS I TAQUILLES

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de sistema d'armaris modulars desmuntables metàl·lics d'oficina per a ús interior, formats per:
- sostre
- esquena
- laterals
- fons
- divisòria central
- baldes o prestatges fixes
- portes
- i complements diversos, intercanviables (calaixos, prestatges mòbils extraïbles, ...)

Aquests armaris formaran part d'una família o col·lecció que proporcioni elements de diverses dimensions, acabats, prestacions i característiques, com ara:
- amb portes o sense
- amb portes batents, corredisses o plegables, tancades amb clau o no
- amb o sense divisió central
- amb 1 o 2 fronts
- amb diferents alçades (entre 100 i 200 cm) i amplades (80, 90, 100, 120, 140 i 160 cm)
- amb diferents acabats (portes de xapa llisa, perforada, micra perforada, de vidre, ...)

DESCRIPCIÓ

La següent descripció general és vàlida per tots els **armaris i taquilles AT**.

Armari modular metàl·lic autoportant amb:
- cos amb esquena i divisòria en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix, cargolades al cos de l'armari
- laterals, fons, sobre i reforços en xapa d'acer de 0,8 i 1,2 mm
- regulació des de l'interior de l'armari i cremalleres amb pas de 2,5 cm
- portes batents o corredisses (segons els cassos), en xapa d'acer de 0,8 mm amb opció de tanca i clau segons els cas
- prestatges plans de xapa d'acer de 0,8 mm amb reforç ídem, amb ganxos de suport cada 25 mm per poder-hi col·locar carpetes o calaixos extraïbles

Acabats: Pintura de tots elements metàl·lics de xapa d'acer en pols termoendurible format per resines epoxi-polièster amb efecte metal·litzat i texturitzat mat, amb bona resistència química, mecànica i alta resistència a l'abrasió ral a decidir per la DF o acer inoxidable cromat, segons element.

Normativa: UNE 11016:89 i UNE 11023-2:92 Armaris i mobles similars per a ús domèstic i públic. Especificacions i característiques funcionals. Part 2: resistència estructural i estabilitat. Flexió de prestatges.
UNE 14073 2:2005 i UNE 14073 3:2005 Mobiliari d'oficina. Mobiliari d'arxiu. Requisits de seguretat. Estabilitat i resistència estructural. Requisits generals de seguretat. Resistència de la unitat. Resistència dels prestatges. Resistència dels suports dels prestatges. Estabilitat.
UNE 89401 3:08 Mobiliari d'oficina. Materials per a mobiliari d'oficina. Part 3: Armaris i arxivadors. Resistència dels recobriments orgànics als agents químics d'ús domèstic.

S'inclou el subministrament i muntatge de cada referència, tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació precisos per a la seva ubicació definitiva segons plànols de projecte i indicacions de DF.
Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





AT.01

TAQUILLES AMB CLAU

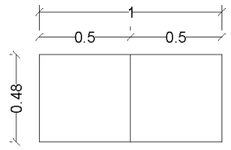
DESCRIPCIÓ:

Armari format per 6 taquilles amb clau.

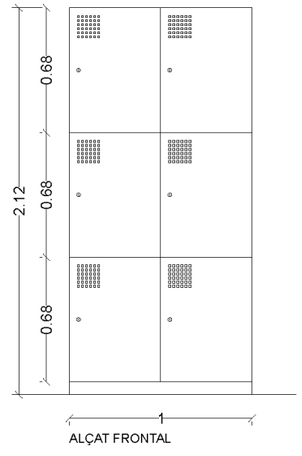
Subministrament, muntatge i col·locació d'armari metàl·lic de taquilles amb:
- dimensions: 100 x 48 x 212 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 1,2 mm
- Cos monoblock soldat i acabat amb pintura epoxy
- 6 taquilles amb clau
- peus anivelladors

Color acabats metàl·lics i HPL a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.
Inclou:
- pany i joc de claus antishock (articulades a 90º) + clau mestra





AT.01
PLANTA



ALÇAT FRONTAL

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	4

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**1.118,00 €**	IMPORT	**4.472,00 €**

AT.02

ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES BATENTS | H 200 CM

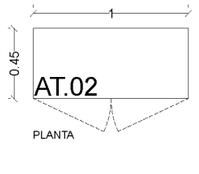
DESCRIPCIÓ:

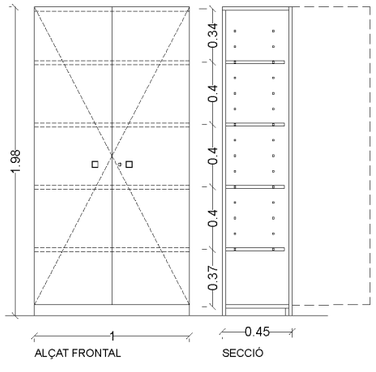
Les característiques de **AT.02** responen a la descripció general dels armaris **AT**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització...

Subministrament, muntatge i col·locació d'armari metàl·lic amb les següents característiques:
- dimensions: 100 x 45 x 198 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 1,2 mm
- regulació de la cremallera per la part interior de l'armari cada 50 mm
- 2 portes metàl·liques d'obertura batent
- 4 baldes metàl·liques (en xapa d'acer de 0,8mm de gruix amb reforç en xapa del mateix gruix)
- peus anivelladors

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- 1 passa cables al fons de cada armari
- pany joc de claus antishock (articulades a 90º) + clau mestra







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**4**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**920,00 €**	IMPORT	**7.360,00 €**

AT.03

ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES BATENTS | H 200 CM

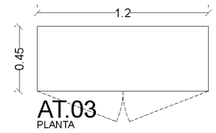
DESCRIPCIÓ:

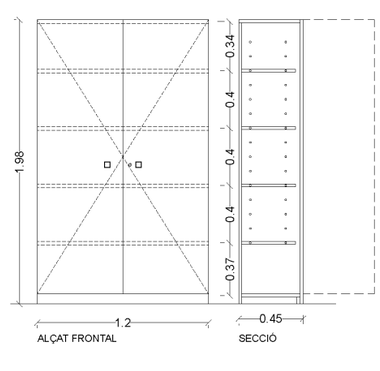
Les característiques de **AT.03** responen a la descripció general dels armaris **AT**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització...

Subministrament, muntatge i col·locació d'armari metàl·lic amb les següents característiques:
- dimensions: 120 x 45 x 198 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 1,2 mm
- regulació de la cremallera per la part interior de l'armari cada 50 mm
- 2 portes metàl·liques d'obertura batent
- 4 baldes metàl·liques (en xapa d'acer de 0,8mm de gruix amb reforç en xapa del mateix gruix)
- peus anivelladors

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- 1 passa cables al fons de cada armari
- pany joc de claus antishock (articulades a 90º) + clau mestra







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**987,00 €**	IMPORT	**3.948,00 €**

AT.04

VITRINA METÀL·LICA MIXTE | PORTA VIDRE SUPERIOR | H 100 CM

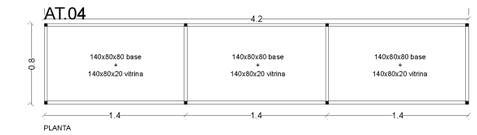
DESCRIPCIÓ:

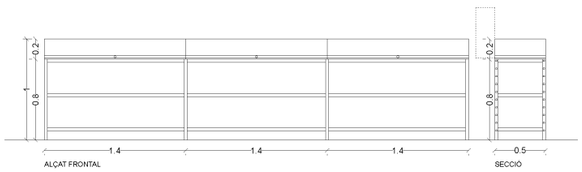
Vitrina expositiva formada per una part inferior de bastidors metàl·lics i dos baldes horitzontals, i una part superior formada per un calaix de 24cm amb vidre superior fix.

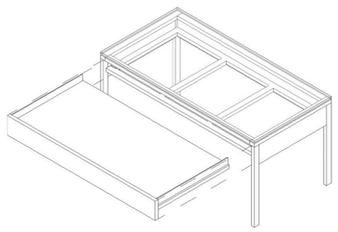
Subministrament, muntatge i col·locació de vitrina metàl·lica mixta amb:
- dimensions: 420 x 80 x 100 cm (l x f x h), format per tres mòduls de 140 cm
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 1,2 mm
- 3 calaixos d'obertura frontal amb pany
- 1 vidre fix continu superior
- 2 baldes metàl·liques (en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb reforç en xapa del mateix gruix)
- peus anivelladors

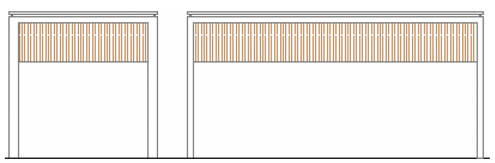
Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- pany joc de claus antishock (articulades a 90º) + clau mestra









nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**1.650,00 €**	IMPORT	**4.950,00 €**

AT.05

ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES CORREDERES | H 110 CM

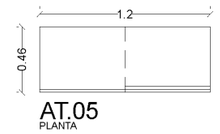
DESCRIPCIÓ:

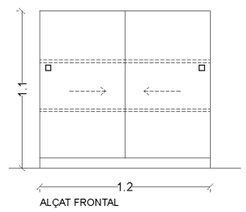
Les característiques de **AT.05** responen a la descripció general dels armaris **AT**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització, ...

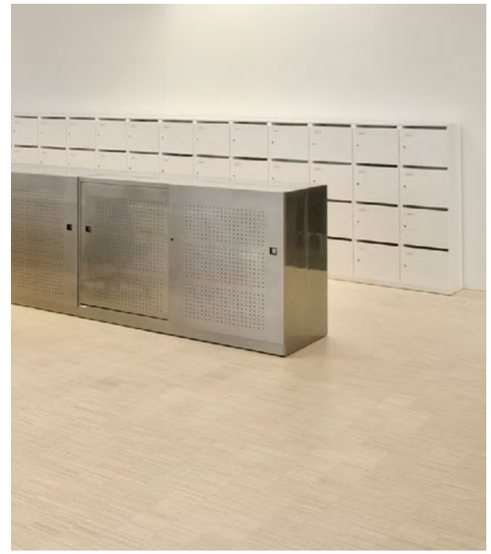
Subministrament, muntatge i col·locació d'armari metàl·lic mixta amb:
- dimensions: 120 x 46 x 110 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 1,2 mm
- regulació de la cremallera per la part interior de l'armari cada 50 mm
- 2 portes metàl·liques d'obertura corredissa
- 2 baldes fixes (en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb reforç en xapa del mateix gruix)
- peus anivelladors

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- 1 passa cables al fons de cada armari
- pany joc de claus antishock (articulades a 90º) + clau mestra







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**671,00 €**	IMPORT	**5.368,00 €**

AT.06

ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES CORREDERES | H 110 CM

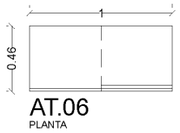
DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **AT.06** responen a la descripció general dels armaris **AT**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització, ...

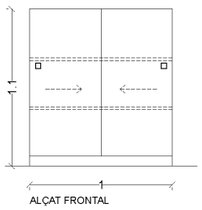
Subministrament, muntatge i col·locació d'armari metàl·lic mixta amb:
- dimensions: 100 x 46 x 110 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 1,2 mm
- regulació de la cremallera per la part interior de l'armari cada 50 mm
- 2 portes metàl·liques d'obertura corredissa
- 2 baldes fixes (en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb reforç en xapa del mateix gruix)
- peus anivelladors

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- 1 passa cables al fons de cada armari
- pany joc de claus antishock (articulades a 90º) + clau mestra



AT.06
PLANTA



ALÇAT FRONTAL



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**616,00 €**	IMPORT	**616,00 €**

AT.07

ARMARI METÀL·LIC TANCAT | MONOBLOC | H 180 CM

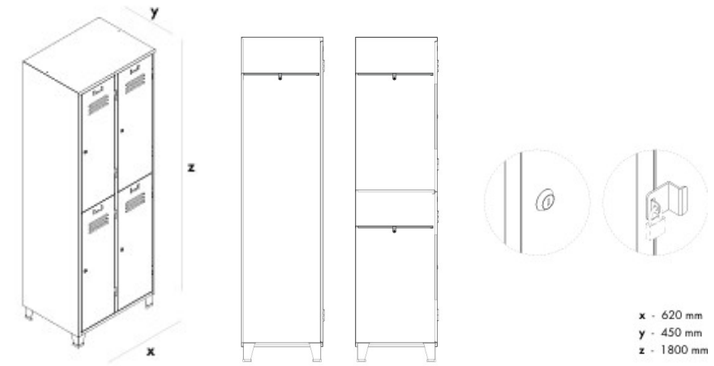
DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **AT.06** responen a la descripció general dels armaris **AT**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions, organització, ...

Subministrament, muntatge i col·locació d'armari metàl·lic mixta amb:
- dimensions: 62 x 45 x 180 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 1,2 mm
- 4 portes metàl·liques d'obertura batent
- 2 baldes fixes (en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb reforç en xapa del mateix gruix)
- peus anivelladors

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- pany joc de claus antishock (articulades a 90º) + clau mestra





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**1**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**462,00 €**	IMPORT	**924,00 €**

AB BUCS

AB.01

BUC METÀL·LIC DE CÒMIC INFANTIL | H 70 CM

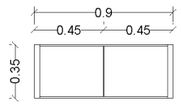
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de buc metàl·lic amb les següents característiques:
- dimensions: 90 x 35 x 70 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 0,8 mm de gruix
- 2 prestatges superiors de 45 x 35 cm, dividits amb xapa d'acer
- prestatge frontal a dos cares, dividit amb xapa d'acer
- rodes silencioses de seguretat amb fre en rodes davanteres (Ø = 60 mm)

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

S'inclou el subministrament i muntatge, tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació precisos per a la seva ubicació definitiva segons plànols de projecte i indicacions de DF.

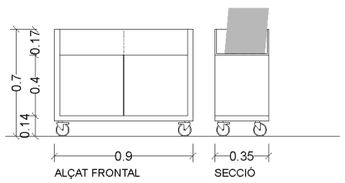
Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



AB.01



PLANTA



ALÇAT FRONTAL SECCIÓ



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**11**	**0**	**0**	**0**	**0**	**11**

AMIDAMENT	**11 uts**	PREU	**950,00 €**	IMPORT	**10.450,00 €**

AB.02

BUC METÀL·LIC DE 3 CALAIXOS, AMB CLAU I RODES

DESCRIPCIÓ:

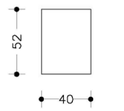
Subministrament, muntatge i col·locació de buc metàl·lic amb:
- dimensions: 38-40 x 50-55 x 55 cm (l x f x h)
- estructura d'una única peça sense unions vistes fabricada amb xapa d'acer de 0,8 mm de gruix
- 3 calaixos amb accessibilitat total i cos de xapa d'acer de 0,8 mm de gruix
- cubeta de xapa d'acer de 0,8 mm de gruix
- sistema de tancament anti-bolcada integrada
- sistema de seguretat amb retenció que impedeix la obertura de més d'un calaix alhora
- bombí de màxima seguretat amb posicionament d'obertura i tancament
- rodes silencioses de seguretat amb fre en rodes davanteres (Ø = 35 mm)
- guies telescòpiques d'extracció total
- tiradors ergonòmics acabat a definir per la DF

Inclou:
- pany joc de claus antishock (articulades a 90º) + clau mestra

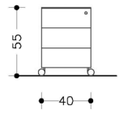
Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

S'inclou el subministrament i muntatge, tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació precisos per a la seva ubicació definitiva segons plànols de projecte i indicacions de DF.

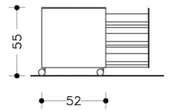
Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



PLANTA



ALÇAT FRONTAL



ALÇAT LATERAL



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**288,46 €**	IMPORT	**1.153,84 €**

AP PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEM

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de sistema de prestatgeria modular metàl·lica exempta i a una sola cara, composta per:
- muntants verticals
- baldes regulables
- arriostrament longitudinal i transversal
- accessoris de muntatge

DESCRIPCIÓ:

Sistema de prestatgeria modular metàl·lica a una cara composta per:
- balda amb topall integrat, de xapa laminada en fred de gruix aproximat 0,8 mm, consistent en un panell metàl·lic amb plecs a les 4 cares i reforçat amb un perfil longitudinal (topall posterior), que es fixa lateralment als muntants amb ganxos metàl·lics
- puntals o perfils verticals galvanitzats, de secció aproximada 30 x 32 mm, ranurat cada 25 mm
- ganxos per a unió entre balda i lateral d'acer electrozincat
- travessers de xapa metàl·lica de 1,5 mm de gruix i 140 mm d'amplada collats amb cargols trilobulats als puntals, per a l'arriostrament transversal de la prestatgeria
- platines metàl·liques de xapa galvanitzada de 2 mm de gruix amb agafadors als extrems per allotjar en els puntals, per a l'arriostrament longitudinal de la prestatgeria
- anivellador regulable per acoblar a la part inferior del puntal
- sense tapes interiors, ni fons intermitjos, ni fons posteriors, ni laterals, ni portes
- peces de subjecció a paret (laterals i puntals)

Dimensions i requeriments:

Mòdul bàsic:	80 cm (distància entre puntals amb cremalleres)
Altres mòduls:	90 - 105 cm
Altura total:	196 cm
Fondària total:	30 - 45 - 50 cm
Capacitat de càrrega per mòdul:	750 kg
Capacitat de càrrega per balda:	100 kg
Fletxa màxima admesa en balda:	4 mm

Organització:

Nivells accessibles intermedis:	5
Espaiat:	c. 35 cm aproximadament
Zona inferior lliure	h > 20 cm

Acabats:

Pintura:	Recobriment en pols a partir de sistema epoxi-poliéster
Espessor:	40-60 micres
Color a escollir per DF:	Gris RAL 7035, Blanc RAL 9010 o Negre RAL 9005
Reacció al foc:	A2 s1, d0

Col·locació:
Exempta, però collada puntualment a paret en laterals i alguns muntants (segons dimensions) per evitar la volcada.

Normativa: UNE –EN 16122:2013 Mobiliari d'emmagatzematge d'ús domèstic i no domèstic. Mètode d'assaig per a la determinació de la resistència, la durabilitat i l'estabilitat

S'inclou el subministrament i muntatge, tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament, així com els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació precisos per a la seva ubicació definitiva segons plànols de projecte i indicacions de DF.
Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

AP.01

PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM

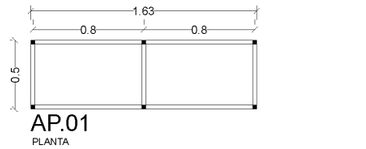
DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **AP.01** responen a la descripció general de prestatgeries **AP**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions i organització.

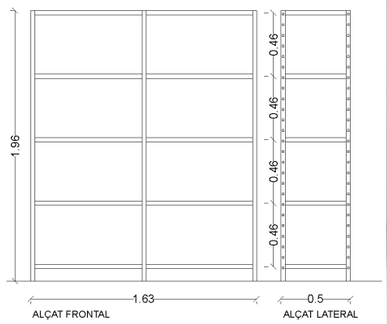
Subministrament, muntatge i col·locació de prestatgeria metàl·lica amb les següents característiques:
- dimensions: 163 x 50 x 196 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb riostra en forma de "X"
- sense cap tipus de tornilleria
- baldes fabricades en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix i divisòries en xapa de 1,2 mm
- connexió de les baldes i barres a la prestatgeria mitjançant sistema d'encaix (sense cargols ni cartel·les)
- 5 baldes per mòdul (10 unitats en total)

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

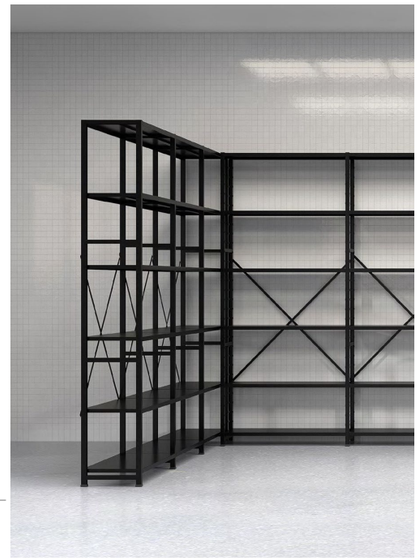
Inclou:
- suport al terra mitjançant topalls amb protecció anti desgast i antisoroll
- suport de fixació a la paret



AP.01
PLANTA



ALÇAT FRONTAL ALÇAT LATERAL



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**601,00 €**	IMPORT	**1.803,00 €**

AP.02

PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 105 CM

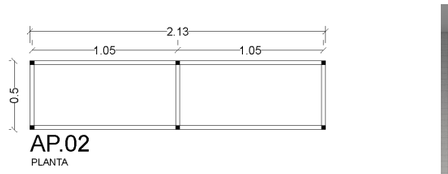
DESCRIPCIÓ:

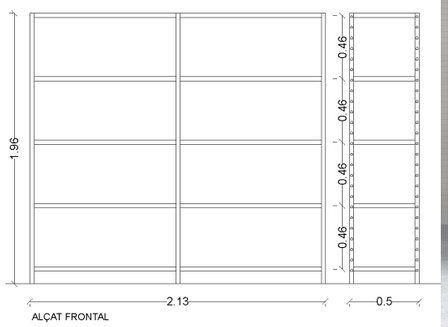
Les característiques de **AP.02** responen a la descripció general de prestatgeries **AP**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions i organització.

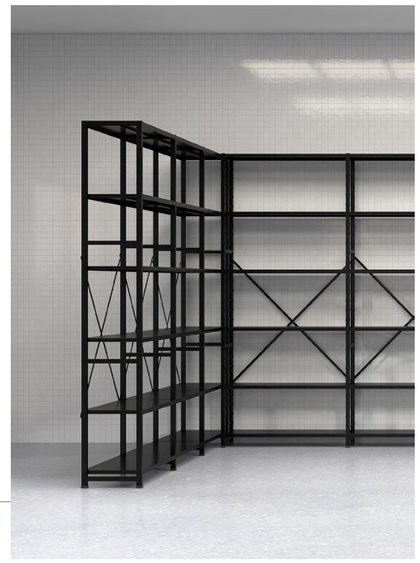
Subministrament, muntatge i col·locació de prestatgeria metàl·lica amb:
- dimensions: 213 x 50 x 196 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb riostra en forma de "X"
- sense cap tipus de tornilleria
- baldes fabricades en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix i divisòries en xapa de 1,2 mm
- connexió de les baldes i barres a la prestatgeria mitjançant sistema d'encaix (sense cargols ni cartel·les)
- 5 baldes per mòdul (10 unitats en total)

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- suport al terra mitjançant topalls amb protecció anti desgast i antisoroll
- suport de fixació a la paret







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**711,00 €**	IMPORT	**1.422,00 €**

AP.03

PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 1 MÒDULS 100 CM

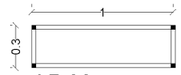
DESCRIPCIÓ:

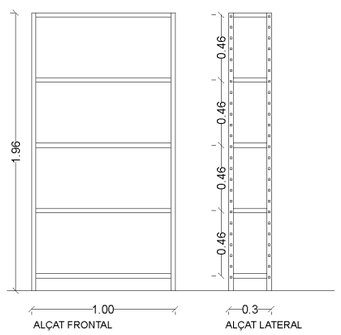
Les característiques de **AP.03** responen a la descripció general de prestatgeries **AP**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions i organització.

Subministrament, muntatge i col·locació de prestatgeria metàl·lica amb:
- dimensions: 100 x 30 x 196 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb riostra en forma de "X"
- sense cap tipus de tornilleria
- baldes fabricades en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix i divisòries en xapa de 1,2 mm
- connexió de les baldes i barres a la prestatgeria mitjançant sistema d'encaix (sense cargols ni cartel·les)
- 5 baldes per mòdul (10 unitats en total)

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- suport al terra mitjançant topalls amb protecció anti desgast i antisoroll
- suport de fixació a la paret







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**398,00 €**	IMPORT	**778,00 €**

AP.04

PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM

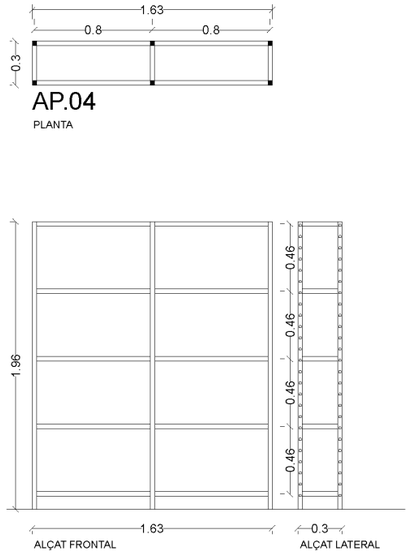
DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **AP.04** responen a la descripció general de prestatgeries **AP**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions i organització.

Subministrament, muntatge i col·locació de prestatgeria metàl·lica amb:
- dimensions: 163 x 30 x 196 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb riostra en forma de "X"
- sense cap tipus de tornilleria
- baldes fabricades en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix i divisòries en xapa de 1,2 mm
- connexió de les baldes i barres a la prestatgeria mitjançant sistema d'encaix (sense cargols ni cartel·les)
- 5 baldes per mòdul (20 unitats en total)

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- suport al terra mitjançant topalls amb protecció anti desgast i antisoroll
- suport de fixació a la paret





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**778,00 €**	IMPORT	**778,00 €**

AP.05

PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 4 MÒDULS 80 CM

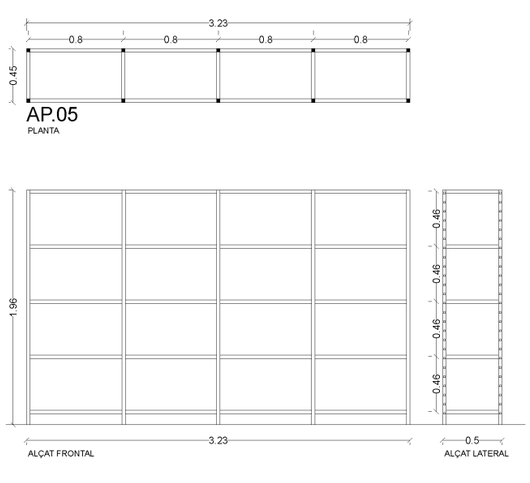
DESCRIPCIÓ:

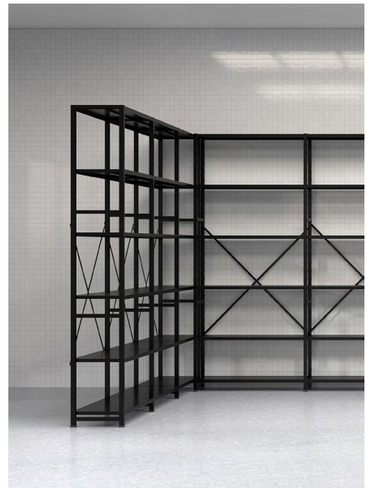
Les característiques de **AP.05** responen a la descripció general de prestatgeries **AP**.
A continuació s'inclou informació específica de l'element, pel que fa a dimensions i organització.

Subministrament, muntatge i col·locació de prestatgeria metàl·lica amb:
- dimensions: 323 x 45 x 196 cm (l x f x h)
- estructura fabricada amb xapa d'acer de 0,8 mm de gruix amb riostra en forma de "X"
- sense cap tipus de tornilleria
- baldes fabricades en xapa d'acer de 0,8 mm de gruix i divisòries en xapa de 1,2 mm
- connexió de les baldes i barres a la prestatgeria mitjançant sistema d'encaix (sense cargols ni cartel·les)
- 5 baldes per mòdul (20 unitats en total)

Color a escollir per DF entre un mínim de 20 colors.

Inclou:
- suport al terra mitjançant topalls amb protecció anti desgast i antisoroll
- suport de fixació a la paret





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.135,00 €**	IMPORT	**1.135,00 €**

AC ELEMENTS COMPLEMENTARIS PER ARMARIS D'OFICINA

AC.01

BALDA TELESCÒPICA EXTRAÏBLE PER ARMARI METÀL·LIC D'OFICINA | MÒDUL 100 CM

DESCRIPCIÓ:

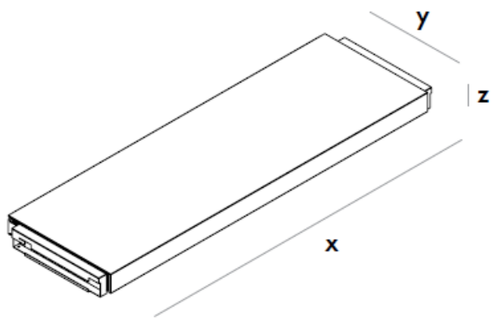
Subministrament, muntatge i col·locació de prestatgeria metàl·lica per interior d'armari d'oficina.

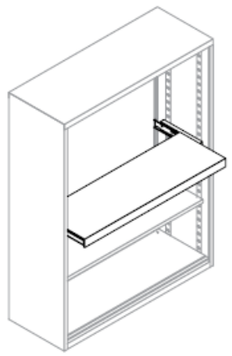
Ubicació: a magatzem o lloc indicat per DF

Material: ídem armaris metàl·lics

Color: a escollir per DF

Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**145,00 €**	IMPORT	**725,00 €**

AC.02

AGUANTACARPETES LLISCANT PER ARMARI METÀL·LIC | MÒDUL 100 CM

DESCRIPCIÓ:

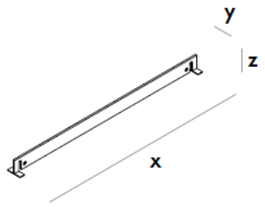
Subministrament, muntatge i col·locació d'aguantacarpetes lliscant per interior d'armari d'oficina.

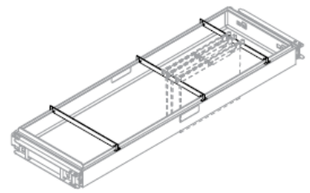
Ubicació: a magatzem o lloc indicat per DF

Material: ídem armaris metàl·lics

Color: a escollir per DF

Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**15**	**0**	**15**

AMIDAMENT	**15 uts**	PREU	**7,00 €**	IMPORT	**105,00 €**

AC.03

BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES EN ARMARI METÀL·LIC M 100 CM

DESCRIPCIÓ:

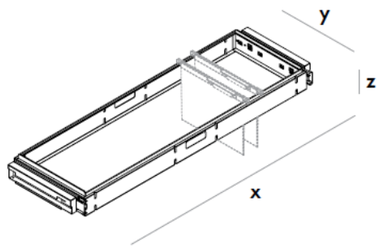
Subministrament, muntatge i col·locació de bastidor extraïble per carpetes per interior d'armari d'oficina.

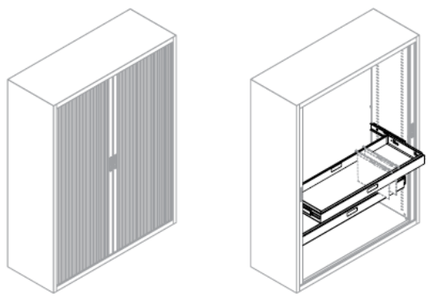
Ubicació: a magatzem o lloc indicat per DF

Material: ídem armaris metàl·lics

Color: a escollir per DF

Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**131,00 €**	IMPORT	**655,00 €**

AC.04

BALDES AMB PERFIL AGUANTACARPETES PER ARMARI METÀL·LIC | MÒDUL 90 CM

DESCRIPCIÓ

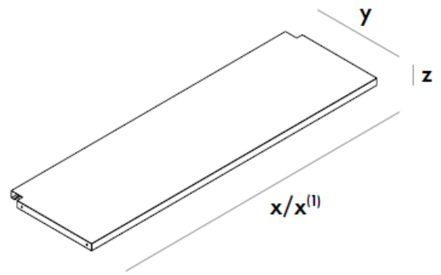
Subministrament, muntatge i col·locació de baldes de reposició per interior d'armari metàl·lic de mòdul 90 cm, amb perfil inferior aguantacarpetes.

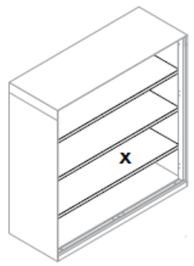
Ubicació: a magatzem o lloc indicat per DF

Material: ídem armaris metàl·lics

Color: a escollir per DF

Tot complert, segons plànols, fitxa i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**53,00 €**	IMPORT	**265,00 €**

AD ARMARIS COMPACTES

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i instal·lació de conjunt d'armaris compactes d'acer laminat en fred, amb accionament manual amb volant i guies sobre el paviment.

La instal·lació dels armaris mòbils permet, en comparació als sistemes tradicionals estàtics de prestatgeria:
- duplicar la capacitat documental de l'espai on s'instal·la
- crear, a l'instant, passadissos d'accés a la documentació, optimitzant l'espai disponible

DESCRIPCIÓ:

Sistema d'armaris mòbils que garanteix ergonomia, seguretat, versatilitat i conservació, amb:

- **construcció modular a mida**, amb adaptació a l'espai disponible per tal d'aconseguir la capacitat màxima
- **mòduls d'emmagatzematge guiats sobre rails** calibrats d'acer d'alta resistència col·locats encastats en el paviment, integrats i anivellats en fase d'obra
- **lleixes, baldes o prestatges** fixades amb ganxos (o sistema garantit equivalent) que permeti una fixació sòlida i fàcilment ajustable en alçada, sense eines ni esforços
- **acabats resistents** i suaus al tacte, sense arestes o superfícies tallants
- protegeix el contingut de l'arxiu de la humitat i la pols mitjançant **perfils de goma** i metall instal·lats en llocs estratègics
- **desplaçament suau** tant a l'arrencada com a la parada de les estructures, sense estrebades ni vibracions a partir d'una simple pressió en el disc o volant
- **volant** de desplaçament a amb un disseny ergonòmic que facilita l'aplicació de força al màxim
- fabricat amb materials de baixa reacció al foc (A2-S1, d0/NF EN13501-1) i nul·la electricitat estàtica
- una àmplia **varietat de mides** per facilitar l'adaptació a qualsevol espai
- **accessoris** com caixoneres, graelles, ... (opcionals, no inclosos)
- incorporació de **diferents acabats i colors**, així com elements imantats als panells frontals (opcionals, no inclosos)





Carrils i guia inclosos:
- ancorats al terra, perfectament anivellats i enrasats, de forma que permeten l'accés als passadissos de treball
- fabricats en acer elàstic de 50 x 14 mm, amb potes d'ancoratge cada 50 cm aproximadament
- guia de conducció d'armari formada per un perfil en "U" metàl·lic d'uns 40 x 50 x 40 x 5 mm per a l'allotjament de coixinets amb boles d'alta resistència

Components:

A Carro mòbil:

- Conjunt metàl·lic rígid d'alçada ~ 150 mm sobre el que es col·loca la prestatgeria

Consta de :
Llarguer, travesser i patí:
- fabricat en xapa gruix 3 mm galvanitzada de fleix fos per immersió DX51D + Z100 MAC segons DIN10346 i DIN EN10143, WN 10226
- acabat pintat en epòxid – polièster

Base mòbil:
- equipada amb topalls de goma
- evita sorolls en tancar-se, estrebades brusques, xocs,...
- garanteix la parada i l'arrencada suau

Sistema de transmissió:
- transmissió del moviment a plataforma mòbil per mitjà del gir d'un volant
- relació de desmultiplicació segons la longitud i càrrega de la plataforma
- moviment de la plataforma bloquejable mitjançant un polsador o un pany (opcional, no inclòs)

Volant:
Les prestatgeries s'accionaran amb un volant, que:
- permetran fixar la unitat de prestatgeria
- tindran un disseny ergonòmic que faciliti el moviment
- estarà fabricat per estampació, Ø 360 mm amb xapa laminada en fred gruix 2 mm tipus DC01 (segons EN10130:2008), o sistema amb provat amb prestacions equivalents



Cadena:
- amb rodet simple DIN 8187. Pas 12,7

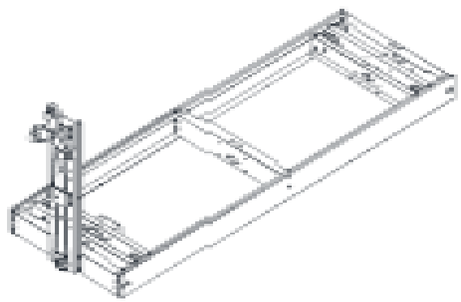
Pinyons de transmissió:
- d'acer F114 C45

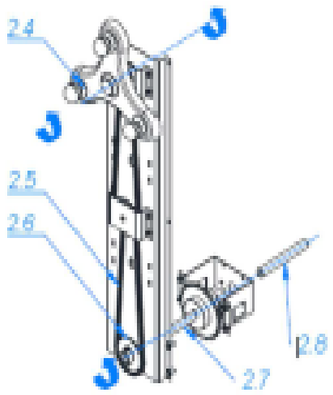
Eix de tracció:
- d'acer galvanitzat Ø 20 mm

Eix de transmissió:
- tub d'acer galvanitzat Ø25 x 2

Sistema antibolcada
- impedeix el bolcat de la prestatgeria

- 2 uts per plataforma mòbil
- fabricada en xapa galvanitzada de fleix fos per immersió DX51D + Z100 MAC, segons DIN 10346 i DIN EN10143, WN 10226

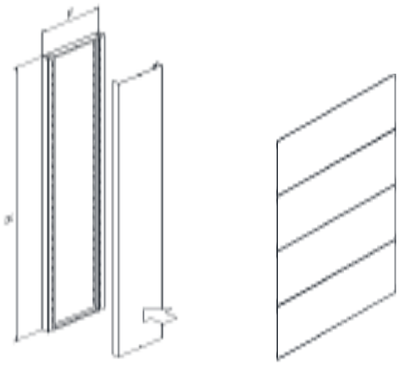




B Laterals extrems i intermedis amb tapa interior:

Formats per perfils estructurals laminats en fred de secció aproximada 75 x 30 mm i gruix ≥ 1mm, amb encunys d'uns 12 x 4 mm formant cremalleres en tota la seva longitud, per recolzar i regular els prestatges. Fabricats:
- en xapa d'acer pregalvanitzat
- regulació de baldes en altura, amb perforació de pas cada 25 a 33 mm
- tapa interior acoblada al lateral amb pitons de niló per evitar les ranures entre baldes i laterals i impedir caigudes o deteriorament del material arxivat
- límit elàstic Re: < 280 Nw/mm2
- resistència a la tracció Rm: 270 / 410 Nw/mm2
- allargament % A_{min}: 28
- acabat pintat en epoxi polièster

Tots els laterals i frontals:
- estaran fabricats en xapa laminada en fred de gruix 0,8 mm DC 01



C Fons (en prestatgeria simple):

- pannell metàl·lic modulat segons altura total que cobreix tota la part posterior de la prestatgeria i rigiditza el conjunt
- lligat a les 2 columnes laterals amb cargols rosca metàl·lics
- fabricat en xapa laminada en fred de gruix 0,7 mm DC 01
- límit elàstic: Re: < 280 Nw/mm2
- resistència a la tracció: Rm: 270 / 410 Nw/mm2
- allargament % A_{min}: 28
- acabat pintat en epòxid polièster

D Baldes o prestatges:

- regulable en alçada cada 25 – 33 mm, independentment a cada cara (lleixa simple en mòduls a una cara i dues lleixes als mòduls dobles)
- amb pestanya o topall posterior per evitar la caiguda dels llibres i acoblar-hi l'aguantallibres
- extrems dels prestatges amb un element fix de suport lateral dels documents
- alçada 15 mm
- plecs sense arestes vives per evitar talls
- càrrega admissible > 80 kg per a prestatge de 90 cm



E Ganxos d'unió per les baldes (o sistema garantit equivalent):

- 4 ganxos per balda
- fabricats en acer zincat negre i 2 mm de gruix
- insertats en les perforacions laterals cada 25 mm



F Arriostrament longitudinal (en prestatgeria doble)

L'estructura dels armaris s'arriostrarà amb:
- uns tirants metàl·lics (creus de sant Andreu) en el pla vertical entre els prestatges situats als mòduls extrems dels armaris dobles
- laterals de planxa en els cas dels armaris dels extrems

G Separador o aguantallibres de llibres desplaçable:

- 1 unitat per cada prestatge només en dipòsit documental de biblioteca
- de vareta cromada amb suport de polipropilè blanc
- acoplat al limit posterior de la balda
- mides: h 140 mm f 260 mm

H Porta etiquetes frontal:

- per a titulació de matèries o continguts
- fons amb làmina de polipropilè negre de gruix 0,5 mm
- protector amb làmina de PVC texturat mate transparent de 0,5 mm de gruix

I Junta vertical i superior antipols

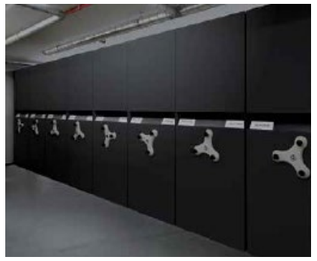
- amb perfils de goma i metall

Especificacions:
- arestes arrodonides amb acabats no tallants
- baldes doblement reforçades amb 2 plecs

Acabats:
- tractament fosfatat i anticorrosiu
- pintura epòxid polièster amb gruix 40 < e < 60 micres

Color a escollir per la DF entre un mínim de 10 colors RAL estàndard





Normativa:
EN 13501-1:2007+A1:2010 Classificació A2-S1, d0 Reacció i resistència al foc. El producte ha de complir els mínims requerits, justificant que s'assegura la protecció o qualitat que s'especifica, amb certificacions iguals o equivalents.
RD 1215/1997 + RD 2177/2004 Disposiciones mínimes de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo. El producte ha de complir els mínims requerits a les normes, justificant que s'assegura la protecció o qualitat que s'especifica, amb certificacions iguals o equivalents.
ISO 9001. Gestió de la qualitat
ISO 14001. Gestió mediambiental
ISO 14006. Gestió Ecodisseny

AD.01 ARMARIS MÒBILS BIBLIOTECA

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **AD.01.** responen a la descripció general dels armaris mòbils **AD**.
A continuació s'inclou informació específica del conjunt d'armaris mòbils previst per la Biblioteca, amb dimensions i organització.

Subministrament, muntatge i instal·lació de conjunt d'armaris compactes mòbils formats per:

- **AD.01.01:** 1 ut de prestatgeria fixa a una sola cara de 3.500 mm de longitud (1 x 1250 + 2 x 1.100 mm lliures), 2.100 mm d'alçada i 400 mm de fons (385 mm lliures), amb 7 lleixes i 6 buits útils, equipada amb laterals intermedis, extrems i tapes interiors, porta etiquetes frontal, panell frontal, lleixes amb topall i fons i amb suports aguantallibres
- **AD.01.02:** 5 uts de prestatgeria a doble cara sobre base mòbil de 3.500 mm de longitud (1 x 1250 + 2 x 1.100 mm lliures), 2.100 mm d'alçada i 800 mm de fons (385 + 385 mm lliures), amb 7 lleixes i 6 buits útils, equipada amb laterals intermedis, extrems i tapes interiors, volant amb polsador, simple desmultiplicació, juntes antipols (verticals i superiors), porta etiquetes frontal, panell frontal, lleixes amb topall, sense fons i amb suports aguantallibres
- **AD.01.03:** 5 uts de prestatgeria a doble cara sobre base mòbil de 3.500 mm de longitud (1 x 1250 + 2 x 1.100 mm lliures), 2.100 mm d'alçada i 600 mm de fons (285 + 285 mm lliures), amb 7 lleixes i 6 buits útils, equipada amb laterals intermedis, extrems i tapes interiors, volant amb polsador, simple desmultiplicació, juntes antipols (verticals i superiors), porta etiquetes frontal, panell frontal, lleixes amb topall, sense fons i amb suports aguantallibres
- **AD.01.04:** 1 ut de prestatgeria fixa a una sola cara de 4.600 mm de longitud (1 x 1250 + 2 x 1.100 mm lliures + 1 x 1150), 2.100 mm d'alçada i 400 mm de fons (370 mm lliures), amb 7 lleixes i 6 buits útils, equipada amb laterals intermedis, extrems i tapes interiors, porta etiquetes frontal, panell frontal, lleixes amb topall i fons i amb suports aguantallibres

Inclou:
- el subministrament, col·locació i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF
- comprovació amb nivell òptic de l'anivellament dels raïls, que han estat executats per personal especialitzat

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

Característiques de la instal·lació:

Tipus d'accionament:	volant amb triple reducció
Base de desplaçament:	raïls sobre paviment
Composició:	
Nº armaris simples fixos:	2 uts
Nº armaris dobles mòbils:	10 uts
Dimensions armaris:	
Altura total armaris:	2100 mm
Longitud armaris:	3500 / 4600 mm
Nº nivells en altura:	5 + sostre
Amplada armaris simples:	400 mm / 300mm
Amplada armaris dobles:	800 mm / 600mm
Amplada passadís servei:	1130 mm
Alçada útil entre prestatges:	300 - 350 mm
Prestatges graduables c.:	25 – 33 mm
Càrrega màxima:	100 kg/ml de prestatge
Dimensions dipòsit:	
Dimensions:	9,80 x 3,50 x 2,20 m (l x a x h)
Superfície:	51,52 m2
Volum:	134,98 m3
Sobrecàrrega d'ús:	10 KN/m2

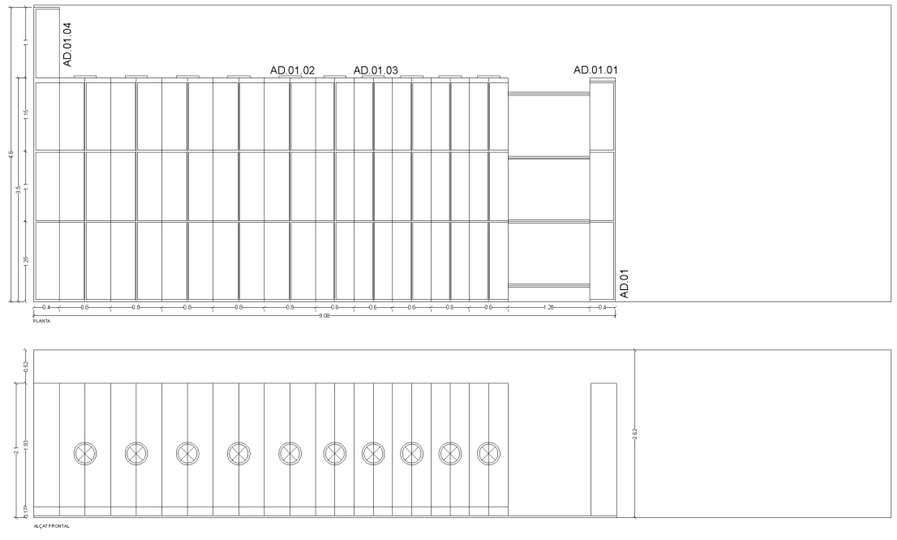
Capacitat documental: 546,00 ml

Inclou:
- prestatges dotats de topall posterior i reforç soldat
- bastidors intermedis amb panells divisoris
- sistema de bloqueig general
- carros fabricats en xapa d'acer galvanitzada
- sostres dobles fabricats en una sola peça
- 1 subjecta llibres per a cada prestatge (total 366 uts)
- raïls a col·locar sobre paviment

Condicions normals d'ús: Per tal de garantir-ne un bon ús, l'usuari es fa responsable de:
- mantenir netes les guies de conducció (raïls)
- no utilitzar els prestatges inferiors com a escala
- utilitzar productes no abrasius per a la neteja de la instal·lació
- evitar que el material arxivat surti dels prestatges

Observacions: Les mides i el replanteig definitiu es verificaran prèviament en obra amb DF.
Es respectarà al màxim la geometria de la proposta gràfica adjunta.
Es comprovarà in situ amb nivell òptic l'anivellament dels raïls.

COMPOSICIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**44.414,00 €**	IMPORT	**44.414,00 €**

CAPITOL 1 . 6

TX TÈXTILS

TX CORTINES

TM MOQUETA

TV COMPLEMENTS

TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL

DEFINICIÓ:
Cortina muntada en riell o bé model 7700 en color alumini i tirants en forma de V a forjat o bé carril Studio office doblat en forma de U suspès del sostre amb cables d'acer acabat alumini o similar.
Observacions :
S'aplicarà la normativa SATETY CHILD.

DESCRIPCIÓ

Cortina vertical tradicional d'ona perfecte, vol 1:2.
- teixit ignífug apte per aplicacions d'interior divisòries d'ambient, amb frunziment del 60%. Confecció superior amb cinta (vista interior), traus i llaços per lligar cada 25cm. Confecció lateral neta amb vora (dobladillo) invisible de 2-4cm.
- teixit translúcid tipus CS VOILE, de 100% Trevira CS amb longituds de fins a 60ml i 50 (g/m²) de gramatge o similar.
- rail d'alumini, de tracció manual mitjançant llançament de cortina, es pot corbar horitzontalment. Equipat amb rodets amb anells giratoris.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot col·locat i en funcionament, segons plànols i fitxes.
Color a escollir per la Direccio Facultativa

Característiques tècniques del teixit:

Color :	referència a definir entre gama estàndard de 50 colors
Composició :	100% Trevira
Resistència al trencament :	per ordit >260 daN/5cm, per trama >225 daN/5cm
Resistència a l'estrip :	per ordit > 8,5 daN, per trama > 7,5 daN
Classificació al foc :	DIN 4102 B1, EN 13773, M1, NFPA 701, BS 5867 Part 2 Type C, EN 13501-1 B-s1, d0
Permeabilitat a l'aire :	0.34
Pes teixit:	50 g/m2 (+/- 5%)

Normativa :

Resistència al foc:	DIN EN 13501-1: Cs3d0 M1
Resistència al trencament:	ISO 1421: 135 daN/5cm - 115 daN/5cm
Resistència a l'esquinçament:	EN 1875-3: 4 daN - 3 daN
Resistència a la llum.	ISO 105 B02 (7 / 8 - 8/8)
Certificacions:	Greengard (qualitat de l'aire), OEKO TEX, i resistència als bacteris ASTM E 2180

Muntatge :
La caiguda del teixit respecte al tub podrà ser, segons indicació específica de la DF:
- caiguda estàndard, amb el teixit desenrotllant-se el més a prop possible del finestral a cobrir, obtenint una major estanquitat de la protecció
- caiguda inversa, amb el teixit desenrotllant-se per davant del tub, evitant la interferència amb les manetes de la fusteria

Dimensions :
Veure fitxa amb plantilla de cada element.
Les mides corresponents a l'espai a cobrir, així com la posició del motor, es verificaran en obra.

Unitats :
Veure fitxa amb plantilla de cada element.
El nombre d'unitats i tipus de comanament es verificaran en obra.







TX.01

CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **TX.01** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL** esmentades.

A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

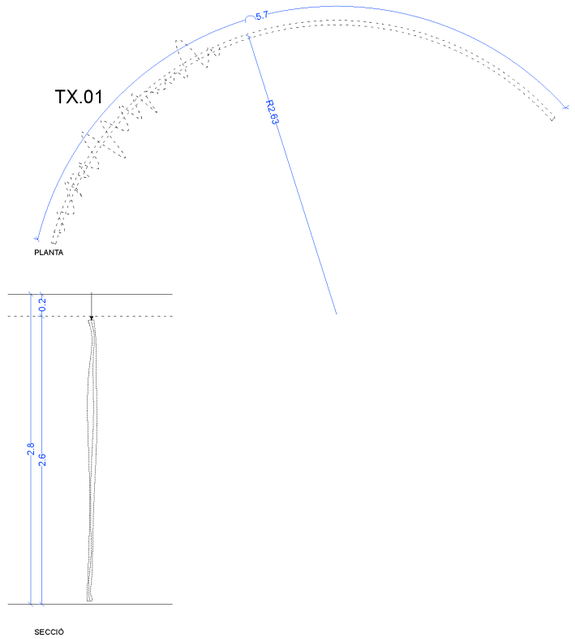
Subministrament i muntatge de cortina manual.

Dimensions : 570 x 260 cm (h x a)

Color: a escollir per DF

Inclou:
- rail d'alumini, de tracció manual mitjançant llançament de cortina, es pot corbar el subministrament i muntatge de tots els elements horitzontalment. Equipat amb rodets amb anells giratoris.

- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**389,03 €**	IMPORT	**389,03 €**

TX.02

CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **TX.02** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL** esmentades.

A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

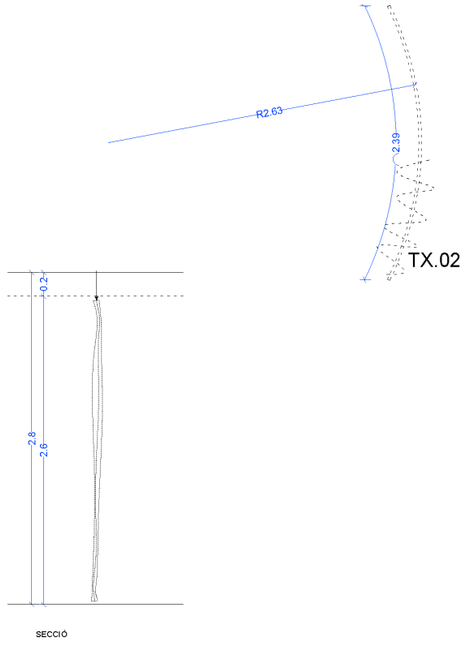
Subministrament i muntatge de cortina manual.

Dimensions : 570 x 260 cm (h x a)

Color: a escollir per DF

Inclou:
- rail d'alumini, de tracció manual mitjançant llançament de cortina, es pot corbar el subministrament i muntatge de tots els elements horitzontalment. Equipat amb rodets amb anells giratoris.

- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**389,03 €**	IMPORT	**389,03 €**

TX.04

CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **TX.04** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL** esmentades.

A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

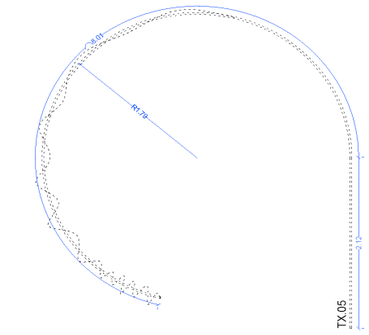
Subministrament i muntatge de cortina manual.

Dimensions : 801+212 x 260 cm (h x a)

Color: a escollir per DF

Inclou:
- rail d'alumini, de tracció manual mitjançant llançament de cortina, es pot corbar el subministrament i muntatge de tots els elements horitzontalment. Equipat amb rodets amb anells giratoris.

- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**3**	**4**	**0**	**0**	**7**

AMIDAMENT	**7 uts**	PREU	**679,14 €**	IMPORT	**4.754,01 €**

TX.05

CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **TX.05** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL** esmentades.

Característiques tècniques especifiques:
Sense rail d'alumini de tracció manual. Es subjecta directament amb anells giratoris a la subestructura de la qual forma part – **FETS A MIDA - FM.21**

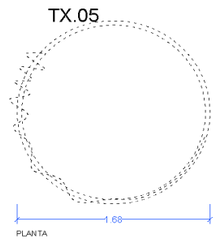
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

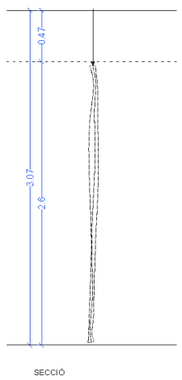
Subministrament i muntatge de cortina manual.

Dimensions : 520 x 260 cm (h x a)

Color: a escollir per DF

En aquest cas el rail no es necessari ja que es subjectarà directament a l'estructura existent.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**368,58 €**	IMPORT	**368,58 €**

TX.06

CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

Les característiques de **TX.05** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL** esmentades.

Característiques tècniques especifiques:
Sense rail d'alumini de tracció manual. Es subjecta directament amb anells giratoris a la subestructura de la qual forma part – **FETS A MIDA - FM.21**

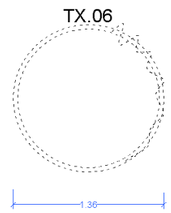
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

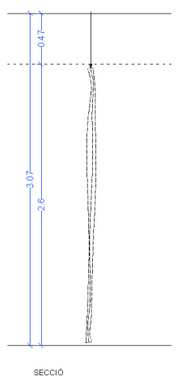
Subministrament i muntatge de cortina manual.

Dimensions : 420 x 260 cm (h x a)

Color: a escollir per DF

En aquest cas el rail no es necessari ja que es subjectarà directament a l'estructura existent.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**310,35 €**	IMPORT	**310,35 €**

TX CORTINA VENECIANA D'ACCIONAMENT MANUAL

DEFINICIÓ:
Cortina muntada en sistema d'estor XXL i d'accionament amb cadena. Teixit BEDRA o similar.
Observacions :
S'aplicarà la normativa SATETY CHILD.

DESCRIPCIÓ

Cortina de confecció de frunzit vertical
- s'obre verticalment, recollint la tela de baix cap amunt mitjançant un sistema de cables i anelles de guia cosides al costat posterior. La compactació permet l'obertura vertical.
- teixit amb frunzit vertical que permet que la vora inferior sigui perfilada.
- teixit ignífug apte per aplicacions d'interior divisòries d'ambient, amb frunziment 150%
- planta rectilínia amb doble elevació (amb la vora inferior horitzontal i amb la vora inferior perfilada)
- obertura amb maniobra manual amb cadena riell xxl
- teixit 100% de polièster ignífug, amb atenuació acústica sense estampat. Gramatge de 782 (gr/m²) o similar.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot col·locat i en funcionament, segons plànols i fitxes.
Color a escollir per la Direccio Facultativa

Característiques tècniques del teixit:

Color :	referència a definir entre gama estàndard de 50 colors
Composició :	100% Polièster ignifug
Resistència al trencament :	ISO 105-X12
Resistència a l'estrip :	ASTM D343 warp 43.5 lbs / weft 48 lbs
Classificació al foc :	NFPA 701 (METH. 1 or 2), PassEN 13773, Classa 1BS 5867-2, Type CNF P 92/503-507, M1DIN 4102, B1Übereinstimmung, PasUNI VF 8456-8457, Classe 1 can/ulc s109, pASSimo 2010 FTP part 7, Pass.
Absorció del so :	ISO 354, alpha w 0.70
Pes teixit:	50 g/m2 (+/- 5%)

Normativa :

Resistència al foc:	DIN EN 13501-1: Cs3d0 M1
Resistència al trencament:	ISO 1421: 135 daN/5cm - 115 daN/5cm
Resistència a l'esquinçament:	EN 1875-3: 4 daN - 3 daN
Resistència a la llum.	EN 410/EN 14501 Test available AATCC 149

Estructura
Cada cable de cada punt d'elevació està equipat a la part superior amb una politja de tir vertical amb un sistema d'estore XXL d'accionament en cadena.

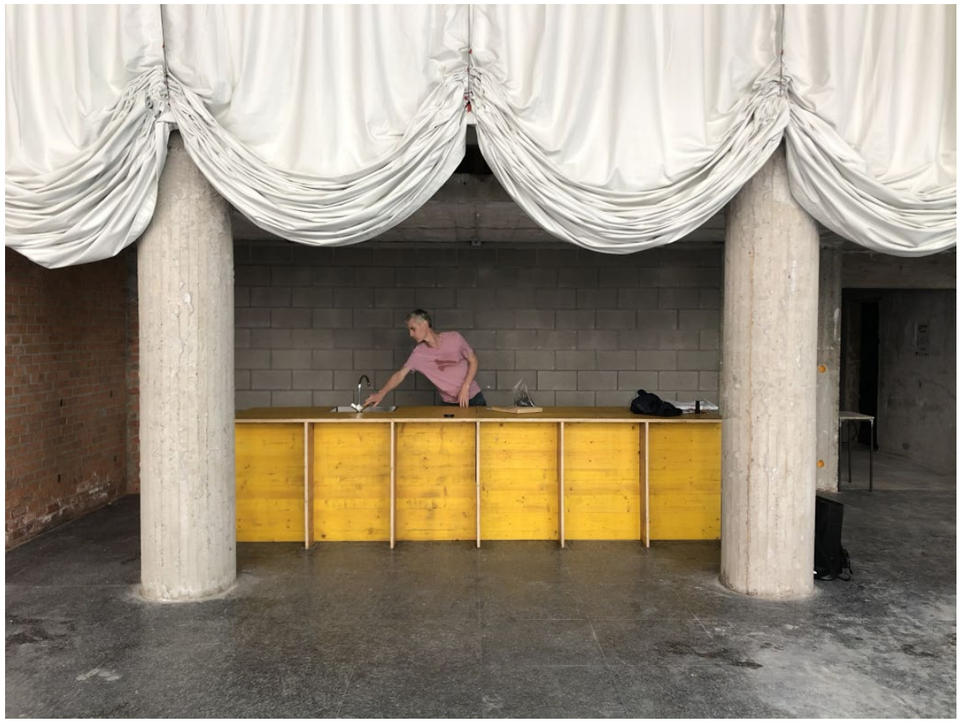
- una placa que connecta tots els cables a una sola corda de maniobra (sistemes manuals);

Dimensions :
Veure fitxa amb plantilla de cada element.
Les mides corresponents a l'espai a cobrir, així com la posició del motor, es verificaran en obra.

Unitats :
Veure fitxa amb plantilla de cada element.
El nombre d'unitats i tipus de comanament es verificaran en obra.







TX.03

CORTINA OPACA

DESCRIPCIÓ:

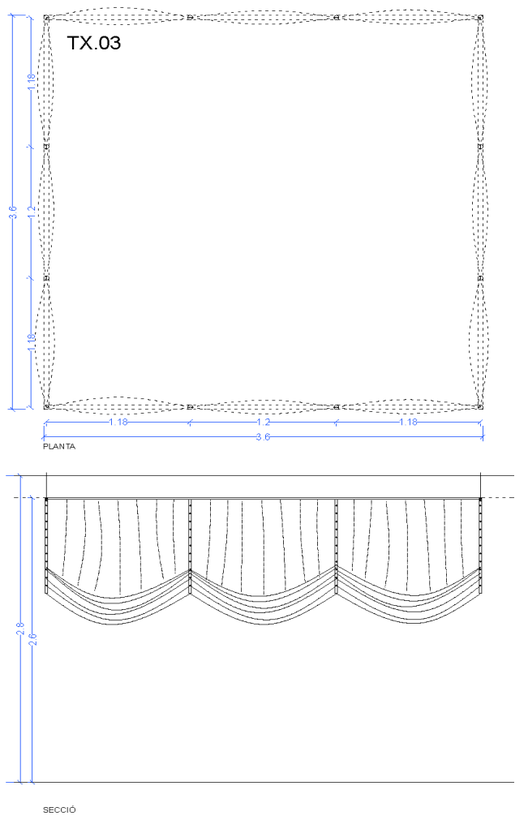
Les característiques de **TX.03** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINA VENECIANA D'ACCIONAMENT MANUAL** esmentades.

A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina manual.

Dimensions : 360 x 360 cm (h x a)

Color: a escollir per DF



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.839,01 €**	IMPORT	**1.839,01 €**

TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES

DEFINICIÓ:

Subministrament i muntatge de Cortina corredissa motoritzada per a interior, d'accionament:
- integrat al sistema BMS de gestió de l'edifici (53 uts), a més del comandament a distància per ús puntual

DESCRIPCIÓ

Cortina corredissa motoritzat per a ús d'interior amb:
- teixit de filtre solar aluminitzat apte per aplicacions tant d'interior com d'exterior, tipus gasa lleugera. Teixit ISO GAZE, Mirage o similar.
- rail d'alumini motoritzat, suspensió amb anell giratori sobre roda, instal·lació de sostre o paret
- accionament motoritzat, centralitzat per accionament simultani del conjunt i comandament a distància.
- teixit tipus "screen vision" amb equilibri entre confort visual i transparència
- ona perfecta, vol 1:2, muntades en riell, segons disseny, en color alumini. El motor serà de la casa somfy model Glydea per integrar en sistema BMS prèviament instal.lat.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF
- la posta en marxa de la instal·lació
- la formació de l'usuari
- els comandaments a distancia

No inclou:
- la instal·lació elèctrica
- la integració al sistema BMS
- els equips per adaptació de les cortines al sistema BMS

Tot col·locat i en funcionament, segons plànols i fitxes.

Característiques tècniques del teixit:

Color :	alumini
Composició :	100% polièster
Gruix teixit:	0,4 mm
Pes teixit:	50 g/m2
Reflexió :	71.3 %
Transmissió:	8.8%
Absorció:	19.9%
Factor de transmissió solar:	0,337
Factor d'ombra Fc:	0,281

Normativa :

Resistència al foc:	DIN EN 13501-1: Cs3d0 M1
Resistència al trencament:	ISO 1421: 135 daN/5cm - 115 daN/5cm
Resistència a l'esquinçament:	EN 1875-3: 4 daN - 3 daN
Resistència a la llum.	ISO 105 B02 (7 / 8 - 8/8)





Mecanisme motor amb comandament a distància:
Sistema compost de:
- motor d'accionament per comandament a distància amb el que es fixen els finals de carrera, amb les següents característiques tècniques:
- par nominal 6 N
- velocitat 32 rpm
- tensió 230v/50 Hz
- nivell protecció IP 44
- potència d'absorció 120W
- apte per a cortines de a < 340cm i h < 400 cm p < 12kg
- Tub de 58 mm reforçat amb aliatge 6063-T5 i gruix de 1,3 mm
- Contrapès inferior rodó d'alumini de 240 grs/ml posat dins de bossa termo-segellada de 40 mm
- Suports metàl·lics de dimensions a = 60 mm i l = 80mm de llarg amb tapa embellidora de plàstic, disponible en 4 colors per fixació a sostre, paret o lateralment emprant cargols de 8 mm

Mecanisme motor pulsador
Sistema compost de :
- motor de polsador amb les següents característiques tècniques:
- par nominal 6 N
- velocitat 32 rpm
- tensió 230v/50Hz
- nivell protecció IP 44
- potència d'absorció 120W
- requereix de 5 cables (neutre, terra, pujada i baixada)
- apte per a cortines de a < 340cm i h < 400 cm p < 12kg
- Tub de 56 mm reforçat amb aliatge 6063-T5
- Contrapès inferior rodó d'alumini de 324 grs/ml posat dins de bossa termo-segellada de 40mm
- Suports metàl·lics de dimensions a = 60mm i l = 80mm amb tapa embellidora de plàstic, disponible en 4 colors per fixació a sostre, paret o lateralment emprant cargols de 8 mm

Accionament :
Les cortines motoritzades disposen de motor tubular i receptor incorporats, per ser accionats mitjançant emissor de comandament a distància i/o integrades en sistema BMS de gestió de l'edifici, segons indicació en plànols.
La posició de l'alimentació del motor es verificarà en obra.

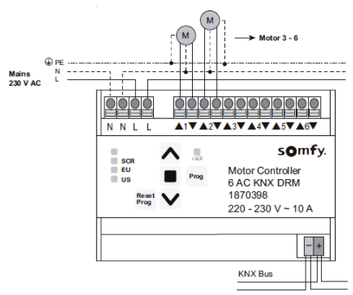
Dimensions :
Veure fitxa amb plantilla de cada element.
Les mides corresponents a l'espai a cobrir, així com la posició del motor, es verificaran en obra.

Unitats :
Veure fitxa amb plantilla de cada element.
El nombre d'unitats i tipus de comanament es verificaran en obra.

Observacions :
- Les cortines s'instal·laran en la fase d'acabament de les obres o un cop concloses
- Les instal·lacions elèctriques i la tensió han d'estar preparades d'acord a les especificacions anteriors
- Per a la integració del control dels motors de cortines en el sistema BMS de gestió de l'edifici s'hauran instal·lat en obra:

- controladors de les següents característiques:

Motor Controller 6 AC KNX DRM	Ref. 1870398
Supply voltage	220 - 230 V AC / 50/60 Hz ~
Stand-by current (IEC 62301)	< 3 mA@230 V AC
Stand-by power (IEC 62301)	< 0.5 W@230 V AC
Supply voltage from KNX bus	KNX voltage 21...30 V DC, SELV
Rated current consumption KNX	As per KNX guidelines, 12.5 mA
Max. current per motor output	3 A, cos φ = 0.95
Max. total current of all motor outputs	10 A, cos φ = 0.95
External overcurrent protection	16 A fuse required
Relay	micro-gap: µ
Terminals	Spring tension connectors
Terminal KNX	KNX bus terminal (black/red)
Running time per output	Max. 5 minutes
Operating temperature	- 5 °C ... + 50 °C
Relative humidity	Max. 85 % (non condensating) at 30 °C
Material of housing	PC-ABS
Housing dimensions (w x h x d)	108 x 90 x 60 mm
Weight	245 g
Protection class	⧈
Degree of protection	IP 20
Overvoltage category	III
Pollution degree	2

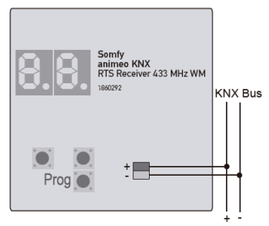




- receptors de les següents característiques:

KNX RTS Receiver 433 MHz WM	Ref. 1860292
Supply voltage from KNX bus	KNX voltage 21...32 V DC, SELV
Radio frequency	433 MHz
Radio range	20 m / 2 walls
Rated current consumption	As per KNX guidelines ≤ 12.5 mA
Operating temperature	- 5 °C to 50 °C
Relative humidity	max. 85 %
Material of housing	PA 6.6 GF 30 %/PC
Housing dimensions (w x h x d)	81 x 81 x 25 mm
Weight	60 g
Degree of protection	IP 20
Protection class	III
Pollution degree	2





- motor elements:

	Irismo™ 45 WireFree RTS
Power supply	26.5V Li-Ion
Average linear speed	4.9 in./s - 7.86 in./s
Rechargeable battery pack	2950 mAh
Motor sound level	<44 dBA
Certifications	CE/cTUV
Track maximum length	33 ft. (10 m)
Maximum number of junctions	2
Side opening max weight	99 lbs. (45 kg)
Center opening max weight	99 lbs. (45 kg)
Tandem alternative (see pages 10, 15, 24)	198 lbs. (90 kg)



TX.07

CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

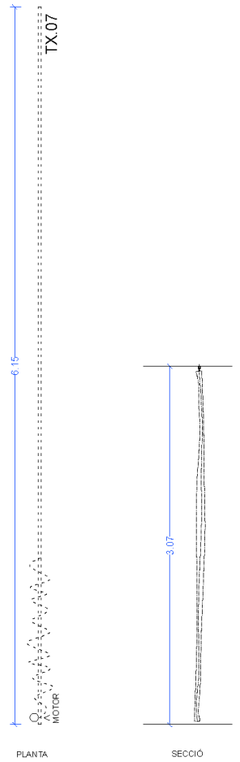
Les característiques de **TX.07** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES** esmentades.
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina motoritzada amb comandament a distància.

Motorització: a la esquerra

Dimensions: 615 x 307 cm (a x h)

Color: metal·litzat / alumini



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**4**	**8**	**8**	**8**	**0**	**28**

AMIDAMENT	**28 uts**	PREU	**1.369,50 €**	IMPORT	**38.345,99 €**

TX.08

CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

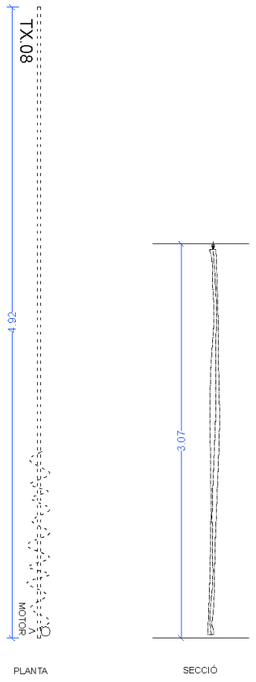
Les característiques de **TX.08** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES** esmentades.
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina motoritzada amb comandament a distància.

Motorització: a la dreta

Dimensions : 492 x 307 cm (a x h)

Color: metal·litzat / alumini



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**3**	**4**	**4**	**0**	**13**

AMIDAMENT	**13 uts**	PREU	**1.146,76 €**	IMPORT	**14.907,82 €**

TX.09

CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

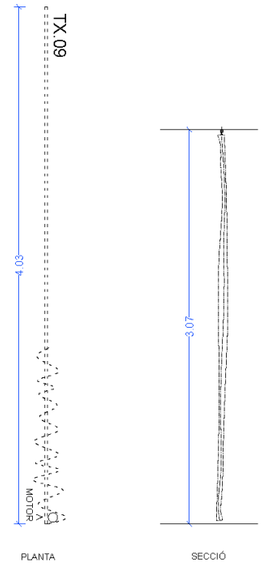
Les característiques de **TX.09** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES** esmentades.
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina motoritzada amb comandament a integrar al sistema BMS de control de l'edifici.

Motorització: a la dreta

Dimensions : 403 x 307 cm (a x h)

Color: metal·litzat / alumini



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**990,04 €**	IMPORT	**990,04 €**

TX.10

CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

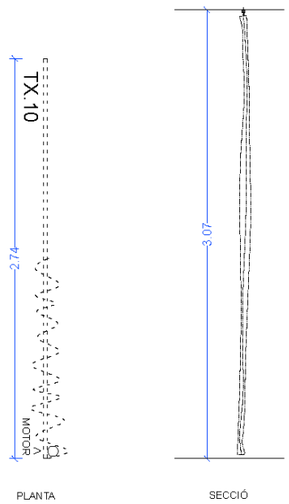
Les característiques de **TX.07** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES** esmentades.
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina motoritzada amb comandament a distància.

Motorització: a la dreta

Dimensions : 274 x 307 cm (a x h)

Color: metal·litzat / alumini



PLANTA SECCIÓ

nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**771,51 €**	IMPORT	**1.543,03 €**

TX.11

CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

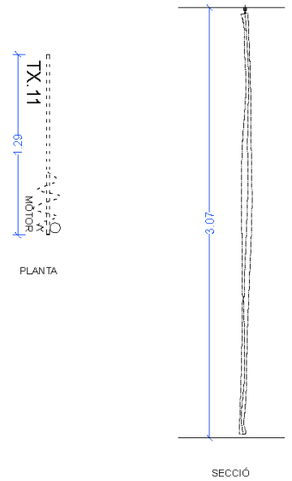
Les característiques de **TX.07** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES** esmentades.
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina motoritzada amb comandament a integrar al sistema BMS de control de l'edifici.

Motorització: a la dreta

Dimensions : 129 x 307 cm (a x h)

Color: metal·litzat / alumini



PLANTA SECCIÓ

nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**596,33 €**	IMPORT	**1.192,67 €**

TX.12

CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

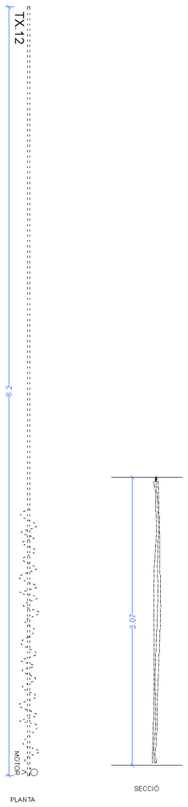
Les característiques de **TX.07** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES** esmentades.
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina motoritzada amb comandament a integrar al sistema BMS de control de l'edifici.

Motorització: a la dreta

Dimensions : 820 x 307 cm (a x h)

Color. metal·litzat / alumini



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**2**	**1**	**1**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**1.628,35 €**	IMPORT	**6.513,39 €**

TX.13

CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

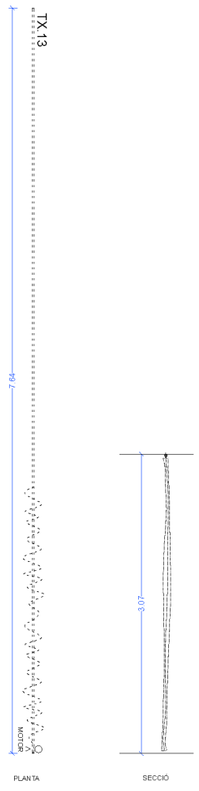
Les característiques de **TX.07** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES** esmentades.
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina motoritzada amb comandament a integrar al sistema BMS de control de l'edifici.

Motorització: a la dreta

Dimensions : 764 x 307 cm (a x h)

Color: metal·litzat / alumini



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.583,68 €**	IMPORT	**1.367,35 €**

TX.14

CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

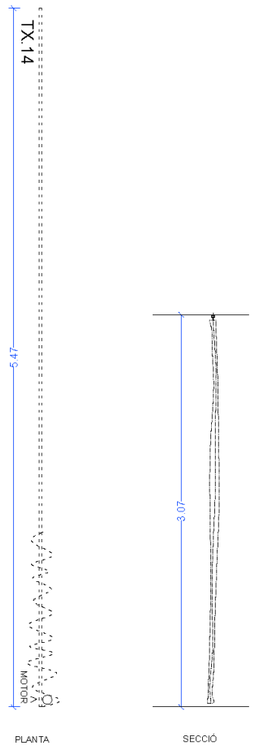
Les característiques de **TX.07** responen a la descripció general de les cortines **TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES** esmentades.
A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina motoritzada amb comandament a integrar al sistema BMS de control de l'edifici.

Motorització: a la dreta

Dimensions : 547 x 307 cm (a x h)

Color: metal·litzat / alumini



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.173,97 €**	IMPORT	**2.347,94 €**

TM MOQUETES

DEFINICIÓ:
Subministrament i col·locació de **moqueta tèxtil tipus Keplan**, teixida en bucles, per a ús interior intensiu en espais comercials, oficines, hotels i zones públiques, subministrada en rotlles de 400 cm d'amplada i tallada a mida segons plànols de projecte.

DESCRIPCIÓ

Moqueta de **confecció en bucles** teixida amb materials **sintètics i de llana**, dissenyada per a **ús intensiu** en entorns com oficines, hotels, espais comercials i àrees públiques amb alta afluència de persones.

Característiques tècniques:

Confecció:	eixida, tipus buclé
Material:	combinació de fibra sintètica i llana
Ús recomanat:	oficines, hotels, botigues i espais públics
Colors disponibles:	sota una gama de 40 colors
Format de subministrament:	en rotllo
Pes del pèl:	± 1.370 g/m²
Alçada del pèl:	± 9 mm
Resistència al foc:	Efl (segons norma EN 13501-1)
Resistència tèmica (TOG):	1,3

Inclou:

Subministrament i col·locació completa de la moqueta tallada a mida

Tots els accessoris de fixació necessaris (cola acrílica o sistema tackifier)

Preparació de la base: neteja, aspiració i, si cal, aplicació d'imprimació

Tots els mitjans auxiliars de transport i accés

Retalls i acabats perimetrals segons geometria de l'espai

Neteja final de l'àrea i comprovació de la correcta fixació

No inclou:

Regularització del paviment base

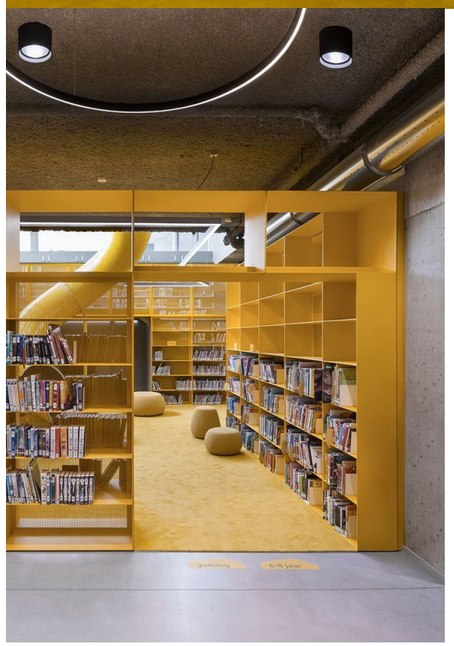
Moviment o desmuntatge de mobiliari existent

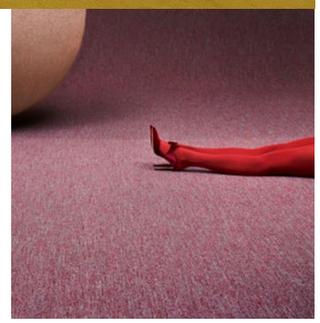
Talls especials no contemplats als plànols

Manteniment o neteja periòdica posterior

Observacions :
- Es recomana aspiració i manteniment regular segons instruccions del fabricant
- S'hauran de verificar les **mides definitives** abans del tall de la moqueta
- Opcionalment es pot demanar amb **tractament antibacterià o ignífug** si es requereix









TM.01

MOQUETA

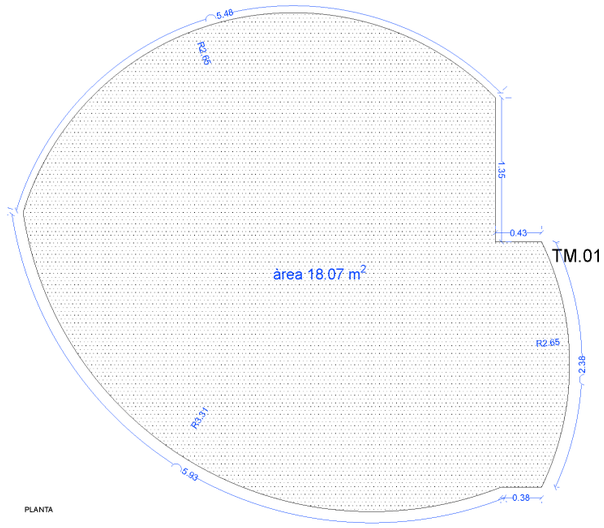
DEFINICIÓ:

Moqueta, color a definir per la DF.

DESCRIPCIÓ

Àrea: 18.07 m²

Color: a definir per la DF



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.979,50 €**	IMPORT	**1.979,50 €**

TM.02

MOQUETA

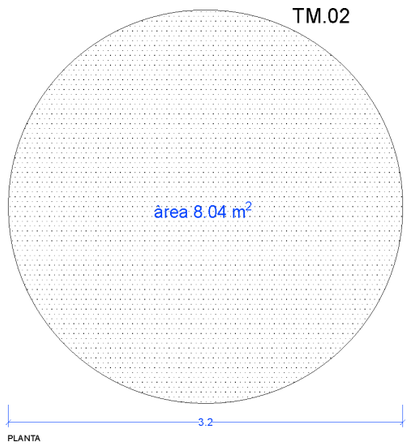
DEFINICIÓ:

Moqueta circular, color a definir per la DF.

DESCRIPCIÓ

Àrea: 18.07 m²

Color: a definir per la DF



PLANTA

nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**863,00 €**	IMPORT	**863,00 €**

TM.03

MOQUETA

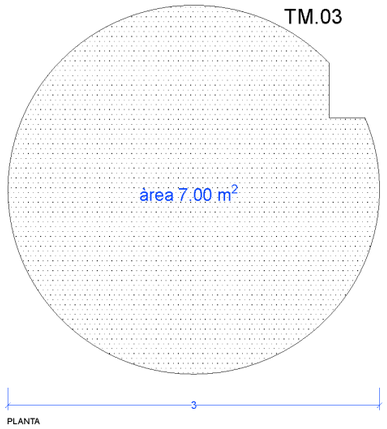
DEFINICIÓ:

Moqueta circular, color a definir per la DF.

DESCRIPCIÓ

Àrea: 18.07 m²

Color: a definir per la DF



PLANTA

nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.003,00 €**	IMPORT	**1.003,00 €**

TM.04

MOQUETA

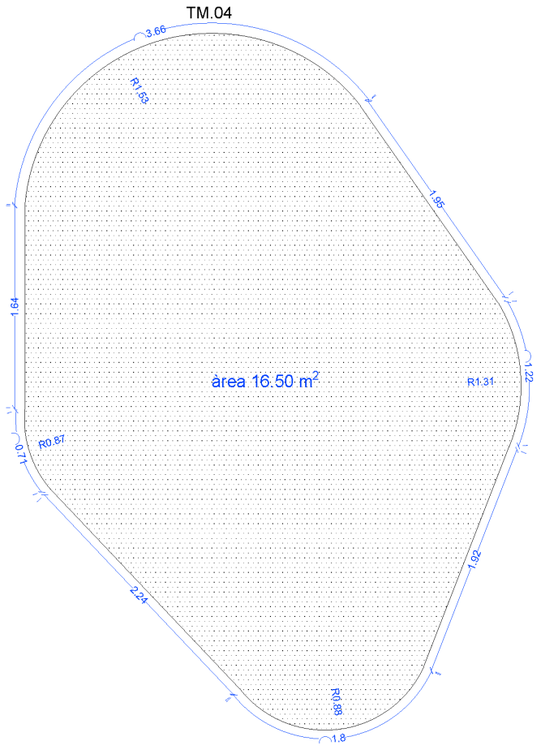
DEFINICIÓ:

Moqueta, color a definir per la DF.

DESCRIPCIÓ

Àrea: 18.07 m²

Color: a definir per la DF



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**2.575,98**	IMPORT	**5.151,96 €**

TV REVESTIMENTS

TV.01

REVESTIMENT ACÚSTIC

DEFINICIÓ:

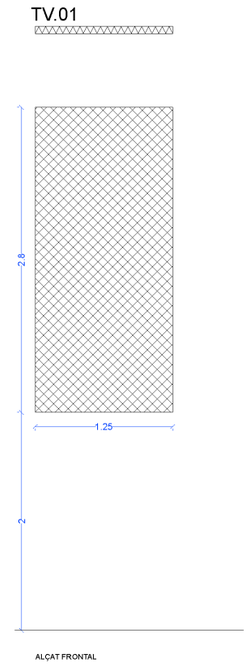
Panell de piràmides acústiques, a pintar amb color a definir per la DF.

DESCRIPCIÓ

Material: Wiltec / PUR pintado, gruix 85 mm

Dimensions : 125 x 280 cm (a x h)

Color: a definir per la DF



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**104,10 €**	IMPORT	**520,50 €**

CAPITOL 1 . 7

C COMPLEMENTS

CB COMPLEMENTS BIBLIOTECA

CG COMPLEMENTS GENERALS

CS COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA

CF COMPLEMENTS OFFICE, ESPAIS DE TREBALL I SALA DESCANS

CB COMPLEMENTS BIBLIOTECA

CB.01

BÚSTIA DE CORREU ORDINARI

DESCRIPCIÓ:

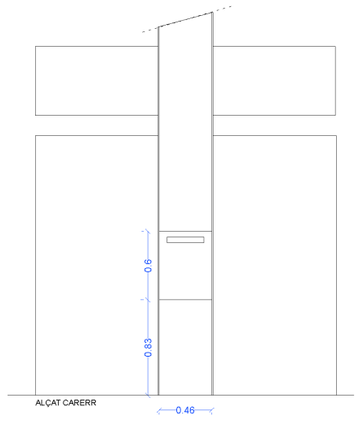
Subministrament, muntatge i col·locació de conjunt amb 1 bústia, encastada en parament vertical de façana, amb:
- carcassa i 1 boques d'acer inoxidable
- embellidor exterior ídem
- contenidor o dipòsit posterior doble per recollida del correu ordinari, amb capacitat per diaris i revistes (mida > DIN A3), i registre lateral

Dimensions: forat de la boca: a > 32 cm h > 5 cm
embellidor: 44 x 60 cm (l x h)

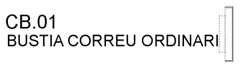
Característiques tècniques:
material: acer inoxidable matisat
boca: estanca

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements en forat d'obra existent segons dibuix
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.500,00 €**	IMPORT	**1.500,00 €**

CB.02

CARRO PER A RETORN DE LLIBRES

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de carro porta llibres metàl·lic vertical, d'una cara amb 3 prestatges, fabricat amb:
- estructura metàl·lica de tub de 60 x 30 e=1,55 mm
- bastidor inferior reforçat
- mànec de tub rodó Ø 25 mm
- rodes silencioses per alts pesos, amb rodadura tova i 2 rodes amb fre
- prestatges fabricats amb xapa blanca d'1 mm de gruix, amb plecs longitudinals i transversals
- cartel·les de recolzament d'1,5 mm per evitar la caiguda de llibres i facilitar la graduació en altura

Dimensions: 100 x 45 x 60 cm.
Color: a escollir per DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**2**	**2**	**2**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**516,00 €**	IMPORT	**4.128,00 €**

CB.03

EXPOSITOR DE PEU

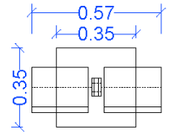
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació d'expositor de peu amb quatre prestatges dobles de posició flexible, horitzontal o inclinats:
- base i prestatges d'acer acabat amb pintura en pols
- estructura tubular dels prestatges d'alumini

Característiques tècniques:
Dimensions: 57 x 35 x 176 cm (l x f x h)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



CB.03



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**1.120,00 €**	IMPORT	**3.360,00 €**

CB.04

SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105)

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de suport de peu per a DIN A4 que permet una fàcil reposició del pòster, amb:
- estructura de perfil d'alumini extruït
- acabat anoditzat plata mat
- suport de carpeta en xapa d'acer de 1,5 mm
- carpeta transparent de metacrilat de 3mm
- base de xapa d'acer de 8 mm

Dimensions: 30 x 25 x 105 cm (l x a x f)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls.

Certificacions: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-s1, d1



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**2**	**1**	**0**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**249,25 €**	IMPORT	**747,75 €**

CG COMPLEMENTS GENERALS

CG.01

LLITERA

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de llitera plegable per a un pes màxim de 150 kg amb:
- acer d'acabats cromats
- safata de reixeta per a tenir els accessoris a mà
- entapissat d'alta qualitat i resistència amb un gruix de 75 mm
- capçal, amb forat facial, regulable en inclinació de 0 a 40 º
- coixí-tap facial extraïble

Dimensions: 180 x 55 x 60 cm (l x a x h)
Pes: 30 kg

Color: a escollir per DF entre 4 possibles

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (fins i tot coixí tap facial)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**244,99 €**	IMPORT	**244,99 €**

CG.02

PARKING DE PATINETS

DESCRIPCIÓ:

Parking cargador de eScooters amb estructura de 4 taquilles, porte en HPL amb tancament keypad electrònic autònom 100% segur, endoll schuki + 2 USB de carga ràpida, connexió a toma de corrent amb potència 220V – 16A, tancament i obertura amb codi personal 4 digits.

- Anclatje al terra mitjançant fixacions
- Guardaroba per al casc i el movil mentres es realitza la carga de la bateria

Dimensions: 105 x 91 x 65 cm (l x a x h)

Color: a definir DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





cargador de patinetes

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.918,80 €**	IMPORT	**1.918,80 €**

CG.03

MIRALL CAMERINOS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de mirall:

Dimensions: 70 x 2 x 120 cm (l x a x h)

Color: incolor

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**270,00 €**	IMPORT	**810,00 €**

CG.04

LINESTRA PARET

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de linestra de:

Dimensions: 60 x 3 cm (l x a)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**120,00 €**	IMPORT	**480,00 €**

CG.05

PARAIGÜER

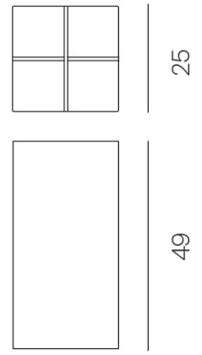
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de paraigüer de línies rectes i contemporànies:
- pertanyent a una col·lecció que disposa d'altres accessoris (papereres individuals, de reciclatge separatiu, ...)
- fabricat en acer inoxidable (apte per espais exteriors exposats)
- disposa de separadors interiors que permeten ocupar l'espai ordenadament

Dimensions: 25 x 25 x 49 cm (l x a x h)
Material: acer inoxidable matisat, anti-taques

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que el conformen
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**1**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**244,00 €**	IMPORT	**732,00 €**

CG.06

PENJADORS PER INTERIOR D'ARMARI

DESCRIPCIÓ:

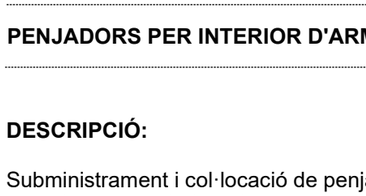
Subministrament i col·locació de penjadors per a mantenir ordenada la roba a l'interior dels armaris o en penjadors de peu:

Dimensions: 44,5 x 1,2 x 23 cm (l x f x h)

Materials i acabats: fabricades en fusta amb el segell FSC
color escollir per DF entre 3 acabats possibles

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**20**	**0**	**50**

AMIDAMENT	**50 uts**	PREU	**1,35 €**	IMPORT	**67,50 €**

CG.07

SENYALITZACIÓ APARCACOTXETS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i col·locació de pintura per a senyalització de la zona d'aparca -cotxets infantils.

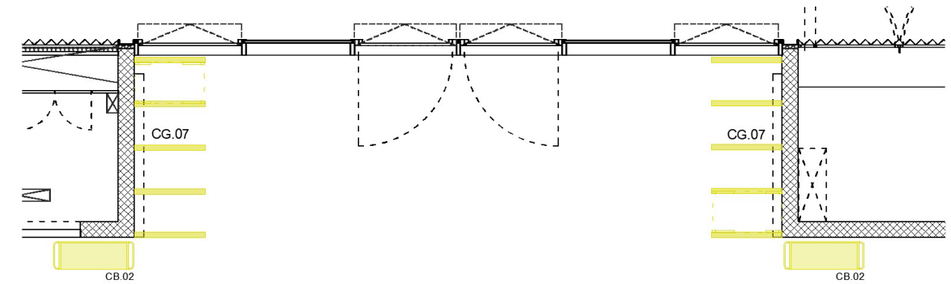
Dimensions: 90 x 7 (l x f)

Color escollir per DF entre 3 acabats possibles

Inclou:
- pintura marca sols per a senyalització professional i econòmica d'interiors i exteriors
- Pintura EPOXI amb resistència al desgast i als químics
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

Color a escollir DF





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**67,50 €**	IMPORT	**135,00 €**

CG.08

TAMBORET RODANT

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de tamboret rodant de plàstic irrompible i de gran resistència, amb:
- arestes arrodonides per facilitar el maneig i evitar talls
- superfície antilliscant
- rodes escamotejables
- ribet de goma que, sota càrrega es fixa al terra aportant seguretat

Característiques tècniques:

Càrrega màxima:	150 kg
Altura sota càrrega:	410 mm
Altura sense càrrega:	418 mm
Diàmetre superior.	283 mm
Diàmetre inferior:	433 mm

Colors a escollir per DF.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**	**1**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**60,15 €**	IMPORT	**300,75 €**

CG.09

ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació d'escala plegable de 5 graons antilliscants en alumini.

Dimensions:	48 x 99 x 120 mm
Pes:	4,6 kg

Característiques tècniques:

Càrrega màxima.	150 kg
Nombre de graons:	5
Plataforma:	d'acer amb sistema anti-bolcada
Peus:	amb protecció antilliscant intercanviables
Estructura:	de tub d'alumini
Balda superior:	porta accessoris multi funció

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**98,45 €**	IMPORT	**98,45 €**

CG.10

NEO FAÇANA PRINCIPAL

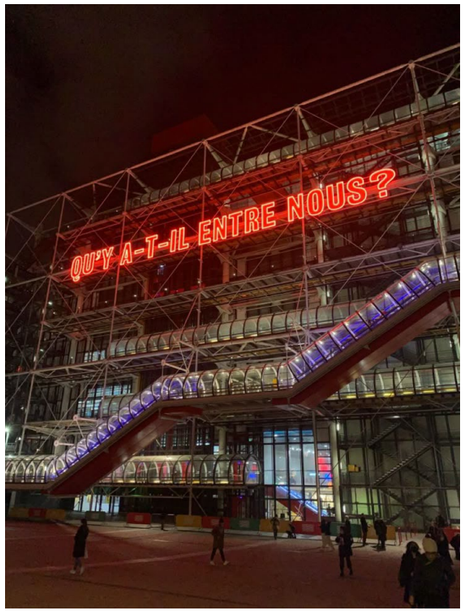
Proposta de senyalització en façana amb neó de vidre, estil industrial sense fons de metacrilat. Inclou font d'alimentació i instal·lació bàsica per a cada unitat (no inclou aparells d'elevació).

NEO FAÇANA 01

Dimensions totals: 5,50 m x 1,60 m.
Elements: 16 lletres, 90 metres de neó i 8 transformadors
Descripció: Estructura metàl·lica oculta, neó de vidre, instal·lació bàsica
Color: Color a definir DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (inclòs cargols i tacs)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**9.579,50 €**	IMPORT	**9.579,50 €**

CG.11

NEO FAÇANA SECUNDARIS

Proposta de senyalització en façana amb neó de vidre, estil industrial sense fons de metacrilat. Inclou font d'alimentació i instal·lació bàsica per a cada unitat (no inclou aparells d'elevació).

NEO FAÇANA 02

Dimensions totals: 2,50 m x 1,00 m
Elements: aprox. 35 m de neó i 4 transformadors
Descripció: Estructura metàl·lica oculta, neó de vidre, instal·lació bàsica
Color: Color a definir DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (inclòs cargols i tacs)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**1.856,00 €**	IMPORT	**3.712,00 €**

CG.12

NEO INTERIOR

Proposta de senyalització en façana amb neó de vidre, estil industrial sense fons de metacrilat. Inclou font d'alimentació i instal·lació bàsica per a cada unitat (no inclou aparells d'elevació).

NEO INTERIOR

Dimensions totals: 2,00 m x 0,50 m
Elements: 24 lletres de neó i 42 metres + 3 transformadors
Descripció: Estructura metàl·lica oculta, neó de vidre, instal·lació bàsica
Color: Color a definir DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (inclòs cargols i tacs)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**1**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**1.884,56 €**	IMPORT	**5.653,68 €**

CG.13

NEO FRASE EXTERIOR

Proposta de senyalització en façana amb neó de vidre, estil industrial sense fons de metacrilat. Inclou font d'alimentació i instal·lació bàsica per a cada unitat (no inclou aparells d'elevació).

FRASE EXTERIOR

Dimensions totals: aprox. 3,20 m x 2,60 m (10 m²)
Elements: 80 metres de neó i 7 transformadors
Descripció: Estructura metàl·lica oculta, neó de vidre, instal·lació bàsica
Color: Color a definir DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (inclòs cargols i tacs)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**9.458,50 €**	IMPORT	**9.458,50 €**

CG.14

CATENÀRIA

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de catenària per a separació d'àrees i guiat de vianants amb:
- màstil separador metàl·lic
- capçal amb 3 vies de connexió
- cinta retràctil

Característiques tècniques:

Base:	Ø 35 cm
Cinta:	H 4,8 cm i L 200 cm
Peu:	tub Ø 7 cm H 95 cm
Pes:	5,8 kg
Color peu:	negre
Color cinta:	negre
Pes:	5,8kg

Colors de màstil i cinta, a escollir per DF.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**120,50 €**	IMPORT	**482,00 €**

CG.15

PISSARRA DE PAPER DE PEU | AMB RODES

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de pissarra de paper de peu
- marc i estructura en alumini anoditzat
- peus de fosa i 4 rodes amb fre
- pantalla amb superfície amb melamina antibacteriana, resistent a l'impacte i a les ratllades

Dimensions:	100 x 35 x 180 cm (l x a x f)
Color:	a escollir per DF entre un mínim de 3 acabats (blanc, gris i negre)
Certificacions:	ISO 22196:2011 (JIS Z 2801), "Medició de l'activitat antibacteriana en superfícies plàstiques i altres superfícies no poroses" EN 13501-1. Reacció millorada al foc. Classificació: D-s2, d0 Producte 100% reciclable Fabricat a Europa

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**575,00 €**	IMPORT	**575,00 €**

CG.16

SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105)

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de suport de peu per a DIN A4 que permet una fàcil reposició del pòster, amb:
- estructura de perfil d'alumini extruït
- acabat anoditzat plata mat
- suport de carpeta en xapa d'acer de 1,5 mm
- carpeta transparent de metacrilat de 3mm
- base de xapa d'acer de 8 mm

Dimensions: 30 x 25 x 105 cm (l x a x f)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls.

Certificacions: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-s1, d1



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**249,25 €**	IMPORT	**249,25 €**

CG.17

PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 VERTICALS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i col·locació d'expositor de metacrilat a doble cara per a fulletons en format A4 vertical.

Dimensions: 21 x 7 x 29,7 cm (l x f x h)

Característiques tècniques:
Base: en T
Gruix: 2 mm (equilibri entre resistència, transparència i flexibilitat)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (amb film de protecció per evitar ratllades)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament

- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**6,85 €**	IMPORT	**34,25 €**

CG.18

PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 HORITZONTALS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i col·locació d'expositor de metacrilat a doble cara per a fulletons en format A4 horitzontal.

Dimensions: 29,7 x 7 x 21 cm (l x f x h)

Característiques tècniques:
Base: en T
Gruix: 2 mm (equilibri entre resistència, transparència i flexibilitat)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (amb film de protecció per evitar ratllades)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament

- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**6,66 €**	IMPORT	**33,30 €**

CG.19

ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació d'escala plegable de 3 graons amb amplada de graons de 38 x 26 cm i base de les potes eixamplada, per una major seguretat.

Dimensions: desplegada 47 x 75 x 107 cm (a x f x h)
plegada 47 x 9 x 116 cm (a x f x h)
Pes: 7,5 kg

Característiques tècniques:
Càrrega màxima: 150 Kg
Nombre de graons: 3
Peus: amb protecció antilliscant
Acabat: acer pintat en epòxid

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**66,15 €**	IMPORT	**66,15 €**

CG.20

RELLOTGE DE PARET

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de rellotge de paret de pèndol amb agulles:
- estructura de la caixa i superfície de polímers d'enginyeria
- detalls amb esferes i línies de color blanc o negre
- disponible en 2 versions: cara blanca amb detalls negres o cara negra amb detalls blancs

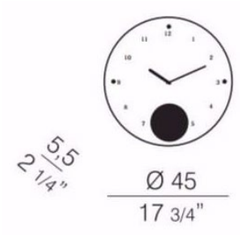
Dimensions: Ø 45 cm F 5,5 cm

Característiques tècniques:
Moviment: de quarz
Pila: alcalina LR6 1.5 V (inclosa)
Pes: 2,2 Kg

Color: a escollir per DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**89,00 €**	IMPORT	**178,00 €**

CG.21

BÚSTIA SUGGERIMENTS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de caixa de metacrilat transparent per a ús com a bústia de suggeriments amb:
- sistema de seguretat (pany amb clau per accés a l'interior)
- ranura a la part superior per permetre el pas d'objectes de poc gruix (papers, paperetes)

Dimensions: urna 30 x 30 x 30 cm (l x a x h)
Boca 15 cm x 6 mm (l x a)

Característiques tècniques:
Pes: 2.38 kg
Material: metacrilat de 3 mm gruix
Desmuntable: si

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que la conformen
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**		**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**75 €**	IMPORT	**75 €**

CG.22

CARRO PLEGABLE PER TRANSPORT DE CAIXES

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de carretó plegable apte per ús d'exterior, amb:
- nansa ergonòmica amb un polsador que proporciona la funció de plegat
- mecanisme de fre que s'activa amb el peu
- 2 safates/prestatges plegables
- 2 caixes plegables

Característiques tècniques:

Dimensions:	102 x 91 x 55 cm (l x a x h)
Superfície de càrrega:	505 x 355 mm (l x a)
Alçada de la nansa:	1020 mm
Rodes:	pneumàtic Tubeless Ø 170 mm
Pes:	8,5 kg

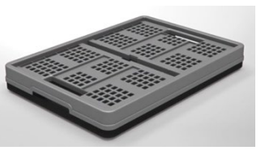
Material:	cos de cautxú, nansa d'alumini i goma, marc d'alumini i rodes de goma
Funció especial:	plegable en forma plana, per facilitar l'emmagatzematge
Càrrega màxima:	60 kg
Safata plegable:	46 litres
Color:	a escollir per DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

















nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**414,49 €**	IMPORT	**828,98 €**

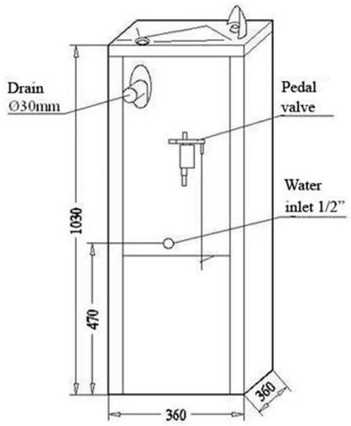
CG.23

FONT D'AIGUA

DESCRIPCIÓ:

Font d'aigua d'acer inoxidable sense refrigeració amb accionament per pedal. Font d'alta qualitat, fabricada íntegrament en acer inoxidable. Líder en vendes. Aquesta font ofereix una major durabilitat i robustesa gràcies a les seves dimensions superiors, que li confereixen una gran estabilitat i eficiència en l'ús.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**1**	**1**	**0**	**0**	**3**

AMIDAMENT	**3 uts**	PREU	**400,00 €**	IMPORT	**1.200,00 €**

CS COMPLEMENTS SANITARIS

CS.01

DISPENSADOR DE SABÓ

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de dispensador de sabó tubular per paret:
- fabricat amb acer inoxidable AISI 304
- adequat per a banys públics d'elevada freqüència de pas
- accionament manual
- dipòsit interior de plàstic (PP, polipropilè), reomplible i totalment extraïble
- tacs i cargols per a la instal·lació en parets de maó

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**9**	**0**	**2**	**2**	**2**	**2**	**0**	**17**

AMIDAMENT	**17 uts**	PREU	**25,00 €**	IMPORT	**425,00 €**

CS.02

DISPENSADOR DE PAPER EIXUGAMANS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de dispensador de paper en toballons per adossar a paret:
- fabricat en acer inoxidable AISI 430
- visor de nivell de contingut a la part frontal
- superfícies llises, netejables en profunditat i amb facilitat
- cargols i tacs de muntatge

Dimensions: 270 x 130 x 130 mm (l x f x h)
Gruix xapa: 0,8 mm
Pes: 0,99 kg
Acabat: inox acabat setinat anti-empremtes

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (fins i tot clau especial d'obertura i cargols i tacs per muntatge a paret)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**8**	**0**	**2**	**2**	**2**	**2**	**0**	**16**

AMIDAMENT	**16 uts**	PREU	**125,05 €**	IMPORT	**2.000,80 €**

CS.03

PAPERERES HIGIÈNIQUES TANCADES

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de contenidor higiènic dissenyat per rebutjar residus femenins (compreses, tampons, ...)
- amb capçal i balancí fabricats en xapa d'acer inoxidable de 0,8 mm de gruix i resistència a l'oxidació testada
- complements plàstics en fons i balancí en plàstic de color injectat negre
- apropiat per a equipaments públics

Dimensions: 260 x 320 x 500 mm(l x f x h)
Capacitat: 40 litres
Acabat: setinat AISI 304

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**8**	**0**	**2**	**2**	**2**	**2**	**0**	**16**

AMIDAMENT	**16 uts**	PREU	**159,59 €**	IMPORT	**2.505,44 €**

CS.04

PAPERERES OBERTES PER EIXUGAMANS DE PAPER

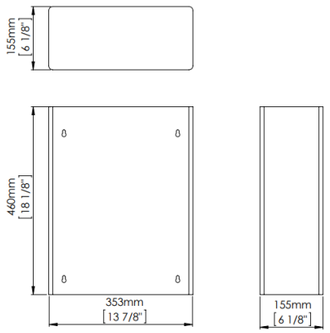
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de paperera per terra o paret:
- fabricada amb acer inoxidable AISI 430, sense elements tallants
- adequat per a banys públics d'elevada freqüència de pas
- cos amb xapa de 0,8 mm de gruix
- cèrcol de plàstic per subjectar la bossa
- 4 tacs i cargols per a la instal·lació en paret

Dimensions:	353 x 155 x 460 mm (l x f x h)
Capacitat:	25 litres
Pes en buit:	3,7 kg
Acabat:	a escollir per DF entre 3 colors possibles (epòxid color blanc o negre, inox acabat setinat anti-empremtes)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (fins i tot els cargols i tacs per muntatge a paret)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**8**	**1**	**2**	**2**	**2**	**2**	**0**	**17**

AMIDAMENT	**17 uts**	PREU	**124,00 €**	IMPORT	**2.976,00 €**

CS.05

PENJADOR PUNTUAL DE PARET

Subministrament, muntatge i col·locació de penjador de paret individual pels nuclis de bany
- 4 unitats penjadors d'acer inoxidable d'alta qualitat
- cargols i tacs

Dimensions totals:	25 diametre
Colors:	a escollir per DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (inclòs cargols i tacs)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**6**	**1**	**2**	**2**	**2**	**2**	**0**	**15**

AMIDAMENT	**15 uts**	PREU	**30,80 €**	IMPORT	**462,00 €**

CS.06

CANVIADOR DE BOLQUERS PER NADONS | HORITZONTAL

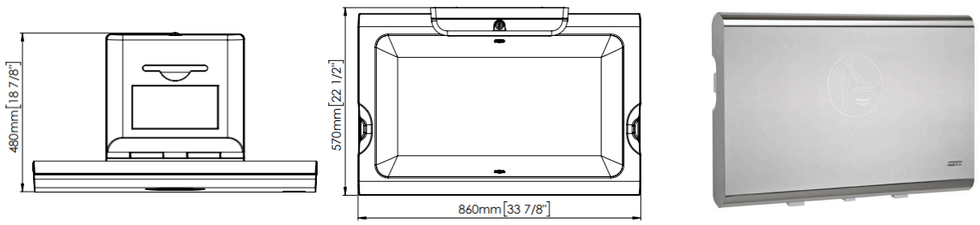
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de canviador de bolquers horitzontal per adossar a la paret amb elevat nivell de seguretat i neteja, adequat per a instal·lacions d'alt trànsit amb alta resistència i durabilitat. Consta de:
- interior de polipropilè blanc i tapa exterior amb acer inoxidable AISI 304
- llit de polipropilè amb un parell de ganxos per penjar les bosses de bolquers (un al costat dret i un altre a l'esquerre) per mantenir les pertinences a ma
- cinturó de seguretat ajustable de niló i tancament de fixació ràpida
- mecanisme ocult de tancament, amb frontisses reforçades i cilindre pneumàtic
- additiu antibacterià Biocote®, basat en tecnologia d'ions plata, directament incrustat dins del propi plàstic, facilitant la neteja i reduint la proliferació de microbis
- ionitzador que neutralitza virus i bacteris gràcies a l'emissió d'ions, i manté el canviador lliure de microorganismes nocius (tecnologia "Ion Hygienic" testada i certificada per TÜV Rheinland. Informe d'assajos microbiològics número 60329708-001)

Dimensions:	860 x 100-570 x 480 (l x f x h)
Pes:	16 kg
Altura d'instal·lació:	800 mm (punt més baix), 700 mm en cas de PMR
Acabat:	a escollir per DF entre 3 colors possibles (epòxid color blanc o negre, inox acabat setinat anti-empremtes)
Normativa:	EN 12221-1 i EN 12221-2 (assaig de càrrega estàtica de 50 Kg durant 1 h)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (fins i tot cargols i tacs de muntatge)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**847,00 €**	IMPORT	**3.388,00 €**

CS.07

DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC | Ø < 23 CM

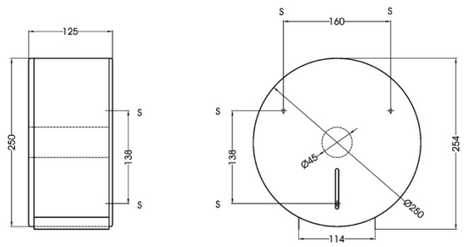
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de dispensador de paper higiènic circular manual per a rotlles de paper industrial de Ø < 230 mm, per adossar a paret, amb:
- disseny robust, compacte i antivandàlic, adequat per a lavabos de freqüència de pas alta i apte per a col·lectivitats
- superfícies llises, per neteja en profunditat amb molta facilitat, tant interiorment com exteriorment
- cos, tapa, eix i trassera fabricats en xapa d'acer inoxidable AISI 304 de gruix 0,8 mm
- cos d'una sola peça
- tapa fixada amb "rematxes"
- trassera amb separador antihumitat
- eix soldat a la trassera, amb sistema de fre del paper
- sistema de fre antigir per inèrcia, per optimitzar la dispensació del paper
- visor de nivell de contingut de paper a la part frontal
- sistema d'obertura superior antivandàlic que s'obre amb una clau especial
- 3 tacs i cargols per a la instal·lació en paret

Dimensions:	Ø 250 x 125 mm
Capacitat:	bobina de paper Ø < 230 mm i a < 115 mm
Pes en buit:	1,30 kg
Acabat:	a escollir per DF entre 3 colors possibles (epòxid color blanc o negre, inox acabat setinat antiempremtes)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (fins i tot els cargols i tacs per muntatge a paret)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**9**	**0**	**2**	**2**	**2**	**2**	**0**	**17**

AMIDAMENT	**17 uts**	PREU	**49,90 €**	IMPORT	**848,30 €**

CS.08

ESCOMBRETA DE BANY

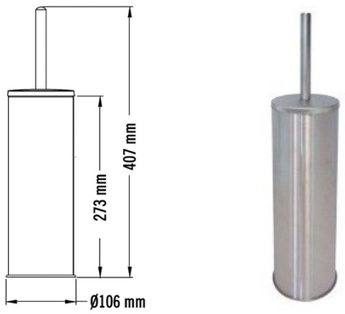
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació d'escombreta per a bany:
- apta tant per a espais públics com per a espais privats
- per recolzar directament sobre el terra o adossar-se a la paret
- cos, mànec i tapa fabricats en acer inoxidable AISI 304 de 0,4 mm de gruix
- cubeta interior per recollida d'aigua, en termoplàstic negre
- platina d'ancoratge i tacs per possible col·locació en paret

Dimensions: Ø 106 x h 407 mm
Pes en buit: 0,42 kg
Acabat: acabat setinat
Col·locació: a decidir per DF (paret o terra)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (fins i tot els cargols, platina i tacs per muntatge a paret)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**9**	**0**	**2**	**2**	**2**	**2**	**0**	**17**

AMIDAMENT	**17 uts**	PREU	**27,50 €**	IMPORT	**467,50 €**

CF COMPLEMENTS OFFICE / SALES DESCANS

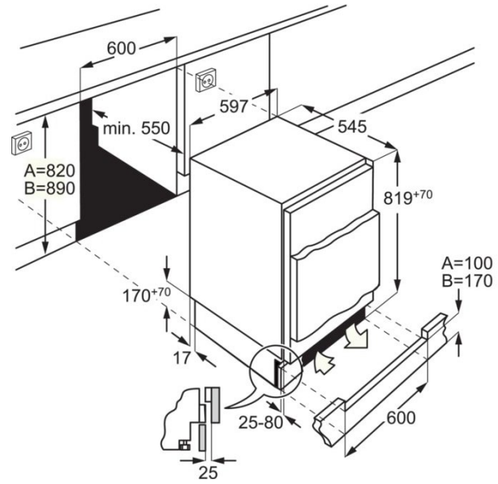
CF.01

NEVERA INTEGRABLE | 1 PORTA | EE > A + | H 80 CM | CAPACITAT 90-100 L

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de nevera integrable d'una porta reversible amb:
- congelador 4* (fins -18ºC)
- sistema d'emmagatzematge flexible i visible Optispace
- control electrònic d'ajust de temperatura amb indicacions LED
- calaix inferior maxi
- prestatges: interiors: 2 uts amplada total; porta: 1 ut amplada total ; ampolles: 1 ut amplada total
- il·luminació LED

Característiques tècniques (segons EU 2017/1369):
Dimensions: total 59,6 x 54,7 x 81,9 cm (l x f x h); forat 60,0 x 55,0 x 82 cm
a verificar abans de la fabricació i integració en moble fet a mida
Capacitat útil: 9 litres
Eficiència energètica: A + o superior
Classif. climàtica: SN-N-ST
Consum ponderat: 148 kWh/a
Emissió so ambient: classe C
Nivell de soroll: 38 db (A)
Temp. ambient: 10 < Tª < 43º C
Voltatge: 230-240 V
Freqüència: 50 Hz
Potència: 110 W



Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**958,57 €**	IMPORT	**958,57 €**

CF.02

CONJUNT DE CUBELLS DE RECICLATGE | CALAIX L 60 CM | 3 FRACCIONS

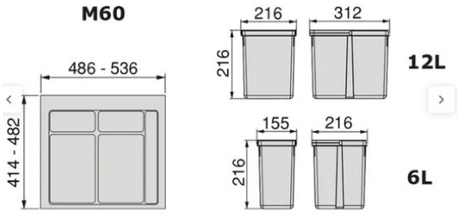
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de conjunt de contenidors de reciclatge fabricats en plàstic de color gris antracita. El joc inclou:
- 1 ut de cubell de 15 litres de capacitat
- 2 uts de cubells de 7 litres de capacitat
- 1 ut de base per a calaix de mòdul 600 mm amb aletes retallables per poder ajustar-la a les mides interiors del calaix
- sense pedals

Dimensions: 53,6 x 48,2 x 26,6 cm (l x f x h)
Pes: 2,2 kg

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**74,90 €**	IMPORT	**74,90 €**

CF.03

MICROONES NTEGRABLE | AMB GRILL | EFICIÈNCIA ENERGÈTICA > A+

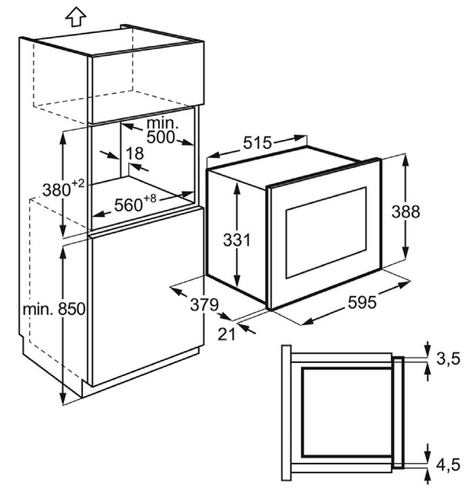
DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de forn microones integrable amb:
- 8 nivells de potència per escalfament
- funció grill
- panell de control tàctil amb display LCD
- interior en acer inoxidable
- marc embellidor d'acer inoxidable antiempremtes
- plat giratori Ø 31,5 cm

Dimensions: 59.5 cm x 38.8 cm x 40 cm
a verificar abans de la fabricació i integració en moble fet a mida
pes: 18.5 kg
capacitat: 25 litres

Característiques tècniques:
Potència micro: 900 W
Potència grill: 1.000 W
Freqüència: 50 Hz
Voltatge: 230 V
Potència: 1.450 w

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF





Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**414,50 €**	IMPORT	**414,50 €**

CF.04

CAFETERA COMPATIBLE CÀPSULES NESPRESSO ORIGINAL

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de cafetera de càpsules compatibles amb sistema *Nespresso Original*® amb:
- sistema d'escalfament ràpid
- apagat automàtic
- suport per a tasses de diverses mides
- dipòsit d'aigua extraïble
- boca per a fàcil introducció de les càpsules
- sistema d'expulsió automática de capsules usades

Dimensions: 32,6 x 11,1 x 23,5 (l x f x h)
Pes: 2,8 kg
Quantitat ajustable: sí, programable i automàtica
Ajustos: 25 ml cafè expresso *ristretto*, 40 ml cafè *expresso*, 110 ml cafè llarg
Sistema antidegoteig: sí
Color: a escollir per DF

Característiques tècniques:
Potència màxima: > 1.200 W
Tensió: 230 V
Bomba de pressió: 19 bars
Dipòsit aigua extraïble: 0,7 l
Capacitat contenidor: 14 càpsules usaes
Sistema escalfament: thermoblock
Temps escalfament: 25 segons
Mode estalvi energia: 9 minuts
CEE: classe A (40% d'estalvi energètic)

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**165,10 €**	IMPORT	**165,10 €**

CF.05

ESCALFADOR D'AIGUA

DESCRIPCIÓ:

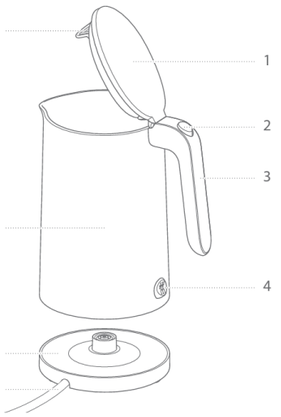
Subministrament, muntatge i col·locació de bullidor d'aigua elèctric amb:
- carcassa de doble paret termoaïllant
- filtre anticalç que segella el broc del bullidor per evitar vessaments i cremades
- recipient d'acer inoxidable sense costura
- sistema antisobreescalfament amb apagat automàtic
- cos del recipient sense cable
- tapa amb obertura de 70º per evitar el contacte directe amb el vapor
- components lliures de BPA

Dimensions: a 223,1 h 238, 3 mm
Longitud cable: 0,7 m
Pes: 1,3 kg
Color: a escollir per DF

Característiques tècniques:
Font alimentació: 220-240 V~, 50–60 Hz
Consum/potència: 1.550 – 1.850 W
Capacitat: de 0,25 a 1,5 l

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.







nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**118,57 €**	IMPORT	**118,57 €**

CF.06

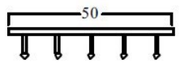
PENJADOR MULTIPLE DE PARET

Penjador múltiple de paret de 50cm, d'alumini anoditzat amb 5 penjadors individuals de llautó cromat.

Dimensions totals: 500 x 6.7 x 158 mm (l x f x h)
Colors: a escollir per DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (inclòs cargols i tacs)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**9**

AMIDAMENT	**9 uts**	PREU	**35,89 €**	IMPORT	**323,01 €**

CF.07

PAPERERA INDIVIDUAL

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i col·locació de paperera metàl·lica cilíndrica, ideal per a llocs de treball, amb:
- cos de xapa llisa pintada epòxid
- cèrcol inferior de PVC antilliscant

Dimensions: Ø 25,5 h 31 cm
Capacitat: 16 litres
Color: a escollir per DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**2**	**2**	**3**	**3**	**8**	**0**	**18**

AMIDAMENT	**18 uts**	PREU	**45,00 €**	IMPORT	**810,00 €**

CF.08

CADENATS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de cadenat amb cable i cadenat per protegir l'ordinador i perifèrics contra els robatoris. Consta de:
- cable d'acer que connecta les 3 unions amb els elements que es desitja protegir
- cadenat
- 2 uts de clau

Característiques tècniques:
Composició del cable: 7x19
Gruix del cable: 5,5 mm
Longitud del cable: 2,2 m
Subjecció: T bar
Clau: rodona tipus Calus

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.








nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**20**	**0**	**0**	**0**	**20**

AMIDAMENT	**20 uts**	PREU	**89,25 €**	IMPORT	**1785,00 €**

CF.09

FARISTOL

DESCRIPCIÓ:

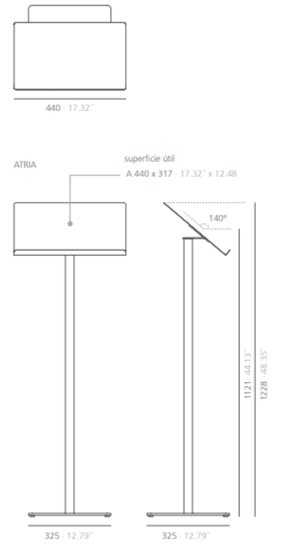
Subministrament, muntatge i col·locació de faristol de línies geomètriques i no regulable, amb:
- base i safata d'acer lacat en pintura de polièster
- peu d'alumini amb acabat ídem

Dimensions: 44 x 32,5 x 122,8 cm (l x f x h)

Color: a escollir per DF entre 3 possibles

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (fins i tot piles i cargol)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.






nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**249,25 €**	IMPORT	**498,50 €**

CF.10

PLASTIFICADORA

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i col·locació de plastificadora amb tecnologia InstaHeat que:
- plastifica documents fins a format A3
- utilitza fundes de fins a 2 x 125 micres

Dimensions: 54 x 24 x 15 cm (l x f x h)
Pes: 3 kg

Característiques tècniques:
model plastificació: 2 rodets d'escalfament
tècnica plastificació: en calent
temps esclafament: 1 minut
sistema de retrocés: si (per evitar que les fundes mal alimentades generin embussos)
apagat automàtic: en 30 minuts d'inactivitat (reducció de consum)
velocitat plastificació: 30 cm/minut

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements (amb kit de plastificació per 10 documents)
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**172,85 €**	IMPORT	**172,85 €**

CF.11

CISALLA DE PALANCA

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i col·locació de cisalla de palanca de gran qualitat, seguretat i precisió amb sòlida construcció totalment metàl·lica.

Dimensions: 356 x 604 mm
Pes: 14 kg
Longitud de tall: 580 mm
Capacitat de tall: 40 fulles

Característiques tècniques:
- fulles reafilables d'alta qualitat fetes de "acer Solingen"
- suport d'alumini amb doble coixinet per l'eix de la fulla
- topall lateral de precisió amb escala de mesures en mm/polzades
- esquadra posterior ajustable
- topall frontal amb suports desplegables i ajustable amb pom giratori calibrat
- topall amb dispositiu de tall estret integrat per a tall de tires entre 1 mm i 10 mm
- indicacions de format de paper estàndard indicats en la taula base
- protecció de seguretat automàtica feta de material plàstic transparent irrompible (puja i baixa amb el moviment de la fulla)
- suport de la fulla fet d'alumini i doble eix de la fulla
- condicionament manual per premsat variable
- formats de paper estàndard, des de A6 a A3

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**207,14 €**	IMPORT	**207,14 €**

CF.12

REPOSAPEUS

DESCRIPCIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de reposapeus dissipatiu per a la millora de:
- la higiene postural del treballador
- la descàrrega electrostàtica en el lloc de treball

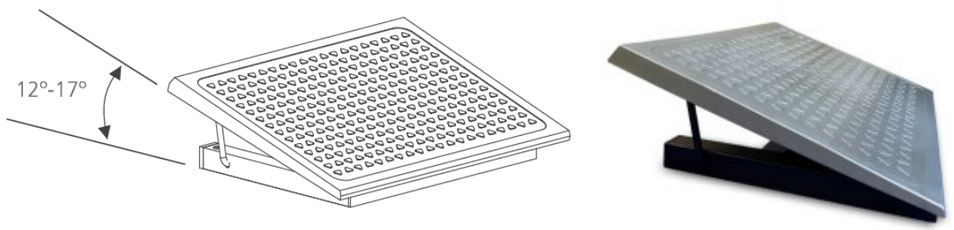
Dimensions: 450 x 355 x 135 mm (l x f x h)
Inclinació regulable: 12º i 17º
Càrrega màxima: 30 kg

Característiques tècniques:
- superfície gravada i antilliscant
- fabricat en alumini (no en plàstic polimèric)
- planxa metàl·lica recolzada en una estructura metàl·lica composta de tub quadrat laminat en fred de 30 x 30 mm i 1,5 mm de gruix
- estructura acabada amb pintura de polièster negre satinat RAL 9011

Normativa: Adequació a la norma DIN-4556-83 de “Mobiliario de oficina. Soportes para los pies en los puestos de trabajo. Requisitos, medidas”
Empresa fabricant amb ISO 9001 - ISO14001 - DIN4556-83

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**4**	**6**	**0**	**0**	**0**	**10**

AMIDAMENT	**10 uts**	PREU	**225,00 €**	IMPORT	**2250,00 €**

CF.13

ESTORA REPOSACANELL

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i col·locació d’estoreta per a ratolí amb reposacanells integrat.

Dimensions: 20,16 x 23,50 x 2,54 cm (l x a x h)

Característiques tècniques:
resistent a les taques: si
antibacterià: no
superfície: idònia per al desplaçament del ratolí

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, plànols, fitxes i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.



nivell	PS	PSS	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**4**	**3**	**3**	**0**	**0**	**10**

AMIDAMENT	**10 uts**	PREU	**22,85 €**	IMPORT	**228,50 €**

CAPITOL 2

EG EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

GB CADIRES PLEGABLES APILABLES

GG BUTAQUES PLEGABLES SOBRE GRADA TELESCÒPICA

GT CONJUNT TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESSORIS

GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

GB CADIRES PLEGABLES I ACCESSORIS

GB.01

CADIRES PLEGABLES APILABLES

DEFINICIÓ:

Cadires plegables que s'entrellacen entre elles.

DESCRIPCIÓ:

Subministrament i muntatge de cadires lleugeres, apilables, pertanyents a un programa o col·lecció complerta, apta per espais públics i privats amb àmplia gama de models i acabats (materials, colors).

Admet ser apilada fins a 8 uts al terra i en carro de transport i fins a 12 unitats sobre carro de transport / emmagatzematge

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànol i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

A – CADIRA

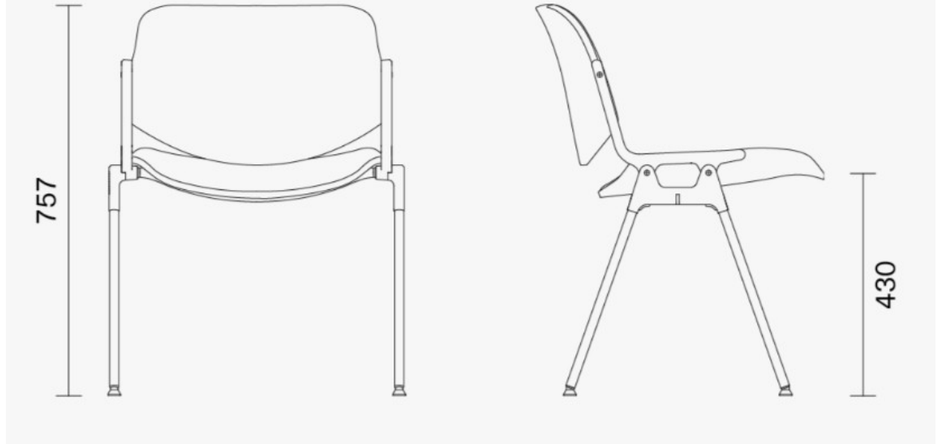
Cadira plegable apilable per un gran aprofitament de l'espai, amb estètica minimalista i elevades prestacions de confort i durabilitat, amb les següents característiques tècniques:

- **laterals obert metàl·lics d'acer** per a suport de seient i respatller, que fan de reposa braços
- estructura i base metàl·lica amb 4 potes d'acer. Connectors per agrupació en uts.
- seient i respatller format per contraxapat modelat, espuma revestida de teixit que recobreix completament l'estructura metàl·lica
- seient i respatller **entapissats**
- alçada seient 43 cm

Tot en colors a escollir per la DF entre un mínim de 12 colors.
Inclou:
- punteres de feltre per les 4 potes
- connectors per a agrupació

Normativa:
UNE EN 16139-2015. Nivell L2 (per ús extrem o ús públic sever), o justificació normat. equivalent
L-2630 UNE 38-263







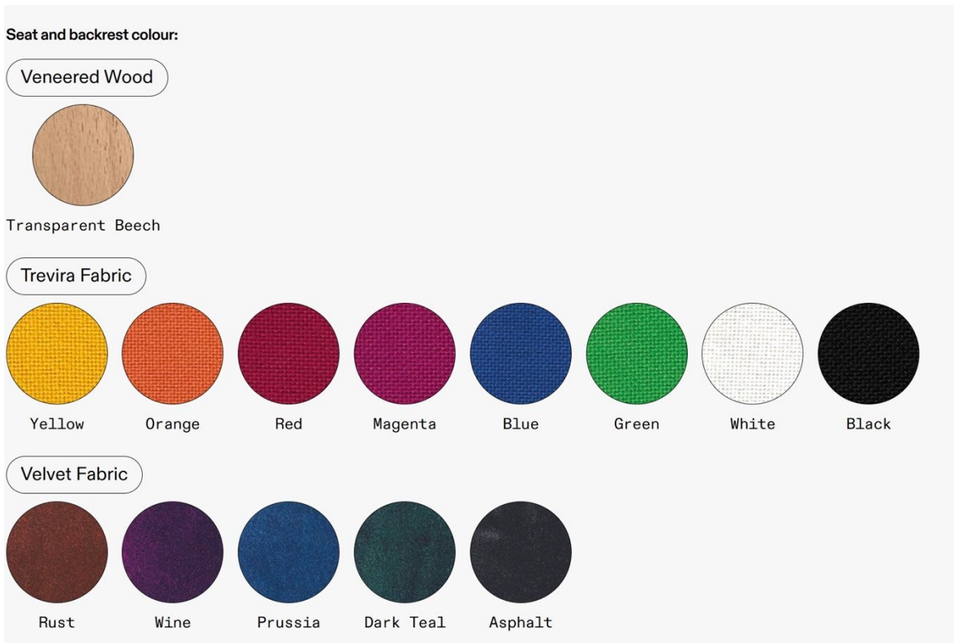


Materials i acabats:

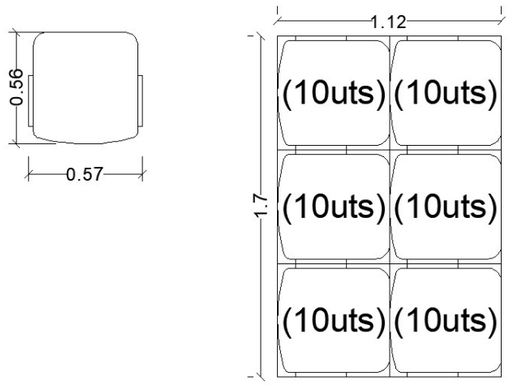
Elements metàl·lics: Estructura d’acer

Entapissat: Escuma revestida en teixit

Colors del teixit a escollir per DF
S’inclou l’opció de combinar 4 diferents colors de butaques.



Dimensions espai d'emmagatzematge:
Amplada mínima: 1.12 m
Longitud mínima: 1.70 m
Superfície mínima: 2,00 m2



Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànols, fitxes i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	TOTAL
unitats	**60**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**60**

AMIDAMENT	**60 uts**	PREU	**500 €**	IMPORT	**30.000,00 €**

GB.02

CARRO PORTACADIRES

DEFINICIÓ:

Subministrament de carro universal porta cadires amb rodes, per al transport i emmagatzematge de les cadires GB.01 a PS.

Dimensions: 115 x 60 x 150 cm
Capacitat de carga màxima : T90930

DESCRIPCIÓ:

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- placa ajustable per col·locar en qualsevol posició desitjada
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànol i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

Materials i acabats:
Estructura metàl·lica perimetral amb tub rectangular i canals per suport de les potes, tot pintat
Disposa de 4 rodes. Disposa de placa ajustable per col·locar qualsevol element i posició.
No inclou les cadires
Color a escollir per DF.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.200,89 €**	IMPORT	**1.200,89 €**

GG CONJUNT GRADA TELESCOPICA + BUTAQUES PLEGABLES

GG.01

CONJUNT GRADA TELESCOPICA + BUTAQUES PLEGABLES

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de sistema de grada telescòpica de:
- 7,30 m d'amplada (incloent passadís) i 8 nivells
- 7 plataformes amb 12 butaques plegables cadascuna i 1 plataforma amb 14 butaques (7 files de 12 butaques i 1 fila de 14 butaques).
- 98 butaques plegables

El conjunt es composa de 8 plataformes mòbils que conformen una grada esglaonada, amb un sistema de desplegament i recollida totalment automatitzat. Està dissenyada per a la seva instal·lació en auditoris, teatres, centres culturals, esportius o escolars, on la polivalència de l'espai i l'optimització de l'aforament són criteris prioritaris.

El conjunt compta amb:
•Estructura metàl·lica en acer estructural S235JR/S275JR
•Baranes i panells telescòpics (si no hi ha parets), sense necessitat de desmuntatge
•Paviment vinílic d'alta resistència i acabat antilliscant
•Il·luminació per graó i plataforma mitjançant balises LED





DESCRIPCIÓ:

El conjunt consta de:

A – TRIBUNA DE GRADA TELESCÒPICA

Tribuna telescòpica modular estàndard o "Retractable Seating System":
- dissenyada per adaptar-se a centres culturals, auditoris, sales polivalents, ...
- permet crear o transformar un espai específic en poc temps, segons les necessitats de l'usuari,
- resultat d'elevats estàndards de qualitat en els processos de fabricació (ISO 9001:2008)
- amb plegat i desplegat automàtic mitjançant engranatges elèctrics
- plataforma construïda per a suportar una càrrega vertical de 500 kg/m2
- passadissos i graons dissenyats per a càrrega dinàmica vertical de 7,5 kN/m
- plataforma dissenyada per a càrrega horitzontal de 3,5 kN/m i esforç horitzontal per considerar els moviments dels espectadors en ambdues direccions de 1.2 de la càrrega vertical (segons norma DIN 1055)
- requereix revisions anuals de seguretat i prevenció

CONFIGURACIO PLATAFORMA I SEIENTS

• Nombre de plataformes: 8

• Configuració de butaques per fila:
Files 1 a 7: 2 bancades de 6 butaques, separades per un passadís central
Fila 8 (superior):
-1 bancada de 8 butaques
-1 bancada de 6 butaques, ambdues amb abatiment manual
Les bancades de les files 1 a 7 s'abaten de forma automàtica durant el procés de recollida.

SISTEMA D'AUTOMATITZACIÓ I CONTROL

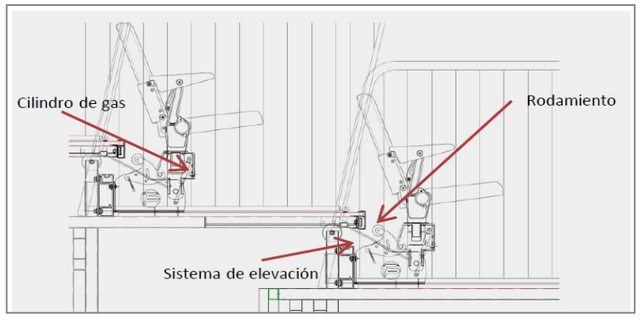
El sistema està motoritzat mitjançant dos moto-reductors tipus PCC-071+NCM 075, amb una potència de 0,75 kW cadascun, funcionant a 230/400 V ~ 50 Hz. Els motors transmeten el moviment a través de corrons de tracció recoberts de poliuretà, la qual cosa garanteix un desplaçament segur sense danyar el paviment.

El control es realitza mitjançant una botonera sense fils, que permet:
• Encesa/apagada
• Desplegament i recollida total
• Activació/desactivació dels motors
• Aturada d'emergència

SISTEMA D'ABATIMENT DE BANCADES

• Automàtic: Les bancades de butaques de les files 1 a 7 compten amb un sistema d'abatiment automàtic sincronitzat amb el moviment de la tribuna. Els suports d'aquestes bancades s'articulen mitjançant pistons de gas activats pel sistema de tracció, permetent el plegat i desplegat sense intervenció manual.

• Manual: Les bancades de la fila 8 disposen d'un sistema d'abatiment manual amb pistons de gas, activats mitjançant una barra d'accionament situada a la part posterior del respatller.



CONDICIONS D'INSTAL·LACIÓ

Superfície resistent: ≥ 500 kg/m²

Nivellació del terra: ±2‰ (segons tolerància aprovada pel fabricant)

Accessos adequats per a la descàrrega i el muntatge Subministrament elèctric disponible durant tota la instal·lació

Paviment protegit durant els treball

ELEMENTS DE SEGURETAT

La tribuna incorpora un conjunt d'elements que garanteixen la seguretat durant l'ús i el funcionament:

• Sistema antitorsió:
Rodes guia (Ø 45 mm) inserides en perfils laterals per evitar desviacions

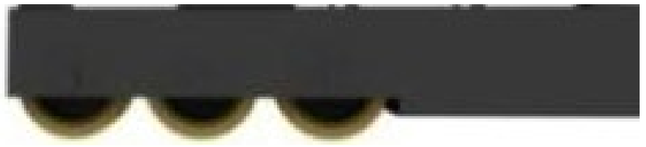
• Sistema antilliscament:
Pals mecànics de fre que s'activen en desplegar-se completament
Rodes de niló inserides en guies inferiors per evitar la separació entre mòduls

• Baranes telescòpiques:
Alçada mínima d'1 metre
Integrades a l'estructura

• Tancaments telescòpics:
Panells laterals i posteriors integrats, sense necessitat de desmuntatge
Acabat en tauler contraxapat de bedoll o xapa microperforada

• Il·luminació de seguretat:
Balises LED (models CLAVO-MD B i LEDA B de Daisalux)
Alimentades per PBL-80, autonomia d'1 h, funcionament normal i d'emergència





Normativa i certificacions:

CTE: DB SE, DB SE-AE, DB SI, DB SUA

UNE-EN 13200 parts 1 a 5 (grades telescòpiques)

Directiva de Màquines 2006/42/CE

REBT (RD 842/2002)

UNE EN 1090-1:2011

DIN 1055, DIN 18032

ISO 9001 / ISO 14001 (opcional)

Certificat CE

Observacions:
El sistema de grada telescòpica amb seients abatibles es un producte d'enginyeria que requereix revisions periòdiques de seguretat i de prevenció per garantir un funcionament correcte, segur i saludable al llarg del temps d'ús.

B -BUTAQUES ABATIBLES PER A GRADA TELESCÒPICA

CARACTERÍSTIQUES DE LA BUTACA

La butaca està específicament dissenyada per integrar-se en tribunes telescòpiques. Les seves principals característiques tècniques són:

Estructura interna:
- Bastidor metàl·lic d'acer 15x30 mm, modelat en fred
- Respatller i seient amb molls d'acer (5 unitats, 3 mm de gruix, 7 voltes)
- Bastidor i molls integrats en escuma de poliuretà modelada en fred, classe M4 (resistència al foc), densitat 57-65 kg/m³

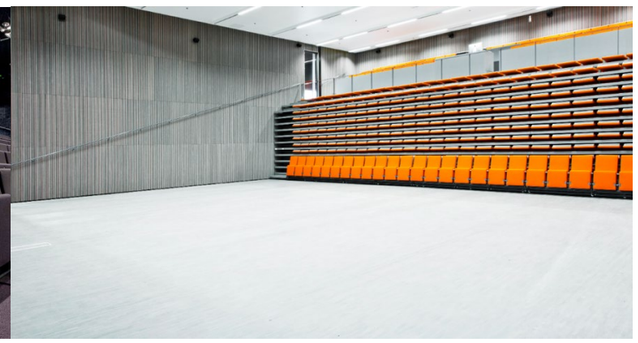
Laterals del seient:
- Pletines d'acer de 6 mm tallades amb làser, soldades a la barra de bancada
- Element estructural del sistema d'abatiment mitjançant eix metàl·lic

Reposabraços:
- Fusta massissa de faig
- Moviment manual sobre pletina soldada

Tapissat:
- Teixit Sèrie MINI (FIDIVI – Itàlia) 100% Trevira CS
- Ignífug classe M1, resistència a l'abrasió Martindale ≥ 100.000 cicles
- Barrera antifoc CAP de 5 mm entre l'escuma i el tapissat
-Àmplia gamma de colors i possibilitat de personalització

Homologacions:
- Compleix UNE EN 12727:2001 (nivell 4 – ús públic sever)
- Certificacions de resistència a càrregues estàtiques, impacte i funcionament prolongat (>100.000 cicles)











RESPATLLER

El bastidor intern metàl·lic està realitzat amb perfil d'acer de 15 mm x 30 mm, modelat i corbat en fred, i actua com a "marc rectangular" per als cinc molls d'acer de 3 mm de gruix i 7 voltes cadascun que uneixen els laterals creant el suport per a l'esquena.

Cada un dels dos perfils metàl·lics allotja una pletina de 15 mm on es localitzen els forats per al muntatge del respatller a l'estructura del peu central.

Aquest bastidor de 600x480 mm forma una peça única i indivisible amb l'escuma, ja que està totalment integrat amb el poliuretà modelat en fred, classe M4 de resistència al foc i amb una densitat de 57 kg/m³, que s'adapta al contorn dels molls del bastidor a la part superior. El bloc resultant, de 480 mm d'ample, compost per bastidor metàl·lic intern i escuma, actua com a suport estructural i com a topall del seient abatible gràcies a una pletina metàl·lica de 20x50 mm soldada a la part inferior del respatller.

SEIENT ABATIBLE

El bastidor intern metàl·lic està fabricat amb perfil d'acer de 15 mm x 30 mm, modelat i corbat en fred, i serveix com a "marc rectangular" per a cinc molls de 3 mm de gruix i 7 voltes que uneixen els quatre costats.

El mecanisme d'abatiment està allotjat dins del bastidor metàl·lic amb el seu propi sistema de regulació, i tot el conjunt està completament integrat en un bloc d'escuma de poliuretà modelada en fred, classe M4 de resistència al foc, amb una densitat de 65 kg/m³, totalment adaptada a les formes de la superfície creada pels molls.

PEU CENTRAL

Estructura d'acer de 2 mm de gruix, soldada a una columna trapezoïdal de 120 mm amb una inclinació de 80º. La part superior de la columna incorpora dues ales metàl·liques en forma de "U" per a la correcta fixació de les pletines laterals i centrals, així com de les pletines amb els braços corresponents.

La pletina de fixació al terra és triangular, de 8 mm de gruix i de 260x250 mm; es solda a la columna de l'estructura amb cordó continu de soldadura al llarg de tot el seu perímetre i per l'interior per oferir el millor acabat exterior possible.

Tots els peus es fabriquen segons les diferents inclinacions del terra per tal de mantenir els angles correctes tant del seient com del respatller. Les parts metàl·liques estan pintades amb pintura de pols epoxi aplicada electroestàticament amb un gruix de 80-90 micres i posteriorment enfornades per aconseguir un acabat uniforme, suau i durador.

LATERALS CENTRALS I EXTERIORS

Peces metàl·liques realitzades en acer de 6 mm mitjançant tall làser, i posteriorment soldades a la barra horitzontal. El procés de soldadura es fa amb un fil fi i continu, cobrint totes les zones de tensió i realitzat per l'interior de la peça per tal que l'aspecte exterior sigui completament llis i net.

Aquestes peces recorren tot el respatller i esdevenen un element estructural fonamental de tots els components de la butaca: respatller i seient. Així, els laterals actuen com a base del sistema d'abatiment del seient: un eix metàl·lic amb doble gir en què s'insereix el seient i s'assegura mitjançant un cargol travesser.

BRAÇOS

Tots estan fabricats en fusta massissa de faig. Basculen sobre una pletina soldada verticalment al tub de la bancada. Aquest moviment és de tipus manual

TAPISSAT

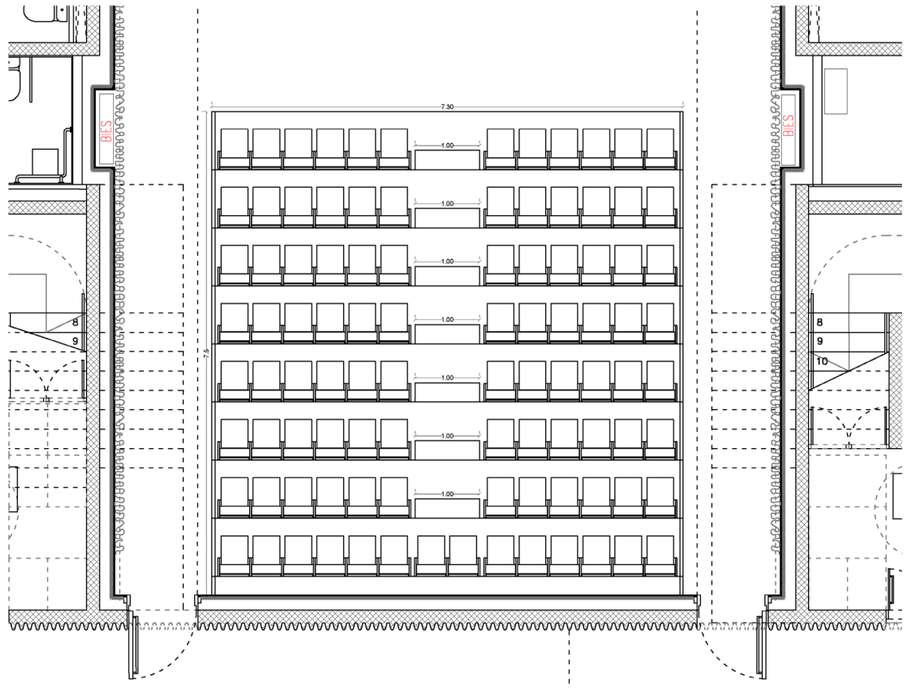
Gran varietat de colors i acabats, amb opció de personalització del teixit. Barrera ignífuga CAP de 5 mm amb comportament al foc NI/5 (BS 5852:1990), situada entre el bloc d'escuma i la tapisseria.

TEIXIT

Teixit de polièster **TREVIRA CS 100%**, fabricat amb tints ecològics i sense materials metàl·lics. Aquest teixit compleix la normativa de foc europea (EN 1021-1 i 2), britànica (BS Crib 5) i nord-americana (California TB 117). A més, aquest teixit resisteix **100.000 cicles d'abrasió Martindale** i presenta propietats anti-*pilling* (la durabilitat del teixit ha estat testada per garantir-ne 5 anys d'ús normal de 8 hores diàries).

Normativa i certificacions:

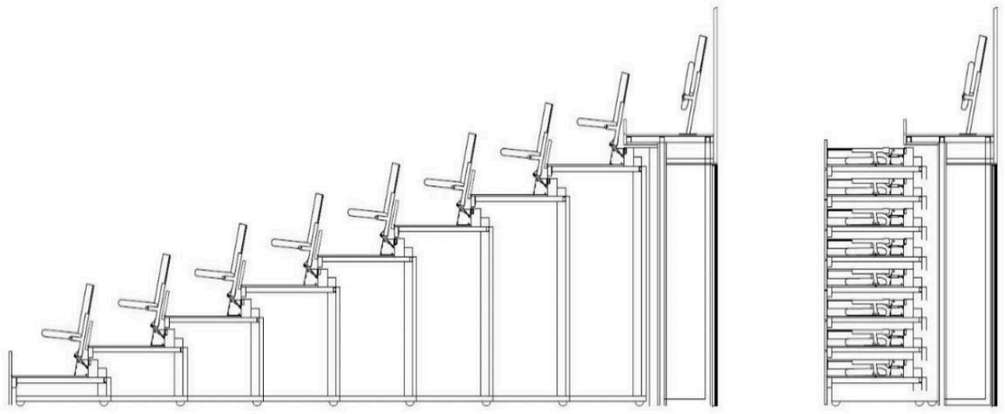
Cumplimientos de la normativa UNE EN 12727:01 - Mobiliario. Butacas armadas. Métodos de Prueba y Requisitos de Estabilidad. Uso Público Severo nivel 4

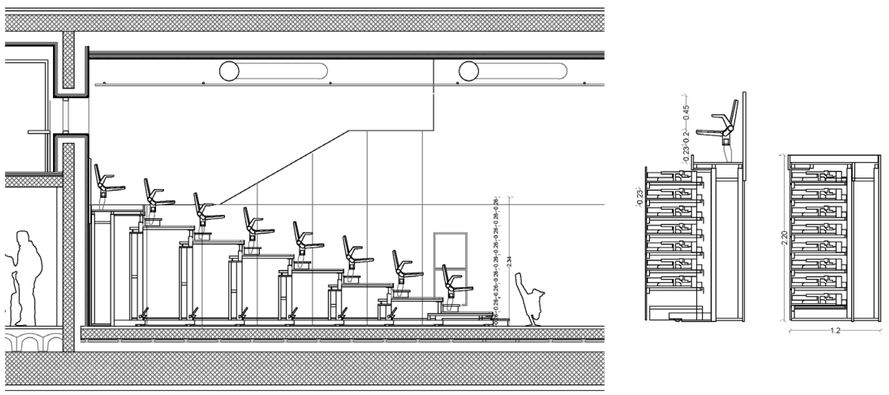


Observacions:
El preu unitari de les butaques instal·lades en la grada incorpora la part proporcional de la tribuna.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànols, fitxes i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.





GT CONJUNT DE TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESSORIS

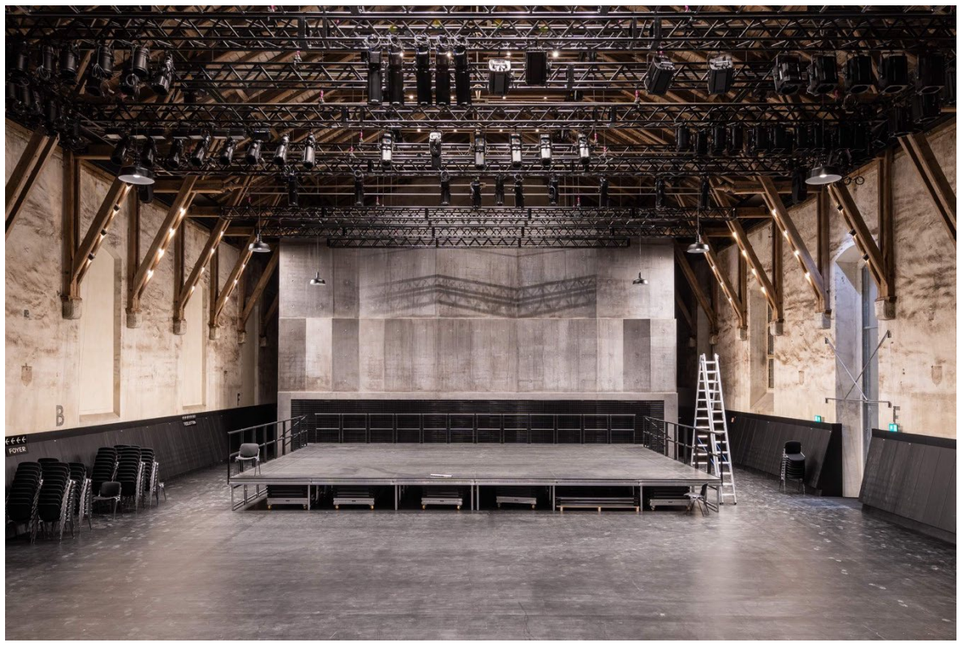
DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de conjunt d'elements i accessoris per a sistema de tarimes professionals modulars d'escenari.

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànols, fitxes i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

La seva ubicació definitiva en la sala polivalent de biblioteca, l'auditori o els magatzems de P.S la determinarà la DF.



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**98**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**98**

AMIDAMENT	**98 uts**	PREU	**1.303,05 €**	IMPORT	**127.698,90 €**

GT.01

TARIMA D'ESCENARI | 2 x 1 M

DESCRIPCIÓ

Tarima professional modular d'alta resistència per a escenaris, amb ús per a interiors i exteriors.

Dimensions:	200 x 100 x 9 cm
Càrrega màxima:	750 kg/m2 (7,5 KN/m2), uniformement distribuïda
Gruix:	marc alumini estandard 16 2/3
Acabat:	antilliscant tipus HEXA, amb cantells segellats
Color:	negre
Estructura:	aluminio, aleació EN AW 6063 80-T6
Previsió peus:	presa per a potes quadrades i rodones de 60 mm (no incloses)
Cantell:	perfil ergonòmic d'alumini extruït
Canal multifuncional:	per a la fixació d'accessoris del sistema com ara baranes, escales o sistemes de revestiment (faldons)
Alçada emmagatz.:	95-100 mm
Pes:	32- 33 kg
Tractament:	hidròfug i ignífug
Normativa:	DIN 15921 Entertainment Technology DGUV Regulation 17 & 18, DGUV Rule 115-002 Certificació fusta FSC i/o PEFC DIN EN 1991-1 (Eurocode 1) DIN EN 1995 (Eurocode 2) DIN EN 1999 (Eurocode 9) Resistència al foc: B-s1 (segons normativa DIN EN 13501-1) Comportament antilliscant R-13 (segons normativa DIN 51130) Certificació TUV o equivalent



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**

AMIDAMENT	**9 uts**	PREU	**369,00 €**	IMPORT	**3.320,96 €**

GT.02

POTA FIXA QUADRADA SIMPLE | H 20 CM

DESCRIPCIÓ

Pota fixa per a tarimes d'escenari

Dimensions:	tub quadrat 60 x 60 mm x 4mm
Altura:	fixa h = 20 cm (no regulable)

Les potes simples estan fabricades en tub d'alumini quadrat de 60 mm x 60 mm x 4 mm ENAW 6080 T6 amb certificació 3.1 segons EN 10204 o en tub d'alumini rodó de 48 mm x 3 mm ENAW 6082 T6 amb certificació 3.1 segons EN 10204.

Cada pota porta a la part inferior un tap de plàstic per evitar ratllar el terra.
Per anivellar terres irregulars, el tap de plàstic conté una rosca M12 que permet ajustar fins a una alçada de 60 mm.

CARACTERÍSTIQUES:

Model:	pota quadrada 60x60x4
Material:	alumini
Inclou	tap de plàstic de color negre
No inclou:	Suport per a pota



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**

AMIDAMENT	**36 uts**	PREU	**9,50 €**	IMPORT	**341,86 €**

GT.03

POTA TELESCÓPICA QUADRADA | H 40-60CM

DESCRIPCIÓ

Pota telescòpica que permet obtenir diverses altures de tarimes amb un sol joc de potes, salvant possibles desnivells en el suport (graons, rampes, pendents, ...)

Dimensions:	tub quadrat 60 x 60 mm x 4mm
Dimensió externa:	dimensió externa 60 x 60 mm
Altura:	telescòpica, regulable h = 40 a 45 cm
Ús:	universal per a totes les tarimes amb preses

Fabricada amb tub ENAW 6082 T6 amb certificació 3.1 segons EN10204 i amb una dimensió interna de 50 mm x 50 mm.

Es poden fabricar en 6 altures diferents per aconseguir un interval total des de 400 mm fins a 1600 mm. L'altura es fixa mitjançant un tornill excèntric. En prémer el tornill excèntric a 90°, la connexió queda assegurada. Un clip inserit al tornill excèntric garanteix que aquest no es desprengui.

Ancoratge potes:	fixació ràpida i reforçada a les esquadres internes amb pom metàl·lic de disseny ergonòmic
Potes:	regulables mil·límetre a mil·límetre Incorpora regla per fer més senzill l'ajust de l'alçada
Material:	alumini d'alta resistència (aleació EN-AW 6082 T6 segons norma UNE-EN 573)
Base:	Cada pota porta un tap de plàstic a la part inferior per evitar ratllar terra. Per a nivellació de terres irregulars, el tap de plàstic conte una rosca M12 que permet ajustar fins a una alçada de 60 mm amb nivellador (no inclòs).
Pes:	1,3-1,8 kg





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**

AMIDAMENT	**36 uts**	PREU	**35,00 €**	IMPORT	**1.259,92 €**

GT.04

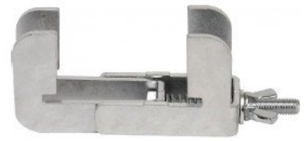
PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA

DESCRIPCIÓ

Peça d'unió del canal multi funció galvanitzada per unir amb seguretat dues tarimes.

Material: acer galvanitzat

Pes: 0,34 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**

AMIDAMENT	**18 uts**	PREU	**8,90 €**	IMPORT	**160,22 €**

GT.05

CONNECTOR DE 2 POTES QUADRADES

DESCRIPCIÓ

Connector universal per a la unió de 2 potes de 60 x 60 mm

Material: acer galvanitzat
Pes: 0,45 kg





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**12,00 €**	IMPORT	**96,00 €**

GT.06

CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES

DESCRIPCIÓ

Connector doble de 2 potes quadrades de 60 x 60 mm

Material: acer galvanitzat
Pes: 1,13 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**14,90 €**	IMPORT	**59,60 €**

GT.07

RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA

DESCRIPCIÓ

Roda de transport amb pota quadrada per apilar i transportar les tarimes d'escenari

Dimensiones: tub quadrat 60 x 60 mm Altura 40 cm
Aplicació: universal, per a totes les tarimes amb angles per a introduir les potes
Material: Alumini amb roda pivotant d'alta qualitat
Peso: 1,79 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**45,00 €**	IMPORT	**180,00 €**

GT.08

ESCALA REGULABLE 40-60 CM

DESCRIPCIÓ

Escala regulable vario amb 2 graons, per a escenaris de 40 a 60 cm de altura

Dimensiones plegada: ≈ 82 x 90 x 25 cm
Dimensiones graó: ≈ 27 x 75 cm
Superfície: tauler de fusta resistent a la intempèrie acabat antilliscant
Color: negre
Compatibilitat: amb tota la sèrie TourDeck
Marc: d'acer robust
Pes: 16,3 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**369,00 €**	IMPORT	**738,00 €**

GT.09

BARANA PER A ESCALA DE 2 GRAONS MODULARS

DESCRIPCIÓ

Barana per a escala d'escenari de 2 graons.
Material: Alumini
Pes: 3,80 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**110,00 €**	IMPORT	**440,01 €**

GT.10

ACCESSORI BARANA

DESCRIPCIÓ

Accessori de unió barana d'escala d'escenari regulable



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**

AMIDAMENT	**8 uts**	PREU	**29,90 €**	IMPORT	**239,24 €**

GT.11

FABRICACIO RAMPA A MESURA

DESCRIPCIÓ

Rampa per escenari flexible regulable a mesura.

Material:	Alumini
Pes:	3,80 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**1.260,56 €**	IMPORT	**1.260,56 €**

GT.12

TARIMA D'ESCENARI | 2 x 1 M

DESCRIPCIÓ

Tarima professional modular d'alta resistència per a escenaris, amb ús per a interiors i exteriors.

Dimensions:	200 x 100 x 9 cm
Càrrega màxima:	750 kg/m2 (7,5 KN/m2), uniformement distribuïda
Gruix:	marc alumini estandard 16 2/3
Acabat:	antilliscant tipus HEXA, amb cantells segellats
Color:	negre
Estructura:	aluminio, aleació EN AW 6063 80-T6
Previsió peus:	presa per a potes quadrades i rodones de 60 mm (no incloses)
Cantell:	perfil ergonòmic d'alumini extruït
Canal multifuncional:	per a la fixació d'accessoris del sistema com ara baranes, escales o sistemes de revestiment (faldons)
Alçada emmagatz.:	95-100 mm
Pes:	32- 33 kg
Tractament:	hidròfug i ignífug
Normativa:	DIN 15921 Entertainment Technology DGUV Regulation 17 & 18, DGUV Rule 115-002 Certificació fusta FSC i/o PEFC DIN EN 1991-1 (Eurocode 1) DIN EN 1995 (Eurocode 2) DIN EN 1999 (Eurocode 9) Resistència al foc: B-s1 (segons normativa DIN EN 13501-1) Comportament antilliscant R-13 (segons normativa DIN 51130) Certificació TUV o equivalent



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**369,00 €**	IMPORT	**369,00 €**

GT.13

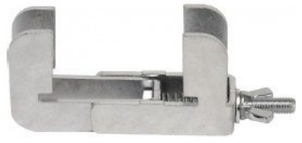
PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA

DESCRIPCIÓ

Peça d'unió del canal multi funció galvanitzada per unir amb seguretat dues tarimes.

Material: acer galvanitzat

Pes: 0,34 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**8,90 €**	IMPORT	**17,80 €**

GT.14

TUERCA CORREDERA CON ROSACA M10

DESCRIPCIÓ

Tuerca corredera con rosca M10



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**3,98 €**	IMPORT	**7,93 €**

GT.15

ACCESORI BARANA

DESCRIPCIÓ

Accessori de unió barana d'escala d'escenari regulable

Material: acer galvanitzat
Pes: 1,90 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**

AMIDAMENT	**4 uts**	PREU	**19,92 €**	IMPORT	**79,96 €**

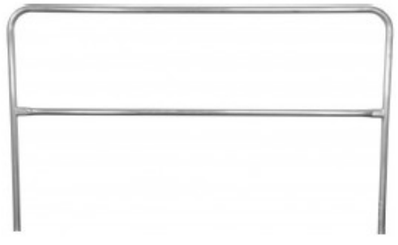
GT.16

BARANA PER A ESCENARI TARIMA 2M

DESCRIPCIÓ

Barana per a escala d'escenari de 2 m. Inclou les dos tomes de tubs per fixar a la tarima de la sèrie TourDeck

Dimensions: 188 x 4 x 122 cm
Material: Alumini
Pes: 4,68 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**128,99 €**	IMPORT	**257,99 €**

GT.17

CARRET PER A APILAR I TRANSPORTAR PLATAFORMES

DESCRIPCIÓ

Carretó per a apilar i transportar de manera segura fins a 8 tarimes d'escenari de 200 x 100 cm

Material: acer
Càrrega màxima: 360 kg
Pes: 46 kg



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**312,14 €**	IMPORT	**648,28 €**

GT.18

PLATAFORMA ELEVADORA

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i col·locació de plataforma elevadora de tisora totalment elèctrica (tant translació com elevació).

DESCRIPCIÓ

Plataforma elevadora pujapersones de tracció i elevació elèctrica, ideal per treballar a grans alçades en naus industrials, centres comercials, grans superfícies o equipaments culturals i esportius. Destaca:
- altura d'elevació de 4,8 m
- altura de treball de 6,8 m
- capacitat de càrrega fins a 300kg
- elevació i translació elèctrica
- direcció hidràulica per a més facilitat d'ús
- comandament de control incorporat dins de la plataforma, de forma que l'operari pot manejar la màquina des de dalt.
- rodes protegides per a no danyar el paviment

Dimensions: 1.170 x 760 x 1.990 mm (l x f x h), apta per circular per les portes

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que composen la plataforma
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons plànols, fitxes i detalls, acabat, ajustat i en funcionament.

Característiques tècniques:
Color: groc
Altura màxima: 4.800 mm
Capacitat de càrrega: 300 kg
Altura elevació: 4.800 mm
Altura de treball: 6.800 mm
Dimensions: 1.170 x 760 x 1.990 mm (l x f x h)
Bateria: 2 x 12V/80 AH
Carregador: 24V/10 A
Motor tracció: 2 x 24V/0,4 kw
Motor elevador: 24V/1.2 kw
Diàmetre rodes: 230 x 80 mm
Rodes: Grises NONMARKING
Pes: 930 kg
Direcció: hidràulica

Observacions: la plataforma elevadora permetrà un muntatge i desmuntatge parcial per tal que, en cas de requerir trasllat en l'ascensor de servei de l'edifici, les seves dimensions i pes s'adaptin als requeriment màxims permesos de l'ascensor que son:
Capacitat: 825 kg (8-10 persones)
Dimensions: 1.350 x 1.400 x 2.100 (l x a x h)

Normativa
- Plataformas elevadoras móviles de personal (II): gestión preventiva para su uso seguro NTP 1.040 ANY 2015
- Directivas europeas: 2006/42/CE - Máquinas (refundición EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Tensión baja)
- NORMATIVA CE





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 ut**	PREU	**4.690,00 €**	IMPORT	**4.690,00 €**

GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

DEFINICIÓ:
Cortina acústica per a sistema de cortinatge modular d'escenari, zona auditori, d'accionament manual.

Cortina perimetral, acústica, confeccionada en sistema d'onda perfecta per a ús interior:
- S'utilitza per a la reducció del temps de reverberació en sales de concerts, teatres, auditoris, òperes, sales de conferències o estudis de so.
- s'ha orientat a la millora de la productivitat i el benestar, per que redueix el temps de reverberació, absorbeix el so i millor la comprensió
- es idònia per a espais escenogràfic o d'intervenció efímera i musical
- atenua tant les reverberacions com el propi espai
- ofereix 5 vegades més absorció del so que les teles per a cortines estàndard
- tenen un coeficient d'absorció del soroll 0,65 < αw < 0,90 en la instal·lació òptima, a 12 cm de la superfície reflectant i totalment plegats. Classe d'absorció acústica A-C
- son aptes per al rentat a 70 °C
- poden cobrir del sostre a terra (295 cm < a < 306 cm)
- són ignífugues i segures, resistents a les flames i aptes per edificis d'ús públic
- resistència al flux d'aire RS? Aprox. 1380 Pa s/m

Característiques de la cortina:
- confecció tradicional amb ones simètriques a cada 6 cm i un vol de 100% (relació de teixit 1:2)
- costures realitzades amb puntada invisible: afegit vertical, vores laterals dobles de 20 mm i baixos simples de 120 mm
- part superior reforç en lino de 5cm ignífug, ollados en color negre i cintes per lligar.
- laterals acabat simple
- inferior doblat de 5cm
- carril per a accionament manual i per a cortintate fix de cortines pesades, muntada en riell model 7800 de la casa Noufil o similar per a cortines pasades, en alumini d'aliatge lacat en RAL color a definir segons la direcció facultativa
- subjecció del carril amb cargols 8 mm mínim cada 80 cm a perfil metàl·lic col·locat en obra
- tracció per argolles reforçades de rodament amb separador per a onda perfecta de 60 mm

Característiques del texit:
- Teixit acústic frunzit de vellut
- Model absorbir CS 100% Trevira CS
- Color a definir DF

Inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot col·locat i en funcionament, segons plànols i fitxa.

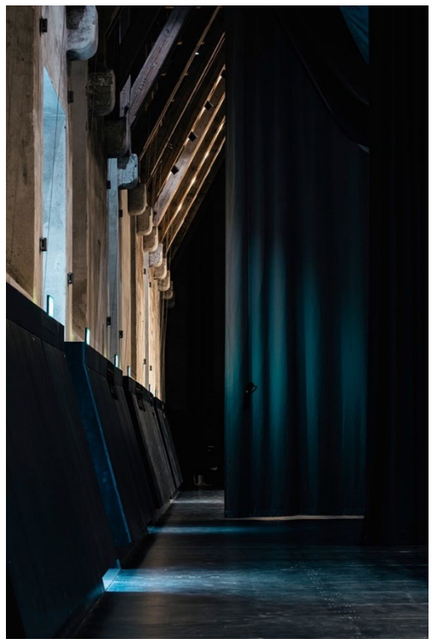
Característiques tècniques del teixit

Composició:	100% trevira CS
Amplada:	250 a 800 cm
Pes:	340 a 560 gr/m2
Característiques:	NF M1
	EN 13501-1
	EN 13773
	NFPA 701
Valor absorció acústica:	DIN 4102 BI
Resistència flux d'aire:	DIN EN 29053:
Reacció al Foc:	B1

Color: a escollir per DF

Dimensions espai a cobrir: 250 x 3000 cm (h x a) 1 UNITAT – 450 gr
250 x 800 cm (h x a) 1 UNITAT – 350 gr
Mides a verificar en obra

Observacions:
- Degut a l'afegit vertical, caldrà estar amatents a la roba escollida perquè el dibuix no dificulti que la cortina no faci les ones correctament.
- Les cortines s'instal·laran en la fase d'acabament de les obres o un cop concloses
- El tub de suport estarà degudament col·locat i rigiditzat amb vents en obra









GC.01

CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

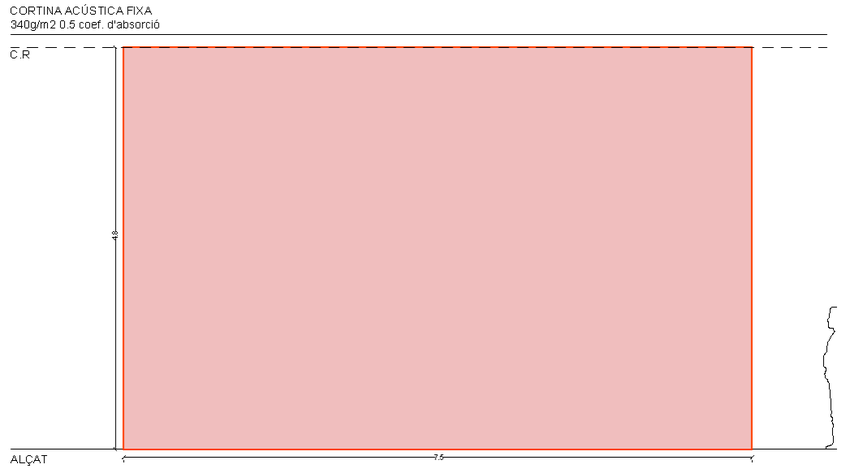
Les característiques de **GC.01** responen a la descripció general de les cortines **GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS** esmentades.

A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina manual de 340g/m2 i coeficient d'absorció 0.5
Cortina fixa amb possibilitat d'accionament manual si fos necessari.

Dimensions : 480 x 750 cm (h x a)

Color: a escollir per DF



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 ut**	PREU	**3.154,68 €**	IMPORT	**3.154,68 €**

GC.02

CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

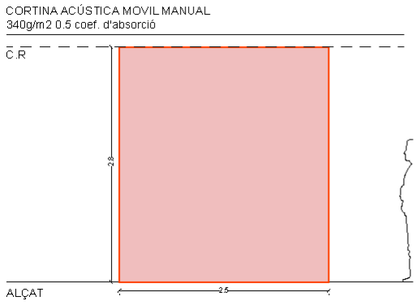
Les característiques de **GC.02** responen a la descripció general de les cortines **GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS** esmentades.

A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina manual de 340g/m2 i coeficient d'absorció 0.5
Cortina fixa amb possibilitat d'accionament manual si fos necessari.

Dimensions : 280 x 250 cm (h x a)

Color: a escollir per DF



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 ut**	PREU	**1.874,79 €**	IMPORT	**3.749,53 €**

GC.03

CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

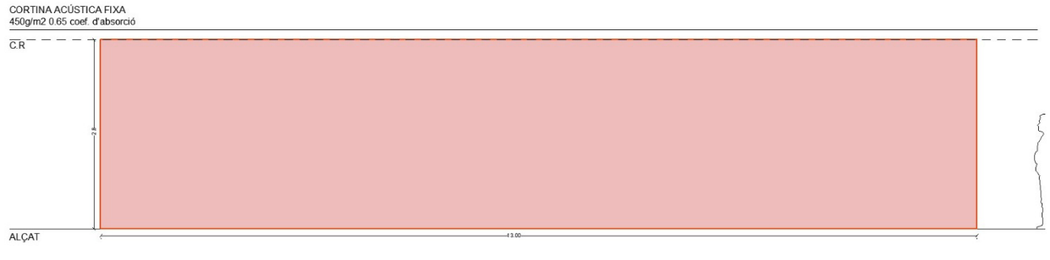
Les característiques de **GC.02** responen a la descripció general de les cortines **GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS** esmentades.

A continuació s'inclou informació pel que fa a l'element específic.

Subministrament i muntatge de cortina manual de 450g/m2 i coeficient d'absorció 0.65
Cortina fixa amb possibilitat d'accionament manual si fos necessari.

Dimensions : 280 x 650 cm (h x a)

Color: a escollir per DF



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 ut**	PREU	**3096,59 €**	IMPORT	**6.193,18 €**

CAPITOL 3

SISTEMES RFID

RF.01

BÚSTIA AUTOMATICA DE DEVOLUCIÓ

DEFINICIÓ:

Subministrament i instal·lació de conjunt de bústia de devolució i classificació amb detecció mitjançant RFID, 2 boques (1 d'interior i 1 d'exterior), pantalla tàctil de 19", dispositiu per a impressió de rebuts, botó d'emergència i 5 cistelles de devolució. vidre en obra.

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que el composen
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, fitxa amb descripció de característiques, plànol i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

DESCRIPCIÓ:

Dimensions part davant l'usuari:
- altura: 945 mm
- amplada: 636 mm
- pantalla tàctil: 19"
- nivell entrada: h 950 mm (interna i externa)

Factors ambientals:
- nivell sonor: ≤ 55 dB per mòdul
- humitat: ≤ 80 %. sense condensació
- temperatura treball (int.): + 5 °C a +40 °C
- temperatura treball (ext.): -15 °C a +60 °C

Especificació RFID:
- freqüència operativa: 13,56 MHz, màx.
- potencia de transmissió: 1,2 W
- tipus d'etiquetes admeses: ISO15693 / ISO18000-3 Mode 1
- aprovació de ràdio: Europe (EN 300 330), US (FCC 47 CFR Part 15)

Separador de llibres:
- freqüència operativa: 13,56 MHz, màx.
- potencia de transmissió: 5 W
- tipus d'etiquetes admeses: ISO15693 / ISO18000-3 Mode 1

Suport targeta usuari:
- freqüència operativa: 13,56 MHz, màx.
- potencia de transmissió: 100 mW
- tipus d'etiquetes admeses: ISO15693 / ISO18000-3 Mode 1, ISO 14443A/B
- aprovació de ràdio: Europe (EN 300 330), US (FCC 47 CFR Part 15)

Rendiment d'articles:
- capacitat fins 2400 articles/hora, depenent del temps de resposta de l'ILS

Tipus d'inici de sessió:
- codi de barres, Mifare, Legic

Normes / certificació:
- CE, FCC, UL, RCM

- tots els dispositius funcionen en baixa tensió (24 VCC)
- directives 2006/42 EN relativa a les màquines
- directives corresponents sobre baixa tensió
- directives corresponents sobre radiació electromagnètica

Generació d'informes:
- només disponible amb software opcional de gestió central

Software:
- es subministra amb el software preinstal·lat i preconfigurat amb tots els sistemes AMH
- admet els protocols SIP2 i NCIP de ILS
- es independent del model de dades
- el visualitzador ofereix una visualització virtual instantània del sistema AMH configurat

Característiques dels articles que es poden emmagatzemar:
- dimensiones mínimes: h: 100 mm | a: 100 mm | f: 5 mm
- dimensiones màximes: h: 410 mm | a: 360 mm | f: 120 mm
- pes màxim: 4 kg

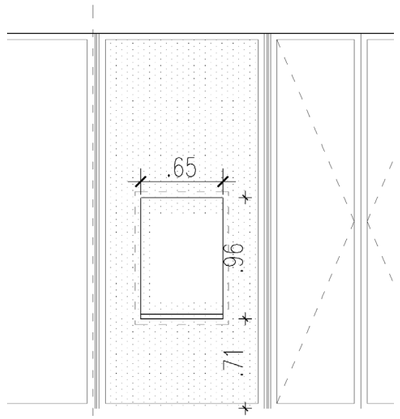
Hardware opcional:
- resistent a la intempèrie (condicions de pluja)
- coll de muntatge
- impressora de rebuts
- lector de codi de barres dels articles
- lector MiFare per a targetes d'identificació d'usuaris
- antena RFID en l'estructura – per a targetes o articles RFID d'usuari
- transportadors descendents
- mòduls giratoris i corbats
- sistemes d'elevació
- cobertes protectores per a tots els mòduls
- ordenació de caixes

Software opcional:
- funció rebutjar
- funció no segura
- gestió centralitzada

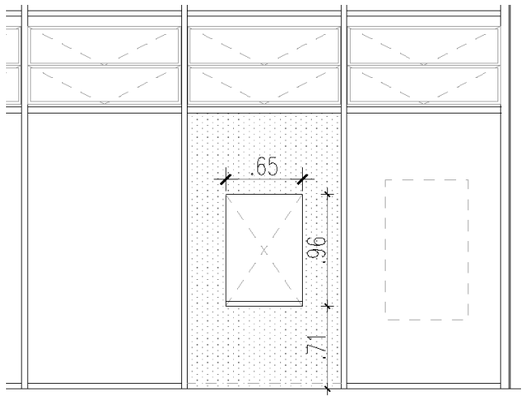
Cistells:
- tipus: estàndard
- mides: 598 x 598 x 865 mm (a x h x f)
- nombre: 5 uts

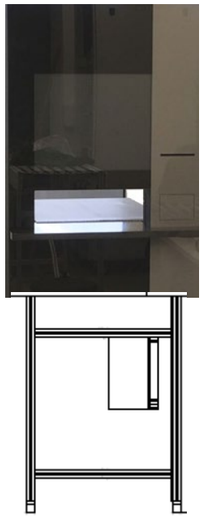
Requeriments de connectivitat:
- 1 punt de corrent estabilitzat
- 2 punts de xarxa (un per cada boca d'entrada)
- ubicació preferent al terra, sota al mòdul de connexió

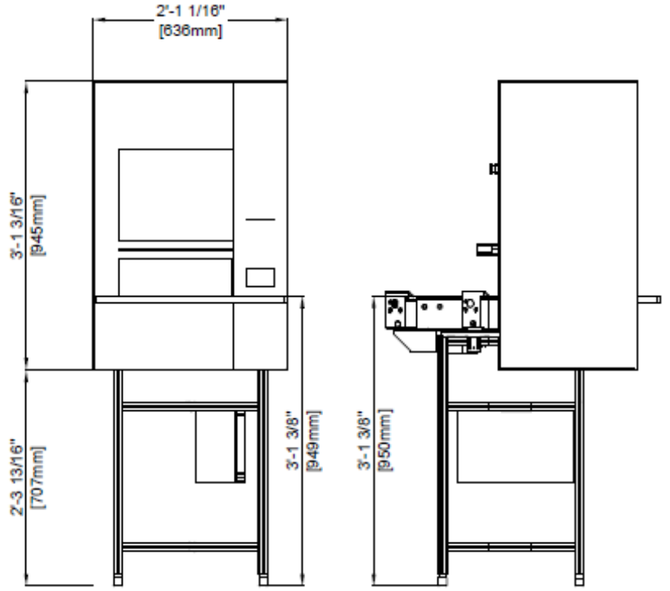
Replanteig boca interior
(zona acollida i informació)



Replanteig boca exterior
(façana principal)















nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats		**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**126.000,00 €**	IMPORT	**126.000,00 €**

RF.02

MÀQUINA D'AUTOSERVEI PER A PRÉSTECS I DEVOLUCIONS

DEFINICIÓ:

Subministrament i instal·lació de màquina d'autoservei amb versió d'escriptori o peu, assistit amb tecnologia de RFID, per a la realització de préstecs, devolucions i renovacions.

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que el composen
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, fitxa amb descripció de característiques, plànol i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

DESCRIPCIÓ:

Màquina d'autoservei amb carcassa en acer i plàstic ABS, pantalla tàctil capacitiva i projectiva i detecció RFID

Dimensions:
- escriptori: h: 1.240 mm | a: 940 mm | f: 360 mm
- prestatge: h: 35 mm | a: 300 mm | f: 230 mm
- mòdul de pagament: h: 300 mm | a: 160mm | f: 200 mm

Pes:
- escriptori: 31,4 kg
- prestatge: 1,4 kg
- mòdul de pagament: 5,4 kg

Potència:
- connector d'entrada C13
- entrada 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- 240 VCA per a instal·lacions europees i 110 VCA per les nordamenricanes
- fusible de 5 A

Dades:
- 10/100 ethernet

Pantalla:
- pantalla tàctil capacitativa i projectiva 22'' amb orientació horitzontal i relació 16:9
- brillo: 225 cd/m2
- full HD, 1920 x 1080, 2,1 megapíxels
- 2 altaveus integrats de 2 W en estèreo

Ordinador:
- Windows 7 (o posterior) integrat
- 4 GB de RAM
- 128 GB de SSD

Factors ambientals:
- només per a ús interior
- humitat: 0 % < HR < 85 % sense condensació
- temperatura: 10 a 34 ºC

Especificacions RFID:
- freqüència operativa: 13,56 MHz, màx.
- potencia de transmissió: 1,2 W
- tipus d'etiquetes admeses: ISO15693 / ISO18000-3-A (NPX, SLI, SLIx, SLIx2)
- capacitat de l'article RFID: ~15 articles a la vegada

Tipus d'inici de sessió:
- codi de barres (gama completa), smarttargeta i entrada manual en pantalla

Compliment normatiu:
- DDA. ADA, CE, FCC, IC, ANATEL, MET, RCM

Generació d'informes:
- només disponible amb software opcional de gestió central

Software:
- es subministra amb el software preinstal·lat i preconfigurat
- configurat per connexió al SIGB de la biblioteca a través del SIP2 (amb ethernet)

Opcional en versió d'escriptori:
- lector de targeta Mifare per inici de sessió
- opcions de pagament amb targeta de xip, pin i contactless

Requeriments de connectivitat:
- 1 punt de corrent estabilitzat (per màquina)
- 1 punt de xarxa (per màquina)
- connexions per la part posterior





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats		**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**6.500,00 €**	IMPORT	**13.000,00 €**

RF.03

ARCS DE SEGURETAT

DEFINICIÓ:

Subministrament, muntatge i instal·lació de un arc de seguretat RFID triple, amb 4 antenes i 3 passadís de amplada petita (1m de separació per antena).

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que el composen
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, fitxa amb descripció de característiques, plànol i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

DESCRIPCIÓ:

Conjunt d'arc de seguretat amb passadís de 200 cm configurats per 2 antenes amb:
- panell de plexiglàs transparent acrílic ABS UV
- rendiment de lectura de 8 etiquetes/sg en 3 orientacions
- detecció mitjançant RFID.

Dimensions porta / antena:
- 70 x 700 x 1.780 mm (a x f x h)

Pes per porta:
- 28 kg

Protecció:
- IP 41

Potència:
- subministrament 24 VCA
- consum 32 VA
- mode standby (reducció de consums)

Dades:
- RS 232, USB, Ethernet (TCP/IP)

Rendiment:
- detecció tridimensional
- velocitat de detecció 1 m/sg
- cobertura òptima amb separació de 1 m
- cobertura en radi fins 120 cm per antena

Especificacions RFID:
- freqüència operativa: 13,56 MHz, màx.
- potencia de transmissió: 2-5 W
- tipus d'etiquetes admeses: ISO15693 / ISO18000-3-A

Alarma:
- visual i auditiva
- llums LED multicolor (vermell, cian, magenta, blau, verd, groc i blanc) seleccionable pel client
- patró d'alarma variable i volum ajustable
- pantalla digital integrada amb visibilitat suficient per controlar els comptadors d'alarma, tràfic entrant i sortint d'usuaris i diagnòstics

Compliment de normes:
- CE / UL / FCC / RED
- EN 300 330, FCC Part 15
- RSS-210
- EN 301 489
- EN 60950-1
- EN 50364

Factors ambientals:
- funcionament: -25 º C a + 50 º C
- emmagatzematge: -25 º C a + 70 º C

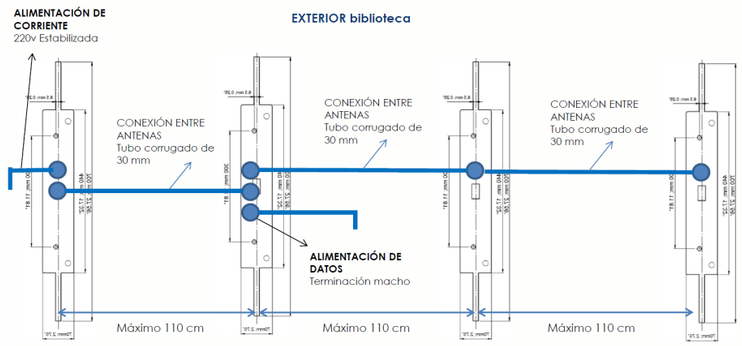
Software:
- el funcionament ordinari no requereix software
- software opcional per a generació d'informes, estadístiques i opcions de gestió centralitzada
- integra comptador bidireccional integrat de persones

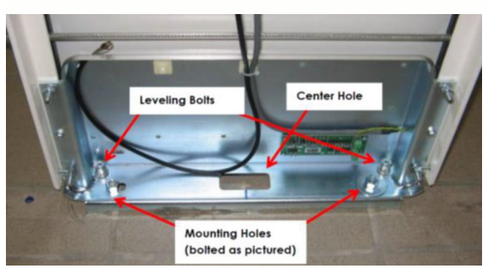
Requeriments dels arcs:
- no col·locar llibres a les prestatgeries mes properes al arc de seguretat
- no col·locar elements metàl·lics (d'obra o mobiliari) a menys d'1 m dels arcs
- els arcs han de estar separats com a mínim 10 cm del mur per a la seva correcta instal·lació i manteniment
- la posició dels tubs corrugats per a la preinstal·lació quedaran separats 15 cm del mur

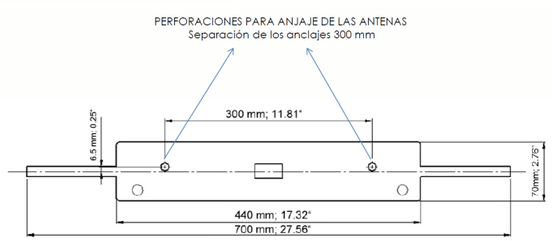
Instal·lació:
- fixació directa al terra o amb una placa base
- cablejat per terra o per una via de cable

Requeriments de connectivitat:
- 1 punt de corrent estabilitzada
- 1 punt de dades
- tub corrugar Ø 30 mm per a connexió entre antenes

Requeriments d'ancoratge:









nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**18.000,00 €**	IMPORT	**18.000,00 €**

RF.04

ESTACIÓ DE TREBALL

DEFINICIÓ:

Subministrament i instal·lació d'estació de treball per a la gestió de documents (préstec, renovació i devolució) així com l'enregistrament d'etiquetes RFID.

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que el composen
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, fitxa amb descripció de característiques, plànol i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

DESCRIPCIÓ:

Equip de sobretaula destinat a:
- programar i verificar etiquetes RFID
- afegir i retirar el component de seguretat dels articles, independentment del sistema de gestió de la biblioteca (LMS / ILS)
- tramitar el préstec, renovació i devolució simultània de diversos articles o imprimir comprovant per a l'usuari (amb el software adequat)

Característiques:
- Equip de disseny compacte i àrea de lectura ressaltada
- Àrea d'impressió d'antena restringida i camp de detecció concentrat
- Inclou el programari necessari per enregistrar la informació de l'exemplar al xip RFID i l'antena
- Funciona correctament siguin del material que sigui el taulell de la biblioteca, permetent treballar fins i tot en entorns metàl·lics
- Disposa de doble blindatge
- Llegeix diversos articles apilats de diferent mida, gruix i pes

Dimensions:

Total:	350 x 280 x 15 mm (h x a x f)
Antena:	289 x 289 x 1,5 mm
Lector:	130 x 76,2 x 25,4 mm

Pes:
- 1,5 kg

Potència:
- el lector RFID es connecta al PC per mitjà de port USB

Blindatge:
- Lateral

Compatibilitat:
- targetes o carnets de biblioteca amb codi de barres i habilitades per RFID

Software:
- cal instal·lar el software administrador de l'estació al PC amb Microsoft Windows
- algunes funcions requereixen connexió a LMS / ILS

Normativa:
Estàndards ISO 15693, ISO 18000-3 i ISO 28560

Requeriments de connectivitat:
- 1 Punt de corrent estabilitzat





nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats		**0**	**2**	**2**	**1**	**0**	**0**	**5**

AMIDAMENT	**5 uts**	PREU	**650,00 €**	IMPORT	**3.250,00 €**

RF.05

SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES

DEFINICIÓ:

Subministrament i instal·lació de sistema de recompte de persones mitjançant càmeres 3D zenitals, amb connexió via PoE, dades accessibles via web i fiabilitat > 98%. Permet conèixer:
- el nombre de visitants que accedeixen a la biblioteca
- l'índex d'ocupació en temps real
- l'estada mitjana dins el recinte
- l'afluència a les instal·lacions hora a hora

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que el composen
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, fitxa amb descripció de característiques, plànol i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

DESCRIPCIÓ:

El sistema de recompte de persones ofereix una solució completa, fiable i econòmica per a un control exhaustiu de les estadístiques en temps real, el control d'aforament dels espais així com per a la reserva de sales i altres espais molt habitual en equipaments públics com ara les biblioteques.

Una càmera 3D ubicada al sostre de l'accés a la biblioteca (o als espais a recomptar) obté les dades referides a l'anàlisi del comportament de les visites d'usuaris a la biblioteca. Aquestes dades s'envien de manera automàtica a una plataforma situada al núvol, on es generen les analítiques i els models útils tant pel gestor com pels usuaris.

Es tracta d'un sistema respectuós amb la LOPD (Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals) per que en cap cas no captura imatges reals ni emmagatzema cap dada privada.

El sistema es complerta amb una aplicació que permet mantenir els usuaris informats del nivell d'ocupació de la biblioteca, amb la possibilitat de realitzar reserves des de la pròpia aplicació.

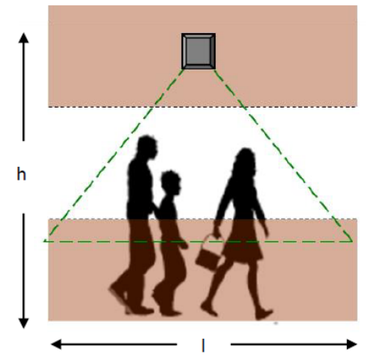
Amb el mòdul de reserves, la biblioteca posa a la disposició dels seus usuaris la possibilitat de reservar les sales, PAI, llocs de lectura, llocs adaptats i aquelles categories d'espais que consideri oportunes, tot des de la mateixa APP que permet veure el nivell d'ocupació o bé des del panell.

Funcionalitats del sistema:
- entorn d'administració per gestionar la informació estadística associada al servei
- mòdul d'administració per facilitar l'elaboració d'informes comparatius al llarg del temps
- mòdul administratiu des del qual l'administrador pot fer les configuracions
- índex d'ocupació de les Biblioteques a temps real fent un seguiment continu de l'aforament
- algorisme predictiu per anticipar l'afluència a les instal·lacions hora per hora
- conèixer l'estada mitjana dels usuaris dins del recinte
- gestió completa, autònoma i flexible per part del bibliotecari de tots els paràmetres relacionats amb la Biblioteca: gestió d'horaris, aforaments, avisos, informació serveis de la biblioteca, ...

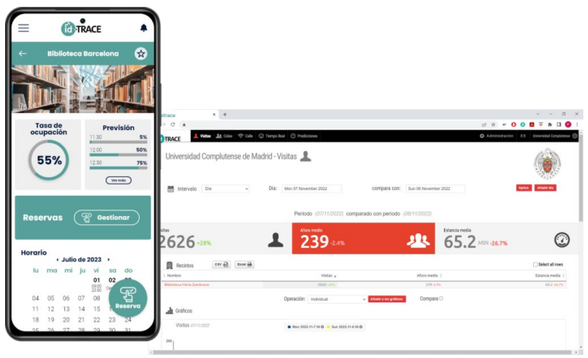
Funcionalitat de comptatge:
- capacitat de comptar entrades i sortides (fiabilitat ≥ 97%)
- capacitat de comptar aforaments d'una o vàries estances (fiabilitat ≥ 97%)
- registre de temps mig d'estada dels visitants en cadascuna de les zones delimitades
- comptatge fiable malgrat factors adversos (canvis d'il·luminació, sol directe, ombres, foscor,...)
- no comptatge d'objectes (carros, cascos, bosses, ...)
- accés web a les dades (en local i al núvol) amb estadístiques (actuals, diàries, setmanals mensuals)
- capacitat de comparar dades entre una selecció de dates concretes
- registre local de dades de comptatge (fins a 5 anys)
- possibilitat de registrar les dades de comptatge al núvol
- exportació de dades en formats csv y xml

Característiques tècniques de les càmeres esteroscòpiques:
- Dimensions: 155 x 150 x 130 mm
- Fiabilitat de compteig: 98%
- Altura instal·lació: 2,20 m < H < 7,5 m
- Il·luminació: Mínim 8 lux. Versió IR para 0 lux.
- Alimentació PoE (IEEE802.3af)
- Consum < 6 W
- Comunicació de dates Ethernet (Cat6 o superior), Wifi (opcional)
- 4 òptiques diferents per disposar de definició 3D i no perdre nivell de fiabilitat (> 98%) en funció de l'alçada d'instal·lació:

Altura de instalación (h)	Opción de ópticas / Ancho de paso (l)			
	L1 (2.1mm)	L2 (2.8mm)	L3 (3.6mm)	L4 (4.5mm)
2.2	1.0			
2.5	2.3			
3.0	3.6			
3.5	5.0			
4.0	6.5	4.5		
4.5		5.4		
5.0		6.5	5.0	
5.5			5.7	
6.0			6.5	4.9
6.5				5.4
7.0				6.0
7.5				6.5



Requeriments de connectivitat de la càmera:
- 1 punt de dades PoE en sostre, en la posició exacta on s'ubicarà la càmera



nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**

AMIDAMENT	**2 uts**	PREU	**2.900,00 €**	IMPORT	**5.800,00 €**

RF.06

SISTEMA DE PRESTEC DE TAULETES DIGITALS

DEFINICIÓ:

Subministrament i instal·lació de sistema de préstec de tauletes, amb:
- estació de carrega per a 6 tauletes
- accés a internet a traves de la Xarxa WIFI de la biblioteca
- sistema de gestió que garanteixi la creació de diversos perfils que l'usuari podrà seleccionar, així com la l'eliminació de les dades personals i de configuracions que hagin pogut quedar emmagatzemades a la tauleta un cop l'usuari surti de la sessió

S'inclou:
- el subministrament i muntatge de tots els elements que el composen
- tots els accessoris necessaris per a la seva instal·lació i funcionament
- tots els mitjans auxiliars, de transport i/o elevació necessaris per a la seva ubicació segons plànols de projecte i indicacions de la DF

Tot complert, segons memòria, fitxa amb descripció de característiques, plànol i detalls; acabat, ajustat i en funcionament.

DESCRIPCIÓ:

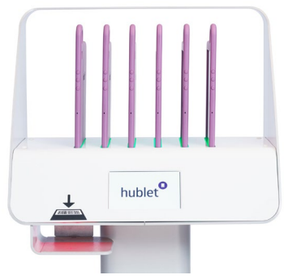
- El sistema disposarà d'un programari propietari, amb codi o programació exclusiu de l'adjudicatari, que s'ocupi de la gestió i administració global de les tauletes
- Les tauletes hauran d'estar maquetades amb un programari propietari, el codi o programació del qual sigui exclusiu de l'adjudicatari, per tal d'impedir l'accés i la manipulació d'aquest per part de tercers
- Les tauletes hauran de garantir l'accés a internet des de qualsevol xarxa WiFi
- La maqueta garantirà l'actualització automàtica d'aplicacions/programari
- La maqueta garantirà l'eliminació de les dades personals i de configuracions que hagin pogut quedar emmagatzemades a la tauleta un cop l'usuari surti de la sessió
- La maqueta inclourà una opció de recollida d'estadístiques d'ús personalitzable i que es podrà descarregar en format de full de càlcul
- La maqueta inclourà una opció de gestió d'usuaris que permetrà definir usuaris en funció del seu perfil (p.ex:, usuari infantil, juvenil, adult, ...), amb la possibilitat de modificar els continguts als que podran accedir
- Les tauletes hauran de contenir les següents aplicacions bàsiques: navegadors d'internet, processadors de textos, fulls de càlcul, gestors de presentacions, gestors d'imatges, gestors de vídeos, eines de videoconferència, eines de formació, ...
- El sistema haurà de preveure diferents perfils d'usuari gestor:
  - l'usuari administrador per biblioteca, que farà tasques de gestió i manteniment bàsiques de les tauletes assignades a la seva biblioteca:
    - gestió d'usuaris (creació, modificació, baixa de perfils d' usuaris, gestió de préstecs, ...)
    - gestió i manteniment d'aplicacions (afegir o treure aplicacions)
    - explotació d'estadístiques d'ús
  - l'usuari administrador genèric, que heretarà les mateixes funcions que l'usuari administrador per biblioteca, però a nivell de totes les biblioteques
- Els usuaris de les tauletes:
  - podran activar/desactivar la càmera, el micròfon i el so de la tauleta
  - no podran activar el bluetooth
  - hauran d'accedir a la seva sessió cada cop que engeguin la tauleta
  - disposaran d'un espai on poder emmagatzemar arxius a la tauleta

Característiques tècniques de les tauletes:
- Mida: 10.5" (267.2mm) màxim
- Resolució: WUXGA (1920x1200) TFT LCD.
- Processador: 1.8Ghz mínim.
- Capacitat: > 3Gb RAM
  > 32Gb d'emmagatzematge intern
  MicroSD (> 400Gb) d'emmagatzemament extern
- Connectivitat Wi-fi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz. VHT80.
  Xarxa 3G/4G mínim.
- Connectivitat USB: > 2.0
- Càmera frontal: > 5.0 Mp
- Càmera principal: > 8.0 Mp
- Resolució gravació vídeo: FHD (1920 x 1080)@30fps.
- Auriculars: 3.5 mm Stereo
- Protecció: funda especial

Característiques tècniques de les estacions de carrega:
- mida: 590 x 460 x 360 mm
- nombre tauletes: 6 uts
- connector d'entrada: C13
- entrada: 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- connexió: ethernet
- pantalla tàctil: 7'', orientació horitzontal i relació 16:9
- lector de codi de barres: 2D, amb resolució suficient per escanejar codis generats als telèfons mòbils, per la identificació del carnet de biblioteca
- tria automàtica de tauleta per part de l'estació de càrrega i notificació a sistema gestor
- bloqueig/desbloqueig automàtic de la tauleta i notificació a sistema gestor

Requeriments de connectivitat de cada estació de càrrega:
- 1 punt de corrent estabilitzat
- 1 punt de xarxa





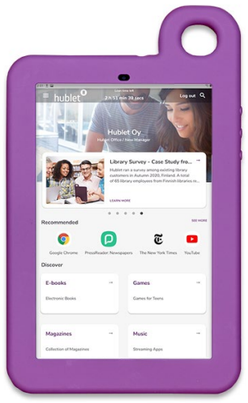














nivell	PS	PSA	PB	P1	P2	P3	PT	TOTAL
unitats	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

AMIDAMENT	**1 uts**	PREU	**14.000,00 €**	IMPORT	**14.000,00 €**

IIII . PT Prescripcions Tècniques

índex

PG PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES GENERALS

PP PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

Plec de Condicions Tècniques Generals

1. Disposicions generals

El present Plec de Condicions Generals juntament amb la descripció de les característiques i requeriments dels diversos elements contingudes a les corresponents Fitxes de Característiques i Documentació Gràfica, constitueixen el Plec de Condicions Tècniques del present projecte de mobiliari i equipament que forma part de la documentació contractual en cas de licitació. Té com a finalitat regular l'execució del contracte fixant-ne els nivells tècnics i de qualitat exigibles.

En cas de duplicitat o contradicció, entre el present plec i el Plec de Condicions del contracte elaborat per Barcelona d'Infraestructures Municipals, SA, com a Poder Adjudicador no administració pública responsable, s'estarà al que determini aquest últim, i sempre d'acord amb la normativa de contractació pública aplicable.

El present projecte consta dels següents documents:

I	ME	MEMÒRIA
II	DG	DOCUMENTACIÓ GRÀFICA
III	FT	FITXES TÈCNIQUES
IIII	PC	PLEC DE CONDICIONS
V	PR	PRESSUPOST
VI	AN	ANNEX PRODUCTES

Tots aquests documents tindran caràcter contractual, atès que quedaran incorporats al Contracte i que són d'obligat acompliment, llevat de modificacions degudament autoritzades.

En cas de contradicció entre els Plànols, el Pressupost i les Prescripcions Tècniques, preval allò descrit en aquestes darreres, de no ser que la Direcció Facultativa (supervisió del subministrament) opini el contrari. En cada document, les especificacions literals prevalen sobre les gràfiques i en els plànols, la cota preval sobre la mida a escala. La DF podrà establir la primacia de validesa de cada document en cada cas concret.

Durant el transcurs de l'execució del contracte la Direcció Facultativa, com a supervisora del subministrament, aportarà segons el seu criteri els detalls i aclariments que complementin aspectes del projecte. Les seves ordres i instruccions s'incorporaran al Projecte com a interpretació, complement o precisió de les seves determinacions.

Les ofertes econòmiques s'han de presentar amb el mateix ordre de partides i de capítols que formen el pressupost.

Per a una major claredat en la definició del mobiliari, algunes partides tenen una codificació que correspon a la indicada en els plànols. Caldrà mantenir aquesta codificació en les ofertes.

Els preus de l'oferta s'especificaran per partida.

Els licitadors estaran obligats a presentar mostres dels elements ofertats en cas que l'entitat adjudicadora ho estimi necessari per tal de poder realitzar una valoració objectiva de les diverses ofertes.

2. Sobre els components

Tots els elements hauran d'acomplir necessàriament amb els requeriments i les característiques tècniques, funcionals, materials i estètiques descrites a les Fitxes de Característiques (excloses marques i models).

Tots els equips o productes que pertanyin a un dels grups regulats per directiva europea hauran de tenir marcatge CE. També caldrà garantir que han estat adquirits a través de distribuïdor autoritzat pel fabricant i que per tant gaudeixen de garantia i assistència postvenda en àmbit nacional. Tots hauran de quedar perfectament instal·lats i en correcte funcionament.

Els subministradors lliuraran els documents d'identificació del producte exigits per la normativa d'obligat compliment, pel projecte o la. Aquesta documentació comprendrà els següents documents:

a) Els documents d'origen, full de subministrament.
b) El certificat de garantia del fabricant, firmat per una persona física.
c) Els documents de conformitat o autoritzacions administratives exigides reglamentàriament, inclosa la documentació corresponent al marcatge CE dels productes, quan sigui pertinent, d'acord amb les disposicions que siguin transposició de les Directives Europees que afectin als productes subministrats.

Quan el material o equip arribi a l'obra amb el certificat d'origen industrial que acrediti el compliment d'aquestes condicions, normes o disposicions, la seva recepció es realitzarà comprovant, únicament, les seves característiques aparents.

3. Sobre l'execució

Tots els preus inclouen el subministrament i la instal·lació, així com tots els materials auxiliars i ajuts necessaris per a la seva correcta instal·lació i posada en funcionament.

Totes les partides inclouen el transport a abocador autoritzat dels residus generats en treure el mobiliari dels seus embalatges (cartrons, plàstics, etc.) amb presentació dels justificants pertinents.

Caldrà que l'adjudicatari comprovi en obra totes les mides i que les confirmi sempre amb la supervisió del subministrament (DF) abans d'iniciar qualsevol fabricació i/o comanda. Caldrà confirmar també amb la DF els colors i acabats de tots els elements de mobiliari i/o tapisseria abans de procedir a la seva comanda i/o fabricació. Prèviament l'adjudicatari haurà de presentar totes aquelles mostres de color, teixit o acabat que la DF estimi necessàries.

El termini d'execució previst és de **3 MESOS**, d'acord amb els terminis de fabricació d'alguns dels elements a subministrar.

Plec de condicions tècniques particulars

P PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P2R GESTIÓ DE RESIDUS I MATERIAL D'EXCAVACIÓ

P2R6- CÀRREGA I TRANSPORT DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2R6-GR02.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Operacions destinades a la gestió dels residus generats en l'obra: residu de construcció o demolició o material d'excavació.
S'han considerat les operacions següents:
- Classificació dels residus en obra
CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS:
S'han de separar els residus en les fraccions mínimes següents si es supera el límit especificat, d'acord amb el que especifica l'article 5.5 del REAL DECRETO 105/2008 :
- Formigó LER 170101 (formigó): >= 80 t
- Maons, teules, ceràmics LER 170103 (teules i materials ceràmics): >= 40 t
- Metall LER 170407 (metalls barrejats) >= 2 t
- Fusta LER 170201 (fusta): >= 1 t
- Vidre LER 170202 (vidre): >= 1 t
- Plàstic LER 170203 (plàstic) >= 0,5 t
- Paper i cartró LER 150101 (envasos de paper i cartró): >= 0,5 t
Els materials que no superin aquest límits o que no es corresponguin amb cap de les fraccions anteriors, han de quedar separats com a mínim en les fraccions següents:
- Inerts LER 170107 (mescles de formigó, maons, teules i materials ceràmics que no contenen substàncies perilloses)
- No especials LER 170904 (residus barrejats de construcció i demolició que no contenen, mercuri, PCB ni substàncies perilloses)
- Especials LER 170903* (altres residus de construcció i demolició (inclosos els residus barrejats, que contenen substàncies perilloses)
Els residus separats en les fraccions establertes al "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i Enderroc" de l'obra, s'emmagatzemaran en els espais previstos a l'obra per a aquesta finalitat.
Els contenidors han d'estar senyalitzats clarament, en funció del tipus de residu que continguin, d'acord amb la separació selectiva prevista.
Els materials destinats a ser reutilitzats han de quedar separats, en funció del seu destí final.
RESIDUS ESPECIALS:
Els residus especials sempre s'han de separar.
Els residus especials s'han de dipositar en una zona d'emmagatzematge separada de la resta.
Temps màxim d'emmagatzematge: 6 mesos.
Els materials potencialment perillosos han d'estar separats per tipus compatibles i emmagatzemats en bidons o contenidors adequats, amb indicació del tipus de perillositat.
El contenidor de residus especials ha de situar-se en un lloc pla, fora del trànsit habitual de la maquinària d'obra, per tal d'evitar vessaments accidentals
Cal senyalitzar convenientment els diferents contenidors de residus especials, tenint en compte les incompatibilitats segons els símbols de perillositat representat en les etiquetes.
Els contenidors de residus especials han d'estar tapats i protegits de la pluja i la radiació solar excessiva.
Els bidons que contenen líquids perillosos (olis, desencofrants, etc.) s'han d'emmagatzemar en posició vertical i sobre cubetes de retenció de líquids per tal d'evitar fuites.
Els contenidors de residus especials s'han de col·locar sobre un terra impermeabilitzat.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ:
La manipulació dels materials s'ha de fer amb les proteccions adequades a la perillositat del mateix.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS:
m3 de volum realment classificat d'acord amb les especificacions del "Pla de Gestió de Residus de Construcció i Enderrocs" de l'obra.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los

residuos de construcción y demolición.
Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.
Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular.
Real Decreto 108/1991, de 1 de febrero, sobre la prevención y reducción de la contaminación del medio ambiente producida por el amianto.
Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.
Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya.
1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Operacions destinades a la gestió dels residus generats en l'obra: residu de construcció o demolició o material d'excavació.
S'han considerat les operacions següents:
- Deposició del residu no reutilitzat en la instal·lació autoritzada de gestió on se li aplicarà el tractament de valorització, selecció i emmagatzematge o eliminació
DISPOSICIÓ DE RESIDUS:
Cada fracció s'ha de dipositar al lloc adequat legalment autoritzat per a que se li apliqui el tipus de tractament especificat en la DT: valorització, emmagatzematge o eliminació.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ:
La manipulació dels materials s'ha de fer amb les proteccions adequades a la perillositat del mateix.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
DISPOSICIÓ DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIO INERTS O NO ESPECIALS I DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ:
m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.
DISPOSICIÓ DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ ESPECIALS:
kg de pes de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.
DISPOSICIÓ DE RESIDUS:
La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.
Inclou el cànon d'abocament del residu a dipòsit controlat segons el que determina la Llei 8/2008, el pagament del qual queda suspès segons la Llei 7/2011.
La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.
Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.
Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular.
Real Decreto 108/1991, de 1 de febrero, sobre la prevención y reducción de la contaminación del medio ambiente producida por el amianto.
Llei 8/2008, del 10 de juliol, de finançament de les infraestructures de gestió dels residus i dels cànons sobre la disposició del rebuig dels residus.
Llei 7/2011, del 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres.
Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.
Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P9Q ENTARIMATS I COMPLEMENTS

P9Q1- ENTARIMATS I COMPLEMENTS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P9Q1-GT00,P9Q1-GT01,P9Q1-GT02,P9Q1-GT03,P9Q1-GT04,P9Q1-GT05,P9Q1-GT06,P9Q1-GT07,P9Q1-GT08,P9Q1-GT09,
P9Q1-GT10,P9Q1-GT11,P9Q1-GT12,P9Q1-GT13,P9Q1-GT14,P9Q1-GT15,P9Q1-GT16,P9Q1-GT17,P9Q1-GT18.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació d'entarimats.
S'han considerat els tipus següents
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació de l'enllatat
- Fixació de les peces sobre l'enllatat
- Polit i planejament de la tarima col·locada
- Acabat de la superfície del paviment
CONDICIONS GENERALS:
El paviment no ha de tenir junts escantonats, puntes vistes ni d'altres defectes superficials.
El paviment ha de formar una superfície plana, sense resalts entre peces, uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i rasants previstes.
Els cantells vistos de les peces de fusta han de ser arrodonits o bisellats.
Les posts o taulons han d'estar fixats sòlidament a les llates de suport i han de formar una superfície plana i llisa de textura uniforme.
La separació longitudinal entre posts ha de ser constant i uniforme amb un valor mínim de 4,5 mm.
La separació perimetral entre les posts i d'altres materials de revestiment ha d'estar compresa entre 5 i 10 mm. Aquesta separació no s'ha de segellar amb cap producte.
S'han de respectar els junts propis del suport.
Toleràncies d'execució:
- Nivell: ± 5 mm
- Planor: ± 2 mm/2 m
- Gruix dels junts: + 0,5 mm
- Distància entre l'entarimat i els paraments verticals: + 4 mm
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
La col·locació s'ha de realitzar a temperatura ambient, entre 15°C i 20°C.
Les condicions de col·locació han de ser:
- Humitat relativa de l'aire: < 50%
- Humitat de la fusta (UNE 56823): - Zones de l'interior peninsular: 11 - 13% - Zones del litoral i zones insulars: 14-20%
El contingut d'humitat de la solera ha de ser inferior al 2,5 %. En cap cas ha de ser superior al 3 %.
El suport ha de ser prou dur i rígid com per a suportar el clavat o cargolat de l'enllatat. Ha de ser pla i ha d'estar net i lliure d'elements que puguin dificultar l'enganxat, l'enllatat o el bon assentament de les llates en les instal·lacions flotants.
El suport ha de tenir una pendent entre el 2% i el 5% per tal que l'aigua circuli cap als punts de drenatge. L'enllatat ha de permetre la lliure circulació de l'aigua evitant la seva acumulació.
La fusta ha de ser apta per a la classe d'utilització 3 segons la norma UNE-EN 335-2. En cas contrari ha d'estar tractada amb el protector adequat.
Les posts s'han d'unir per testa mitjançant encadellat o unions similars.
La fusta de l'enllatat ha de tenir una durabilitat superior o igual a 4 segons la norma UNE-EN 350-2.
El seu contingut d'humitat no serà superior al 20 %.
Les llates han de tenir el format establert a la norma UNE 56823 i la seva secció transversal i separació entre eixos ha de ser suficient i adequada al format de la post que ha de suportar, d'acord amb l'establert en aquesta norma.
Les llates de fixació han de complir les condicions de planor i de nivell que s'exigeixen al paviment acabat.
Les posts han d'estar recolzades com a mínim en dues llates d'empostissar, excepte els remats del perímetre que han de ser inferiors a 50 cm i que s'han de fixar per testa mitjançant encadellat o unions similars.
Les posts han d'anar fixades sobre la llata amb cargols d'acer inoxidable que han de penetrar dins de la llata un mínim de 20 mm i que s'han de fixar com a mínim a 15 mm del seu cantell.
Cada post ha de quedar fixada, en els punts de creuament amb l'enllatat, com a mínim amb dos cargols.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:
- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen
- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%
Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.
No s'inclou dins d'aquets criteris l'enllatat sobre el que han d'anar clavades les posts.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

UNE 56823:2008 Suelos entarimados de madera al exterior. Colocación. Especificaciones.

PP INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS I DE COMUNICACIÓ

PPA INSTAL·LACIONS DE CIRCUIT TANCAT DE TV (CCTV)

PPA6- EQUIP DE TELECOMANDAMENT, COL·LOCAT (D)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PPA6-RF01,PPA6-RF02,PPA6-RF03,PPA6-RF04,PPA6-RF05,PPA6-RF06.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

Subministrament, Instal·lació i connexionat de matriu de commutació de vídeo per a circuit tancat de televisió.
CONDICIONS GENERALS:
La matriu de commutació de vídeo ha de ser l'encarregada de direccionar les senyals de vídeo procedents de les càmeres als monitors.
Ha de permetre una commutació manual de les senyals de vídeo i una sortida seqüencial. La manera d'operar i les entrades a visualitzar han de ser seleccionables mitjançant teclat.
Ha de disposar de facilitats opcionals d'alarmes i control remot.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

No hi han condicions específiques del procés d'instal·lació.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

UNE 20637-1:1979 Equipos y sistemas audiovisuales de video y de televisión. Generalidades.

5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA

CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
- Realització d'informe amb els resultats del control efectuat.
- Comprovació de la correcta implantació de la instal·lació a l'obra.
- Control de procés de muntatge. Verificació la correcta execució de la instal·lació i la separació dels conductors respecte senyals Fortes (BT), utilització de conduccions adequades.
- Verificació de la situació correcta de càmeres (per evitar pèrdues de visió desenfocament, enlluernaments etc.). Verificació de connexions elèctriques i cablejat.
- Proves de funcionament dels equips: - En monitors: Verificació de contrast, ajust vertical i horitzontal, brillantor. - Seqüenciador: Verificació de nº de càmeres, regulació del temps de seqüència, indicació de càmera visionada) - Càmeres. Verificació del funcionament correcte i de la bona qualitat d'imatge. - Vídeo reproductor. Verificació del seu funcionament i que actua quan es produeix una alarma
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Realització d'informe amb els resultats del control efectuat.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Es comprovarà el funcionament de la instal·lació de forma global i es verificaran tots els equips (càmeres, monitors, videogravadors, seqüenciador etc.). En qualsevol altre cas la DF ha de determinar la intensitat de la presa de mostres.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
En cas de resultats negatius i anomalies, s'han de corregir els defectes sempre que sigui possible, en cas contrari s'ha de substituir el material afectat.

PQ EQUIPAMENTS, MOBILIARI I MOBILIARI URBÀ

PQ7 MOBILIARI

PQ77- SEIENT PER A SALA DE CONFERÈNCIES, COL·LOCAT (D)

PQ77-GG01 - GG.01 - CONJUNT GRADA TELESCOPICA + BUTAQUES PLEGABLES

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA DE:

- 7,30 M D'AMPLADA (INCLOENT PASSADÍS) I 8 NIVELLS
- 7 PLATAFORMES AMB 12 BUTAQUES PLEGABLES CADASCUNA I 1 PLATAFORMA AMB 14 BUTAQUES (7 FILES DE 12 BUTAQUES I 1 FILA DE 14 BUTAQUES).
- 98 BUTAQUES PLEGABLES

DESCRIPCIÓ:

EL CONJUNT CONSTA DE:

A - GRADA TELESCÒPICA

TRIBUNA TELESCÒPICA MODULAR ESTÀNDARD O "RETRACTABLE SEATING SYSTEM":

- DISSENYADA PER ADAPTAR-SE A CENTRES CULTURALS, AUDITORIS, SALES POLIVALENTS, ...
- PERMET CREAR O TRANSFORMAR UN ESPAI ESPECÍFIC EN POC TEMPS, SEGONS LES NECESSITATS DE L'USUARI,
- RESULTAT D'ELEVATS ESTÀNDARDS DE QUALITAT EN ELS PROCESSOS DE FABRICACIÓ (ISO 9001:2008)
- AMB PLEGAT I DESPLEGAT AUTOMÀTIC MITJANÇANT ENGRANATGES ELÈCTRICS
- PLATAFORMA CONSTRUÏDA PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA VERTICAL DE 500 KG/M2
- PASSADISSOS I GRAONS DISSENYATS PER A CÀRREGA DINÀMICA VERTICAL DE 7,5 KN/M
- PLATAFORMA DISSENYADA PER A CÀRREGA HORITZONTAL DE 3,5 KN/M I ESFORÇ HORITZONTAL PER CONSIDERAR ELS MOVIMENTS DELS ESPECTADORS EN AMBDUES DIRECCIONS DE 1.2 DE LA CÀRREGA VERTICAL (SEGONS NORMA DIN 1055)
- REQUEREIX REVISIONS ANUALS DE SEGURETAT I PREVENCIÓ

DIMENSIONS:

PROFUNDITAT TRIBUNA PLEGADA: 130,00 CM
PROFUNDITAT DE LA PLATAFORMA: 120,00 CM
ALTURA TOTAL DEL SISTEMA: 2,20 M
AMPLE DEL SISTEMA: 7,50 M
ALTURA DE LA FILA: 35,80 CM
PROFUNDITAT DE LA FILA: 90,00 CM
AMPLADA PASSADÍS: 1,00 CM

ESTRUCTURA:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA FABRICADA COMPLETAMENT A TALLER EN ACER LAMINAT EN FRED JRS-235, SEGONS NORMA DIN 18.800 PART 7
- UNIONS SOLDADES A L'ARC AMB ROSCA CONTÍNUA I CARGOLADES AMB CARGOLS D'ACER DE QUALITAT SPRINT 5/6, SEGONS NORMA DIN 985
- PERFILS SENSE ARESTES VIVES, SEGONS NORMA UNE-EN 10025
- PILARS REFORÇATS AMB DOBLE PERFIL I UNITS AMB SEPARADORS PER TAL D'ASSEGURAR UN ÒPTIM MÒDUL D'INÈRCIA I GARANTIR LA RIGIDESA DELS ELEMENTS PORTANTS
- PILAR DE REFORÇ POSTERIOR I INTERMEDI DE MIDA SUFICIENT PER ASSEGURAR L'ESTABILITAT LATERAL DE CADA PLATAFORMA
- PERFIL POSTERIOR LAMINAT EN FRED EN FORMA DE U TANCADA DE 60+180+60.4 MM DE GRUIX
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT DE 80 X 30 MM, QUE CONFEREIX UN ACABAT PERFECTE A LA TROBADA AMB EL TAULER CONTRAXAPAT

PLATAFORMES:

- FABRICADES AMB PERFIL D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB FORATS ESPECIALS PER LA FIXACIÓ DELS PILARS, SUPORTS INFERIORS I RODES DE GUIA HORITZONTALS
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT 80 X 30 MM AMB PREVISIÓ PER A LA FIXACIÓ DEL CONTRAXAPAT I LA INSTAL·LACIÓ DELS CARGOLS DELS SUPORTS HORITZONTALS QUE DISCORREN PEL SEU INTERIOR
- TERRA, PLATAFORMES I GRAONS DE FUSTA CONTRAXAPADA TIPUS WBP DE 18 MM DE GRUIX, ANTILLISCANT, AMB UNA DENSITAT DE 620 KG/M3 I MÒDUL D'ELASTICITAT DE 35.000 KG/CM3
- CARA SUPERIOR ANTILLISCANT, AMB UN PES DE 340 GR/M2, SOTMESA A ASSAJOS D'ABRASIÓ TABER 1.350 RPM I TRACTAMENT IGNÍFUG M2.

CONSTRUCCIÓ

TUB D'ACER DE 30 X 40 MM. EL SEIENT FUNCIONA AMB UN CONTRAPÈS SITUAT A SOBRE DEL SEIENT DINS LA TAPISSERIA. LA PART INFERIOR DEL SEIENT POT ESTAR ENTAPISSADA O FETA DE CONTRAPLACAT XAPAT/PERFORAT. EL RESPATLLER ESTÀ ENTAPISSAT I MODELAT AMB ESCUMA PER OFERIR UN BON CONFORT EN SEURE. LA PART POSTERIOR ÉS DE CONTRAPLACAT XAPAT DE 9 MM.

GUIES:

- TRIBUNA AMB DOBLE SISTEMA DE GUIAT, UN EN LA PART SUPERIOR I L'ALTRA EN LA PART INFERIOR DELS CARROS
- SISTEMA DE GUIAT SUPERIOR AMB RODA DE NILÓ MUNTADA A LA PART SUPERIOR DEL CARRO EN EL PERFIL D'ACER EN FORMA DE U MUNTAT PER SOTA DE L'ESTRUCTURA DE LA COBERTA
- EL SISTEMA DE GUIATGE GARANTEIX L'ALINEACIÓ DE FILES I EL MARC DE GUIATGE PER QUE LES FILES RETRÀCTILS S'OBRIN I ES TANQUIN SENSE ENCALLAR-SE NI FER TORSIONS

BARANES:

- ALTURA 1000 MM
- AMPLADA LA DE LA PLATAFORMA
- DESMUNTABLE, PER A SER MUNTADA I DESMUNTADA EN CADA US DEL MECANISME DE PLEGAT DE LA TRIBUNA
- SITUADA EN LA PART SUPERIOR DE LA TRIBUNA, SENSE SOBRESORTIR DE L'AMPLADA TOTAL
- CONSTRUÏDA AMB TUB Ø 40 MM, SENSE ESPAIS LLIURES > 100 MM PER ON PUGUIN PASSAR ELS ESPECTADORS
- PERÍMETRE LLIURE D'ARESTES I ELEMENTS TALLANTS
- PREPARADA PER SER ANCORADA AL PERFIL POSTERIOR I LATERAL DE LA PLATAFORMA AMB ANCORATGES CARGOLATS

PASSADISSOS LATERALS:

- GRAONS D'ACCÉS A = 120 CM
- PRIMER GRAÓ FÀCILMENT DESMUNTABLE, AMB ENDOLL PER LLUM
- FABRICATS EN TAULER CONTRAXAPAT DE BEDOLL FINLANDÈS

IL·LUMINACIÓ:

SENYALITZACIÓ LLUMINOSA D'EMERGÈNCIA DEL GRAONAT DE LA TRIBUNA TELESCÒPICA QUE CONSTA DE:

- 3 UNITATS DE LLUM LED PLOTT
- COLOR DE LLUM A ESCOLLIR PER DF (BLANC, VERMELL, BLAU O VERD)
- UNA UNITAT D'ALIMENTACIÓ I UN TRANSFORMADOR (INCLOSOS) CONNECTATS A LA XARXA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA DE LA SALA
- INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA COL·LOCADA A TRAVÉS DE L'ESTRUCTURA DE LES PLATAFORMES, CONNECTADES AMB CABLE TRENAT, PER ABSORBIR LES OPERACIONS DE PLEGAT I DESPLEGAT DE LA GRADA

TOT SEGONS NORMA EN 1838 DE LLUMS I ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

ELEMENTS DE MOVIMENT:

- CADA NIVELL DE LA PLATAFORMA LLISCA DE FORMA INDEPENDENT MITJANÇANT RODES ESPECIALS DE Ø 125 MM I AMPLADA 40 MM
- LES RODES ESTAN FABRICADES AMB UN COMPOST DE BANDA DE RODAMENT DE PNEUMÀTIC AMB POLIPROPILÈ ANTIABRASIU DE TIPUS 98 SHORE A I DISPOSEN DE COIXINETS D'AGULLES PER FACILITAR EL MOVIMENT I EVITAR LA FRICCIÓ
- E NOMBRE DE RODES SERÀ EL NECESSARI PER GARANTIR QUE LA TRANSFERÈNCIA DE CÀRREGA SIGUI SUAU I NO SUPERI ELS 150 KG/UT
- CARACTERÍSTIQUES:

· CÀRREGA ESTÀTICA 270 DAN
· RESISTÈNCIA AL RODAMENT 150 DAN
· CAPACITAT DE CÀRREGA 230 DAN

MOTORITZACIÓ, ELECTRIFICACIÓ I COMANDAMENT:

- MOTORS ELÈCTRICS D'ENGRANATGE (TRIFÀSICS), COL·LOCATS EN LA PRIMERA PLATAFORMA QUE CONSTEN DE RODES DE Ø 200 MM I DIBUIX ANTIABRASIU
- INCLOU CAIXA DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA AMB QUADRE DE COMANDAMENT EXTRAÏBLE AMB 8 – 10 M DE CABLE ACOBLAT A LA PRIMERA FILA MITJANÇANT UN CONNECTOR HARTING AMB TAPA ABATIBEL
- COMANDAMENT PER LES OPERACIONS D'ENTRADA – SORTIDA AMB ATURADA D'EMERGÈNCIA (HOME MORT)
- QUADRE ELÈCTRIC 230/400V 16A, 3 TRIFÀSICA + NEUTRE + TERRA, DIMENSIONS 500 X 600 X 250 MM

SEGURETAT:

- TOTES LES TRIBUNES DISPOSEN D'UN MECANISME DE BLOQUEIG QUE IMPEDEIX QUE ES PUGUIN OBRIR O TANCAR DE FORMA IMPREVISTA.

FASCIA:

- TANCAMENT FRONTAL AMB PANELLS DE FUSTA DE DENSITAT MITJA (DM), ADOSSAT AL PERFIL FRONTAL I AMB UN PERFIL METÀL·LIC LAMINAT EN FRED EN FORMA DE L.
- FUSTA SUBJECTE AMB CARGOLS O REBLONS D'ALUMINI.
- ACABAT LACAT, COLOR A ESCOLLIR PER DF

ACABATS:

PAVIMENT: TERRA DE MDF DE 18MM IGNÍFUG BS2-D0 AMB UN ACABAT EN LINÒLEUM COLOR A ESCOLLIR PER DF
ELEMENTS METÀL·LICS: TOTS PORTEN UN TRACTAMENT DE DOBLE DESENGREIXAT I UN ACABAT FINAL AMB PINTURA D'EPOXI-POLIÈSTER ASSECAT AL FORN A 230 GRAUS. COLOR A DETERMINAR.
CARGOLS TOTS GALVANITZATS DE QUALITAT 8.8 I FEMELLES AUTO-BLOCANTS DE LA MATEIXA QUALITAT.

INCLOU:

- QUADRE ELÈCTRIC
- CONNEXIONAT A LA XARXA ELÈCTRICA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA

MUNTATGE:

EL MUNTATGE DELS DIFERENTS ELEMENTS DE LA GRADA I LES BUTAQUES ANIRÀ A CÀRREC DEL PERSONAL QUALIFICAT.
L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA ESTUDIARÀ LA MILLOR SOLUCIÓ PER AL SUBMINISTRAMENT DE LA TRIBUNA:

- EN CAS DE NO HAVER-HI IMPEDIMENTS DE DESCÀRREGA NI TRASLLAT FINS AL LLOC DEFINITIU, LA MILLOR SOLUCIÓ ES SUBMINISTRAR-LA TOTALMENT MUNTADA DE TALLER
- SI AIXÒ NO FOS POSSIBLE, COM SEMBLA MOLT PROBABLE, LA TRIBUNA ES SUBMINISTRARÀ DESMUNTADA, AMB L'ESPECEJAMENT ADAPTAT A L'ESTAT DELS ACCESSOS AL DESTÍ DEFINITIU, SENSE CAP SOBRECOST PEL SUBMINISTRAMENT, ELS MITJANS D'ELEVACIÓ O EL MUNTATGE IN SITU

EL MUNTATGE DE LA TRIBUNA ES SIMULTANEJARÀ I COORDINARÀ AMB LA INSTAL·LACIÓ DEL BUCLE INDUCTIU EN LA PRÒPIA GRADA A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI DEL PROJECTE D'AUDIOVISUALS.

NORMATIVA I CERTIFICACIONS:

ESTRUCTURALS: UNE-EN-10025-5

NBE-MV104-1966

DIN-18800-7

DIN-1055

DIN-18032

QUALITAT: ISO 9001: 2008

ISO-9002

CERTIFICACIÓ CE: 2006/42/EC MACHINERY DIRECTIVE

2014/35/EU LOW VOLTAGE DIRECTIVE

2014/30/EU ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY DIRECTIVE

305/2011/EU CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION

MARCATGE CE

ALTRES: DIN 985

EN 1838

OBSERVACIONS:

EL SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA AMB SEIENTS ABATIBLES ES UN PRODUCTE D'ENGINYERIA QUE REQUEREIX REVISIONS PERIÒDIQUES DE SEGURETAT I DE PREVENCIÓ PER GARANTIR UN FUNCIONAMENT CORRECTE, SEGUR I SALUDABLE AL LLARG DEL TEMPS D'ÚS.

B - BUTAQUES ABATIBLES PER A GRADA TELESCÒPICA

BUTACA PLEGABLE DE CARACTERÍSTIQUES, MATERIALS I ACABATS QUE BUSCA SER SIMILAR A LA GB.0, PERÒ AMB PEU I MECANISME D'ABATIMENT ADAPTAT AL MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ EN GRADA TELESCÒPICA.

REPOSABRAÇOS: DE FUSTA, RECTE O EN FORMA DE L, O SENSE REPOSABRAÇOS.

ESCUMES:

· SEIENT: 5 CM CMHR50
· RESPATLLER: 4 CM / 6 CM CMHR35

INCLINACIÓ DEL RESPATLLER: 12 O 17 GRAUS.
PARTS DE FUSTA: FAIG, BEDOLL, FREIXE, AURÓ, ROURE, ETC., ENVERNISSADES, TENYIDES O PINTADES EN EL COLOR DESITJAT.
PARTS METÀL·LIQUES: PINTADES AMB PINTURA EPOXI EN EL COLOR RAL DESITJAT.
CONSUM DE TELA: 1.1 M PER UNITAT.

OBSERVACIONS:

EL PREU UNITARI DE LES BUTAQUES INSTAL·LADES EN LA GRADA INCORPORA LA PART PROPORCIONAL DE LA TRIBUNA.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PQ EQUIPAMENTS, MOBILIARI I MOBILIARI URBÀ

PQ7 MOBILIARI

PQ78- MOBILIARI, COL·LOCAT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PQ78-FM01,PQ78-FM02,PQ78-FM03,PQ78-FM04,PQ78-FM05,PQ78-FM06,PQ78-FM07,PQ78-FM08,PQ78-FM09,PQ78-FM10,PQ78-FM11,PQ78-FM12,PQ78-FM13,PQ78-FM14,PQ78-FM15,PQ78-FM16,PQ78-FM17,PQ78-FM18,PQ78-FM19,PQ78-FM20,PQ78-PP00,PQ78-PP01,PQ78-PP02,PQ78-PP03,PQ78-PP04,PQ78-PP05,PQ78-PP06,PQ78-PP07,PQ78-PP08,PQ78-PP09,PQ78-PP10,PQ78-PP11,PQ78-PP12,PQ78-PP13,PQ78-PP14,PQ78-PP15,PQ78-PP16,PQ78-PP17,PQ78-PP18,PQ78-PP19,PQ78-PP20,PQ78-PP21,PQ78-PP22,PQ78-PP23,PQ78-PP24,PQ78-PP25,PQ78-PP26,PQ78-PP27,PQ78-PP28,PQ78-PP29,PQ78-PE00,PQ78-PE01,PQ78-PE02,PQ78-PE03,PQ78-PE04,PQ78-PE05,PQ78-PE06,PQ78-PE07,PQ78-PC00,PQ78-PC01,PQ78-PC02,PQ78-PC03,PQ78-PC04,PQ78-PC05,PQ78-PC06,PQ78-PC07,PQ78-PC08,PQ78-SC00,PQ78-SC01,PQ78-SC02,PQ78-SC03,PQ78-SB01,PQ78-SB02,PQ78-SB03,PQ78-SB04,PQ78-SB05,PQ78-SB06,PQ78-SB07,PQ78-SB08,PQ78-SN01,PQ78-SN02,PQ78-SI01,PQ78-SI02,PQ78-SI03,PQ78-SI04,PQ78-SI05,PQ78-ST01,PQ78-SO00,PQ78-SO01,PQ78-SO02,PQ78-SO03,PQ78-AT00,PQ78-AT01,PQ78-AT02,PQ78-AT03,PQ78-AT04,PQ78-AT05,PQ78-AT06,PQ78-AT07,PQ78-AB01,PQ78-AB02,PQ78-AP00,PQ78-AP01,PQ78-AP02,PQ78-AP03,PQ78-AP04,PQ78-AP05,PQ78-AC01,PQ78-AC02,PQ78-AC03,PQ78-AC04,PQ78-AD00,PQ78-AD01,PQ78-CB01,PQ78-CB02,PQ78-CB03,PQ78-CB04,PQ78-CG01,PQ78-CG02,PQ78-CG03,PQ78-CG04,PQ78-CG05,PQ78-CG06,PQ78-CG07,PQ78-CG08,PQ78-CG09,PQ78-CG10,PQ78-CG11,PQ78-CG12,PQ78-CG13,PQ78-CG14,PQ78-CG15,PQ78-CG16,PQ78-CG17,PQ78-CG18,PQ78-CG19,PQ78-CG20,PQ78-CG21,PQ78-CG22,PQ78-CG23,PQ78-CS01,PQ78-CS02,PQ78-CS03,PQ78-CS04,PQ78-CS05,PQ78-CS06,PQ78-CS07,PQ78-CS08,PQ78-CF01,PQ78-CF02,PQ78-CF03,PQ78-CF04,PQ78-CF05,PQ78-CF06,PQ78-CF07,PQ78-CF08,PQ78-CF09,PQ78-CF10,PQ78-CF11,PQ78-CF12,PQ78-CF13,PQ78-TR00,PQ78-TR01,PQ78-TR02,PQ78-TR03,PQ78-TR04,PQ78-TR05,PQ78-TR06,PQ78-TR07,PQ78-TR08,PQ78-TR09,PQ78-TC00,PQ78-TC01,PQ78-TC02,PQ78-TC03,PQ78-TA01,PQ78-TA02,PQ78-TA03.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

Mòduls de diferents tipus que formen el conjunt de mobiliari necessari per a l'equipament complert.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Replantegi de la posició i dels punts de subjecció
- Col·locació, fixació i anivellament dels mòduls
- Col·locació i fixació de les frontisses i baldes
- Col·locació de les portes i calaixos
- Col·locació dels tiradors en portes i calaixos
- Col·locació del sòcol
- Retirada de l'obra dels embalatges i restes de materials.

CONDICIONS GENERALS:
Els elements han de quedar sòlidament fixats al suport.
La posició ha de ser la reflectida a la DT o, en el seu defecte, la indicada per la DF.
Ha de quedar fixat sòlidament al suport pels punts previstos d'acord amb les instruccions d'instal·lació del fabricant.
S'ha de col·locar amb els elements de fixació subministrats pel fabricant.
El conjunt ha de tenir un aspecte uniforme i sense defectes.
Ha de formar una superfície plana i ha d'estar al nivell previst.
En els armaris amb porta, les frontisses han de quedar col·locades en els punts previstos per a aquest fi.
La porta ha d'obrir i tancar correctament.
Els calaixos han d'obrir i tancar correctament, han de tenir un accionament suau.
Els elements mòbils, portes i calaixos, han de ser fàcilment accessibles i l'obertura s'ha de fer sense obstacles, en tot el seu recorregut.
Els peus regulables han de quedar col·locats en el llocs previstos. Han de quedar sòlidament fixats als mòduls.
El sòcol ha de quedar col·locat en tota la llargària prevista, fixat, a pressió, en els punts previstos.
Els tiradors han de quedar en la posició prevista a la DT o l'especificada per la DF, han de quedar ben fixats al suport.
Els tiradors de les portes dels mobles baixos o alts, han de quedar alineats entre ells, el mateix que els tiradors d'una columna de calaixos.
S'ha de preveure els forats i espais necessaris per a les connexions a les xarxes de subministrament i el pas de conductes d'instal·lacions.
Separació entre el sòcol i el paviment: <= 2 mm

Toleràncies d'execució:
- Horitzontalitat: ± 0,1%
- Posició: ± 20 mm
- Nivell: ± 2%
- Aplomat: ± 2%

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

Abans de començar els treballs, es farà un replanteig previ que ha de ser aprovat per la DF.
Tots els elements s'han d'inspeccionar, abans de la seva col·locació, per comprovar que compleixen amb les especificacions de la DT del projecte i no tenen desperfectes.
El procés de col·locació no ha de produir desperfectes, ni ha de modificar les condicions exigides per al material.
El muntatge s'ha de realitzar seguint les instruccions del fabricant.
El sòcol s'ha de col·locar un cop els mobles estiguin anivellats i a l'alçària prevista.
Un cop col·locat l'armari, es procedirà a la retirada de l'obra de tots els materials sobrants com ara embalatges, etc.
Els elements col·locats, en cas necessari, s'han de protegir per evitar malmetre'ls durant el muntatge d'altres elements o d'acord amb la DT del fabricant o de la DT del projecte.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

No hi ha normativa de compliment obligatori.

V . PR Pressupost

índex

EA ESTAT D'AMIDAMENTS

JP JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PR PRESSUPOST

RP RESUM DEL PRESSUPOST

PC PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Estat d'amidaments

AMIDAMENTS

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	01	P - PRESTATGERIES
Titol 4	01	PP - PRESTATGERIES DE PARET

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-PP00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES DE PARET (PP)

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA SIMPLE (A UNA SOLA CARA) COLLADA A PARET I ESPECÍFICA PER A BIBLIOTEQUES I CENTRES DE DOCUMENTACIÓ, FORMADA PER:

- ESTRUCTURA VERTICAL DE MUNTANTS TIPUS “CREMALLERA”
- SENSE MUNTANTS VERTICALS DIVISORIS (EFECTE BALDA CONTINUA D’2 MM DE GRUIX)
- PRESTATGES HORITZONTALS INCLINABLES
- PRESTATGES INCLINATS
- CALAIXOS (CD’S, DVD’S, CÒMICS, ...)
- ARMARIS
- REVISTERS
- ALTRES COMPLEMENTS I ELEMENTS INTERCANVIABLES

AQUESTA PRESTATGERIA DE PARET FORMARÀ PART D’UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS EXEMPTS, CIRCULARS O GIRATORIS (TIPUS TORRE) D’IDÈNTICS ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES.

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER TOTS ELS ELEMENTS DE PRESTATGERIA A PARET (PP.01 A PP.29).

PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA PER COLLAR A PARET AMB MARCAT PREDOMINI DE LES LÍNIES VERTICALS, SENSE PRESÈNCIA CONSTRUÏDA DEL MUNTANT HORITZONTAL, DE FORMA QUE:

- ELS MUNTANTS VERTICALS ESTAN SITUATS AL FONS, COLLATS A PARET
- ELS PRESTATGES ESTAN SITUATS EN PRIMER PLA

CADA MÒDUL VERTICAL DE 90 CM ESTARÀ FORMAT PER:

- 1 ESTRUCTURA DE CREMALLERA D’INICI + 1 ESTRUCTURA DE CONTINUÏTAT C. 90 CM, LONGITUD 210 CM, DE TUB D'ACER AMB DOBLE PERFORACIÓ VERTICAL CADA 3 O 5 CM PER A L’ENCAIX DELS PRESTATGES I COMPLEMENTS
- 5 PRESTATGES REGULABLES QUE PERMETIN TANT LA POSICIÓ HORITZONTAL COM LA INCLINADA
- 1 ELEMENT SUPERIOR PER A RETOLACIÓ, D’ALÇADA 4-5 CM SITUAT EN EL PLA FRONTAL DE LA PRESTATGERIA
- 1 PRESTATGE INFERIOR REGULABLE AMB INCLINACIÓ INVERTIDA DE 10º, AMB PLEC FRONTAL I POSTERIOR PER ACOBLAR EL SUPORT DE LLIBRES MÒBIL
- 1 MALLA PERIMETRAL VERTICAL EN ELS LATERALS QUE REMATA LA PRESTATGERIA SENSE SER UN ELEMENT SÒLID NI OPAC

CADA PRESTATGE INCLOURÀ:

- 1 SEPARADOR O CARTEL·LA LATERAL D’INICI + 1 DE CONTINUÏTAT, COL·LOCAT DIRECTAMENT A CREMALLERA (MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA VERTICAL)
- 1 SUPORT MÒBIL SUBJECTA LLIBRES COL·LOCAT DIRECTAMENT A RAIL POSTERIOR
- 1 PORTA ETIQUETES DE PVC EL FRONTAL

EL CONJUNT:

- S’UBICARÀ DINS D’UN RECERCLAT EXECUTAT DE MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA
- INCLOURÀ TAMBÉ LES PECES ESPECIALS DE REMAT I AJUST, TOT AMB EL MATEIX MATERIAL I ACABAT SUPERFICIAL QUE L’ESTRUCTURA I LES PRESTATGERIES, PERÒ AMB COLORS A ESCOLLIR PER DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: 90 CM (DISTÀNCIA ENTRE CREMALLERES) AMB TOLERÀNCIA DE ± 3 CM
ALTURA TOTAL: 210 CM DINS DE FORNÍCULA DE 215 CM
ALTURA LLIURE INFERIOR: > 25 CM FINS AL PRIMER PRESTATGE INCLINAT
FONDÀRIA TOTAL: 325 MM (FORNÍCULA 330 MM) O 425 (FORNÍCULA 440)
FONDÀRIA PRESTATGE: 270 MM O 370

ORGANITZACIÓ:

6 NIVELLS ACCESSIBLES ESPAIATS C. 36 CM APROXIMADAMENT
1 NIVELL DE SENYALITZACIÓ SUPERIOR AMB PORTARÈTOL

ESTRUCTURA:

CREMALLERES O MUNTANTS VERTICALS DE TUB D’ACER AMB PERFORACIONS PER A COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES I MECANITZACIÓ PER AL CARGOLAT A PARET.

LATERALS:

LES TERMINACIONS LATERALS SERAN DE MALLA DE SECCIÓ 5X5 O 10X10 CM MESURA I PINTATS SEGONS DEFINICIÓ DE LA DF I ACABAR DE DEFINIR EN OBRA.

LES “CREMALLERES” ES REPLANTEJARAN EN MÒDULS D’INTEREIX 90 CM, EXCEPTE ELS EXTREMS, EN QUE ES DESPLAÇARÀ CAP AL CENTRE L’EQUIVALENT A LA DISTÀNCIA ENTRE PERFORACIONS.

PRESTATGES:

PRESTATGES METÀL·LICS PER A LLIBRES:

- REGULABLES EN ALÇADA CADA 30 < H
- FABRICATS AMB XAPA D’ACER LAMINAT EN FRED E>1 MM, EN UNA SOLA PEÇA TALLADA A LÀSER
- AMB 1 REFORÇ INFERIOR (OMEGA) EN TOTA LA LLARGADA
- AMB FONADURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES
- AMB PLEC FRONTAL RECULAT 50 MM PER VISIBILITZAR UN FRONT MOLT PRIM DE 2 MM I PERMETRE ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA
- PERMETEN POSICIÓ PLANA O INCLINADA, SENSE CAP PEÇA AFEGIDA
- PINTATS EN EPOXY (COOR A DEFINIR PER LA DF – MÍNIM 256 COLORS)

CADA PRESTATGE, INCLOSOS EL SUPERIOR I INFERIOR, DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L’ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT

ELS AGUANTALLIBRES DEL PRESTATGE SUPERIOR DE L’ÀMBIT DE BIBLIOTECA (ÚS EXPOSITIU) O ELS QUE NO ES REQUEREIXEN EN LA POSTA EN SERVEI ES DIPOSITARAN EN ELS MAGATZEMS DE SUPORT.

ARMARIS:

ARMARI DE COS METÀL·LIC, COMPATIBLE AMB EL SISTEMA DE CREMALLERES, AMB FRONTAL PLA I PORTES BATENTS:

- FONDÀRIA 32,5 CM EN SALES DE TREBALL DE DISTRICTE (P.2 I 3)
- FONDÀRIA 55 CM EN TAULELLS DE BIBLIOTECA (P.B I 1)
- TANCA AMB CLAU I PRESTATGE INTERIOR MÒBIL.

INCLOU REMAT SUPERIOR MODULAR DE TAULER D’AGLOMERAT DE FUSTA AMB ACABAT LAMINAT HPL I CANTEJAT LÀSER, DE GRUIX 19 MM I FONDÀRIA 33-55 CM AMB ENCAIXOS POSTERIORS PER ALLOTJAR LES CREMALLERES.

CALAIXOS:

CALAIXOS METÀL·LICS PER A CONTES, CÒMIC O AUDIOVISUALS INTERCANVIABLES AMB ELS

PRESTATGES, AMB:

- GUIES TELESCÒPIQUES D'EXTRACCIÓ TOTAL
- SISTEMA DE RETORN FINAL I ANTIBOLCADA
- RANURES LATERALS PER A LA REGULACIÓ DELS ESPAIS SEGONS NECESSITAT
- SEPARADORS DE METACRILAT
- BASE AMB ESTORETA DE GOMA ANTILLISCANT RANURADA

ACABATS:

TOTS ELS ELEMENTS METÀL·LICS, TANT CREMALLERES COM PRESTATGES I COMPLEMENTS, ESTARAN ACABATS AMB PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

EL SISTEMA HA DE PERMETRE LA POSSIBILITAT QUE LA DF PUGUI ESCOLLIR UN COLOR RAL DIFERENT EN LES DIVERSES CARES I ELEMENTS (PLA FRONTAL, SUPERIOR I INFERIOR DEL REMAT, PLA FRONTAL, LATERAL EXTERIOR I LATERAL INTERIOR, CREMALLERES, PRESTATGES, ...)

COL·LOCACIÓ:

SUPORT VERTICAL COLLAT A PARET AMB TACS MECÀNICS EN NOMBRE I CARACTERÍSTIQUES ADEQUADES A LA SOBRECÀRREGA PREVISTA I AL TIPUS DE SUPORT (FORMIGÓ, CARTRÓ GUIX O "GERO" SEGONS ELS CASSOS)

NORMATIVA:

- UNE 11016:89 I UNE 11023-2:92 ARMARIS I MOBLES SIMILARS PER A ÚS DOMÈSTIC I PÚBLIC. ESPECIFICACIONS I CARACTERÍSTIQUES FUNCIONALS. PART 2: RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL I ESTABILITAT. FLEXIÓ DE PRESTATGES.
- UNE 14073 2:2005 I UNE 14073 3:2005 MOBILIARI D'OFICINA. MOBILIARI D'ARXIU. REQUISITS DE SEGURETAT. ESTABILITAT I RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL. REQUISITS GENERALS DE SEGURETAT. RESISTÈNCIA DE LA UNITAT. RESISTÈNCIA DELS PRESTATGES. RESISTÈNCIA DELS SUPORTS DELS PRESTATGES. ESTABILITAT.
- UNE 89401 3:08 MOBILIARI D'OFICINA. MATERIALS PER A MOBILIARI D'OFICINA. PART 3: ARMARIS I ARXIVADORS. RESISTÈNCIA DELS RECOBRIMENTS ORGÀNICS ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS DOMÈSTIC.

NOTA:

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADA REFERÈNCIA, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PQ78-PP01 U PP01 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS

- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 10 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	PP01		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

3 PQ78-PP02 U PP02 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	PP02		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

4 PQ78-PP03 U PP03 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 4 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A324 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 4 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS

- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 4 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 20 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 20 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 20 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 25 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	PP03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

5 PQ78-PP04 U PP04 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PP04		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

6 PQ78-PP05 U PP05 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº CALAIXOS REVISTER: 10 UTS DE 3 PORTES BATENTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PP05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

7 PQ78-PP06 U PP06 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 0 CM + 1 MÒDUL 90 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PP06		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

8 PQ78-PP07 U PP07 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 50 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PP07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

9 PQ78-PP08 U PP08 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 8 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PP08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

10 PQ78-PP09 U PP09 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 90 CM + 2 MÒDULS 100 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº MÒDULS DE 100 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PP09		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

11 PQ78-PP10 U PP10 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 130 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 3 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	PP10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	PP10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

12 PQ78-PP11 U PP11 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL DE 130 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	PP11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	PP11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

13 PQ78-PP12 U PP12 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 6 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	PP12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

14 PQ78-PP13 U PP13 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 3 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 3 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 3 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	PP13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

15 PQ78-PP14 U PP14 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	PP14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

16 PQ78-PP15 U PP15 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.15 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A769 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 10 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 50 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 50 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 55 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	PP15		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

17 PQ78-PP16 U PP16 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.16 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A196 X F46 X H286 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	PP16		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

18 PQ78-PP17 U PP17 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.17 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º:2 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 18 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	PP17		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

AMIDAMENTS

19 PQ78-PP18 U PP18 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.18 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	PP18		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

20 PQ78-PP19 U PP19 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.19 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A644 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 8 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 45 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	PP19		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

21 PQ78-PP20 U PP20 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.20 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP20		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

22 PQ78-PP21 U PP21 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.21 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

	1		C	Unitats				
	2	PB	T					
	3	PP21		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

23 PQ78-PP22 U PP22 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.22 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP22		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

24 PQ78-PP23 U PP23 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.23 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 3 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP23		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

25 PQ78-PP24 U PP24 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.24 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A84 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 1 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 1 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP24		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

26 PQ78-PP25 U PP25 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 90 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.25 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A344 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 4 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS

- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP25		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

27 PQ78-PP26 U PP26 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.26 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 3 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP26		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

28 PQ78-PP27 U PP27 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 75 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.27 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A150 X F5 X H284 CM

- Nº MÒDULS DE 75 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS

- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 0 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP27		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

29 PQ78-PP28 U PP28 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 90 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.28 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A738 X F46 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 9 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP28		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

30 PQ78-PP29 U PP29 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.29 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A649 X F46 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 8 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PP29		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 01 P - PRESTATGERIES
Titol 4 02 PE - PRESTATGERIES EXEMPTES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-PE00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES EXEMPTES (PE)

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR EXEMPTA METÀL·LICA DOBLE (A DOS CARES) ESPECÍFICA PER A BIBLIOTEQUES I CENTRES DE DOCUMENTACIÓ, FORMADA PER:

- ESTRUCTURA VERTICAL DE BASTIDORS AMB "CREMALLERA" AL MUNTANTS DAVANTER I POSTERIOR
- PRESTATGES HORITZONTALS INCLINABLES
- PRESTATGES INCLINATS
- CALAIXOS (CD'S, DVD'S, CÒMICS, ...)
- ARMARIS
- REVISTERS
- ALTRES COMPLEMENTS I ELEMENTS INTERCANVIABLES

AQUESTA PRESTATGERIA EXEMPTA FORMARÀ PART D'UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS EXEMPTS, CIRCULARS O GIRATORIS (TIPUS TORRE) D'IDÈNTICS ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES.

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER TOTS ELS ELEMENTS DE PRESTATGERIA A PARET (PE.01 A PE.06).

ESTRUCTURA

- ACER QUADRAT DE 30MM I 2MM DE GRUIX.
- PERFORACIÓ PER ENGANXAR ELS ACCESSORIS TALLATS MITJANÇANT LÀSER.
- REGULACIÓ DELS ACCESSORIS CADA 30MM.

- ANIVELLADORS DE NAILON.
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF

BALDES

- XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA 10 MM AMB 1 OMEGA INFERIOR, D' 1,2 MM DE GRUIX.
- SUPORTS DE PRESTATGES EN XAPA D' ACER DE 2MM
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF
- PERMETEN UTILITZAR ELS SUBJECTES PENJATS A LA SUPERFÍCIE INFERIOR PER AIXÍ DONAR SUPORT ALS LLIBRES DE L'ESTANY IMMEDIATAMENT INFERIOR
- PERMETEN L'ÚS DE SUBJECTA LLIBRES FIXOS A LA PART POSTERIOR DE LA BALDA
- BALDA DE SOSTRE SIMPLE O DOBLE DE XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, DE 0,8 MM DE GRUIX.
- FIXACIÓ ALS MUNTANTS MITJANÇANT 4 CARGOLS UNBRAKO.
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF
- BALDA DE FONS DE XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, D' 1,2 MM DE GRUIX.
- FIXACIÓ ALS MUNTANTS MITJANÇANT 4 CARGOLS UNBRAKO.
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF

CRUCETA PER TRAVAR LA PRESTATGERIA

- TUB D' ACER DE 20X10MM I 1,5MM DE GRUIX.
- FIXACIÓ ALS MUNTANTS AMB 2 CARGOLS UNBRAKO.
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF

PANEL POSTERIOR (OPCIONAL)

- XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, DE 0,8 MM DE GRUIX.
- FIXACIÓ ALS MUNTANTS AMB CARGOLS UNBRAKO (QUANTITAT DEPÈN DE L'ALTURA).
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF

PANEL LATERAL

- ACABAT EN POLS TERMOENDURIBLE FORMULAT AMB RESINES EPÒXID-POLIÈSTER AMB EFECTE TEXTURITZAT METÀL·LIC I MAT.
- BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA I MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L' ABRASIÓ
- ES RECOMANA EXCLUSIVAMENT PER A APLICACIONS D' ÚS EN INTERIORS.

CADA MÒDUL VERTICAL DE 90 CM ESTARÀ FORMAT PER:

- 1 ESTRUCTURA RECTANGULAR AMB CREMALLERA D'INICI + 1 ESTRUCTURA DE CONTINUÏTAT DE 90 CM DE LONGITUD I UNA ALÇADA DE 150 CM, DE TUB D'ACER AMB DOBLE PERFORACIÓ VERTICAL CADA 3 O 5 CM PER A L'ENCAIX DELS PRESTATGES I COMPLEMENTS
- 3 Ó 4 PRESTATGES REGULABLES QUE PERMETIN TANT LA POSICIÓ HORITZONTAL COM LA INCLINADA
- 1 ELEMENT SUPERIOR PER A RETOLACIÓ, D'ALÇADA 4-5 CM SITUAT EN EL PLA FRONTAL DE LA PRESTATGERIA
- 1 PRESTATGE INFERIOR REGULABLE AMB INCLINACIÓ INVERTIDA DE 10º, AMB PLEC FRONTAL I POSTERIOR PER ACOBLAR EL SUPORT DE LLIBRES MÒBIL
- 1 MALLA PERIMETRAL VERTICAL EN ELS LATERALS QUE REMATA LA PRESTATGERIA SENSE SER UN ELEMENT SÒLID NI OPAC

CADA PRESTATGE INCLOURÀ:

- 1 SEPARADOR O CARTEL·LA LATERAL D'INICI + 1 DE CONTINUÏTAT, COL·LOCAT DIRECTAMENT A CREMALLERA (MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA VERTICAL)

- 1 SUPORT MÒBIL SUBJECTA LLIBRES COL·LOCAT DIRECTAMENT A RAIL POSTERIOR

- 1 PORTA ETIQUETES DE PVC EL FRONTAL

EL CONJUNT:

- S'UBICARÀ DINS D'UN RECERCLAT EXECUTAT DE MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA
- INCLOURÀ TAMBÉ LES PECES ESPECIALS DE REMAT I AJUST, TOT AMB EL MATEIX MATERIAL I ACABAT SUPERFICIAL QUE L'ESTRUCTURA I LES PRESTATGERIES, PERÒ AMB COLORS A ESCOLLIR PER DF.

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: 90 CM (DISTÀNCIA ENTRE CREMALLERES) AMB TOLERÀNCIA DE ± 3 CM
ALTURA TOTAL: 150 CM DINS DE FORNÍCULA DE 215 CM
ALTURA LLIURE INFERIOR: > 25 CM FINS AL PRIMER PRESTATGE INCLINAT
FONDÀRIA TOTAL: 630 MM
FONDÀRIA PRESTATGE: 270 MM

ORGANITZACIÓ:

3 NIVELLS ACCESSIBLES ESPAIATS C. 36 CM APROXIMADAMENT
1 NIVELL DE SENYALITZACIÓ SUPERIOR AMB PORTARÈTOL

ESTRUCTURA:

MUNTANTS VERTICALS DE TUB D'ACER AMB PERFORACIONS PER A COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES I MECANITZACIÓ PER AL CARGOLAT A PARET.
LES "CREMALLERES" ES REPLANTEJARAN EN MÒDULS D'INTEREIX 90 CM, EXCEPTE ELS EXTREMS, EN QUE ES DESPLAÇARÀ CAP AL CENTRE L'EQUIVALENT A LA DISTÀNCIA ENTRE PERFORACIONS.

LATERALS:

LES TERMINACIONS LATERALS SERAN DE MALLA DE SECCIÓ 5X5 CM PINTATS SEGONS DEFINICIÓ DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PQ78-PE01 U PE01 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 24 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 24 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 24 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 32 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						

3	PE01		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T			
5	PE01		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T			
7	PE01		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

3 PQ78-PE02 U PE02 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTE SLES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PE02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4 PQ78-PE03 U PE03 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PE03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

5 PQ78-PE04 U PE04 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	PE04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

6 PQ78-PE05 U PE05 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS

- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	PE05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

7 PQ78-PE06 U PE06 - PRESTATGERIA CURVA SIMPLE EXEMPTA | 4 MÒDULS 90 CM |

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 4 UTS
- RADIO 173º
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 16 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 16 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 16 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PE06		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

8 PQ78-PE07 U PE07 - PRESTATGERIA EXEMPTA CIRCULAR PER JOCS; 6 MÒDULS; ZONA INFANTIL

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PRESTATGERIA: DIÀMETRE INTERIOR 84 CM

ALTURA TOTAL: 100 CM

- Nº MÒDULS: 6 UTS

- Nº PRESTATGES PLANS: 24 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PLAFONS REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS
- Nº REMATS LATERALS: 4 UTS

ACABATS:

- XAPA LACADA A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	PE07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	1,000	

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	01	P - PRESTATGERIES	
Titol 4	03	PC - PRESTATGERIES COMPLEMENTS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-PC00	U	DEFINICIÓ GENERAL DELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA (PC)

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COMPLEMENTS DIVERSOS PER AL SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA, TANT COLLADA A PARET (PP) COM EXEMPTA (PE).

DESCRIPCIÓ:

DESCRIPCIÓ GENERAL VÀLIDA PER TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA

EL SISTEMA MODULAR DE PRESTATGERIA AMB CREMALLERA VERTICAL C. 90 CM PERMET LA INCORPORACIÓ DE DIVERSOS COMPLEMENTS I ACCESSORIS, COM ARA:

- FORNÍCULA PER A PANTALLA DE RECOMANATS (32 '')
- FORNÍCULA PER A PANTALLA INFORMATIVA (55'')
- FORNÍCULA PER A CENTRE D'INTERÈS O RACÓ TEMÀTIC

- CALAIXOS EXTRAÏBLES ALTS I BAIXOS (PER A CD'S, DVD'S, ...)
- CALAIXOS FIXES ALTS I BAIXOS
- EXPOSITORS INCLINATS EN V INVERTIDA (PER UTILITZAR EN LA PRÒPIA PRESTATGERIA O SOBRETAULA)
- PRESTATGES PLANS INCLINABLES COMPLEMENTARIS

ACABATS:

TOTS ELS ELEMENTS METÀL·LICS, ESTARAN ACABATS AMB PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES (ÍDEM ELEMENTS METÀL·LICS DE PRESTATGERIA) AMB COLORS A DEFINIR PER LA DF.
EL SISTEMA HA DE PERMETRE LA POSSIBILITAT QUE LA DF PUGUI ESCOLLIR UN COLOR RAL DIFERENT EN LES DIVERSES CARES I ELEMENTS (PLA FRONTAL, SUPERIOR I INFERIOR DEL REMAT, PLA FRONTAL, LATERAL EXTERIOR I LATERAL INTERIOR, CREMALLERES, PRESTATGES, ...).
TOTS ELS ELEMENTS DE FUSTA ESTARAN FABRICATS AMB TAULER DM ACABAT LACAT A TALLER,

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

COLOR A ESCOLLIR PER DF.

COL·LOCACIÓ:

ES PREVEU COL·LOCACIÓ :

- AUTOPORTANT VINCULADA A CREMALLERES, EN EL CAS DE FORNÍCULES, CALAIXOS I PRESTATGES
- IMANTADA EN EL CAS DELS EXPOSITORS EN V INVERTIDA

UBICACIÓ:

LA UBICACIÓ DELS COMPLEMENTS EN PLÀNOLS ES MERAMENT INDICATIVA. LA SEVA POSICIÓ DEFINITIVA S'INDICARÀ IN SITU PER PART DE LA DF, D'ACORD AMB LA PROPIETAT I LA DIRECCIÓ DE BIBLIOTECA.
PART DEL MATERIAL COMPLEMENTARI ES DESARÀ EN ELS MAGATZEMS PREVISTOS EN BIBLIOTECA (P.S, P.B I P.1) I DISTRICTE (P.S).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	1,000	

2	PQ78-PC01	U	PC01 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC BAIX

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	5,000	

3	PQ78-PC02	U	PC02 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC ALT

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

4 PQ78-PC03 U PC03 - CALAIX FIXE BAIX

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:
CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

5 PQ78-PC04 U PC04 - CALAIX FIXE ALT

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

6 PQ78-PC05 U PC05 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80 X 25 X 21 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**50,000**

7 PQ78-PC06 U PC06 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 90 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 90 X 25 X 21 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**50,000**

8 PQ78-PC07 U PC07 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80 X 27 (L X F)

DESCRIPCIÓ:

PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID.

CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**25,000**

9 PQ78-PC08 U PC08 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 90 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 90 X 27 (L X F)

DESCRIPCIÓ:

PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID.

CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**25,000**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	02	T - TAULES
Titol 4	01	TR - TAULES RECTANGULARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-TR00 U DEFINICIÓ GENERAL DE LES TAULES RECTANGULARS (TR)

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULES DE COMPONENT RECTANGULAR (EN PLANTA I SECCIÓ), MODULARS, APTES TANT PER ENTORNS PÚBLICS COM PRIVATS, PER A ÚS INDIVIDUAL O COL·LECTIU EN INTERIOR, I INTEGRADES EN UNA COL·LECCIÓ COMPLERTA.

LA TAULA A SUBMINISTRAR CORRESPON A UN PROGRAMA O SISTEMA MODULAR, VERSÀTIL I FLEXIBLE QUE:
- PERMET REALITZAR CONFIGURACIONS SIMPLES, DOBLES, MÚLTIPLES I DE GRANS DIMENSIONS.

AMIDAMENTS

- DISPOSA D'UNA AMPLIA VARIETAT DE COMPLEMENTS I ACABATS, DE DIFERENTS MIDES I COLORS.
- TÉ ESTRUCTURES, POTES I COMPLEMENTS D'ACER.
- OFEREIX SOLUCIONS PER A LA GESTIÓ DE CABLEJAT MITJANÇANT PASSADISSOS, CAIXES I SAFATES/CONDUCTES HORITZONTALS I VERTICALS.
- PERMET GRAN ADAPTABILITAT A PROJECTES DIVERSOS I FORMATS ATÍPICS (CANTELLS TRAPEZOÏDALS, AMPLADA I ALÇADES DIVERSES).
- COMPLEIX LA NORMATIVA VIGENT I, PER TANT, TÉ QUALITATS I PRESTACIONS ADEQUADES A ÚS PER A COL·LECTIVITATS, EN EDIFICIS D'ÚS PÚBLIC.

DESCRIPCIÓ:

AGRUPAREM LES TAULES RECTANGULARS EN DUES AGRUPACIONS PER TENIR UNA ESTÈTICA I FUNCIONALITAT CLARA I ORDENADA.

GRUP 00 - TR.01, TR.02, TR.06, TR.07
GRUP 01 - TR.03, TR.05

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES RECTANGULARS DEL GRUP 00.

TAULA RECTANGULAR AMB:
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- PERFIL PERIMETRAL AMB RECLAU PER ENCASTAR EL 2OBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS I SUBJECTAR ELS COMPLEMENTS PER A LA CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT.
- TRAVESSERS INTERIORS I POTES METÀL·LIQUES AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- INTERIOR DE POTA BUIDA, DISPONIBLE PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DEL CABLEJAT, AMB TAPA METÀL·LICA REGISTRABLE IMANTADA DE 0,8 MM DE GRUIX.
- PEUS ANIVELLADORS.
- SOBRE DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES RECTANGULARS DEL GRUP 01.

TAULA RECTANGULAR AMB:
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM.
-4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM, AMB ESPAI PER A CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT, REGISTRABLE A TRAVÉS D'UNA CANALETA VERTICAL IMANTADA.
- PERFIL PERIMETRAL AMB RECLAU PER ENCASTAR TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM I SUBJECTAR ELS COMPLEMENTS PER A LA CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT.
- TRAVESSERS INTERIORS I POTES METÀL·LIQUES AMB BASTIDORS D'ACER LACAT.
- INTERIOR DE POTA BUIDA, DISPONIBLE PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DEL CABLEJAT, AMB TAPA METÀL·LICA REGISTRABLE IMANTADA DE 0,8 MM DE GRUIX.
- PEUS ANIVELLADORS.
- SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM .

LA TAULA DISPOSA DE COMPLEMENTS OPCIONALS PER:
-ELECTRIFICACIÓ, AMB SAFATA METÀL·LICA EN XAPA D'ACER DE 1,2 MM DE GRUIX, PER GESTIÓ HORITZONTAL DEL CABLEJAT PER SOTA LA TAULA I PASSA CABLES CIRCULARS (METÀL·LICS O PLÀSTICS), TAPES RECTANGULARS AMB EL MATEIX ACABAT DEL TAULELL, ... PER A GESTIÓ VERTICAL.
-FIXACIONS AL TERRA.

INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA TAULA (FINS I TOT, FIXACIONS).
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

NO INCLOU:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DEL TERRA TÈCNIC A LA TAULA.

NOTA: TOTES LES MIDES DE LES TAULES, POSICIONS DELS ACCESSORIS I LES UBICACIONS DEL MOBLE ES SUPERVISARAN EN OBRA AMB DF ABANS DE LA SEVA FABRICACIÓ I MUNTATGE.
TOTES LES TAULES ELECTRIFICADES ES FIXARAN AL TERRA.

MATERIALS I ACABATS:
-ELEMENTS METÀL·LICS PRINCIPALS ACABATS AMB REVESTIMENT AMB POLS TERMOENDURIT REALITZAT A PARTIR DE RESINES EPOXI-POLIÈSTER TERMOENDURIBLE AMB EFECTE METAL·LITZAT O TEXTURAT MATE DE MÍNIM 60 MICRES, AMB BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ. COLOR A ESCOLLIR PER DF DE LA CARA RAL STANDARD.
-ELEMENTS METÀL·LICS AUXILIARS ACABATS AMB VERNÍS DE POLIURETÀ MAT RESISTENT ALS RAIGS UV.
-TAULELLS EN COMPACTE HPL DE 19 MM DE GRUIX ACABAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.

ELECTRIFICACIÓ:
-ESPAI PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DE CABLEJAT EN POTES, REGISTRABLE PER MITJÀ DE CANALETA IMANTADA.
-SAFATA INFERIOR.
-CAIXES D'ELECTRIFICACIÓ INTEGRADES A TAULER, TAPES ABATIBLES, PASSACABLES CIRCULARS.

NORMATIVA:

TAULER:
ALTA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE: EN 432?2, PUNT 21 | ALTA RESISTÈNCIA SUPERFICIAL (RATLLAT): EN 438?2, PUNT 25 | RESISTÈNCIA A LA FLEXIÓ 100 MPA: EN-ISO 178 | RESISTÈNCIA ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS PER A LA NETEJA I MANTENIMENT | RESISTÈNCIA A LA LLUM NIVELL 6-8: EN 438?2, PUNT 27. RESISTÈNCIA AL FOC: EN 13501-1. EUROCLASS C-S2, D0.

ESTRUCTURA:
UNE-EN 527-1:2001 | DIMENSIONS: UNE-EN 527-2:2003 | SEGURETAT MECÀNICA: UNE-EN 527-3:2003 | ESTABILITAT I FORÇA MECÀNICA DE L'ESTRUCTURA: IEC-61340 (PART 2-1, PART 2-3, PART 5-1), PINTURA DIRECTIVA 1999/45/EC I 67/548/EEC SUBSTÀNCIES PERILLOSES PEL MEDI AMBIENT.

ELECTRIFICACIÓ:
DISSIPATIVA D'ELECTRICITAT ELECTROSTÀTICA, PREVENCIÓ LIPOATRÒFIA EN 61340-2-1 | CERTIFICAT DE RESISTÈNCIA SUPERFICIAL I RESISTÈNCIA A PUNT DE CONNEXIÓ A TERRA EN 61340-2-3. AMBIENTAL: CERTIFICACIÓ DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE L'ECO-DISSENY ISO 14006.
CERTIFICAT POR SGS DIN 10204 (PRODUCTES METÀL·LICS), PINTURA.

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2 PQ78-TR01 U TR.01 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 6 USUARIS

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR GRUP 00
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 280 X 120 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
-PEUS ANIVELLADORS .
-SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:

-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

OBSERVACIONS:
-LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
-TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
-EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
-REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	TR.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

3 PQ78-TR02 U TR.02 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 200 X 80 X 74 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- PEUS ANIVELLADORS
- SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.
- UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA
COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

OBSERVACIONS:
- LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF
- TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS
- EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA
- REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PSA	T						
3	TR.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P2	T						
5	TR.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**4,000**	

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

4 PQ78-TR03 U TR.03 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 6 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 240 X 120 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM.
-4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM, AMB ESPAI PER A CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT, REGISTRABLE A TRAVÉS D'UNA CANALETA VERTICAL IMANTADA.
-PEUS ANIVELLADORS.
-SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE
-2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 12 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE
-1 UTS DE SAFATA INFERIOR METÀL·LICA (DIMENSIONS 150 X 20 CM) PER GESTIÓ HORITZONTAL DEL CABLEJAT.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	TR.03		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**6,000**	

5 PQ78-TR04 U TR.04 - TAULA QUADRADA| 4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA QUADRADA AMB:
-DIMENSIONS: 79 X 79 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT.
-DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT.
-ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE

LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	TR.04		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**22,000**	

6 PQ78-TR05 U TR.05 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 160 X 70 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM.
-4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM.
-PEUS ANIVELLADORS.
-SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	TR.05		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**8,000**	

7 PQ78-TR06 U TR.06 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	TR.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

8 PQ78-TR07 U TR.07 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 8 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 300 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	TR.07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

9 PQ78-TR08 U TR.08 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 160 X 90 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES

- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 45 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	TR.08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

10	PQ78-TR09	U	TR.09 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

1		C	Unitats		
2	P3	T			
3	TR.08		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra	01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	02 T - TAULES
Titol 4	02 TC - TAULES CIRCULARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-TC00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES TAULES CIRCULARS (TC)

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE TAULES CIRCULARS D'INTERIOR INTEGRADES EN UNA COL·LECCIÓ COMPLERTA.

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES CIRCULARS (TC.01 A TC.03).

TAULA CIRCULAR PER A ÚS PER A EQUIPAMENT D'ÚS PÚBLIC EN AMBIENT INTERIOR AMB:
ESTRUCTURA: D'ALUMINI INJECTAT.
LES POTES ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIES EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
SOBRE: BASE SUPERIOR EN MDF DE 30 MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES.
ACCESSORIS: PASSA CABLES RODONS EN METALL O CAIXA D'ENDOLLS RODONA DE METALL., SEGONS ELS CASSOS (VEURE FITXA).
ANIVELLADORS DE PLÀSTIC AMB PUNTERES DE FELTRE.

ACABATS:
PINTURA: ELEMENTS METÀL·LICS REVESTITS AMB PINTURA EN POLS TERMOENDURIBLE A BASE DE RESINES EPOXI-POLIÈSTER AMB EFECTE METAL·LITZAT I TEXTURAT MAT, BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ.

INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA TAULA (FINS I TOT, FIXACIONS).
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
-TACS DE FELTRE PER LES POTES.
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

NORMATIVA:

TAULER:
ALTA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE: EN 432-2, PUNT 21 | ALTA RESISTÈNCIA SUPERFICIAL (RATLLAT): EN 438-2, PUNT 25 | RESISTÈNCIA A LA FLEXIÓ 100 MPA: EN-ISO 178 | RESISTÈNCIA ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS PER A LA NETEJA I MANTENIMENT | RESISTÈNCIA A LA LLUM NIVELL 6-8: EN 438-2, PUNT 27. RESISTÈNCIA AL FOC: EN 13501-1. EUROCLASS C-S2, D0.

ESTRUCTURA:
UNE-EN 527-1:2001 | DIMENSIONS: UNE-EN 527?2:2003 | SEGURETAT MECÀNICA: UNE-EN 527-3:2003 | ESTABILITAT I FORÇA MECÀNICA DE L'ESTRUCTURA: IEC-61340 (PART 2-1, PART 2-3, PART 5-1), PINTURA DIRECTIVA 1999/45/EC I 67/548/EEC SUBSTÀNCIES PERILLOSES PEL MEDI AMBIENT.

ELECTRIFICACIÓ:
DISSIPATIVA D'ELECTRICITAT ELECTROSTÀTICA, PREVENCIÓ LIPOATRÒFIA EN 61340-2-1 | CERTIFICAT DE RESISTÈNCIA SUPERFICIAL I RESISTÈNCIA A PUNT DE CONNEXIÓ A TERRA EN

61340-2-3. AMBIENTAL: CERTIFICACIÓ DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE L'ECO-DISSENY ISO 14006 CERTIFICAT POR SGS DIN 10204 (PRODUCTES METÀL·LICS), PINTURA.

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2 PQ78-TC01 U TC.01 - TAULA CIRCULAR | H 75 CM | ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB:
-DIMENSIONS: Ø 160 H 75 CM
-POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
-PASACABLES DE TUB D'ACER DE D140 MM AMB PLATINES DE 4 MM A CADA EXTREM PER FER LES FIXACIONS A LA BASE I AL CAPITELL I PREPARADA PER PASSAR EL CABLEJAT DES DE LA BASE AL TAULELL FINS A LES POTES PERIMETRALS.
-SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES.
-POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA.
-EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	TC.01		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

3 PQ78-TC02 U TC.02 - TAULA OVALADA | H 75 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB:
-DIMENSIONS: Ø 160 X 120 H 75 CM.
-POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
-SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES .
-POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA.
-EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA

UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	TC.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

4 PQ78-TC03 U TC.03 - TAULA CIRCULAR | H 74 CM | PEU CENTRAL | 4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB:
-DIMENSIONS: Ø 100.
-ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT .
-DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT.
-ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.
INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	TC.03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	TC.03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	02	T - TAULES	
Titol 4	03	TA - TAULES AUXILIARS I ALTRES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-TA01 U TA.01 - TAULA ABATIBLE | H 74 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 2-4 USUARIS

DESCRIPCIÓ:

AMIDAMENTS

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA ABATIBLE RECTANGULAR PENSADA PER A ESPAIS POLIVALENTS I MULTIFUNCIONALS, AMB CAPACITAT D'ADOPTAR DIFERENTS PAPERS DINS D'UN MATEIX ÀMBIT, OFERIR PRESTACIONS DIFERENTS SEGONS L'ÚS DE LA SALA, FACILITAR EL TRANSPORT D'UNA BANDA A L'ALTRA I OCUPAR EL MÍNIM ESPAI UN COP PLEGADA.

EL MODEL DISPOSARÀ DE:
-SISTEMA D'ABATIMENT SENZILL I SEGUR, QUE NO REQUEREIX FORÇA NI EINES D'AJUDA, DISSENYAT PER SER EXECUTAT PER UNA PERSONA SOLA.
-DIFERENTS MIDES POSSIBLES (L 180, 160, 140, 120 CM | F 80, 67 CM | H 74 CM).
-EXTENSIONS (SEMICIRCULAR, TRAPEZOÏDAL, EN U).
-DIFERENTS POSICIÓ DE POTES (REMESES O ALS EXTREMS DE LA TAULA).
-DIVERSOS TIPUS DE SUPORTS (RODES AMB FRE, PEUS ANIVELLADORS D'ALUMINI, LACATS).
-DIFERENTS ACABATS DE TAPA (MELAMINA, KOMPRESS).
-CANTONADES RECTES O ARRODONIDES .
-2 COLORS DE PEDESTAL (BLANC I NEGRE).
-DIVERSOS ACCESSORIS: PECES OCULTES D'UNIÓ ENTRE TAULES, ELECTRIFICACIÓ AMB ENDOLLS SCHUKO I PECES PER A LA CONDUCCIÓ DEL CABLEJAT, FALDÓ (EN MELAMINA O TÈXTIL).
-DECLARACIÓ AMBIENTAL DE PRODUCTE (DAP).

ES SUBMINISTRARÀ SENSE FALDÓ, SENSE ELECTRIFICACIÓ (NI ENDOLLS NI PECES DE CABLEJAT), AMB POTES SITUADES ALS EXTREMS DE LA TAULA, AMB CANTONADES RECTES, AMB RODES I AMB PECES D'UNIÓ.

S'INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS.
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DIMENSIONS:
140 X 70 X 74 (L X F X H)

CARACTERÍSTIQUES:
-COLUMNA D'ALUMINI EXTRUSIONAT AMB INTERIOR BUIT PER A LA CONDUCCIÓ DE CABLES.
-COBERTA DE PLÀSTIC EXTRUÏT PER AMAGAR L'INTERIOR DE LA COLUMNA I ELS CABLES INSTAL·LATS.
-TAPA BILAMINADA DE 19 MM, AMB TAULER DE PARTÍCULES AMB RECOBRIMENT MELAMÍNIC P2 SEGONS NORMA UNE-EN 312, DE DENSITAT MITJANA DE 630 KG/M3, MECANITZAT A LA PART INFERIOR PER AL SEU CORRECTE MUNTATGE. CANTELL TERMOFUSIONAT DE 2 MM DE GRUIX.
-PEDESTAL EN FORMA DE T INVERTIDA, COMPOST PER UNA BASE D'ALUMINI INJECTAT AMB GRUIX MITJÀ DE 4 MM QUE SUPORTA UNA COLUMNA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI DE SECCIÓ TRAPEZOÏDAL DE 2,5 MM DE GRUIX, ACABAT AMB UNA CAPA DE PINTURA EPOXI DE 100 MICRES. INCLOUEN 2 CAPÇALS MÉS 2 BRAÇOS D'ABATIMENT EN ALUMINI INJECTAT.
-SUPORT AMB 4 RODES DE POLIAMIDA (1 AMB FRE I 1 SENSE A CADA PEDESTAL) I COS CROMAT DE 60 MM DE DIÀMETRE.
-MECANISME D'ACCIONAMENT AMB 2 TIRADORS DE POLIAMIDA REFORÇADA AMB CÀRREGA DE FIBRA DE VIDRE, SITUATS UN A CADA BRAÇ, DES DEL FRONTAL DE LA TAULA (LA TAULA NO OPOSA RESISTÈNCIA AL GIR I L'ANGLE D'INCLINACIÓ NEGATIU EVITA BOLCADES ACCIDENTALS).
-PECES D'UNIÓ PER ENSAMBLAR LES DIVERSES TAULES.

ACABATS:
COLORS DEL PEDESTAL I EL SOBRE A ESCOLLIR PER DF.

NORMATIVA:
UNE-EN 15372:2017 : ´´MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA MESAS DE USO NO DOMÉSTICO´´

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

	1		C	Unitats				
	2	PS	T					
	3	TA.01		8,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

2 PQ78-TA02 U TA.02 - TAULETA AUXILIAR | H 65 CM | Ø 40 CM

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL FIXA, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA). INCLOU 2 USB 2.0 DE 5V.

DIMENSIONS:
D 40 CM
H 65 CM
PES: 8,1 KG

MATERIALS I ACABATS:
SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 13 COLORS DISPONIBLES).
BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 15 COLORS DISPONIBLES).
COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			19,000				19,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **19,000**

3 PQ78-TA03 U TA.03 - TAULETA AUXILIAR | H VARIABLE 55 A 75 CM | Ø 50 CM

DESCRIPCIÓ:
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL D'ALTURA VARIABLE, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA).

DIMENSIONS:
D 60 CM
H DE 40 CM
PES: 8,1 KG

MATERIALS I ACABATS:
SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 10 COLORS DISPONIBLES).
BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 3 COLORS DISPONIBLES).
COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					

AMIDAMENTS

2	P1	T				
3	TA.03		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	
4	P2	T				
5	TA.03		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#	
6	P3	T				
7	TA.03		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT **7,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 03 S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
Titol 4 01 SC - CADIRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-SC00 U

DEFINICIÓ GENERAL DE LES CADIRES (SC)

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER A TOTES LES CADIRES.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRES LLEUGERES, APILABLES I ERGONÒMIQUES, PERTANYENTS A UN PROGRAMA O COL·LECCIÓ COMPLERTA, APTA PER ESPAIS PÚBLICS I PRIVATS AMB ÀMPLIA GAMA DE MODELS I ACABATS (MATERIALS, COLORS).

LA FAMÍLIA DE CADIRES INCLOURÀ TIPOLOGIES:

- ADEQUADES PER A DIFERENTS USOS I PERFILS (CADIRES, TAMBORETS, BANCADES, ...)
- AMB DIFERENTS ALÇADES (GENERAL, JUNIOR, INFANTS)
- AMB BASES DIVERSES (4 POTES, PATÍ, TIPUS SPIN, GIRATÒRIA AMB 5 RODES,...)
- AIXÍ COM ELS CORRESPONENTS COMPLEMENTS I ACCESSORIS (CARROS DE TRANSPORT, PEUS DE FELTRE, PALES D'ESCRIPTURA, CONNECTORS D'UNIÓ, PADS O COIXINS, ...)

LA CADIRA NORMAL I SENSE BRAÇOS EN POLIPROPILÈ ADMETRÀ SER APILADA FINS A 8 UTS AL TERRA I EN CARRO DE TRANSPORT I FINS A 12 UNITATS SOBRE CARRO DE TRANSPORT / EMMAGATZEMATGE

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

MATERIALS I ACABATS:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA AMB TUB Ø 16 X 2 MM EN ACER LAMINAT EN FRED, AMB SOLDADURA SEMIAUTOMÀTICA AMB REALITZACIÓ ROBOTITZADA AMB APORTACIÓ DE FIL D'ACER CONTROLAT AMB GAS, AMB ACABAT CROMAT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS
- CARCASSA DE POLIPROPILÈ MONOCROMA O BICOLOR, AMB ACABAT DE MÍNIM 12 COLORS O DE FUSTA NATURAL (BEDOLL, ROURE), SEGONS MODELS
- PAD O COIXÍ PER SEIENT AMB "GALETA" ENCOIXINADA DE POLIPROPILÈ AMB ACABAT DE MÍNIM 12 COLORS
(ÍDEM CARCASSES I POTES) O ENTAPISSAT AMB ÀMPLIA VARIETAT DE TEIXITS, SEGONS MODELS
- BRAÇOS D'ACER ACABAT CROMAT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS, POLIPROPILÈ O ALUMINI INJECTAT,
- BASE D'ALUMINI INJECTAT DE 5 RADIS AMB ACABAT POLIT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS

NORMATIVA:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

UNE EN 16139-2015. NIVELL L2 (PER ÚS EXTREM O ÚS PÚBLIC SEVER), O JUSTIFICACIÓ NORMAT. EQUIVALENT
L-2630 UNE 38-263

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2 PQ78-SC01 U

SC.01 - CADIRA GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS | 4 RODES | PER TAULA H 72-74 CM

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE CONFIDENT GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS, AMB:

- SEIENT I RESPATLLER D'UNA ÚNICA PEÇA ACABAT EN CARCASSA DE POLIPROPILÈ MONOCOLOR MAT.
LA CARCASSA ESTARÀ FIXADA A LA BASE AMB SISTEMA DE FIXACIÓ AMB CLIP, SENSE CARGOLS.
- L'ALÇADA DEL SEIENT AL TERRA SERÀ DE 460 MM.
- ESTRUCTURA METÀL·LICA AMB PEU DE 4 RADIS D'ACER AMB VARETA DE Ø18 MM + RODES TOVES
- REPOSABRAÇOS DE VARETA D'ACER MACÍS CROMAT DE DIÀMETRE MÍNIM DE 12 MM.

DIMENSIONS: A51 X F52 X H46/77 CM

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS

CERTIFICACIONS:
UNE-EN 16139. RESISTÈNCIA, DURABILITAT I SEGURETAT. REQUISITS PER A SEIENTS D'US NO DOMÈSTIC.)
INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFORMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS.
L2 EXTREME USE - LOADING

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	SC.01		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
4	PSA	T						
5	SC.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P1	T						
7	SC.01		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
8	P2	T						
9	SC.01		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
10	P3	T						
11	SC.01		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **34,000**

3 PQ78-SC02 U

SC.02 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE 4 POTES AMB:

- CARCASSA DEL SEIENT: POLIPROPILÈ RECICLAT, TENYIT, 100% RECICLABLE.
- BASE: BASE DE QUATRE POTES D'ACER TUBULAR CROMAT DE D0,8 MM
- SEIENT ALÇADA 43 CM

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 15 COLORS

INCLOU:

- PUNTERES DE GOMA PER A LES 4 POTES

DIMENSIONS: A46,5 X F46,5 X H43/83 CM

CERTIFICACIONS

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT.GARANTIA DE 15 ANYS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	SC.02		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	SC.02		42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	SC.02		48,000				48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **93,000**

4 PQ78-SC03 U SC.03 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA SENSE BRAÇOS, AMB:

- CARCASSA FUSTA ROURE CONTRAPLACADA MASSISSA TINTAT EN COLOR NEGRE
- ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER LACAT
- CAPACITAT CARREGA 120 KG
- APILA 10 UNITATS

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 18 COLORS PER L'ESTRUCTURA I 4 COLORS PER LA FUSTA

INCLOU:

- PUNTERES DE FELTRE PER A LES 4 POTES

DIMENSIONS: A51 X F50 X H45/77 CM

CERTIFICACIONS

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	SC.04		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
4	PSA	T						

5	SC.04		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
6	P3	T			
7	SC.04		92,000	92,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **130,000**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS	
Titol 4	02	SB - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-SB01	U	SB.01 - SISTEMA MODULAR, GEOMÈTRIC I COMPOSABLE DE SOFÀS | H 40-42 CM

DESCRIPCIÓ:

ELEMENT MODULAR I COMPLEMENT PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ O AMB:

- RESPATLLER: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT GRUIXUT; ESCUMA TALLADA AMB UNA DENSITAT DE 35 KG/M³; ENTAPISSAT.EN TEIXIT SILVERTEX
- SEIENT: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT RECOBERT D'ESCUMA ENTAPISSADA DE 110 MM DE GRUIX I 35 KG/M³ DE DENSITAT; MOLLS ONDULATS TIPUS A.
- D'ESCUMA DE PU, LLIURE DE CFC I HCFC, PS EXPANDIT, GUATA I PE
- ENTAPISSAT AMB ÀMPLIA GAMA DE TEIXITS I ACABATS
- TAULETES AUXILIARS AMB METALL LACAT DE 18MM
- CONTINGUT RECICLAT > 55 % I RECICLABLE 100%

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 128 X 50 X 45 CM (L X F X H)
PES : 15,5 KG

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL. POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE (EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 ° C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

MATERIALS I ACABATS:

A DEFINIR EN CADA UN DELS ELEMENTS SEGONS DETALL FITXA

NORMATIVA:

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.

AMIDAMENTS

DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	SB.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

2 PQ78-SB02 U

SB.02 - PUF MODULAR: BASE DE SEIENT 87 X 87 CM

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 87 X 87 X 74 CM (L X F X H)
PES : 18,8 KG

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL. POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE (EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 ° C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

CERTIFICACIONS

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	SB.02		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

3 PQ78-SB03 U

SB.03 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER MIG

DESCRIPCIÓ:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- CARCASSA D'ESCUMA MODELADA AMB UNA ESTRUCTURA INTERIOR D'ACER.
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- ESCUMA DE POLIURETÀ MODELADA SUAU AMB REPOSABRAÇOS. TAPISSAT COMPLET AMB FRONT ENCOIXINAT. ESCUMA TALLADA DE 25 MM I GUATA DE 40 MM.
- BASE GIRATÒRIA AMB 4 POTES INDIVIDUALS DE FOSA D'ALUMINI, CONNECTADES AL VOLTANT D'UN CENTRE CÒNIC FOS, REFORÇADES AMB SUPORTS METÀL·LICS PER A MÉS RESISTÈNCIA.
- INCORPORA UNA FUNCIÓ GIRATÒRIA DE POM (POLIOXIMETILÈ) D'ALTA RESISTÈNCIA.

DIMENSIONS : A76 X F73 X H36/81 CM

CERTIFICATS:

INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFIRMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS.
BIOMASS FOAM 100% OF THE FOSSIL-BASED RAW MATERIALS REQUIRED FOR MANUFACTURING OF THIS PRODUCT ARE REPLACED BY SUSTAINABLY CERTIFIED BIOMASS.
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS)
TEIXIT (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEOGNS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	SB.03		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
4	P2	T						
5	SB.03		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

4 PQ78-SB04 U

SB.04 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- RESPATLLER BAIX I BRAÇOS
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- BASE RÍGIDA D'ACER
- ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT SILVERTEX
- PES 12,7 KG

DIMENSIONS : A84 X F75,5 X H43,5/78 CM

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	SB.04		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**16,000**	

5 PQ78-SB05 U SB.05 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- RESPATLLER BAIX I BRAÇOS
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- BASE RÍGIDA D'ACER
- RESPATLLER ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- PES 18,6 KG

DIMENSIONS : A62 X F56 X H45/74 CM

NORMATIVA:

UNE EN 16139-2
PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE)

COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 9 COLORS)
TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMNENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	SB.05		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	SB.05		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**14,000**	

6 PQ78-SB06 U SB.06 - BANC DE RELAX 3 M

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:
- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M²) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 255 KG

DIMENSIONS : 300 X 110 X 34 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETS A BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:
UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA
ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y
DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	SB.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	SB.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**2,000**	

7 PQ78-SB07 U SB.07 - BANC DE RELAX 2 M

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:

- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M²) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 115 KG

DIMENSIONS : 200 X 110 X 53 CM (L X F X H)

AMIDAMENTS

BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	SB.07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

8 PQ78-SB08 U SB.08 - SOFA DE RELAX D110

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:

- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M³) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 105 KG

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

DIMENSIONS : 110 X 110 X 53 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	SB.08		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	SB.08		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**2,000**	

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
Titol 4	03	SN - BANCS

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-SN01 U SN.01 - BANC LINEAL ZONA VESTIDORS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC:

- SENSE BRAÇOS
- SENSE RESPATLLER
- ESTRATIFICAT
- TRAVESSER DE REFORÇ D'ACER
- POTES DE CAVALLET D'ACER

DIMENSIONS: 160 X 40 X 45

COLORS A ESCOLLIR PER DF.ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS)
DM (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	SN.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

2 PQ78-SN02 U SN.02 - BANCADA AUTOPORTANT | AMB RESPATLLER | 6 PERSONES

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC D'ALUMINI EXTRUÏT PER A 6 PLACES.

DIMENSIONS : 373 X 65 X 77 CM (L X F X H)

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	SN.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
Titol 4	04	SI - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-SI01 U SI.01 - PUF TIPUS 1

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
PUFF DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT
SILVERTEX DIFERENCIADA AMB FIBRES DE POLIÈSTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT, PELL O RESSÒPELL.
BASE EN CONTRAXAPAT DE FUSTA. PEUS EN POLIETILÈ.

DIMENSIONS : Ø 57 X H 45 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 50 OPCIONS)

NORMATIVA
- EN16139 – FURNITURE - STRENGTH, DURABILITY AND SAFETY - REQUIREMENTS FOR NONDOMESTIC SEATING
- EN15372 - FURNITURE – STRENGTH, LONGEVITY AND SAFETY – REQUIREMENTS FOR NON-DOMESTIC TABLES
- APPLICATIONS: LEVEL 2 (GENERAL): GENERAL HOTEL, BARS, CAFÈS, RESTAURANTS, PUBLIC HALLS, BANKS,
MEETING ROOMS
- TEST 1 *IM - *HALLINGDAL 65, *GRIMM FR

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	SI.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	SI.01		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	SI.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

2 PQ78-SI02 U SI.02 - PUF TIPUS 1

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB
FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS
5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013

DIMENSIONS : A114 X F67 X H46 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	SI.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

3 PQ78-SI03 U SI.03 - PUF TIPUS 3

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB
FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS
5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013

DIMENSIONS : A66 X F41 X H32 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	SI.03		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

4 PQ78-SI04 U SI.04 - PUF TIPUS 4

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COIXI CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT DE BARREJA DE FIBRA SILICONADA, VISCOELASTICA I LATEX DE
DIFERENTS DENSITATS ENTRE 30-40 KGS AMB FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS
5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013

DIMENSIONS : A47 X F32 X H26 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						

3	SI.04		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

5 PQ78-SI05 U SI.05 - PUF TIPUS 5

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF RECTANGULAR.
DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIESTIRÉ EXPANDIT (EPS), REVESTIT EN TEIXIT TEJIDO SUNBRELLA,
APTE PEL INTERIORS I EXTERIORS.
TEIXIT ACRÍLIC TINTAT MASSA 100%
RESISTÈNCIA ORDIT 145 DONEN CM
PES 320 GR/M²
COLUMNA D'AIGUA 360 MM

COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 20 OPCIONS)

DIMENSIONS : A134 X F40X H180 CM
PES: 6,65 KGS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	SI.05		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
Titol 4	05	ST - TAMBORETS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-ST01 U ST.01 - TAMBORET DE PLASTIC PER TAULA H 54 CM

TABURET ~35X20X35CM FET AMB MATERIALS 100% RECICLAT I RECICLABLE PLASTICPEOPLE D'ORIGEN LOCAL.

OPCIONS DE MATERIALS RECICLATS SUGGERIDES PER AQUEST PROJECTE:

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORETS ~35X20X35CM FETS AMB MATERIALS 100% RECICLATS I RECICLABLES.

S'INCLOUEN:

- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL, FITXA I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE

LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	ST.01		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **40,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 03 S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
Titol 4 06 SO - CADIRES OPERATIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-SO00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES CADIRES OPERATIVES (SO)

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADIRA OPERATIVA AMB BASE GIRATÒRIA, 5 RADIS I MECANISME SINCRONITZAT. LA CADIRA FORMARÀ PART D'UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ AMB MÚLTIPLES VERSIONS I POSSIBLES COMBINACIONS, AMB CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES ADEQUADES PER A LLOCS DE TREBALL OPERATIU. DISPOSEN DE DIFERENTS:

- ALÇADES DE RESPATLLER (MIG O ALT)
- ACABATS DE RESPATLLER (MALLA, CHILLBACK O ENTAPISSAT)
- MECANISMES (AUTOLIFT O SINCRONITZAT)
- BASES O POTES (EN POLIPROPILÈ NEGRE, PLATA BRILLANT I ALUMINI POLIT)
- TIPUS DE BRAÇOS (REGULACIÓ 2 I 4 D)
- TIPUS D'ENTAPISSATS I TEIXITS
- ACCESSORIS (REPOSACAPS, PERXA)

LA COMBINACIÓ D'AQUESTES VARIABLES PERMET ADAPTAR LA CADIRA A LES NECESSITATS DE CADA LLOC DE TREBALL CONCRET.

DESCRIPCIÓ:

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE INTEGREN LA CADIRA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.

EL MECANISME SINCRONITZAT:

- SERVEIX PER A L'AJUST A LA FORMA PERSONAL D'ASSEURE'S DE CADA USUARI
- LA CONTRAPRESSIÓ DEL RESPATLLER S'ADAPTA AMB EXACTITUD A L'USUARI EN QÜESTIÓ
- EL MECANISME DÓNA SUPORT ÒPTIM AL COS EN QUALSEVOL POSICIÓ
- LA FORÇA DE RECUPERACIÓ DEL MOVIMENT SINCRONITZAT ES POT AJUSTAR INDIVIDUALMENT A L'USUARI I EL SEU PES CORPORAL EN 7 NIVELLS DIFERENTS
- ANIMA A CANVIAR DE POSTURA I FOMENTA UNA MANERA ACTIVA I SALUDABLE D'ESTAR ASSEGUT

QUALITATS:

- TAPISSERIA EN MALLA O TÈXTIL, COSIDA O GRAPADA, PERÒ SENSE UTILITZACIÓ DE COLES
- ESCUMES INJECTADES ELABORADES SENSE FCKW O CKW NI GASOS NOCIUS
- UNIÓ DELS BRAÇOS AL SEIENT REALITZAT EN MATERIAL PLÀSTIC D'ALTA RESISTÈNCIA
- GIRATÒRIA AMB ELEVACIÓ DE GAS
- BASE D'ALUMINI

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- RODES ANTIESTÀTIQUES, AUTO-FRENABLES I AMB CONSISTÈNCIA PER A DIFERENTS TIPUS DE TERRA
- ALÇADA DEL RESPATLLER MITJA O ALTA (MESURADA DES DE LA PART SUPERIOR DEL SEIENT FINS LA PART SUPERIOR DEL RESPATLLER, AMB EL RESPATLLER EN LA SEVA POSICIÓ MÉS BAIXA)
- AMPLADA DEL SEIENT DE 40 CM
- PROFUNDITAT DEL SEIENT DE 42 CM

ERGONOMIA:

- RESPATLLER AMB PROMINÈNCIA LUMBAR REGULABLE EN ALÇADA
- SEIENT REGULABLE EN ALÇADA (MÍNIM DE 10 CM)
- MECANISMES D'AJUST MANEJABLES EN POSICIÓ ASSEGUDA DE FORMA FÀCIL
- BASE DE 5 RADIS AMB RODES
- VORA ANTERIOR DEL SEIENT ARRODONIDA
- RECOBRIMENT AMB MATERIAL TRANSPIRABLE I RENTABLE QUE PERMETI LA DISSIPACIÓ DE LA CALOR I HUMITAT
- INCLINACIÓ DEL RESPATLLER AMB FIXACIÓ O LIMITADOR DE BASCULACIÓ
- BRAÇOS DESMUNTABLES I REGULABLES
- REGULACIÓ DE PES ENTRE 50 I 120 KG, PER L'AJUSTAMENT INDIVIDUALITZAT DE LA CONTRAPRESSIÓ DEL RESPATLLER SEGONS L'ALÇADA I EL PES DE LA PERSONA QUE S'HI ASSEU
- CAPACITAT DE DISSIPACIÓ DE LA CÀRREGA ELECTROSTÀTICA GENERADA PER L'ÚS DE LA CADIRA
- ENCOIXINAT DEL SEIENT CONSISTENT, DE MANERA QUE EN PRESSIONAR-LO AMB EL DIT NO ES TOCA EL SUPORT
- POSSIBILITAT DE CANVI DE RODES

COMPORTAMENT ELECTROSTÀTIC ESD:

LES CADIRES OPERATIVES PREVISTES, A MÉS DE CÒMODES, ERGONÒMIQUES I ATRACTIVES, HAN DE SER SEGURES PER UTILITZAR AL VOLTANT DE COMPONENTS I EQUIPS SENSIBLES. PER AIXÒ, HAN D'ESTAR DISSENYADES PER ELIMINAR LA CÀRREGA ELECTROSTÀTICA MITJANÇANT LA COMBINACIÓ DE MATERIALS CONDUCTORS, RODES ANTIESTÀTIQUES I TEIXIT/MALLA ANTIESTÀTIC-DISSIPATIU.

REQUISITS ESD PER A LES CADIRES ERGONÒMIQUES OPERATIVES PREVISTES:

- HAN DE SER ANTIESTÀTIC-DISSIPATIU LES SEGÜENTS PARTS: TEIXIT, MECANISME, COLUMNA, BASE (PLÀSTIC, ALUMINI O ACER), RODES
- TOTES LES PECES HAN D'ESTAR CONNECTADES A TERRA
- LA CADIRA HA D'ESTAR PROVADA, CERTIFICADA I HOMOLOGADA ESD

NORMATIVA:

DIMENSIONS: UNE-EN 1335- 1:2001+/AC:2003 DIMENSIONS PER A LES CADIRES DE TREBALL I MÈTODES DE MESURA CORRESPONENTS
SEGURETAT: UNE-EN 1335-2:2009 REQUERIMENTS MECÀNICS DE SEGURETAT PER A CADIRES DE TREBALL D'OFICINA SÍMBOL GS PER A SEGURETAT PROVADA, PER A SUBSTÀNCIES NOCIVES I ERGONOMIA
ASSAJOS MECÀNICS:UNE-EN 1335-3:2009 MÈTODES D'ASSAIG MECÀNICS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'ESTABILITAT, LA RESISTÈNCIA I LA DURABILITAT DE LES CADIRES DE TREBALL
ELECTROSTÀTICA: EN 61340-5-1. PARTE 5-1: PROTECCIÓ DE COMPONENTS ELECTRÒNICS ENFRONT AL FENOMEN ELECTROSTÀTIC
CERTIF. AMBIENTALS: DISPOSA DE DAP
DIN EN ISO 14001:2015 SISTEMA DE GESTIÓ AMBIENTAL
DIN EN ISO 50001:2018 SISTEMA DE GESTIÓ ENERGÈTICA
E COVADIS GOLD, COMPROMÍS AMB LA SOSTENIBILITAT. OFICINA DE QUALITAT, BLUE ANGEL, BIFMA NIVELL E3 PLATÍ, O EQUIVALENTS
ALTRES: DIN EN ISO 9001:2015 SISTEMA DE GESTIÓ DE QUALITAT
REGLAMENT (CE) Nº 1221/2009 (EMAS)
DIN ISO 45001:2018 SISTEMA DE GESTIÓ DE SEGURETAT I SALUT

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2	PQ78-SO01	U	SO.01 - C. OPERATIVA | B. GIRATÒRIA MITJANA | R. MITJÀ | M. SINCRONITZAT | BRAÇOS | ESD

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE SO.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CADIRES

OPERATIVES SO. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADIRA OPERATIVA GIRATÒRIA MITJANA AMB RESPATLLER MIG, MECANISME SINCRONITZAT, BRAÇOS REGULABLES, TOTALMENT ENTAPISSADA I CERTIFICADA ESD.

DIMENSIONS: RESPATLLER H 530
SEIENT H 420-525 | A 460 | F 460 MM
TOTAL H 1.130 | 685 | F 680 MM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS COMPONENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA, PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

BASE: - MITJANA, AMB 5 RADIS, EN ALUMINI POLIT
FUNCIONS: - REGULACIÓ D'ALÇADA DEL SEIENT DE 420 A 525 MM
- REGULACIÓ DE PROFUNDITAT DEL SEIENT, AMB ÀREA D'AJUST 50 MM
- REGULACIÓ D'ANGLE D'INCLINACIÓ SEIENT-RESPATLLER FINS A 101,5°
- REGULACIÓ INCLINACIÓ SEIENT, AMB 2 POSICIONS (0° I +4°)
- REGULACIÓ D'ALÇADA DEL RESPATLLER
- REGULACIÓ DEL SUPORT LUMBAR AMB ROTACIÓ MECÀNICA
- REGULACIÓ DE PES DE 45 A 130 KG
RESPATLLER: - MITJA ALT, ENTAPISSAT PEL DAVANT I AMB POLIPROPILÈ PEL DARRERA
- REGULABLE EN ALÇADA
- CÒMODE I FÀCIL DE MANEJAR SEGONS REQUERIMENTS INDIVIDUALS
- ÀREA D'AJUST DE 7 POSICIONS (70 MM)
- BLOQUEJABLE EN 4 POSICIONS
MECANISME: - SINCRONITZAT, BLOQUEJABLE
- MOLLA DE GAS DE SEGURETAT AUTOPORTANT
ENTAPISSAT: - SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSAT
- ESCUMA DE 50 MM, PURA, LLIURE DE CFC – CHC
REPOSABRAÇOS: - EN T, AMB REGULACIÓ 3D (AMPLADA, FONDÀRIA I ALÇADA)
RODES: - Ø 65 MM
- DURES, PER A SÒLS TOUS (SEGONS DIN EN 12529)
- FRENADES, DEPENDENTS DE LA CÀRREGA
- CONDUCTORES

MATERIALS: - SEIENT I RESPATLLER COMPLETAMENT ENTAPISSATS
- BASE EN ALUMINI POLIT
- REPOSABRAÇOS I ALTRES ACCESSORIS EN POLIPROPILÈ NEGRE
- POSSIBILITAT D'ENTAPISSAT BICOLOR (SEIENT I RESPATLLER DIFERENTS)

ACABATS:

TEIXIT: RESISTENT, TRANSPIRABLE, CERTIFICADA ESD, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ 89 % POLÍ ACRÍLIC 2 % LICRA
AMPLADA 140 CM
PES: 535 G/LFM
RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ: ÚS INTENS AMB 10 ANYS DE GARANTIA
> 30.000 CICLES MARTINDALE
FRISAT: 4 - 5
SOLIDESA A LA LLUM: 5 – 6 (ISO 105 - B02)
RESISTÈNCIA A LA FRICCIÓ: 4 EN HUMIT I 5 EN SEC (ISO 105 – X12)
REACCIÓ AL FOC: EN 1021 - 1&2 (CIGARETTE & MATCH)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 4 COLORS DISPONIBLES

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

2	PB	T				
3	SO.01		3,000		3,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T				
5	SO.01		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T				
7	SO.01		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
8	P3	T				
9	SO.01		4,000		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

3 PQ78-SO02 U SO.02 - CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU | RESPATLLER BAIX | TAULETA

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA APILABLE PER ENTORNS EDUCATIUS I COL·LECTIVITATS AMB:

- CARCASSA EN POLIPROPILÈ AMB LA SUPERFICIE MICRO-TEXTURITZADA MATE ANTILLISCANT AMB COIXÍ ENTAPISSAT AL SEIENT DE TEIXÍ VINÍLIC
- ESTRUCTURA AMB BASE PATÍ REALITZADA EN TUB CIRCULAR D'ACER LAMINAT EN FRED Ø 12 X 2 MM, AMB SOLDADURA SEMIAUTOMÀTICA DE REALITZACIÓ ROBOTITZADA AMB APORTACIÓ DE FIL D'ACER CONTROLAT AMB GAS, AMB ACABAT LACAT
- PALA D'ESCRIPTURA DESMUNTABLE.TOTALMENT PLEGABLE. ESTRUCTURA METÀL·LICA EN CROM I JUNTA EN FOSA D'ALUMINI POLIT. LA PALA D'ESCRIPTURA ESTÀ FETA DE HPL NEGRE DE 12MM.

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS
APILA MÍNIM 15 UNITATS

DIMENSIONS: A51 X F51 X H45/77 CM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

NORMATIVA:

L-2630 UNE 38-263
UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. (NIVELL L2, ÚS EXTREM)
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	SO.02		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **19,000**

4 PQ78-SO03 U SO.03 - CARRO DE TRANSPORT PER LA CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU

DESCRIPCIÓ:

AMIDAMENTS

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO DE TRANSPORTS METÀL.LIC AMB RODES FORTES.
COLOR NEGRE
APILA MÍNIM 15 UNITATS

DIMENSIONS: A60 X F115 X H90 CM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	SO.03		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	2,000	

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 04 F - FETS A MIDA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-FM01	U	FM.01 - TAULA D'ACER ENCASTADA A PARET; CAMERINOS AUDITORI

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 280 X 60 X 15 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: AMB PERFILS INTERIORS D'ACER
FRONT I LATERALS: XAPA D'ACER INOX, 3 CALAIXOS FRONTALS
PLA DE TREBALL I RETORN: XAPA D'ACER INOX

OBSERVACIONS:

LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	FM.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	2,000	

2	PQ78-FM02	U	FM.02 - ARMARI PER A MATERIAL AUDIOVISUAL; AUDITORI

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE ARMARI DE GRAN CAPACITAT, DE FONDÀRIA > 85 CM, PER A MATERIAL AUDIOVISUAL, INTEGRAT EN FORNÍCULA D'OBRA EN ELS CAMERINOS DE L'AUDITORI.

DESCRIPCIÓ:

EL CONJUNT CONSTA DE 2 COSSOS DE GRAN FONDÀRIA, UN AMB DOBLE PORTA I UN AMB PORTA SIMPLE PER INTEGRAR L'ARMARI RACK.

DIMENSIONS: TOTALS: 210 X 85 X 220 CM (L X F X H)

COMPOSICIÓ: VIST EXTERIORMENT, 3 COLUMNES I 1 FILES EN CADA COLUMNA
2 - 4 PRESTATGES EN CADA COLUMNA D'ARMARI

MATERIALS:

INTERIORS: CAIXES I LLEIXES AMB TAULER AGLOMERAT ACABAT EN MELAMINA. SISTEMA MODULAR DE FORATS PER A LA COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES.
PORTES: TAULER MDF DE 20 MM DE GRUIX, AMB REFORÇ ADEQUAT PER H 220 CM, ENRASADES AMB PARAMENT DE PARET, AMB ACABAT LACAT.
PEUS: SISTEMA DE REGULACIÓ PER FACILITAR EL CORRECTE ANIVELLAMENT.
ACCESSORIS: FRONTISSES OCULTES. PANY I CLAU PER A CADA ARMARI.

INCLOU: PANY AMB CLAU DIFERENCIADA PER A CADA ARMARI I CLAU MESTRA PER AL CONJUNT.
FALQUES O DAUS REPARTIDORS SOTA TERRA TÈCNIC (SI S'ESCAU).
NO INCLOU: CAP ELEMENT D'ELECTRIFICACIÓ

ACABATS: MELAMINA DE COLORS LLISOS A ESCOLLIR PER DF ENTRE 15 POSSIBLES. TROBADA REFOSA AMB LATERALS, SOSTRES I TERRA, EN OMBRA, SENSE TAPETA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. TOTES LES FUSTES I DERIVATS TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC I CDC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.

LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA DELS PANYS I ACCESSORIS EN OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	FM.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**1,000**

3 PQ78-FM03 U FM.03 - TAULA DE FUSTA ENCASTADA A PARET; SALA CONTROL

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 210 X 80 X 5 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER LACAT ENCASTATS A PARET.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 210 X 80 CM + 2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 18 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.

REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PSA	T						
3	FM.03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**1,000**

4 PQ78-FM04 U FM.04 - TAULA DE FUSTA AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA I ESTRUCTURA CENTRAL PER ORDINADORS DE CONSULTA DE LA BIBLIOTECA.

DIMENSIONS: 540 X 140 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ EN L DE 35 X 35 MM DE 2 MM DE GRUIX, LACAT A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 35 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB 6 FORATS PASSA CABLES. DIMENSIONS 540 X 140 CM.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

FRONTAL: TANCAMENT ENTRE POTES FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	FM.04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**1,000**

5 PQ78-FM05 U FM.05 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 90 X 90 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB UNA CANTONADA TALLADA AMB UN RADI DE 45 CM. DIMENSIONS 90 X 90 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.05		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**8,000**

6 PQ78-FM06 U FM.06 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

AMIDAMENTS

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 90 X 45 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 90 X 45 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.06		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

7 PQ78-FM07 U FM.07 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 155 X 67 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 153 X 67 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 PQ78-FM08 U FM.08 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 240 X 60 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 240 X 60 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.08		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

9 PQ78-FM09 U FM.09 - TAULA D'ACER PER PRESTATGERIA | BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER LAMINAT ENCASTADA A PRESTATGERIA DE PARET.

DIMENSIONS: 295 X 65 X 70 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER PENJATS DE LES CREMALLERES VERTICALS DEL PRESTATGE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER D'ACER LAMINAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.09		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	FM.09		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	FM.09		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

10 PQ78-FM10 U FM.10 - BANC D'ACER; HALL

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 405 X 80 X 301 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: 6 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

11 PQ78-FM11 U FM.11 - TAULELL CONSULTA CIRCULAR; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE MIXTE (CIRCULAR I LINEAL) PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA HALL I BIBLIOTECA) FORMAT PER UN TAULELL FRONTAL CIRCULAR (T1) + 1 TAULELL LINEAL POSTERIOR DE 3 MÒDULS (T2), SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:
- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE

LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID, CONTROL PORTES...).
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: T1 310 X 255 X 75 + T2 310 X 45 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL T1: 4 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 4 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.
FRONTAL T2: 4 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.
ESTRUCTURA: 6 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 310 X 255 CM / T2 310 X 45 CM.
COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.
PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...).
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

12 PQ78-FM12 U FM.12 - TAULELL LINEAL CONSULTA 3 M; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA EN PLANTA 1 I PLANTA 2) FORMAT PER DOS TAULELLS LINEALS DE 3 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID, CONTROL PORTES...)
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: T1 300 X 80 X 75 + T2 300 X 50 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL T1: 3 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 2 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.

FRONTAL T2: 6 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 50 X 50 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.

ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 300 X 80 CM / T2 300 X 50 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...)

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	FM.12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P2	T						
5	FM.12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**2,000**	

13 PQ78-FM13 U FM.13 - GRADES PETITS LECTORS; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE GRADES FORMADES PER TARIMA DE FUSTA I REVESTIMENT D'ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ.

DIMENSIONS: 690 X 445 X 120 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: TARIMA DE FUSTA AMB PEUS REGULABLES.
REVESTIMENT: ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ, COLOR DE DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

14 PQ78-FM14 U FM.14 - BANC D'ACER; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 239 X 90 X 274 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: 4 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL

CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	FM.14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	1,000	

15 PQ78-FM15 U FM.15 - TAULELL SEMICIRCULAR; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE SEMICIRCULAR PER A TAULELL D'INFORMACIÓ I SUPORT (ZONA JUVENIL DE BIBLIOTECA, EN PLANTA 1) EN FORMA DE C, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID, 1 TELÈFON I 1 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTIC
- 1 BUC DE CALAIXOS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: Ø EXT 155 - Ø INT 75 CM | 310 X 155 X 75 CM

MATERIALS:

FRONTAL: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.
ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF.
COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI, FOTOCOPIADORA..)

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA

UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	FM.15		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	1,000	

16 PQ78-FM16 U FM.16 - TAULELL LINEAL CONSULTA 1.60 M; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA DE JOCS EN PLANTA 3) FORMAT PER UN TAULELL LINEAL DE 2 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 TELÈFON
- 1 PUNT DE TREBALL INFORMÀTIC
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: 160 X 80 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL: 2 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 1 PRESTATGE EXPOSITIU FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.

ESTRUCTURA: 3 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 160 X 80 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	FM.16		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

17 PQ78-FM17 U FM.17 - COVES D'ESTUDI; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE CUBÍCULS D'ESTUDI FORMATS PER PERFILS D'ACER.

DIMENSIONS: 270 X 361 X 235 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	FM.17		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**2,000**	

18 PQ78-FM18 U FM.18 - EXPOSITOR D'ACER; BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE D'EXPOSITOR D'ACER LAMINAT.

DIMENSIONS: 160 X 100 X 80 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

ESTRUCTURA: XAPA D'ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	FM.18		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

19 PQ78-FM19 U FM.19 - MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN OFFICE DE BIBLIOTECA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DEL CONJUNT DE MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN L'ESPAI DE DESCANS DEL PERSONAL DE BIBLIOTECA, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

MOBLE ALT COMPOST PER 2 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 80 CM AMB:

- 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER A INTEGRACIÓ DE MICROONES I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.
- 1 UT DE COLUMNA AMB PRESTATGE OBERTA I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.

MOBLE BAIX COMPOST PER 4 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 90 CM + 1 COLUMNA DE A = 30 CM I H = 90 CM AMB:

- 1 UT DE COLUMNA AMB PORTA SIMPLE PER A INTEGRACIÓ DE FRIGORÍFIC COMBI.
- 1 UT DE COLUMNA AMB 2 CALAIXOS I UN CALAIX COBERTER INTERIOR.
- 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER INTEGRAR LA PICA I 2 CALAIXOS, L'INFERIOR PER A RECICLATGE I EL SUPERIOR PER A PRODUCTES DE NETEJA, ADAPTAT A L'ESPAI LLIURE DE PICA I DESGUÀS.
- 3 UT DE COLUMNA AMB ARMARI AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.

DIMENSIONS: 330 X 62 X 212 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

- ESTRUCTURA: A BASE DE PANELL MELAMÍNIC D'ALTA DENSITAT DE 19 MM DE GRUIX, SUPERFÍCIE ANTIESTÀTICA, RESISTENT A CALOR I LÍQUIDS, CANTELLS EN ABS DE 1 MM AMB APLICACIÓ PER TERMOFUSIÓ.
- DARRERA: ÍDEM DE 10 MM DE GRUIX I ENSAMBLATGE SENSE CARGOLS, AMB ESPIGUES ENCOLADES I PREMSA HIDRÀULICA.
- PLA DE TREBALL I RETORN: COMPOSITE DE CÀRREGUES INORGÀNIQUES MINERALS DE QUARS (> 90 %), POLIÈSTER (5-15%), PIGMENTS I ADDITIUS (< 5%), AMB PLACA DE 2 CM DE GRUIX, L = 243 F = 62 CM H = 55 CM I COLOR A ESCOLLIR PER DF.
- SUSPENSIÓ: DE SEGURETAT A PARET AMB PENJADORS D'ACER ZINCAT OCULT EN EL DARRERA DEL MOBLE, AMB RESISTÈNCIA AL PES DE 90 KG/PENJADOR, AMB 3 POSICIONS DE REGULACIÓ.
- FRONT PORTES, CALAIXOS: FABRICADES AMB TAULER DE PARTÍCULES D'ALTA DENSITAT DE 16 MM DE GRUIX I SUPERFÍCIE ESTRATIFICADA AMB CANTELL AMB APLICACIÓ LÀSER, COLOR A DEFINIR PER DF.
- FRONTISSES: AMB SISTEMA CLIP, 3 PASSADORS D'AJUST, SISTEMA D'ESMORTEÏMENT FÀCILMENT

ANUL·LABLE I GARANTIA PER A MÉS DE 100.000 CICLES DE TANCAMENT / OBERTURA.
- CALAIXOS: MECANISME AMB LLISCAMENT ULTRALLEUGER, EXTRACCIÓ TOTAL I SISTEMA DE TANCAMENT AUTOMÀTIC AMB FRE INCORPORAT, RESISTÈNCIA DE CÀRREGA DINÀMICA 40 - 70 KG (SEGONS CALAIX) I ACABAT EN ACER COLOR ANTRACITA.
- PRESTATGES INTERIORS: SISTEMA D'ANCORATGES MECANITZATS, AMB PERN D'ACER, I SISTEMA DE SEGURETAT ANTISORTIDA I ANTITRABOCAMENT.
- INTERIORS: ACABAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
- SÒCOL I REMAT: ESTRATIFICAT ACABAT ÍDEM FRONTAL D'ARMARIS.
- POTES: OCULTES, FABRICADES EN ABS AMB SISTEMA D'EXPANSIÓ PER AJUSTAR A POSSIBLE VARIACIÓ D'ALTURES (10 < H < 15 CM) I RESISTÈNCIA FINS A 300 KG.

ACABATS: ELS COLORS DE TOTS ELS ACABATS I COMPONENTS (COMPOSITE, LAMINAT INTERIOR, ESTRATIFICAT EXTERIOR...) SERAN A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU: EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ACCESSORIS I PETIT COMPLEMENTS:

- 13 UTS DE TIRADOR LINEAL D'ACER INOXIDABLE MATISAT Ø 12 MM L = 40 CM
- 1 UT DE COBERTER EN PLÀSTIC DUR PER A CALAIX D'AMPLADA 60 CM
- REIXETA DE VENTILACIÓ D'ACER INOXIDABLE L = 243 CM I H = 10 CM
- REMAT SUPERIOR
- LINESTRA AMB TIRA LED SOTA L'ARMARI SUPERIOR

LA INTEGRACIÓ DELS ELECTRODOMÈSTICS I COMPLEMENTS QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS):

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

LA INTEGRACIÓ DELS MECANISMES QUE SUBMINISTRARÀ I COL·LOCARÀ L'INSTAL·LADOR GENERAL:

- 1 UT DESGUÀS I SIFÓ
- 1 UT AIXETA MURAL
- 1 UT PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- 1 UT ENDOLLS/ INTERRUPTOR
- REGLETES, ...

LA PART PROPORCIONAL DE PETIT MATERIAL (CARGOLS, JUNTES, SUPORTS DE REGULACIÓ, PERFILERIA, ELEMENTS AUXILIARS, TAPETES, ...).

NO INCLOU: ELS ELECTRODOMÈSTICS PER A INTEGRAR, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

ELS KITS, MECANISMES I APARELLS VINCULATS A INSTAL·LACIONS:

- DESGUÀS I SIFÓ
- AIXETA MURAL
- PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- ENDOLLS
- REGLETES, ...

LA MA D'OBRA NECESSÀRIA PEL SEU CONNEXIONAT I POSTA EN FUNCIONAMENT
ELS COMPLEMENTS DE NETEJA, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- SELECCIONADOR SEPARATIU DE DEIXALLES PER A CALAIX DE A =60 CM
- ESCORREPLATS, ...

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF ABANS DE LA FABRICACIÓ DEL MOBLE.

TOTES LES FUSTES TINDRAN:

- CERTIFICACIÓ FSC.
- REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 (COMBUSTIBLE, PERÒ AMB CONTRIBUCIÓ MOLT LIMITADA AL FOC, AMB PRODUCCIÓ MITJANA DE FUMS I SENSE CAIGUDA DE GOTES I PARTÍCULES NO

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

INFLAMADES).
- BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	FM.19		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

20 PQ78-FM20 U FM.21 - ESCULTURA DE FERRO "POP" ; ZONA INFANTIL

DESCRIPCIÓ:

ESTRUCTURA:

- PERFILS D'ACER DE SECCIÓ TUBULAR DIÀMETRE A DEFINIR SEGONS MANYÀ, ENCASTANTS A TERRA MITJANÇANT PLACA I TACS QUÍMICS.

ACABATS:

- ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	FM.21		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 05 A - ARMARIS
Titol 4 01 AT - ARMARIS I TAQUILLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-AT00 U DEFINICIÓ GENERAL DELS ARMARIS I TAQUILLES (AT)

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA D'ARMARIS MODULARS DESMUNTABLES METÀL·LICS D'OFICINA PER A ÚS INTERIOR, FORMATS PER:

- SOSTRE

- ESQUENA
- LATERALS
- FONS
- DIVISÒRIA CENTRAL
- BALDES O PRESTATGES FIXES
- PORTES
- I COMPLEMENTS DIVERSOS, INTERCANVIABLES (CALAIXOS, PRESTATGES MÒBILS EXTRAÏBLES, ...)

AQUESTS ARMARIS FORMARAN PART D'UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS DE DIVERSES DIMENSIONS, ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES, COM ARA:

- AMB PORTES O SENSE
- AMB PORTES BATENTS, CORREDISSES O PLEGABLES, TANCADES AMB CLAU O NO
- AMB O SENSE DIVISIÓ CENTRAL
- AMB 1 O 2 FRONTS
- AMB DIFERENTS ALÇADES (ENTRE 100 I 200 CM) I AMPLADES (80, 90, 100, 120, 140 I 160 CM)
- AMB DIFERENTS ACABATS (PORTES DE XAPA LLISA, PERFORADA, MICRA PERFORADA, DE VIDRE, ...)

DESCRIPCIÓ

LA SEGÜENT DESCRIPCIÓ GENERAL ÉS VÀLIDA PER TOTS ELS ARMARIS I TAQUILLES AT.

ARMARI MODULAR METÀL·LIC AUTOPORTANT AMB:

- COS AMB ESQUENA I DIVISÒRIA EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX, CARGOLADES AL COS DE L'ARMARI
- LATERALS, FONS, SOBRE I REFORÇOS EN XAPA D'ACER DE 0,8 I 1,2 MM
- REGULACIÓ DES DE L'INTERIOR DE L'ARMARI I CREMALLERES AMB PAS DE 2,5 CM
- PORTES BATENTS O CORREDISSES (SEGONS ELS CASSOS), EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM AMB OPCIÓ DE TANCA I CLAU SEGONS ELS CAS
- PRESTATGES PLANS DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM AMB REFORÇ ÍDEM, AMB GANXOS DE SUPORT CADA 25 MM PER PODER-HI COL·LOCAR CARPETES O CALAIXOS EXTRAÏBLES

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: A = 100 CM / A2 = 120 / A3 = 140 / F = 45 CM

ACABATS: PINTURA DE TOTS ELEMENTS METÀL·LICS DE XAPA D'ACER EN POLS TERMOENDURIBLE FORMAT PER RESINES EPOXI-POLIÈSTER AMB EFECTE METAL·LITZAT I TEXTURITZAT MAT, AMB BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ RAL A DECIDIR PER LA DF O ACER INOXIDABLE CROMAT, SEGONS ELEMENT.

NORMATIVA:

UNE 11016:89 I UNE 11023-2:92 ARMARIS I MOBLES SIMILARS PER A ÚS DOMÈSTIC I PÚBLIC. ESPECIFICACIONS I CARACTERÍSTIQUES FUNCIONALS. PART 2: RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL I ESTABILITAT. FLEXIÓ DE PRESTATGES.

UNE 14073 2:2005 I UNE 14073 3:2005 MOBILIARI D'OFICINA. MOBILIARI D'ARXIU. REQUISITS DE SEGURETAT. ESTABILITAT I RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL. REQUISITS GENERALS DE SEGURETAT. RESISTÈNCIA DE LA UNITAT. RESISTÈNCIA DELS PRESTATGES. RESISTÈNCIA DELS SUPORTS DELS PRESTATGES. ESTABILITAT.

UNE 89401 3:08 MOBILIARI D'OFICINA. MATERIALS PER A MOBILIARI D'OFICINA. PART 3: ARMARIS I ARXIVADORS. RESISTÈNCIA DELS RECOBRIMENTS ORGÀNICS ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS DOMÈSTIC.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADA REFERÈNCIA, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2 PQ78-AT01 U AT.01 - TAQUILLES AMB CLAU

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU, TIPUS AT.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC DE TAQUILLES AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 48 X 212 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- COS MONOBLOCK SOLDAT I ACABAT AMB PINTURA EPOXY
- 6 TAQUILLES AMB CLAU
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR ACABATS METÀL·LICS I HPL A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY I JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	AT.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	AT.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

3 PQ78-AT02 U AT.02 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 100 X 45 X 200 CM (L X F X H)

- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PSA	T						
3	AT.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	PS	T						
5	AT.02		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
6	P3	T						
7	AT.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

4 PQ78-AT03 U AT.03 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.03, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 120 X 45 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PSA	T						
3	AT.03		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	AT.03		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

5 PQ78-AT04 U AT.04 - VITRINA METÀL·LICA MIXTE, PORTA DE VIDRE SUPERIOR; H=100CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTE, AMB PORTA DE VIDRE SUPERIOR I UNA ALÇADA DE 100CM, TIPUS AT.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

VITRINA EXPOSITIVA FORMADA PER UNA PART INFERIOR DE BASTIDORS METÀL·LICS I DOS BALDES HORITZONTALS, I UNA PART SUPERIOR FORMADA PER PORTA DE VIDRE DE 20 CM.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE VITRINA METÀL·LICA MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 420 X 80 X 100 CM (L X F X H), FORMAT PER TRES MÒDULS DE 140 CM
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- 3 PORTES DE VIDRE OBERTURA SUPERIOR
- 2 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	AT.04		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

6 PQ78-AT05 U AT.05 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.05, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 120 X 46 X 110 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	AT.05		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

7 PQ78-AT06 U AT.06 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.06, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 46 X 110 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	AT.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 PQ78-AT07 U AT.07 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT | MONOBLOC | H 180 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 62 X 45 X 180 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- 4 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	AT.07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	05	A - ARMARIS	
Titol 4	02	AB - BUCS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-AB01 U AB.01 - BUC METÀL·LIC DE CÒMIC INFANTIL; H=70CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC TIPUS AB.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS,

AMIDAMENTS

ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 90 X 70 X 70 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- 4 PRESTATGES SUPERIORS DE 45 X 35 CM, DIVIDITS AMB XAPA D'ACER
- PRESTATGE FRONTAL A DOS CARES, DIVIDIT AMB XAPA D'ACER
- RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 60 MM)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	AB.01		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	11,000	

2 PQ78-AB02 U AB.02 - BUC METÀL·LIC DE 3 CALAIXOS, AMB CLAU I RODES

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB:

- DIMENSIONS: 38-40 X 50-55 X 55 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA D'UNA ÚNICA PEÇA SENSE UNIONS VISTES FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- 3 CALAIXOS AMB ACCESSIBILITAT TOTAL I COS DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- CUBETA DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- SISTEMA DE TANCAMENT ANTI-BOLCADA INTEGRADA
- SISTEMA DE SEGURETAT AMB RETENCIÓ QUE IMPEDEIX LA OBERTURA DE MÉS D'UN CALAIX ALHORA
- BOMBÍ DE MÀXIMA SEGURETAT AMB POSICIONAMENT D'OBERTURA I TANCAMENT
- RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 35 MM)
- GUIES TELESCÒPIQUES D'EXTRACCIÓ TOTAL
- TIRADORS ERGONÒMICS ACABAT A DEFINIR PER LA DF

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PSA	T						
3	AB.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	AB.02		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	4,000	

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 05 A - ARMARIS
Titol 4 03 AP - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-AP00 U DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEM (AP)

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA EXEMPTA I A UNA SOLA CARA, COMPOSTA PER:
- MUNTANTS VERTICALS
- BALDES REGULABLES
- ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL I TRANSVERSAL
- ACCESSORIS DE MUNTATGE

DESCRIPCIÓ:

SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA A UNA CARA COMPOSTA PER:

- BALDA AMB TOPALL INTEGRAT, DE XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX APROXIMAT 0,8 MM, CONSISTENT EN UN PANELL METÀL·LIC AMB PLECS A LES 4 CARES I REFORÇAT AMB UN PERFIL LONGITUDINAL (TOPALL POSTERIOR), QUE ES FIXA LATERALMENT ALS MUNTANTS AMB GANXOS METÀL·LICS
- PUNTALS O PERFILS VERTICALS GALVANITZATS, DE SECCIÓ APROXIMADA 30 X 32 MM, RANURAT CADA 25 MM
- GANXOS PER A UNIÓ ENTRE BALDA I LATERAL D'ACER ELECTROZINCAT
- TRAVESSERS DE XAPA METÀL·LICA DE 1,5 MM DE GRUIX I 140 MM D'AMPLADA COLLATS AMB CARGOLS TRILOBULATS ALS PUNTALS, PER A L'ARRIOSTRAMENT TRANSVERSAL DE LA PRESTATGERIA
- PLATINES METÀL·LIQUES DE XAPA GALVANITZADA DE 2 MM DE GRUIX AMB AGAFADORS ALS EXTREMS PER ALLOTJAR EN ELS PUNTALS, PER A L'ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL DE LA PRESTATGERIA
- ANIVELLADOR REGULABLE PER ACOBLAR A LA PART INFERIOR DEL PUNTAL
- SENSE TAPES INTERIORS, NI FONS INTERMITJOS, NI FONS POSTERIORS, NI LATERALS, NI PORTES
- PECES DE SUBJECCIÓ A PARET (LATERALS I PUNTALS)

DIMENSIONS I REQUERIMENTS:

MÒDUL BÀSIC:	80 CM (DISTÀNCIA ENTRE PUNTALS AMB CREMALLERES)
ALTRES MÒDULS:	90 - 105 CM
ALTURA TOTAL:	200 CM

FONDÀRIA TOTAL: 45 - 50 CM
CAPACITAT DE CÀRREGA PER MÒDUL: 750 KG
CAPACITAT DE CÀRREGA PER BALDA: 100 KG
FLETXA MÀXIMA ADMESA EN BALDA: 4 MM

ORGANITZACIÓ:

NIVELLS ACCESSIBLES INTERMEDIS: 5
ESPAIAT: C. 35 CM APROXIMADAMENT
ZONA INFERIOR LLIURE H > 20 CM

ACABATS:

PINTURA: RECOBRIMENT EN POLS A PARTIR DE SISTEMA EPOXI-POLIÉSTER
ESPESSOR: 40-60 MICRES
COLOR A ESCOLLIR PER DF: GRIS RAL 7035, BLANC RAL 9010 O NEGRE RAL 9005
REACCIÓ AL FOC: A2 S1, D0

COL·LOCACIÓ:

EXEMPTA, PERÒ COLLADA PUNTUALMENT A PARET EN LATERALS I ALGUNS MUNTANTS (SEGONS DIMENSIONS) PER EVITAR LA VOLCADA.

NORMATIVA:

UNE –EN 16122:2013 MOBILIARI D'EMMAGATZEMATGE D'ÚS DOMÈSTIC I NO DOMÈSTIC. MÈTODE D'ASSAIG PER A LA DETERMINACIÓ DE LA RESISTÈNCIA, LA DURABILITAT I L'ESTABILITAT

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2 PQ78-AP01 U AP.01 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 80CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 1630 X 50 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	AP.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	PSA	T						
5	AP.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	AP.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

3 PQ78-AP02 U AP.02 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 105CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 213 X 50 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	AP.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	PB	T						
5	AP.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

4	PQ78-AP03	U	AP.03 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 1 MÒDULS 100 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 30 X 196 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	AP.03		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

5	PQ78-AP04	U	AP.04 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 163 X 30 X 196 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	AP.04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

6	PQ78-AP05	U	AP.05 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 4 MÒDULS 80 CM

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 323 X 45 X 196 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	AP.05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	05	A - ARMARIS
Titol 4	04	AC - COMPLEMENTS D'ARMARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-AC01	U	AC.01 - BALDA TELESCÒPICA EXTRAIBLE PER ARMARI METÀL·LIC D'OFICINA; MÒDUL 100CM

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

AMIDAMENTS

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	AC.01		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

2 PQ78-AC02 U AC.02 - AGUANTACARPETES LLISCANT PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 100 CM

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'AGUANTACARPETES LLISCANT PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	AC.02		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

3 PQ78-AC03 U AC.03 - BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES EN ARMARI METÀL·LIC; 100 CM

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES PER INTERIOR D'ARMARI
D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	AC.03		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

4 PQ78-AC04 U AC.04 - BALDES AMB PERFIL AGUANTACARPETES PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 90 CM

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BALDES DE REPOSICIÓ PER INTERIOR D'ARMARI METÀL·LIC DE MÒDUL 90 CM TIPUS AC.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF

MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS

COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	AC.03		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	05	A - ARMARIS
Titol 4	05	AD - ARMARIS COMPACTES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-AD00 U DEFINICIÓ GENERAL DELS ARMARIS COMPACTES (AD)

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARMARIS COMPACTES D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB ACCIONAMENT MANUAL AMB VOLANT I GUIES SOBRE EL PAVIMENT.

LA INSTAL·LACIÓ DELS ARMARIS MÒBILS PERMET, EN COMPARACIÓ ALS SISTEMES TRADICIONALS ESTÀTICS DE PRESTATGERIA:

- DUPLICAR LA CAPACITAT DOCUMENTAL DE L'ESPAI ON S'INSTAL·LA
- CREAR, A L'INSTANT, PASSADISSOS D'ACCÉS A LA DOCUMENTACIÓ, OPTIMITZANT L'ESPAI DISPONIBLE

DESCRIPCIÓ:

SISTEMA D'ARMARIS MÒBILS QUE GARANTEIX ERGONOMIA, SEGURETAT, VERSATILITAT I CONSERVACIÓ, AMB:

- CONSTRUCCIÓ MODULAR A MIDA, AMB ADAPTACIÓ A L'ESPAI DISPONIBLE PER TAL D'ACONSEGUIR LA CAPACITAT MÀXIMA
- MÒDULS D'EMMAGATZEMATGE GUIATS SOBRE RAILS CALIBRATS D'ACER D'ALTA RESISTÈNCIA COL·LOCATS ENCASTATS EN EL PAVIMENT, INTEGRATS I ANIVELLATS EN FASE D'OBRA
- LLEIXES, BALDES O PRESTATGES FIXADES AMB GANXOS (O SISTEMA GARANTIT EQUIVALENT) QUE PERMETI UNA FIXACIÓ SÒLIDA I FÀCILMENT AJUSTABLE EN ALÇADA, SENSE EINES NI ESFORÇOS
- ACABATS RESISTENTS I SUAUS AL TACTE, SENSE ARESTES O SUPERFÍCIES TALLANTS
- PROTEGEIX EL CONTINGUT DE L'ARXIU DE LA HUMITAT I LA POLS MITJANÇANT PERFILS DE GOMA

AMIDAMENTS

I METALL INSTAL·LATS EN LLOCS ESTRATÈGICS
- DESPLAÇAMENT SUAU TANT A L'ARRENCADA COM A LA PARADA DE LES ESTRUCTURES, SENSE ESTREBADES NI VIBRACIONS A PARTIR D'UNA SIMPLE PRESSIÓ EN EL DISC O VOLANT
- VOLANT DE DESPLAÇAMENT A AMB UN DISSENY ERGONÒMIC QUE FACILITA L'APLICACIÓ DE FORÇA AL MÀXIM
- FABRICAT AMB MATERIALS DE BAIXA REACCIÓ AL FOC (A2-S1, D0/NF EN13501-1) I NUL·LA ELECTRICITAT ESTÀTICA
- UNA ÀMPLIA VARIETAT DE MIDES PER FACILITAR L'ADAPTACIÓ A QUALSEVOL ESPAI
- ACCESSORIS COM CAIXONERES, GRAELLES, ... (OPCIONALS, NO INCLOSOS)
- INCORPORACIÓ DE DIFERENTS ACABATS I COLORS, AIXÍ COM ELEMENTS IMANTATS ALS PANELLS FRONTALS (OPCIONALS, NO INCLOSOS)

CARRILS I GUIA INCLOSOS:

- ANCORATS AL TERRA, PERFECTAMENT ANIVELLATS I ENRASATS, DE FORMA QUE PERMETEN L'ACCÉS ALS PASSADISSOS DE TREBALL
- FABRICATS EN ACER ELÀSTIC DE 50 X 14 MM, AMB POTES D'ANCORATGE CADA 50 CM APROXIMADAMENT
- GUIA DE CONDUCCIÓ D'ARMARI FORMADA PER UN PERFIL EN ´´U´´ METÀL·LIC D'UNS 40 X 50 X 40 X 5 MM PER A L'ALLOTJAMENT DE COIXINETS AMB BOLES D'ALTA RESISTÈNCIA

COMPONENTS:

(A) - CARRO MÒBIL:

- CONJUNT METÀL·LIC RÍGID D'ALÇADA ~ 150 MM SOBRE EL QUE ES COL·LOCA LA PRESTATGERIA

CONSTA DE :

LLARGUER, TRAVESSER I PATÍ:

- FABRICAT EN XAPA GRUIX 3 MM GALVANITZADA DE FLEIX FOS PER IMMERSIÓ DX51D + Z100 MAC SEGONS DIN10346 I DIN EN10143, WN 10226
- ACABAT PINTAT EN EPÒXID – POLIÈSTER

BASE MÒBIL:

- EQUIPADA AMB TOPALLS DE GOMA
- EVITA SOROLLS EN TANCAR-SE, ESTREBADES BRUSQUES, XOCS,...
- GARANTEIX LA PARADA I L'ARRENCADA SUAU

SISTEMA DE TRANSMISSIÓ:

- TRANSMISSIÓ DEL MOVIMENT A PLATAFORMA MÒBIL PER MITJÀ DEL GIR D'UN VOLANT
- RELACIÓ DE DESMULTIPLICACIÓ SEGONS LA LONGITUD I CÀRREGA DE LA PLATAFORMA
- MOVIMENT DE LA PLATAFORMA BLOQUEJABLE MITJANÇANT UN POLSADOR O UN PANY (OPCIONAL, NO INCLÒS)

VOLANT:

LES PRESTATGERIES S'ACCIONARAN AMB UN VOLANT, QUE:

- PERMETRAN FIXAR LA UNITAT DE PRESTATGERIA
- TINDRAN UN DISSENY ERGONÒMIC QUE FACILITI EL MOVIMENT
- ESTARÀ FABRICAT PER ESTAMPACIÓ, Ø 360 MM AMB XAPA LAMINADA EN FRED GRUIX 2 MM TIPUS DC01 (SEGONS EN10130:2008), O SISTEMA AMB PROVAT AMB PRESTACIONS EQUIVALENTS

CADENA:

- AMB RODET SIMPLE DIN 8187. PAS 12,7

PINYONS DE TRANSMISSIÓ:

- D'ACER F114 C45

EIX DE TRACCIÓ:

- D'ACER GALVANITZAT Ø 20 MM

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

EIX DE TRANSMISSIÓ:

- TUB D'ACER GALVANITZAT Ø25 X 2

SISTEMA ANTIBOLCADA

- IMPEDEIX EL BOLCAT DE LA PRESTATGERIA
- 2 UTS PER PLATAFORMA MÒBIL
- FABRICADA EN XAPA GALVANITZADA DE FLEIX FOS PER IMMERSIÓ DX51D + Z100 MAC, SEGONS DIN 10346 I DIN EN10143, WN 10226

(B) - LATERALS EXTREMS I INTERMEDIS AMB TAPA INTERIOR:

FORMATS PER PERFILS ESTRUCTURALS LAMINATS EN FRED DE SECCIÓ APROXIMADA 75 X 30 MM I GRUIX = 1MM, AMB ENCUNYS D'UNS 12 X 4 MM FORMANT CREMALLERES EN TOTA LA SEVA LONGITUD, PER RECOLZAR I REGULAR ELS PRESTATGES. FABRICATS:

- EN XAPA D'ACER PREGALVANITZAT
- REGULACIÓ DE BALDES EN ALTURA, AMB PERFORACIÓ DE PAS CADA 25 A 33 MM
- PERFORACIÓ NOMÉS A LA CARA INTERNA
- TAPA INTERIOR ACOBLADA AL LATERAL AMB PITONS DE NILÓ PER EVITAR LES RANURES ENTRE BALDES I LATERALS I IMPEDIR CAIGUDES O DETERIORAMENT DEL MATERIAL ARXIVAT
- LÍMIT ELÀSTIC RE: < 280 NW/MM2
- RESISTÈNCIA A LA TRACCIÓ RM: 270 / 410 NW/MM2
- ALLARGAMENT % AMIN: 28
- ACABAT PINTAT EN EPOXI POLIÈSTER

TOTS ELS LATERALS I FRONTALS:

- TINDRAN PERFORACIONS QUE PERMETIN LA CIRCULACIÓ DE L'AIRE
- ESTARAN FABRICATS EN XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX 0,8 MM DC 01

(C) - FONS (EN PRESTATGERIA SIMPLE):

- PANNELL METÀL·LIC MODULAT SEGONS ALTURA TOTAL QUE COBREIX TOTA LA PART POSTERIOR DE LA PRESTATGERIA I RIGIDITZA EL CONJUNT
- LLIGAT A LES 2 COLUMNES LATERALS AMB CARGOLS ROSCA METÀL·LICS
- FABRICAT EN XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX 0,7 MM DC 01
- LÍMIT ELÀSTIC: RE: < 280 NW/MM2
- RESISTÈNCIA A LA TRACCIÓ: RM: 270 / 410 NW/MM2
- ALLARGAMENT % AMIN: 28
- ACABAT PINTAT EN EPÒXID POLIÈSTER

(D) - BALDES O PRESTATGES:

- REGULABLE EN ALÇADA CADA 25 – 33 MM, INDEPENDENTMENT A CADA CARA (LLEIXA SIMPLE EN MÒDULS A UNA CARA I DUES LLEIXES ALS MÒDULS DOBLES)
- AMB PESTANYA O TOPALL POSTERIOR PER EVITAR LA CAIGUDA DELS LLIBRES I ACOBLAR-HI L'AGUANTALLIBRES
- EXTREMS DELS PRESTATGES AMB UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DELS DOCUMENTS
- ALÇADA 15 MM
- PLECS SENSE ARESTES VIVES PER EVITAR TALLS
- CÀRREGA ADMISSIBLE > 80 KG PER A PRESTATGE DE 90 CM

(E) - GANXOS D'UNIÓ PER LES BALDES (O SISTEMA GARANTIT EQUIVALENT):

- 4 GANXOS PER BALDA
- FABRICATS EN ACER ZINCAT NEGRE I 2 MM DE GRUIX
- INSERTATS EN LES PERFORACIONS LATERALS CADA 25 MM

(F) - ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL (EN PRESTATGERIA DOBLE)

L'ESTRUCTURA DELS ARMARIS S'ARRIOSTRARÀ AMB:

- UNS TIRANTS METÀL·LICS (CREUS DE SANT ANDREU) EN EL PLA VERTICAL ENTRE ELS PRESTATGES SITUATS ALS MÒDULS EXTREMS DELS ARMARIS DOBLES
- LATERALS DE PLANXA EN ELS CAS DELS ARMARIS DELS EXTREMS

(G) - SEPARADOR O AGUANTALLIBRES DE LLIBRES DESPLAÇABLE:

- 1 UNITAT PER CADA PRESTATGE NOMÉS EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA
- DE VARETA CROMADA AMB SUPORT DE POLIPROPILÈ BLANC
- ACOPLAT AL LIMIT POSTERIOR DE LA BALDA
- MIDES: H 140 MM F 260 MM

(H) - PORTA ETIQUETES FRONTAL:

- PER A TITULACIÓ DE MATÈRIES O CONTINGUTS
- FONS AMB LÀMINA DE POLIPROPILÈ NEGRE DE GRUIX 0,5 MM
- PROTECTOR AMB LÀMINA DE PVC TEXTURAT MATE TRANSPARENT DE 0,5 MM DE GRUIX

(I) - JUNTA VERTICAL I SUPERIOR ANTIPOLS

- AMB PERFILS DE GOMA I METALL

ESPECIFICACIONS:

- ARESTES ARRODONIDES AMB ACABATS NO TALLANTS
- BALDES DOBLEMENT REFORÇADES AMB 2 PLECS

ACABATS:

- TRACTAMENT FOSFATAT I ANTICORROSIU
- PINTURA EPÒXID POLIÈSTER AMB GRUIX 40 < E < 60 MICRES

COLOR A ESCOLLIR PER LA DF ENTRE UN MÍNIM DE 10 COLORS RAL ESTÀNDARD

NORMATIVA:

EN 13501-1:2007+A1:2010 CLASSIFICACIÓ A2-S1, D0 REACCIÓ I RESISTÈNCIA AL FOC. EL PRODUCTE HA DE COMPLIR ELS MÍNIMS REQUERITS, JUSTIFICANT QUE S'ASSEGURA LA PROTECCIÓ O QUALITAT QUE S'ESPECIFICA, AMB CERTIFICACIONS IGUALS O EQUIVALENTS.
RD 1215/1997 + RD 2177/2004 DISPOSICIONES MÍNIMES DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO. EL PRODUCTE HA DE COMPLIR ELS MÍNIMS REQUERITS A LES NORMES, JUSTIFICANT QUE S'ASSEGURA LA PROTECCIÓ O QUALITAT QUE S'ESPECIFICA, AMB CERTIFICACIONS IGUALS O EQUIVALENTS.
ISO 9001. GESTIÓ DE LA QUALITAT
ISO 14001. GESTIÓ MEDIAMBIENTAL
ISO 14006. GESTIÓ ECODISSENY

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2 PQ78-AD01 U AD.01 - ARMARIS MÒBILS DE BIBLIOTECA

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AD.01. RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS MÒBILS AD.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DEL CONJUNT D'ARMARIS MÒBILS PREVIST PER LA BIBLIOTECA, AMB DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARMARIS COMPACTES MÒBILS FORMATS PER:

- AD.01.01: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.02: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 800 MM DE FONS (385 + 385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES

EUR

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.03: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 600 MM DE FONS (285 + 285 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.04: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 4.600 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES + 1 X 1150), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (370 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT, COL·LOCACIÓ I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF
- COMPROVACIÓ AMB NIVELL ÒPTIC DE L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS, QUE HAN ESTAT EXECUTATS PER PERSONAL ESPECIALITZAT

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ:
TIPUS D'ACCIONAMENT: VOLANT AMB TRIPLE REDUCCIÓ
BASE DE DESPLAÇAMENT: RAÏLS SOBRE PAVIMENT
COMPOSICIÓ:
Nº ARMARIS SIMPLES FIXOS: 2 UTS
Nº ARMARIS DOBLES MÒBILS: 10 UTS
DIMENSIONS ARMARIS:
ALTURA TOTAL ARMARIS: 2100 MM
LONGITUD ARMARIS: 3500 / 4600 MM
Nº NIVELLS EN ALTURA: 5 + SOSTRE
AMPLADA ARMARIS SIMPLES: 400 MM / 300MM
AMPLADA ARMARIS DOBLES: 800 MM / 600MM
AMPLADA PASSADÍS SERVEI: 1130 MM
ALÇADA ÚTIL ENTRE PRESTATGES: 300 - 350 MM
PRESTATGES GRADUABLES C.: 25 - 33 MM
CÀRREGA MÀXIMA: 100 KG/ML DE PRESTATGE
DIMENSIONS DIPÒSIT:
DIMENSIONS: 9,80 X 3,50 X 2,20 M (L X A X H)
SUPERFÍCIE: 51,52 M2
VOLUM: 134,98 M3
SOBRECÀRREGA D'ÚS: 10 KN/M2
CAPACITAT DOCUMENTAL: 546,00 ML

INCLOU:
- PRESTATGES DOTATS DE TOPALL POSTERIOR I REFORÇ SOLDAT
- BASTIDORS INTERMEDIS AMB PANELLS DIVISORIS
- SISTEMA DE BLOQUEIG GENERAL
- CARROS FABRICATS EN XAPA D'ACER GALVANITZADA
- SOSTRES DOBLES FABRICATS EN UNA SOLA PEÇA
- 1 SUBJECTA LLIBRES PER A CADA PRESTATGE (TOTAL 366 UTS)
- RAÏLS A COL·LOCAR SOBRE PAVIMENT

CONDICIONS NORMALS D'ÚS: PER TAL DE GARANTIR-NE UN BON ÚS, L'USUARI ES FA RESPONSABLE DE:
- MANTENIR NETES LES GUIES DE CONDUCCIÓ (RAÏLS)
- NO UTILITZAR ELS PRESTATGES INFERIORS COM A ESCALA
- UTILITZAR PRODUCTES NO ABRASIUS PER A LA NETEJA DE LA INSTAL·LACIÓ
- EVITAR QUE EL MATERIAL ARXIVAT SURTI DELS PRESTATGES

OBSERVACIONS: LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
ES RESPECTARÀ AL MÀXIM LA GEOMETRIA DE LA PROPOSTA GRÀFICA ADJUNTA.
ES COMPROVARÀ IN SITU AMB NIVELL ÒPTIC L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS.

EUR

COMPOSICIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PSA	T						
3	AD.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 06 TX - TÈXTILS
Titol 4 01 TX - CORTINES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PAV8-TX00 U DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL (TX):

DEFINICIÓ:

CORTINA CORREDISSA PER A INTERIOR D'ACCIONAMENT MANUAL AMB CADENETA/VARETA.

DESCRIPCIÓ

TEIXIT CORTINA D'ETAMINA AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

MATERIAL: TREVIRA CS 100%, COLOR A DEFINIR PER LA DF.
IGNÍFUG: SI
CLASSIFICACIÓ: M1
PES: 80 G/M2
GRUIX: 0.2 MM

RAIL: RAIL D'ALUMINI, DE TRACCIÓ MANUAL MITJANÇANT LLANÇAMENT DE CORTINA, ES POT CORBAR HORITZONTALMENT. EQUIPAT AMB RODETS AMB ANELLS GIRATORIS.
INSTAL·LACIÓ: PENJAT DE SOSTRE
DIMENSIONS: 22,5 X 15 MM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PAV8-TX01 U TX.01 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

3 PAV8-TX02 U TX.02 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4 PAV8-TX04 U TX.04 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 801+212 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	TX.04		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

	4	P2		T				
	5	TX.04			4,000		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

5 PAV8-TX05 U TX.05 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 520 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 PAV8-TX06 U TX.06 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 420 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 PAV8-TV00 U DESCRIPCIÓ GENERAL DE CORTINA VENECIANA D'ACCIONAMENT MANUAL (TX):

DEFINICIÓ:

CORTINA MUNTADA EN SISTEMA D'ESTOR XXL I D'ACCIONAMENT AMB CADENA. TEIXIT BEDRA O SIMILAR.

OBSERVACIONS :

S'APLICARÀ LA NORMATIVA SATETY CHILD.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

DESCRIPCIÓ

CORTINA DE CONFECCIÓ DE FRUNZIT VERTICAL

- S'OBRE VERTICALMENT, RECOLLINT LA TELA DE BAIX CAP AMUNT MITJANÇANT UN SISTEMA DE CABLES I ANELLES DE GUIA COSIDES AL COSTAT POSTERIOR. LA COMPACTACIÓ PERMET L'OBERTURA VERTICAL.
- TEIXIT AMB FRUNZIT VERTICAL QUE PERMET QUE LA VORA INFERIOR SIGUI PERFILADA.
- TEIXIT IGNÍFUG APTE PER APLICACIONS D'INTERIOR DIVISÒRIES D'AMBIENT, AMB FRUNZIMENT 150%
- PLANTA RECTILÍNIA AMB DOBLE ELEVACIÓ (AMB LA VORA INFERIOR HORITZONTAL I AMB LA VORA INFERIOR PERFILADA)
- OBETURA AMB MANIOBRA MANUAL AMB CADENA RIELL XXL
- TEIXIT 100% DE POLIÈSTER IGNÍFUG, AMB ATENUACIÓ ACÚSTICA SENSE ESTAMPAT. GRAMATGE DE 782 (GR/M²) O SIMILAR.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.
COLOR A ESCOLLIR PER LA DIRECCIO FACULTATIVA

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT:

COLOR : REFERÈNCIA A DEFINIR ENTRE GAMA ESTÀNDARD DE 50 COLORS
COMPOSICIÓ : 100% POLIÈSTER IGNIFUG
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT : ISO 105-X12
RESISTÈNCIA A L'ESTRIP : ASTM D343 WARP 43.5 LBS / WEFT 48 LBS
CLASSIFICACIÓ AL FOC : NFPA 701 (METH. 1 OR 2), PASSEN 13773, CLASSA 1BS 5867-2, TYPE CNF P 92/503-507, M1DIN 4102, B1ÜEREINSTIMMUNG, PASUNI VF 8456-8457, CLASSE 1 CAN/ULC S109, PASSIMO 2010 FTP PART 7, PASS.
ABSORCIÓ DEL SO: ISO 354, ALPHA W 0.70
PES TEIXIT: 50 G/M2 (+/- 5%)

NORMATIVA :

RESISTÈNCIA AL FOC: DIN EN 13501-1: CS3D0 M1
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: ISO 1421: 135 DAN/5CM - 115 DAN/5CM
RESISTÈNCIA A L'ESQUINÇAMENT: EN 1875-3: 4 DAN - 3 DAN
RESISTÈNCIA A LA LLUM. EN 410/EN 14501 TEST AVAILABLE AATCC 149

ESTRUCTURA
CADA CABLE DE CADA PUNT D'ELEVACIÓ ESTÀ EQUIPAT A LA PART SUPERIOR AMB UNA POLITJA DE TIR VERTICAL AMB UN SISTEMA D'ESTORE XXL D'ACCIONAMENT EN CADENA.
- UNA PLACA QUE CONNECTA TOTS ELS CABLES A UNA SOLA CORDA DE MANIOBRA (SISTEMES MANUALS);

DIMENSIONS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
LES MIDES CORRESPONENTS A L'ESPAI A COBRIR, AIXÍ COM LA POSICIÓ DEL MOTOR, ES VERIFICARAN EN OBRA.

UNITATS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
EL NOMBRE D'UNITATS I TIPUS DE COMANAMENT ES VERIFICARAN EN OBRA.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 PAV8-TX03 U TX.03 - CORTINA OPACA

DESCRIPCIÓ:

MATERIAL A DEFINIR PER LA DF.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 360 X 360 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

9 PAV8-TX17 U DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES (TX):

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA CORREDISSA MOTORITZADA PER A INTERIOR, D'ACCIONAMENT:

- INTEGRAT AL SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI (53 UTS), A MÉS DEL COMANDAMENT A DISTÀNCIA PER ÚS PUNTUAL

DESCRIPCIÓ

CORTINA CORREDISSA MOTORITZAT PER A ÚS D'INTERIOR AMB:

- TEIXIT DE FILTRE SOLAR ALUMINITZAT APTE PER APLICACIONS TANT D'INTERIOR COM D'EXTERIOR, TIPUS GASA LLEUGERA AMB PROPIETATS DE PROTECCIÓ CONTRA LA CALOR PRODUÏDA PER LA RADIACIÓ SOLAR
- RAIL MOTORITZAT
- ACCIONAMENT MOTORITZAT, CENTRALITZAT PER ACCIONAMENT SIMULTANI DEL CONJUNT I COMANDAMENT A DISTÀNCIA

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

- LA POSTA EN MARXA DE LA INSTAL·LACIÓ
- LA FORMACIÓ DE L'USUARI

NO INCLOU:
- LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
- ELS COMANDAMENTS A DISTÀNCIA (VALORATS A BANDA)
- LA INTEGRACIÓ AL SISTEMA BMS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- ELS EQUIPS PER ADAPTACIÓ DE LES CORTINES AL SISTEMA BMS

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT:

COLOR : REFERÈNCIA A DEFINIR ENTRE GAMA ESTÀNDARD DE 50 COLORS

COMPOSICIÓ : 42 % FIBRA DE VIDRE I 58 % PVC

RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT : PER ORDIT >260 DAN/5CM, PER TRAMA >225 DAN/5CM

RESISTÈNCIA A L'ESTRIP : PER ORDIT > 8,5 DAN, PER TRAMA > 7,5 DAN

ALLARGAMENT AL TRENCAMENT : 3,5 %

CLASSIFICACIÓ AL FOC : CLASSE 1 (M1), IGNÍFUG SEGONS NORMATIVA UNE-23.727-90 1R

PERMEABILITAT A L'AIRE : 580 L/M2/SG

RESISTÈNCIA A LA TEMPERATURA : - 35 ºC A + 80 ºC

GRUIX TEIXIT: 0,74 MM

PES TEIXIT: 525 G/M2 (+/- 5%)

DENSITAT: PER ORDIT 18 YARN/CM, PER TRAMA 14 YARN/CM

SOLIDESA DEL COLOR A LA LLUM: > 7 SEGONS ISO 105 B02, EN UNA ESCALA DE 1 A 7

SOLIDESA DEL COLOR A CALEFACCIÓ: > 7

FACTOR D' OBERTURA: 5 %

NETEJA: AIGUA I SABÓ

NORMATIVA :

RESISTÈNCIA AL FOC: DIN EN 13501-1: CS3D0 M1

RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: ISO 1421: 135 DAN/5CM - 115 DAN/5CM

RESISTÈNCIA A L'ESQUINÇAMENT: EN 1875-3: 4 DAN - 3 DAN

RESISTÈNCIA A LA LLUM. ISO 105 B02 (7 / 8 - 8/8)

CERTIFICACIONS: GREENGARD (QUALITAT DE L'AIRE), OEKO TEX, I RESISTÈNCIA ALS BACTERIS ASTM E 2180

MUNTATGE :

LA CAIGUDA DEL TEIXIT RESPECTE AL TUB PODRÀ SER, SEGONS INDICACIÓ ESPECÍFICA DE LA DF:

- CAIGUDA ESTÀNDARD, AMB EL TEIXIT DESENROTLLANT-SE EL MÉS A PROP POSSIBLE DEL FINESTRAL A COBRIR, OBTENINT UNA MAJOR ESTANQUITAT DE LA PROTECCIÓ
- CAIGUDA INVERSA, AMB EL TEIXIT DESENROTLLANT-SE PER DAVANT DEL TUB, EVITANT LA INTERFERÈNCIA AMB LES MANETES DE LA FUSTERIA

MECANISME MOTOR AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA:

SISTEMA COMPOST DE:

- MOTOR D'ACCIONAMENT PER COMANDAMENT A DISTÀNCIA AMB EL QUE ES FIXEN ELS FINALS DE CARRERA, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

PAR NOMINAL 6 N

AMIDAMENTS

VELOCITAT 32 RPM
TENSIÓ 230V/50 HZ
NIVELL PROTECCIÓ IP 44
POTÈNCIA D'ABSORCIÓ 120W
APTE PER A CORTINES DE A < 340CM I H < 400 CM P < 12KG

- TUB DE 58 MM REFORÇAT AMB ALIATGE 6063-T5 I GRUIX DE 1,3 MM
- CONTRAPÈS INFERIOR RODÓ D'ALUMINI DE 240 GRS/ML POSAT DINS DE BOSSA TERMO-SEGELLADA DE 40 MM
- SUPORTS METÀL·LICS DE DIMENSIONS A = 60 MM I L = 80MM DE LLARG AMB TAPA EMBELLIDORA DE PLÀSTIC, DISPONIBLE EN 4 COLORS PER FIXACIÓ A SOSTRE, PARET O LATERALMENT EMPRANT CARGOLS DE 8 MM

MECANISME MOTOR PULSADOR

SISTEMA COMPOST DE :

- MOTOR DE POLSADOR AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

PAR NOMINAL 6 N
VELOCITAT 32 RPM
TENSIÓ 230V/50HZ
NIVELL PROTECCIÓ IP 44
POTÈNCIA D'ABSORCIÓ 120W
REQUEREIX DE 5 CABLES (NEUTRE, TERRA, PUJADA I BAIXADA)
APTE PER A CORTINES DE A < 340CM I H < 400 CM P < 12KG

- TUB DE 56 MM REFORÇAT AMB ALIATGE 6063-T5
- CONTRAPÈS INFERIOR RODÓ D'ALUMINI DE 324 GRS/ML POSAT DINS DE BOSSA TERMO-SEGELLADA DE 40MM
- SUPORTS METÀL·LICS DE DIMENSIONS A = 60MM I L = 80MM AMB TAPA EMBELLIDORA DE PLÀSTIC, DISPONIBLE EN 4 COLORS PER FIXACIÓ A SOSTRE, PARET O LATERALMENT EMPRANT CARGOLS DE 8 MM

ACCIONAMENT :

LA MAJORIA DE CORTINES ENROTLLABLES PREVISTES A L'EDIFICI DISPOSEN D'ACCIONAMENT MOTORITZAT EXCEPTE LES CORTINES DELS DESPATXOS INTERIORS O SALES DE REUNIONS, ON ES PREVEUEN D'ACCIONAMENT MANUAL
LES CORTINES MOTORITZADES DISPOSEN DE MOTOR TUBULAR I RECEPTOR INCORPORATS, PER SER ACCIONATS MITJANÇANT EMISSOR DE COMANDAMENT A DISTÀNCIA I/O INTEGRADES EN SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI, SEGONS INDICACIÓ EN PLÀNOLS.
LA POSICIÓ DE L'ALIMENTACIÓ DEL MOTOR ES VERIFICARÀ EN OBRA.

DIMENSIONS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
LES MIDES CORRESPONENTS A L'ESPAI A COBRIR, AIXÍ COM LA POSICIÓ DEL MOTOR, ES VERIFICARAN EN OBRA.

UNITATS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
EL NOMBRE D'UNITATS I TIPUS DE COMANAMENT ES VERIFICARAN EN OBRA.

OBSERVACIONS :

LES CORTINES S'INSTAL·LARAN EN LA FASE D'ACABAMENT DE LES OBRES O UN COP CONCLOSES LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I LA TENSIÓ HAN D'ESTAR PREPARADES D'ACORD A LES ESPECIFICACIONS ANTERIORS
PER A LA INTEGRACIÓ DEL CONTROL DELS MOTORS DE CORTINES EN EL SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI S'HAURAN INSTAL·LAT EN OBRA.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

10 PAV8-TX07 U TX.07 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA ESQUERRA
DIMENSIONS: 615 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.07		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	TX.07		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	TX.07		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
8	P3	T						
9	TX.07		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **28,000**

11 PAV8-TX08 U TX.08 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						

3	TX.08		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T				
5	TX.08		3,000		3,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T				
7	TX.08		4,000		4,000	C#*D#*E#*F#
8	P3	T				
9	TX.08		4,000		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **13,000**

12 PAV8-TX09 U TX.09 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.09		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

13 PAV8-TX10 U TX.10 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 274 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

14 PAV8-TX11 U TX.11 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 129 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

15 PAV8-TX12 U TX.12 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 820 X 307 CM (A X H)
COLOR. METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	TX.12		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P2	T						
5	TX.12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P3	T						
7	TX.12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

16 PAV8-TX13 U TX.13 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 764 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	TX.13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	TX.13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

17 PAV8-TX14 U TX.14 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 547 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TX.14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	TX.14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 06 TX - TÈXTILS
Titol 4 02 TM - MOQUETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PAV8-TM01 U TM.01 - MOQUETA

DEFINICIÓ:

MOQUETA, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

ÀREA: 18.07 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TM.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PAV8-TM02 U TM.02 - MOQUETA

DEFINICIÓ:

MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 8.04 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TM.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

3 PAV8-TM03 U TM.03 - MOQUETA

DEFINICIÓ:

MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 7 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	TM.03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4 PAV8-TM04 U TM.04 - MOQUETA

DEFINICIÓ:

MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 16.50 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	TM.04		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 06 TX - TÈXTILS
Titol 4 03 TV - REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAV8-TV01	U	TV.01 - RESVESTIMENT ACÚSTIC

PANELL DE PIRÀMIDES ACÚSTIQUES, A PINTAR AMB COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

MATERIAL: WILTEC / PUR PINTADO, GRUIX 85 MM
DIMENSIONS : 125 X 280 CM (A X H)
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	TV.01		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 07 C - COMPLEMENTS
Titol 4 01 CB - COMPLEMENTS BIBLIOTECA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-CB01	U	CB.01 - BÚSTIA DE CORREU ORDINARI

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT AMB 1 BÚSTIA, ENCASTADA EN PARAMENT VERTICAL DE FAÇANA, AMB:

- CARCASSA I 1 BOQUES D'ACER INOXIDABLE
- EMBELLIDOR EXTERIOR ÍDEM
- CONTENIDOR O DIPÒSIT POSTERIOR DOBLE PER RECOLLIDA DEL CORREU ORDINARI, AMB CAPACITAT PER DIARIS I REVISTES (MIDA > DIN A3), I REGISTRE LATERAL

DIMENSIONS: FORAT DE LA BOCA: A > 32 CM H > 5 CM
EMBELLIDOR: 44 X 60 CM (L X H)

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT
BOCA: ESTANCA

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS EN FORAT D'OBRA EXISTENT SEGONS DIBUIX
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CB.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PQ78-CB02 U CB.02 - CARRO PER A RETORN DE LLIBRES

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO PORTA LLIBRES DE FUSTA AMB ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER, D'UNA CARA AMB 3 PRESTATGES INCLINATS, FABRICAT AMB:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA DE TUB DE 20/25 MM DE DIÀMETRE, LACAT COLOR NEGRE
- RODES SILENCIOSES PER ALTS PESOS, AMB RODADURA TOVA I 2 RODES AMB FRE
- LATERALS I PRESTATGES FABRICATS AMB TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 15 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR NEGRE I CANTO DE FUSTA VIST

DIMENSIONS: 101 X 35 X 109 CM (L X F X H)
COLOR: NEGRE

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CB.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	CB.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	CB.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	P3	T						
9	CB.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**8,000**	

3 PQ78-CB03 U CB.03 - EXPOSITOR DE PEU

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE PEU AMB QUATRE PRESTATGES DOBLES DE POSICIÓ FLEXIBLE, HORITZONTAL O INCLINATS:

- BASE I PRESTATGES D'ACER ACABAT AMB PINTURA EN POLS
- ESTRUCTURA TUBULAR DELS PRESTATGES D'ALUMINI

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

DIMENSIONS: 57 X 35 X 176 CM (L X F X H)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P2	T						
3	CB.03		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**3,000**	

4 PQ78-CB04 U CB.04 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105)

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB:

- ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT
- ACABAT ANODITZAT PLATA MAT
- SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM

- CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM
- BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM

DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-S1, D1

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	CB.04		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P2	T						
5	CB.04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**3,000**	

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	07	C - COMPLEMENTS	
Titol 4	02	CG - COMPLEMENTS GENERALS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-CG01 U CG.01 - LLITERA

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LLITERA PLEGABLE PER A UN PES MÀXIM DE 150 KG AMB:

- ACER D'ACABATS CROMATS
- SAFATA DE REIXETA PER A TENIR ELS ACCESSORIS A MÀ
- ENTAPISSAT D'ALTA QUALITAT I RESISTÈNCIA AMB UN GRUIX DE 75 MM
- CAPÇAL, AMB FORAT FACIAL, REGULABLE EN INCLINACIÓ DE 0 A 40 º
- COIXÍ-TAP FACIAL EXTRAÏBLE

DIMENSIONS: 184 X 62 X 64 CM (L X A X H)
PES: 30 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 4 POSSIBLES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT COIXÍ TAP FACIAL)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT

- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PQ78-CG02 U CG.02 - PARKING DE PATINETS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE APARCAMENT PER 5 PATINETS:

- ACER INOXIDABLE AISI 304

DIMENSIONS: 100 X 5 X 60 CM (L X A X H)
COLOR: ACER INOXIDABLE

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

3 PQ78-CG03 U CG.03 - MIRALL CAMERINOS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MIRALL:

DIMENSIONS: 70 X 2 X 120 CM (L X A X H)
COLOR: INCOLOR

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.03		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

4 PQ78-CG04 U CG.04 - LINESTRA PARET

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LINESTRA DE:

DIMENSIONS: 120 X 3 CM (L X A)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.04		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

5 PQ78-CG05 U CG.05 - PARAIGÜER

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PARAIGÜER DE LÍNIES RECTES I CONTEMPORÀNIES:

- PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ QUE DISPOSA D'ALTRES ACCESSORIS (PAPERERES INDIVIDUALS, DE RECICLATGE SEPARATIU, ...)
- ABRICAT EN ACER INOXIDABLE (APTE PER ESPAIS EXTERIORS EXPOSATS)
- DISPOSA DE SEPARADORS INTERIORS QUE PERMETEN OCUPAR L'ESPAI ORDENADAMENT

DIMENSIONS: 25 X 25 X 49 CM (L X A X H)
MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT, ANTI-TAQUES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL CONFORMEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ

SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	CG.05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

6 PQ78-CG06 U CG.06 - PENJADORS PER INTERIOR D'ARMARI

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PENJADORS PER A MANTENIR ORDENADA LA ROBA A L'INTERIOR DELS ARMARIS O EN PENJADORS DE PEU:

DIMENSIONS: 44,5 X 1,2 X 23 CM (L X F X H)

MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC

- COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.06		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	CG.06		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **50,000**

7 PQ78-CG07 U CG.07 - SENYALITZACIÓ APARCACOTXETS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PINTURA PER A SENYALITZACIÓ DE LA ZONA D'APARCA -COTXETS INFANTILS.

DIMENSIONS: 90 X 7 (L X F)

MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES

INCLOU:

- PINTURA MARCA SOLS PER A SENYALITZACIÓ PROFESSIONAL I ECONÒMICA D'INTERIORS I EXTERIORS
- PINTURA EPOXI AMB RESISTÈNCIA AL DESGAST I ALS QUÍMICS
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

COLOR A ESCOLLIR DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

8 PQ78-CG08 U CG.08 - TAMBORET RODANT

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORET RODANT DE PLÀSTIC IRROMPIBLE I DE GRAN RESISTÈNCIA, AMB:

- ARESTES ARRODONIDES PER FACILITAR EL MANEIG I EVITAR TALLS
- SUPERFÍCIE ANTILLISCANT
- RODES ESCAMOTEJABLES
- RIBET DE GOMA QUE, SOTA CÀRREGA ES FIXA AL TERRA APORTANT SEGURETAT

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG
ALTURA SOTA CÀRREGA: 410 MM
ALTURA SENSE CÀRREGA: 418 MM
DIÀMETRE SUPERIOR. 283 MM
DIÀMETRE INFERIOR: 433 MM

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						

	3	CG.08		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
	4	P2	T				
	5	CG.08		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
	6	P3	T				
	7	CG.08		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

9 PQ78-CG09 U CG.09 - ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS ANTILLISCANTS EN ALUMINI.

DIMENSIONS: 48 X 99 X 120 MM
PES: 4,6 KG

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

CÀRREGA MÀXIMA. 150 KG
NOMBRE DE GRAONS: 5
PLATAFORMA: D'ACER AMB SISTEMA ANTI-BOLCADA
PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT INTERCANVIABLES
ESTRUCTURA: DE TUB D'ALUMINI
BALDA SUPERIOR: PORTA ACCESSORIS MULTI FUNCIÓ

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.09		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

10 PQ78-CG10 U CG.10 - NEO FAÇANA PRINCIPAL

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

NEO FAÇANA 01

DIMENSIONS TOTALS: 5,50 M X 1,60 M.
ELEMENTS: 16 LLETRES, 90 METRES DE NEÓ I 8 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	CG.10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

11 PQ78-CG11 U CG.11 - NEO FAÇANA SECUNDARIS

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

NEO FAÇANA 02

DIMENSIONS TOTALS: 2,50 M X 1,00 M
ELEMENTS: APROX. 35 M DE NEÓ I 4 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	CG.11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P2	T						
5	CG.11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

12 PQ78-CG12 U CG.12 - NEO INTERIOR

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

NEO INTERIOR

DIMENSIONS TOTALS: 2,00 M X 0,50 M
ELEMENTS: 24 LLETRES DE NEÓ I 42 METRES + 3 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

13 PQ78-CG13 U CG.13 - NEO FRASE EXTERIOR

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

FRASE EXTERIOR
DIMENSIONS TOTALS: APROX. 3,20 M X 2,60 M (10 M²)
ELEMENTS: 80 METRES DE NEÓ I 7 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PT	T						
3	CG.13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

14 PQ78-CG14 U CG.14 - CATENÀRIA

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CATENÀRIA PER A SEPARACIÓ D'ÀREES I GUIAT DE VIANANTS
AMB:
- MÀSTIL SEPARADOR METÀL·LIC
- CAPÇAL AMB 3 VIES DE CONNEXIÓ
- CINTA RETRÀCTIL
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: Ø 35 CM

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

CINTA: H 4,8 CM I L 200 CM
PEU: TUB Ø 7 CM H 95 CM
PES: 5,8 KG
COLOR PEU: NEGRE
COLOR CINTA: NEGRE
PES: 5,8KG
COLORS DE MÀSTIL I CINTA, A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS
DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.
NIVELL

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.14		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

15 PQ78-CG15 U CG.15 - PISSARRA DE PAPER DE PEU | AMB RODES

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PISSARRA DE PAPER DE PEU
- MARC I ESTRUCTURA EN ALUMINI ANODITZAT
- PEUS DE FOSA I 4 RODES AMB FRE
- PANTALLA AMB SUPERFÍCIE AMB MELAMINA ANTIBACTERIANA, RESISTENT A L'IMPACTE I A LES RATLLADES
DIMENSIONS: 100 X 35 X 180 CM (L X A X F)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 3 ACABATS (BLANC, GRIS I NEGRE)
CERTIFICACIONS: ISO 22196:2011 (JIS Z 2801), "MEDICIÓ DE L'ACTIVITAT ANTIBACTERIANA EN SUPERFÍCIES PLÀSTIQUES I ALTRES SUPERFÍCIES NO POROSES"
EN 13501-1. REACCIÓ MILLORADA AL FOC. CLASSIFICACIÓ: D-S2, D0
PRODUCTE 100% RECICLABLE
FABRICAT A EUROPA

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS
DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.15		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

							TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

16 PQ78-CG16 U CG.16 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105)

DESCRIPCIÓ:
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL
REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB:
- ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT
- ACABAT ANODITZAT PLATA MAT
- SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM
- CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM
- BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM

DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F)

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-S1, D1

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.16		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

							TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

17 PQ78-CG17 U CG.17 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 VERTICALS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4
VERTICAL.
DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: EN T
GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT)

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.17		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

							TOTAL AMIDAMENT	**5,000**	

18 PQ78-CG18 U CG.18 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 HORITZONTALS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4
VERTICAL.
DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: EN T
GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT)

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.18		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

							TOTAL AMIDAMENT	**5,000**	

19 PQ78-CG19 U CG.19 - ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS AMB AMPLADA DE GRAONS DE 38 X 26 CM I BASE DE LES POTES EIXAMPLADA, PER UNA MAJOR SEGURETAT.
DIMENSIONS: DESPLEGADA 47 X 75 X 107 CM (A X F X H)
PLEGADA 47 X 9 X 116 CM (A X F X H)
PES: 7,5 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG
NOMBRE DE GRAONS: 3
PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT
ACABAT: ACER PINTAT EN EPÒXID

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE

LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.19		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

20 PQ78-CG20 U CG.20 - RELLOTGE DE PARET

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE RELLOTGE DE PARET DE PÈNDOL AMB AGULLES:
- ESTRUCTURA DE LA CAIXA I SUPERFÍCIE DE POLÍMERS D'ENGINYERIA
- DETALLS AMB ESFERES I LÍNIES DE COLOR BLANC O NEGRE
- DISPONIBLE EN 2 VERSIONS: CARA BLANCA AMB DETALLS NEGRES O CARA NEGRA AMB DETALLS BLANCS
DIMENSIONS: Ø 45 CM F 5,5 CM
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
MOVIMENT: DE QUARZ
PILA: ALCALINA LR6 1.5 V (INCLOSA)
PES: 2,2 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.20		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	CG.20		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

21 PQ78-CG21 U CG.21 - BÚSTIA SUGGERIMENTS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAIXA DE METACRILAT TRANSPARENT PER A ÚS COM A BÚSTIA DE SUGGERIMENTS AMB:
- SISTEMA DE SEGURETAT (PANY AMB CLAU PER ACCÉS A L'INTERIOR)
- RANURA A LA PART SUPERIOR PER PERMETRE EL PAS D'OBJECTES DE POC GRUIX (PAPERS, PAPERETES)
DIMENSIONS: URNA 30 X 30 X 30 CM (L X A X H)
BOCA 15 CM X 6 MM (L X A)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
PES: 2.38 KG
MATERIAL: METACRILAT DE 3 MM GRUIX
DESMUNTABLE: SI

INCLOU:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE LA CONFORMEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.21		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

22 PQ78-CG22 U CG.22 - CARRO PLEGABLE PER TRANSPORT DE CAIXES

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CARRETÓ PLEGABLE APTE PER ÚS D'EXTERIOR, AMB:
- NANSA ERGONÒMICA AMB UN POLSADOR QUE PROPORCIONA LA FUNCIÓ DE PLEGAT
- MECANISME DE FRE QUE S'ACTIVA AMB EL PEU
- 2 SAFATES/PRESTATGES PLEGABLES
- 2 CAIXES PLEGABLES
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
DIMENSIONS: 102 X 91 X 55 CM (L X A X H)
SUPERFÍCIE DE CÀRREGA: 505 X 355 MM (L X A)
ALÇADA DE LA NANSA: 1020 MM
RODES: PNEUMÀTIC TUBELESS Ø 170 MM
PES: 8,5 KG
MATERIAL: COS DE CAUTXÚ, NANSA D'ALUMINI I GOMA, MARC D'ALUMINI I RODES DE GOMA
FUNCIÓ ESPECIAL: PLEGABLE EN FORMA PLANA, PER FACILITAR L'EMMAGATZEMATGE
CÀRREGA MÀXIMA: 60 KG
SAFATA PLEGABLE: 46 LITRES
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CG.22		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

23 PQ78-CG23 U CG.23 - FONT D'AIGUA

DESCRIPCIÓ:

FONT D'AIGUA D'ACER INOXIDABLE SENSE REFRIGERACIÓ AMB ACCIONAMENT PER PEDAL.
FONT D'ALTA QUALITAT, FABRICADA ÍNTEGRAMENT EN ACER INOXIDABLE. LÍDER EN VENDES.
AQUESTA FONT OFEREIX UNA MAJOR DURABILITAT I ROBUSTESA GRÀCIES A LES SEVES

AMIDAMENTS

DIMENSIONS SUPERIORS, QUE LI CONFEREIXEN UNA GRAN ESTABILITAT I EFICIÈNCIA EN L'ÚS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	CG.23		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	CG.23		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	CG.23		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 07 C - COMPLEMENTS
Titol 4 03 CS - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-CS01 U CS.01 - DISPENSADOR DE SABÓ

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE SABÓ TUBULAR PER PARET:

- FABRICAT AMB ACER INOXIDABLE AISI 304
- ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS
- ACCIONAMENT MANUAL
- DIPÒSIT INTERIOR DE PLÀSTIC (PP, POLIPROPILÈ), REOMPLIBLE I TOTALMENT EXTRAÏBLE
- TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARETS DE MAÓ

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CS.01		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4	PB	T						
5	CS.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P1	T						
7	CS.01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	P2	T						

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

9	CS.01		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
10	P3	T			
11	CS.01		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **17,000**

2 PQ78-CS02 U CS.02 - DISPENSADOR DE PAPER EIXUGAMANS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER EN TOBALLONS PER ADOSSAR A PARET:

- FABRICAT EN ACER INOXIDABLE AISI 430
- VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT A LA PART FRONTAL
- SUPERFÍCIES LLISES, NETEJABLES EN PROFUNDITAT I AMB FACILITAT
- CARGOLS I TACS DE MUNTATGE

DIMENSIONS: 270 X 130 X 130 MM (L X F X H)
GRUIX XAPA: 0,8 MM
PES: 0,99 KG
ACABAT: INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CLAU ESPECIAL D'OBERTURA I CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CS.02		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
4	PB	T						
5	CS.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P1	T						
7	CS.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	P2	T						
9	CS.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
10	P3	T						
11	CS.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **16,000**

3 PQ78-CS03 U CS.03 - PAPERERES HIGIÈNIQUES TANCADES

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONTENIDOR HIGIÈNIC DISSENYAT PER REBUTJAR RESIDUS FEMENINS (COMPRESES, TAMPONS, ...)

- AMB CAPÇAL I BALANCÍ FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE DE 0,8 MM DE GRUIX I RESISTÈNCIA A L'OXIDACIÓ TESTADA
- COMPLEMENTS PLÀSTICS EN FONS I BALANCÍ EN PLÀSTIC DE COLOR INJECTAT NEGRE
- APROPIAT PER A EQUIPAMENTS PÚBLICS

DIMENSIONS: 260 X 320 X 500 MM(L X F X H)
CAPACITAT: 40 LITRES
ACABAT: SETINAT AISI 304

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					**16,000**	

4 PQ78-CS04 U CS.04 - PAPERERES OBERTES PER EIXUGAMANS DE PAPER

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA PER TERRA O PARET:

- FABRICADA AMB ACER INOXIDABLE AISI 430, SENSE ELEMENTS TALLANTS
- ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS
- COS AMB XAPA DE 0,8 MM DE GRUIX
- CÈRCOL DE PLÀSTIC PER SUBJECTAR LA BOSSA
- 4 TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: 303 X 350 X 505 MM (L X F X H)
CAPACITAT: 25 LITRES
PES EN BUIT: 3,7 KG
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CS.04		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
4	PSA	T						
5	CS.04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

6	PB	T				
7	CS.04		2,000			2,000 C#*D#*E#*F#
8	P1	T				
9	CS.04		2,000			2,000 C#*D#*E#*F#
10	P2	T				
11	CS.04		2,000			2,000 C#*D#*E#*F#
12	P3	T				
13	CS.04		2,000			2,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **17,000**

5 PQ78-CS05 U CS.05 - PENJADOR LINEAL DE PARET

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PENJADOR LINEAL DE PARET PER A VESTIDOR AMB MATERIAL ÍDEM ARMARIETS:

- FABRICAT AMB RESINES FENÒLIQUES DE 10 MM DE GRUIX, TERMOENDURIDES ANTIBACTERIANES I MOLT RESISTENTS (ESGARRAPADES, IMPACTES, CALOR, HUMITAT, VAPOR D'AIGUA, TAQUES, ...)
- AMB 8 PENJADORS D'ACER INOXIDABLE D'ALTA QUALITAT
- CARGOLS I TACS

DIMENSIONS TOTALS: 295 X 6.7 X 158 MM (L X F X H)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CS.05		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
4	PSA	T						
5	CS.05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PB	T						
7	CS.05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	P1	T						
9	CS.05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
10	P2	T						
11	CS.05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
12	P3	T						
13	CS.05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					**15,000**	

6 PQ78-CS06 U CS.06 - CANVIADOR DE BOLQUERS PER NADONS | HORITZONTAL

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CANVIADOR DE BOLQUERS HORITZONTAL PER ADOSSAR A LA PARET AMB ELEVAT NIVELL DE SEGURETAT I NETEJA, ADEQUAT PER A INSTAL·LACIONS D'ALT TRÀNSIT AMB ALTA RESISTÈNCIA I DURABILITAT. CONSTA DE:

- INTERIOR DE POLIPROPILÈ BLANC I TAPA EXTERIOR AMB ACER INOXIDABLE AISI 304

- LLIT DE POLIPROPILÈ AMB UN PARELL DE GANXOS PER PENJAR LES BOSSES DE BOLQUERS (UN AL COSTAT DRET I UN ALTRE A L'ESQUERRE) PER MANTENIR LES PERTINENCES A MA
- CINTURÓ DE SEGURETAT AJUSTABLE DE NILÓ I TANCAMENT DE FIXACIÓ RÀPIDA
- MECANISME OCULT DE TANCAMENT, AMB FRONTISSES REFORÇADES I CILINDRE PNEUMÀTIC
- ADDITIU ANTIBACTERIÀ BIOCOTE®, BASAT EN TECNOLOGIA D'IONS PLATA, DIRECTAMENT INCRUSTAT DINS DEL PROPI PLÀSTIC, FACILITANT LA NETEJA I REDUINT LA PROLIFERACIÓ DE MICROBIS
- IONITZADOR QUE NEUTRALITZA VIRUS I BACTERIS GRÀCIES A L'EMISSIÓ D'IONS, I MANTÉ EL CANVIADOR LLIURE DE MICROORGANISMES NOCIUS (TECNOLOGIA ´´ION HYGIENIC´´ TESTADA I CERTIFICADA PER TÜV RHEINLAND. INFORME D'ASSAJOS MICROBIOLÒGICS NÚMERO 60329708-001)

DIMENSIONS: 860 X 100-570 X 480 (L X F X H)
PES: 16 KG
ALTURA D'INSTAL·LACIÓ: 800 MM (PUNT MÉS BAIX), 700 MM EN CAS DE PMR
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES)
NORMATIVA: EN 12221-1 I EN 12221-2 (ASSAIG DE CÀRREGA ESTÀTICA DE 50 KG DURANT 1 H)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CARGOLS I TACS DE MUNTATGE)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CS.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	PB	T						
5	CS.06		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P1	T						
7	CS.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

7 PQ78-CS07 U CS.07 - DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC | Ø < 23 CM

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC CIRCULAR MANUAL PER A ROTLLES DE PAPER INDUSTRIAL DE Ø < 230 MM, PER ADOSSAR A PARET, AMB:

- DISSENY ROBUST, COMPACTE I ANTIVANDÀLIC, ADEQUAT PER A LAVABOS DE FREQÜÈNCIA DE PAS ALTA I APTE PER A COL·LECTIVITATS
- SUPERFÍCIES LLISES, PER NETEJA EN PROFUNDITAT AMB MOLTA FACILITAT, TANT INTERIORMENT COM EXTERIORMENT
- COS, TAPA, EIX I TRASSERA FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE AISI 304 DE GRUIX 0,8 MM
- COS D'UNA SOLA PEÇA
- TAPA FIXADA AMB "REMATXES"
- TRASSERA AMB SEPARADOR ANTIHUMITAT
- EIX SOLDAT A LA TRASSERA, AMB SISTEMA DE FRE DEL PAPER
- SISTEMA DE FRE ANTIGIR PER INÈRCIA, PER OPTIMITZAR LA DISPENSACIÓ DEL PAPER
- VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT DE PAPER A LA PART FRONTAL
- SISTEMA D'OBERTURA SUPERIOR ANTIVANDÀLIC QUE S'OBRE AMB UNA CLAU ESPECIAL
- 3 TAC I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: Ø 250 X 125 MM
CAPACITAT: BOBINA DE PAPER Ø < 230 MM I A < 115 MM
PES EN BUIT: 1,30 KG
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTIEMPREMTES)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CS.07		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4	PB	T						
5	CS.07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P1	T						
7	CS.07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	P2	T						
9	CS.07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
10	P3	T						
11	CS.07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **17,000**

8 PQ78-CS08 U CS.08 - ESCOMBRETA DE BANY

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCOMBRETA PER A BANY:

- APTA TANT PER A ESPAIS PÚBLICS COM PER A ESPAIS PRIVATS
- PER RECOLZAR DIRECTAMENT SOBRE EL TERRA O ADOSSAR-SE A LA PARET
- COS, MÀNEC I TAPA FABRICATS EN ACER INOXIDABLE AISI 304 DE 0,4 MM DE GRUIX
- CUBETA INTERIOR PER RECOLLIDA D'AIGUA, EN TERMOPLÀSTIC NEGRE
- PLATINA D'ANCORATGE I TACS PER POSSIBLE COL·LOCACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: Ø 106 X H 407 MM
PES EN BUIT: 0,42 KG
ACABAT: ACABAT SETINAT
COL·LOCACIÓ: A DECIDIR PER DF (PARET O TERRA)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS, PLATINA I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE

LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CS.08		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4	PB	T						
5	CS.08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P1	T						
7	CS.08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	P2	T						
9	CS.08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
10	P3	T						
11	CS.08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **17,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 07 C - COMPLEMENTS
Titol 4 04 CF - COMPLEMENTS OFFICE/SALES DESCANS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ78-CF01 U CF.01 - NEVERA INTEGRABLE | 1 PORTA | EE > A + | H 80 CM | CAPACITAT 90-100 L

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB:

- CONGELADOR 4* (FINS -18ºC)
- SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE
- CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED
- CALAIX INFERIOR MAXI
- PRESTATGES: INTERIORS: 2 UTS AMPLADA TOTAL; PORTA: 1 UT AMPLADA TOTAL ; AMPOLLES: 1 UT AMPLADA TOTAL
- IL·LUMINACIÓ LED

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES (SEGONS EU 2017/1369):

DIMENSIONS: TOTAL 59,6 X 54,7 X 81,9 CM (L X F X H); FORAT 60,0 X 55,0 X 82 CM
A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA
CAPACITAT ÚTIL: 9 LITRES
EFICIÈNCIA ENERGÈTICA: A + O SUPERIOR
CLASSIF. CLIMÀTICA: SN-N-ST
CONSUM PONDERAT: 148 KWH/A
EMISSIÓ SO AMBIENT: CLASSE C
NIVELL DE SOROLL: 38 DB (A)
TEMP. AMBIENT: 10 < Tª < 43º C
VOLTATGE: 230-240 V
FREQÜÈNCIA: 50 HZ
POTÈNCIA: 110 W

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	CF.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PQ78-CF02 U CF.02 - CONJUNT DE CUBELLS DE RECICLATGE | CALAIX L 60 CM | 3 FRACCIONS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB:

- CONGELADOR 4* (FINS -18ºC)
- SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE
- CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED
- CALAIX INFERIOR MAXI DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT DE CONTENIDORS DE RECICLATGE FABRICATS EN PLÀSTIC DE COLOR GRIS ANTRACITA. EL JOC INCLOU:

- 1 UT DE CUBELL DE 15 LITRES DE CAPACITAT
- 2 UTS DE CUBELLS DE 7 LITRES DE CAPACITAT
- 1 UT DE BASE PER A CALAIX DE MÒDUL 600 MM AMB ALETES RETALLABLES PER PODER AJUSTAR-LA A LES MIDES INTERIORS DEL CALAIX
- SENSE PEDALS

DIMENSIONS: 53,6 X 48,2 X 26,6 CM (L X F X H)
PES: 2,2 KG

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	CF.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

3 PQ78-CF03 U CF.03 - MICROONES NTEGRABLE | AMB GRILL | EFICIÈNCIA ENERGÈTICA > A+

AMIDAMENTS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FORN MICROONES INTEGRABLE AMB:

- 8 NIVELLS DE POTÈNCIA PER ESCALFAMENT
- FUNCIÓ GRILL
- PANELL DE CONTROL TÀCTIL AMB DISPLAY LCD
- INTERIOR EN ACER INOXIDABLE
- MARC EMBELLIDOR D'ACER INOXIDABLE ANTIEMPREMTES
- PLAT GIRATORI Ø 31,5 CM

DIMENSIONS: 59.5 CM X 38.8 CM X 40 CM
A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA
PES: 18.5 KG
CAPACITAT: 25 LITRES

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

POTÈNCIA MICRO: 900 W
POTÈNCIA GRILL: 1.000 W
FREQÜÈNCIA: 50 HZ
VOLTATGE: 230 V
POTÈNCIA: 1.450 W

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	CF.03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					**1,000**	

4 PQ78-CF04 U CF.04 - CAFETERA COMPATIBLE CÀPSULES NESPRESSO ORIGINAL

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAFETERA DE CÀPSULES COMPATIBLES AMB SISTEMA NESPRESSO ORIGINAL® AMB:

- SISTEMA D'ESCALFAMENT RÀPID
- APAGAT AUTOMÀTIC
- SUPORT PER A TASSES DE DIVERSES MIDES
- DIPÒSIT D'AIGUA EXTRAÏBLE
- BOCA PER A FÀCIL INTRODUCCIÓ DE LES CÀPSULES
- SISTEMA D'EXPULSIÓ AUTOMÁTICA DE CAPSULES USADES

DIMENSIONS: 32,6 X 11,1 X 23,5 (L X F X H)
PES: 2,8 KG
QUANTITAT AJUSTABLE: SÍ, PROGRAMABLE I AUTOMÀTICA
AJUSTOS: 25 ML CAFÈ EXPRESSO RISTRETTO, 40 ML CAFÈ EXPRESSO, 110 ML CAFÈ LLARG
SISTEMA ANTIDEGOTEIG: SÍ
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

POTÈNCIA MÀXIMA: > 1.200 W
TENSIÓ: 230 V
BOMBA DE PRESSIÓ: 19 BARS
DIPÒSIT AIGUA EXTRAÏBLE: 0,7 L
CAPACITAT CONTENIDOR: 14 CÀPSULES USAES
SISTEMA ESCALFAMENT: THERMOBLOCK
TEMPS ESCALFAMENT: 25 SEGONS
MODE ESTALVI ENERGIA: 9 MINUTS
CEE: CLASSE A (40% D'ESTALVI ENERGÈTIC)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	CF.04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					**1,000**	

5 PQ78-CF05 U CF.05 - ESCALFADOR D'AIGUA

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BULLIDOR D'AIGUA ELÈCTRIC AMB:

- CARCASSA DE DOBLE PARET TERMOAÏLLANT
- FILTRE ANTICALÇ QUE SEGELLA EL BROC DEL BULLIDOR PER EVITAR VESSAMENTS I CREMADES
- RECIPIENT D'ACER INOXIDABLE SENSE COSTURA
- SISTEMA ANTISOBREESCALFAMENT AMB APAGAT AUTOMÀTIC
- COS DEL RECIPIENT SENSE CABLE
- TAPA AMB OBERTURA DE 70º PER EVITAR EL CONTACTE DIRECTE AMB EL VAPOR
- COMPONENTS LLIURES DE BPA

DIMENSIONS: A 223,1 H 238, 3 MM
LONGITUD CABLE: 0,7 M
PES: 1,3 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

FONT ALIMENTACIÓ: 220-240 V~, 50–60 HZ
CONSUM/POTÈNCIA: 1.550 – 1.850 W
CAPACITAT: DE 0,25 A 1,5 L

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

AMIDAMENTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P3	T						
3	CF.05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

6 PQ78-CF06 U CF.06 - PENJADOR MULTIPLE DE PARET

PENJADOR MÚLTIPLE DE PARET DE 50CM, D'ALUMINI ANODITZAT AMB 5 PENJADORS INDIVIDUALS DE LLAUTÓ CROMAT.

DIMENSIONS TOTALS: 500 X 6.7 X 158 MM (L X F X H)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CF.06		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	P3	T						
5	CF.06		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**9,000**	

7 PQ78-CF07 U CF.07 - PAPERERA INDIVIDUAL

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA METÀL·LICA CILÍNDRICA, IDEAL PER A LLOCS DE TREBALL, AMB:

- COS DE XAPA LLISA PINTADA EPÒXID
- CÈRCOL INFERIOR DE PVC ANTILLISCANT

DIMENSIONS: Ø 25,5 H 31 CM
CAPACITAT: 16 LITRES
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PSS	T						
3	CF.07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	PB	T						
5	CF.07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P1	T						
7	CF.07		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
8	P2	T						
9	CF.07		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
10	P3	T						
11	CF.07		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**18,000**	

8 PQ78-CF08 U CF.08 - CADENATS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADENAT AMB CABLE I CADENAT PER PROTEGIR L'ORDINADOR I PERIFÈRICS CONTRA ELS ROBATORIS. CONSTA DE:
- CABLE D'ACER QUE CONNECTA LES 3 UNIONS AMB ELS ELEMENTS QUE ES DESITJA PROTEGIR
- CADENAT
- 2 UTS DE CLAU
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ DEL CABLE: 7X19
GRUIX DEL CABLE: 5,5 MM
LONGITUD DEL CABLE: 2,2 M
SUBJECCIÓ: T BAR
CLAU: RODONA TIPUS CALUS

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	P1	T						
3	CF.08		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**20,000**	

9 PQ78-CF09 U CF.09 - FARISTOL

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FARISTOL DE LÍNIES GEOMÈTRIQUES I NO REGULABLE, AMB:
- BASE I SAFATA D'ACER LACAT EN PINTURA DE POLIÈSTER

- PEU D'ALUMINI AMB ACABAT ÍDEM
DIMENSIONS: 44 X 32,5 X 122,8 CM (L X F X H)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 POSSIBLES

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT PILES I CARGOL)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	CF.09		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

10 PQ78-CF10 U CF.10 - PLASTIFICADORA

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PLASTIFICADORA AMB TECNOLOGIA INSTAHEAT QUE:
- PLASTIFICA DOCUMENTS FINS A FORMAT A3
- UTILITZA FUNDES DE FINS A 2 X 125 MICRES

DIMENSIONS: 54 X 24 X 15 CM (L X F X H)
PES: 3 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
MODEL PLASTIFICACIÓ: 2 RODETS D'ESCALFAMENT
TÈCNICA PLASTIFICACIÓ: EN CALENT
TEMPS ESCLAFAMENT: 1 MINUT
SISTEMA DE RETROCÉS: SI (PER EVITAR QUE LES FUNDES MAL ALIMENTADES GENERIN EMBUSSOS)
APAGAT AUTOMÀTIC: EN 30 MINUTS D'INACTIVITAT (REDUCCIÓ DE CONSUM)
VELOCITAT PLASTIFICACIÓ: 30 CM/MINUT

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB KIT DE PLASTIFICACIÓ PER 10 DOCUMENTS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	CF.10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

11 PQ78-CF11 U CF.11 - CISALLA DE PALANCA

DESCRIPCIÓ:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE CISALLA DE PALANCA DE GRAN QUALITAT, SEGURETAT I PRECISIÓ AMB SÒLIDA CONSTRUCCIÓ TOTALMENT METÀL·LICA.
DIMENSIONS: 356 X 604 MM
PES: 14 KG
LONGITUD DE TALL: 580 MM
CAPACITAT DE TALL: 40 FULLES
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
- FULLES REAFILABLES D'ALTA QUALITAT FETES DE "ACER SOLINGEN"
- SUPORT D'ALUMINI AMB DOBLE COIXINET PER L'EIX DE LA FULLA
- TOPALL LATERAL DE PRECISIÓ AMB ESCALA DE MESURES EN MM/POLZADES
- ESQUADRA POSTERIOR AJUSTABLE
- TOPALL FRONTAL AMB SUPORTS DESPLEGABLES I AJUSTABLE AMB POM GIRATORI CALIBRAT
- TOPALL AMB DISPOSITIU DE TALL ESTRET INTEGRAT PER A TALL DE TIRES ENTRE 1 MM I 10 MM
- INDICACIONS DE FORMAT DE PAPER ESTÀNDARD INDICATS EN LA TAULA BASE
- PROTECCIÓ DE SEGURETAT AUTOMÀTICA FETA DE MATERIAL PLÀSTIC TRANSPARENT IRROMPIBLE (PUJA I BAIXA AMB EL MOVIMENT DE LA FULLA)
- SUPORT DE LA FULLA FET D'ALUMINI I DOBLE EIX DE LA FULLA
- CONDICIONAMENT MANUAL PER PREMSAT VARIABLE
- FORMATS DE PAPER ESTÀNDARD, DES DE A6 A A3

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	CF.11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

12 PQ78-CF12 U CF.12 - REPOSAPEUS

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE REPOSAPEUS DISSIPATIU PER A LA MILLORA DE:
- LA HIGIENE POSTURAL DEL TREBALLADOR
- LA DESCÀRREGA ELECTROSTÀTICA EN EL LLOC DE TREBALL
DIMENSIONS: 450 X 355 X 135 MM (L X F X H)
INCLINACIÓ REGULABLE: 12º I 17º
CÀRREGA MÀXIMA: 30 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
- SUPERFÍCIE GRAVADA I ANTILLISCANT
- FABRICAT EN ALUMINI (NO EN PLÀSTIC POLIMÈRIC)
- PLANXA METÀL·LICA RECOLZADA EN UNA ESTRUCTURA METÀL·LICA COMPOSTA DE TUB QUADRAT LAMINAT EN FRED DE 30 X 30 MM I 1,5 MM DE GRUIX
- ESTRUCTURA ACABADA AMB PINTURA DE POLIÈSTER NEGRE SATINAT RAL 9011
NORMATIVA: ADEQUACIÓ A LA NORMA DIN-4556-83 DE "MOBILIARIO DE OFICINA. SOPORTES PARA LOS PIES EN LOS PUESTOS DE TRABAJO. REQUISITOS, MEDIDAS"
EMPRESA FABRICANT AMB ISO 9001 - ISO14001 - DIN4556-83

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	CF.12		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	10,000	

13 PQ78-CF13 U CF.13 - ESTORA REPOSACANELL

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ESTORETA PER A RATOLÍ AMB REPOSACANELLS INTEGRAT.
DIMENSIONS: 20,16 X 23,50 X 2,54 CM (L X A X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
RESISTENT A LES TAQUES: SI
ANTIBACTERIÀ: NO
SUPERFÍCIE: IDÒNIA PER AL DESPLAÇAMENT DEL RATOLÍ

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	CF.13		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	10,000	

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 02 EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
Titol 3 01 GB - CADIRES PLEGABLES APILABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ77-GB01 U GB.01 - CADIRES PLEGABLES I ACCESORIS

DEFINICIÓ:

CADIRES PLEGABLES QUE S'ENTRELLACEN ENTRE ELLES.

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRES LLEUGERES, APILABLES, PERTANYENTS A UN PROGRAMA O COL·LECCIÓ COMPLERTA, APTA PER ESPAIS PÚBLICS I PRIVATS AMB ÀMPLIA GAMA DE MODELS I ACABATS (MATERIALS, COLORS).
ADMET SER APILADA FINS A 8 UTS AL TERRA I EN CARRO DE TRANSPORT I FINS A 12 UNITATS SOBRE CARRO DE TRANSPORT / EMMAGATZEMATGE

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA

UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

A – CADIRA

CADIRA PLEGABLE APILABLE PER UN GRAN APROFITAMENT DE L'ESPAI, AMB ESTÈTICA MINIMALISTA I ELEVADES PRESTACIONS DE CONFORT I DURABILITAT, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

- LATERALS OBERT METÀL·LICS D'ACER PER A SUPORT DE SEIENT I RESPATLLER, QUE FAN DE REPOSA BRAÇOS
- ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER. CONNECTORS PER AGRUPACIÓ EN UTS.
- SEIENT I RESPATLLER FORMAT PER CONTRAXAPAT MODELAT, ESPUMA REVESTIDA DE TEIXIT QUE RECOBREIX COMPLETAMENT L'ESTRUCTURA METÀL·LICA
- SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSATS
- ALÇADA SEIENT 43 CM

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER LA DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:

- PUNTERES DE FELTRE PER LES 4 POTES
- CONNECTORS PER A AGRUPACIÓ

NORMATIVA:

UNE EN 16139-2015. NIVELL L2 (PER ÚS EXTREM O ÚS PÚBLIC SEVER), O JUSTIFICACIÓ NORMAT. EQUIVALENT
L-2630 UNE 38-263

MATERIALS I ACABATS:

ELEMENTS METÀL·LICS: ESTRUCTURA D'ACER
ENTAPISSAT: ESCUMA REVESTIDA EN TEIXIT
COLORS DEL TEIXIT A ESCOLLIR PER DF
S'INCLOU L'OPCIÓ DE COMBINAR 4 DIFERENTS COLORS DE BUTAQUES.

DIMENSIONS ESPAI D'EMMAGATZEMATGE:

AMPLADA MÍNIMA: 1.12 M
LONGITUD MÍNIMA: 1.70 M
SUPERFÍCIE MÍNIMA: 2,00 M2

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GB.01		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	**60,000**

2 PQ77-GB02 U GB.02 - CARRO PORTACADIRES

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT DE CARRO UNIVERSAL PORTA CADIRES AMB RODES, PER AL TRANSPORT I EMMAGATZEMATGE DE LES CADIRES GB.01 A PS.

DIMENSIONS: 115 X 60 X 150 CM
CAPACITAT DE CARGA MÀXIMA : T90930

DESCRIPCIÓ:

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR EN QUALSEVOL POSICIÓ DESITJADA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

MATERIALS I ACABATS:

ESTRUCTURA METÀL·LICA PERIMETRAL AMB TUB RECTANGULAR I CANALS PER SUPORT DE LES POTES, TOT PINTAT
DISPOSA DE 4 RODES. DISPOSA DE PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR QUALSEVOL ELEMENT I POSICIÓ.
NO INCLOU LES CADIRES
COLOR A ESCOLLIR PER DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GB.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	**1,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 02 EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
Titol 3 02 GG - BUTAQUES PLEGABLES SOBRE GRADA TELESCÒPICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ77-GG01 U GG.01 - CONJUNT GRADA TELESCOPICA + BUTAQUES PLEGABLES

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA DE:

- 7,30 M D'AMPLADA (INCLOENT PASSADÍS) I 8 NIVELLS
- 7 PLATAFORMES AMB 12 BUTAQUES PLEGABLES CADASCUNA I 1 PLATAFORMA AMB 14 BUTAQUES (7 FILES DE 12 BUTAQUES I 1 FILA DE 14 BUTAQUES).
- 98 BUTAQUES PLEGABLES

DESCRIPCIÓ:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

EL CONJUNT CONSTA DE:

A - GRADA TELESCÒPICA

TRIBUNA TELESCÒPICA MODULAR ESTÀNDARD O "RETRACTABLE SEATING SYSTEM":

- DISSENYADA PER ADAPTAR-SE A CENTRES CULTURALS, AUDITORIS, SALES POLIVALENTS, ...
- PERMET CREAR O TRANSFORMAR UN ESPAI ESPECÍFIC EN POC TEMPS, SEGONS LES NECESSITATS DE L'USUARI,
- RESULTAT D'ELEVATS ESTÀNDARDS DE QUALITAT EN ELS PROCESSOS DE FABRICACIÓ (ISO 9001:2008)
- AMB PLEGAT I DESPLEGAT AUTOMÀTIC MITJANÇANT ENGRANATGES ELÈCTRICS
- PLATAFORMA CONSTRUÏDA PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA VERTICAL DE 500 KG/M2
- PASSADISSOS I GRAONS DISSENYATS PER A CÀRREGA DINÀMICA VERTICAL DE 7,5 KN/M
- PLATAFORMA DISSENYADA PER A CÀRREGA HORITZONTAL DE 3,5 KN/M I ESFORÇ HORITZONTAL PER CONSIDERAR ELS MOVIMENTS DELS ESPECTADORS EN AMBDUES DIRECCIONS DE 1.2 DE LA CÀRREGA VERTICAL (SEGONS NORMA DIN 1055)
- REQUEREIX REVISIONS ANUALS DE SEGURETAT I PREVENCIÓ

DIMENSIONS:

PROFUNDITAT TRIBUNA PLEGADA: 130,00 CM
PROFUNDITAT DE LA PLATAFORMA: 120,00 CM
ALTURA TOTAL DEL SISTEMA: 2,20 M
AMPLE DEL SISTEMA: 7,50 M
ALTURA DE LA FILA: 35,80 CM
PROFUNDITAT DE LA FILA: 90,00 CM
AMPLADA PASSADÍS: 1,00 CM

ESTRUCTURA:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA FABRICADA COMPLETAMENT A TALLER EN ACER LAMINAT EN FRED JRS-235, SEGONS NORMA DIN 18.800 PART 7
- UNIONS SOLDADES A L'ARC AMB ROSCA CONTÍNUA I CARGOLADES AMB CARGOLS D'ACER DE QUALITAT SPRINT 5/6, SEGONS NORMA DIN 985
- PERFILS SENSE ARESTES VIVES, SEGONS NORMA UNE-EN 10025
- PILARS REFORÇATS AMB DOBLE PERFIL I UNITS AMB SEPARADORS PER TAL D'ASSEGURAR UN ÒPTIM MÒDUL D'INÈRCIA I GARANTIR LA RIGIDESA DELS ELEMENTS PORTANTS
- PILAR DE REFORÇ POSTERIOR I INTERMEDI DE MIDA SUFICIENT PER ASSEGURAR L'ESTABILITAT LATERAL DE CADA PLATAFORMA
- PERFIL POSTERIOR LAMINAT EN FRED EN FORMA DE U TANCADA DE 60+180+60.4 MM DE GRUIX
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT DE 80 X 30 MM, QUE CONFEREIX UN ACABAT PERFECTE A LA TROBADA AMB EL TAULER CONTRAXAPAT

PLATAFORMES:

- FABRICADES AMB PERFIL D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB FORATS ESPECIALS PER LA FIXACIÓ DELS PILARS, SUPORTS INFERIORS I RODES DE GUIA HORITZONTALS
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT 80 X 30 MM AMB PREVISIÓ PER A LA FIXACIÓ DEL CONTRAXAPAT I LA INSTAL·LACIÓ DELS CARGOLS DELS SUPORTS HORITZONTALS QUE DISCORREN PEL SEU INTERIOR
- TERRA, PLATAFORMES I GRAONS DE FUSTA CONTRAXAPADA TIPUS WBP DE 18 MM DE GRUIX, ANTILLISCANT, AMB UNA DENSITAT DE 620 KG/M3 I MÒDUL D'ELASTICITAT DE 35.000 KG/CM3
- CARA SUPERIOR ANTILLISCANT, AMB UN PES DE 340 GR/M2, SOTMESA A ASSAJOS D'ABRASIÓ TABER 1.350 RPM I TRACTAMENT IGNÍFUG M2.

CONSTRUCCIÓ

TUB D'ACER DE 30 X 40 MM. EL SEIENT FUNCIONA AMB UN CONTRAPÈS SITUAT A SOBRE DEL SEIENT DINS LA TAPISSERIA. LA PART INFERIOR DEL SEIENT POT ESTAR ENTAPISSADA O FETA DE CONTRAPLACAT XAPAT/PERFORAT. EL RESPATLLER ESTÀ ENTAPISSAT I MODELAT AMB ESCUMA PER OFERIR UN BON CONFORT EN SEURE. LA PART POSTERIOR ÉS DE CONTRAPLACAT XAPAT DE 9 MM.

GUIES:

- TRIBUNA AMB DOBLE SISTEMA DE GUIAT, UN EN LA PART SUPERIOR I L'ALTRA EN LA PART INFERIOR DELS CARROS

AMIDAMENTS

- SISTEMA DE GUIAT SUPERIOR AMB RODA DE NILÓ MUNTADA A LA PART SUPERIOR DEL CARRO EN EL PERFIL D'ACER EN FORMA DE U MUNTAT PER SOTA DE L'ESTRUCTURA DE LA COBERTA
- EL SISTEMA DE GUIATGE GARANTEIX L'ALINEACIÓ DE FILES I EL MARC DE GUIATGE PER QUE LES FILES RETRÀCTILS S'OBRIN I ES TANQUIN SENSE ENCALLAR-SE NI FER TORSIONS

BARANES:

- ALTURA 1000 MM
- AMPLADA LA DE LA PLATAFORMA
- DESMUNTABLE, PER A SER MUNTADA I DESMUNTADA EN CADA US DEL MECANISME DE PLEGAT DE LA TRIBUNA
- SITUADA EN LA PART SUPERIOR DE LA TRIBUNA, SENSE SOBRESORTIR DE L'AMPLADA TOTAL
- CONSTRUÏDA AMB TUB Ø 40 MM, SENSE ESPAIS LLIURES > 100 MM PER ON PUGUIN PASSAR ELS ESPECTADORS
- PERÍMETRE LLIURE D'ARESTES I ELEMENTS TALLANTS
- PREPARADA PER SER ANCORADA AL PERFIL POSTERIOR I LATERAL DE LA PLATAFORMA AMB ANCORATGES CARGOLATS

PASSADISSOS LATERALS:

- GRAONS D'ACCÉS A = 120 CM
- PRIMER GRAÓ FÀCILMENT DESMUNTABLE, AMB ENDOLL PER LLUM
- FABRICATS EN TAULER CONTRAXAPAT DE BEDOLL FINLANDÈS

IL·LUMINACIÓ:

SENYALITZACIÓ LLUMINOSA D'EMERGÈNCIA DEL GRAONAT DE LA TRIBUNA TELESCÒPICA QUE CONSTA DE:

- 3 UNITATS DE LLUM LED PLOTT
- COLOR DE LLUM A ESCOLLIR PER DF (BLANC, VERMELL, BLAU O VERD)
- UNA UNITAT D'ALIMENTACIÓ I UN TRANSFORMADOR (INCLOSOS) CONNECTATS A LA XARXA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA DE LA SALA
- INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA COL·LOCADA A TRAVÉS DE L'ESTRUCTURA DE LES PLATAFORMES, CONNECTADES AMB CABLE TRENAT, PER ABSORBIR LES OPERACIONS DE PLEGAT I DESPLEGAT DE LA GRADA

TOT SEGONS NORMA EN 1838 DE LLUMS I ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

ELEMENTS DE MOVIMENT:

- CADA NIVELL DE LA PLATAFORMA LLISCA DE FORMA INDEPENDENT MITJANÇANT RODES ESPECIALS DE Ø 125 MM I AMPLADA 40 MM
- LES RODES ESTAN FABRICADES AMB UN COMPOST DE BANDA DE RODAMENT DE PNEUMÀTIC AMB POLIPROPILÈ ANTIABRASIU DE TIPUS 98 SHORE A I DISPOSEN DE COIXINETS D'AGULLES PER FACILITAR EL MOVIMENT I EVITAR LA FRICCIÓ
- E NOMBRE DE RODES SERÀ EL NECESSARI PER GARANTIR QUE LA TRANSFERÈNCIA DE CÀRREGA SIGUI SUAU I NO SUPERI ELS 150 KG/UT
- CARACTERÍSTIQUES:
· CÀRREGA ESTÀTICA 270 DAN
· RESISTÈNCIA AL RODAMENT 150 DAN
· CAPACITAT DE CÀRREGA 230 DAN

MOTORITZACIÓ, ELECTRIFICACIÓ I COMANDAMENT:

- MOTORS ELÈCTRICS D'ENGRANATGE (TRIFÀSICS), COL·LOCATS EN LA PRIMERA PLATAFORMA QUE CONSTEN DE RODES DE Ø 200 MM I DIBUIX ANTIABRASIU
- INCLOU CAIXA DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA AMB QUADRE DE COMANDAMENT EXTRAÏBLE AMB 8 – 10 M DE CABLE ACOBLAT A LA PRIMERA FILA MITJANÇANT UN CONNECTOR HARTING AMB TAPA ABATIBEL
- COMANDAMENT PER LES OPERACIONS D'ENTRADA – SORTIDA AMB ATURADA D'EMERGÈNCIA (HOME MORT)
- QUADRE ELÈCTRIC 230/400V 16A, 3 TRIFÀSICA + NEUTRE + TERRA, DIMENSIONS 500 X 600 X 250 MM

SEGURETAT:

- TOTES LES TRIBUNES DISPOSEN D'UN MECANISME DE BLOQUEIG QUE IMPEDEIX QUE ES PUGUIN OBRIR O TANCAR DE FORMA IMPREVISTA.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

FASCIA:

- TANCAMENT FRONTAL AMB PANELLS DE FUSTA DE DENSITAT MITJA (DM), ADOSSAT AL PERFIL FRONTAL I AMB UN PERFIL METÀL·LIC LAMINAT EN FRED EN FORMA DE L.
- FUSTA SUBJECTE AMB CARGOLS O REBLONS D'ALUMINI.
- ACABAT LACAT, COLOR A ESCOLLIR PER DF

ACABATS:

PAVIMENT: TERRA DE MDF DE 18MM IGNÍFUG BS2-D0 AMB UN ACABAT EN LINÒLEUM COLOR A ESCOLLIR PER DF
ELEMENTS METÀL·LICS: TOTS PORTEN UN TRACTAMENT DE DOBLE DESENGREIXAT I UN ACABAT FINAL AMB PINTURA D'EPOXI-POLIÈSTER ASSECAT AL FORN A 230 GRAUS. COLOR A DETERMINAR.
CARGOLS TOTS GALVANITZATS DE QUALITAT 8.8 I FEMELLES AUTO-BLOCANTS DE LA MATEIXA QUALITAT.

INCLOU:

- QUADRE ELÈCTRIC
- CONNEXIONAT A LA XARXA ELÈCTRICA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA

MUNTATGE:

EL MUNTATGE DELS DIFERENTS ELEMENTS DE LA GRADA I LES BUTAQUES ANIRÀ A CÀRREC DEL PERSONAL QUALIFICAT.
L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA ESTUDIARÀ LA MILLOR SOLUCIÓ PER AL SUBMINISTRAMENT DE LA TRIBUNA:

- EN CAS DE NO HAVER-HI IMPEDIMENTS DE DESCÀRREGA NI TRASLLAT FINS AL LLOC DEFINITIU, LA MILLOR SOLUCIÓ ES SUBMINISTRAR-LA TOTALMENT MUNTADA DE TALLER
- SI AIXÒ NO FOS POSSIBLE, COM SEMBLA MOLT PROBABLE, LA TRIBUNA ES SUBMINISTRARÀ DESMUNTADA, AMB L'ESPECEJAMENT ADAPTAT A L'ESTAT DELS ACCESSOS AL DESTÍ DEFINITIU, SENSE CAP SOBRECOST PEL SUBMINISTRAMENT, ELS MITJANS D'ELEVACIÓ O EL MUNTATGE IN SITU

EL MUNTATGE DE LA TRIBUNA ES SIMULTANEJARÀ I COORDINARÀ AMB LA INSTAL·LACIÓ DEL BUCLE INDUCTIU EN LA PRÒPIA GRADA A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI DEL PROJECTE D'AUDIOVISUALS.

NORMATIVA I CERTIFICACIONS:

ESTRUCTURALS: UNE-EN-10025-5

NBE-MV104-1966

DIN-18800-7

DIN-1055

DIN-18032

QUALITAT: ISO 9001: 2008

ISO-9002

CERTIFICACIÓ CE: 2006/42/EC MACHINERY DIRECTIVE

2014/35/EU LOW VOLTAGE DIRECTIVE

2014/30/EU ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY DIRECTIVE

305/2011/EU CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION

MARCATGE CE

ALTRES: DIN 985

EN 1838

AMIDAMENTS

OBSERVACIONS:

EL SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA AMB SEIENTS ABATIBLES ES UN PRODUCTE D'ENGINYERIA QUE REQUEREIX REVISIONS PERIÒDIQUES DE SEGURETAT I DE PREVENCIÓ PER GARANTIR UN FUNCIONAMENT CORRECTE, SEGUR I SALUDABLE AL LLARG DEL TEMPS D'ÚS.

B - BUTAQUES ABATIBLES PER A GRADA TELESCÒPICA

BUTACA PLEGABLE DE CARACTERÍSTIQUES, MATERIALS I ACABATS QUE BUSCA SER SIMILAR A LA GB.0, PERÒ AMB PEU I MECANISME D'ABATIMENT ADAPTAT AL MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ EN GRADA TELESCÒPICA.

REPOSABRAÇOS: DE FUSTA, RECTE O EN FORMA DE L, O SENSE REPOSABRAÇOS.

ESCUMES:

· SEIENT: 5 CM CMHR50
· RESPATLLER: 4 CM / 6 CM CMHR35

INCLINACIÓ DEL RESPATLLER: 12 O 17 GRAUS.
PARTS DE FUSTA: FAIG, BEDOLL, FREIXE, AURÓ, ROURE, ETC., ENVERNISSADES, TENYIDES O PINTADES EN EL COLOR DESITJAT.
PARTS METÀL·LIQUES: PINTADES AMB PINTURA EPOXI EN EL COLOR RAL DESITJAT.
CONSUM DE TELA: 1.1 M PER UNITAT.

OBSERVACIONS:

EL PREU UNITARI DE LES BUTAQUES INSTAL·LADES EN LA GRADA INCORPORA LA PART PROPORCIONAL DE LA TRIBUNA.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GG.01		98,000				98,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **98,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 02 EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
Titol 3 03 GT - CONJUNT TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESSORIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9Q1-GT00	U	DEFINICIÓ GENERAL DEL CONJUNT DE TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESORIS (GT)

DEFINICIÓ:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT D'ELEMENTS I ACCESSORIS PER A SISTEMA DE TARIMES PROFESSIONALS MODULARS D'ESCENARI.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA EN LA SALA POLIVALENT DE BIBLIOTECA, L'AUDITORI O ELS MAGATZEMS DE P.S LA DETERMINARÀ LA DF.

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2 P9Q1-GT01 U GT.01 - TARIMA D'ESCENARI; 2 X 1 M

DESCRIPCIÓ

TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS.

DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM
CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA
GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3
ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS
COLOR: NEGRE
ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6
PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES)
CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT
CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS)
ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM
PES: 32- 33 KG
TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG

NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY
DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002
CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC
DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1)
DIN EN 1995 (EUROCODE 2)
DIN EN 1999 (EUROCODE 9)
RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1)
COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130)
CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.01		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,000**

3 P9Q1-GT02 U GT.02 - POTA FIXA QUADRADA SIMPLE; H 20 CM

DESCRIPCIÓ

POTA FIXA PER A TARIMES D'ESCENARI

AMIDAMENTS

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 50 X 50 MM X 4MM
ALTURA: FIXA H = 20 CM (NO REGULABLE)

LES POTES SIMPLES ESTAN FABRICADES EN TUB D'ALUMINI QUADRAT DE 50 MM X 50 MM X 4 MM ENAW 6080 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204 O EN TUB D'ALUMINI RODÓ DE 48 MM X 3 MM ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204.

LES POTES ES PODEN UTILITZAR AMB UNA ALÇADA MÀXIMA UTILITZAR FINS A 1,5 M.
AMB EL POM D'ESTRELLA ES POT OBRIR I TANCAR EL SUPORT DE LA POTA.

CADA POTA PORTA A LA PART INFERIOR UN TAP DE PLÀSTIC PER EVITAR RATLLAR EL TERRA.
PER NIVELLAR TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTÉ UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM.

CARACTERÍSTIQUES:

MODEL: POTA QUADRADA 50X50X4
MATERIAL: ALUMINI
INCLOU TAP DE PLÀSTIC DE COLOR NEGRE
NO INCLOU: SUPORT PER A POTA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.03		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **36,000**

4 P9Q1-GT03 U GT.03 - POTA TELESCÓPICA QUADRADA; H 40-45 CM

DESCRIPCIÓ

POTA TELESCÒPICA QUE PERMET OBTENIR DIVERSES ALTURES DE TARIMES AMB UN SOL JOC DE POTES, SALVANT POSSIBLES DESNIVELLS EN EL SUPORT (GRAONS, RAMPES, PENDENTS, ...)

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 50 X 50 MM X 4MM
DIMENSIÓ EXTERNA: DIMENSIÓ EXTERNA 60 X 60 MM
ALTURA: TELESCÒPICA, REGULABLE H = 40 A 45 CM
ÚS: UNIVERSAL PER A TOTES LES TARIMES AMB PRESES

FABRICADA AMB TUB ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN10204 I AMB UNA DIMENSIÓ INTERNA DE 50 MM X 50 MM.

ES PODEN FABRICAR EN 6 ALTURES DIFERENTS PER ACONSEGUIR UN INTERVAL TOTAL DES DE 400 MM FINS A 1600 MM. L'ALTURA ES FIXA MITJANÇANT UN TORNILL EXCÈNTRIC. EN PRÉMER EL TORNILL EXCÈNTRIC A 90°, LA CONNEXIÓ QUEDA ASSEGURADA. UN CLIP INSERIT AL TORNILL EXCÈNTRIC GARANTEIX QUE AQUEST NO ES DESPRENGUI.

ANCORATGE POTES: FIXACIÓ RÀPIDA I REFORÇADA A LES ESQUADRES INTERNES AMB POM METÀL·LIC DE DISSENY ERGONÒMIC
POTES: REGULABLES MIL·LÍMETRE A MIL·LÍMETRE
INCORPORA REGLA PER FER MÉS SENZILL L'AJUST DE L'ALÇADA
MATERIAL: ALUMINI D'ALTA RESISTÈNCIA (ALEACIÓ EN-AW 6082 T6 SEGONS NORMA UNE-EN 573)
BASE: CADA POTA PORTA UN TAP DE PLÀSTIC A LA PART INFERIOR PER EVITAR RATLLAR TERRA. PER A NIVELLACIÓ DE TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTE UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM AMB NIVELLADOR (NO INCLÒS).
PES: 1,3-1,6 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.04		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **36,000**

5 P9Q1-GT04 U GT.04 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA

DESCRIPCIÓ

PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES.

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 0,34 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.04		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **18,000**

6 P9Q1-GT05 U GT.05 - CONNECTOR DE 2 POTES QUADRADES

DESCRIPCIÓ

CONNECTOR UNIVERSAL PER A LA UNIÓ DE 2 POTES DE 60 X 60 MM

MATERIAL: ACER GALVANIZAT
PES: 0,45 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.05		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

7 P9Q1-GT06 U GT.06 - CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES

DESCRIPCIÓ

CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES DE 60 X 60 MM

MATERIAL: ACER GALVANIZAT
PES: 1,13 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.06		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

8 P9Q1-GT07 U GT.07 - RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA

DESCRIPCIÓ

RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA PER APILAR I TRANSPORTAR LES TARIMES D'ESCENARI

DIMENSIONES: TUB QUADRAT 60 X 60 MM ALTURA 40 CM
APLICACIÓ: UNIVERSAL, PER A TOTES LES TARIMES AMB ANGLES PER A INTRODUIR LES POTES
MATERIAL: ALUMINI AMB RODA PIVOTANT D'ALTA QUALITAT
PESO: 1,79 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.07		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

9 P9Q1-GT08 U GT.08 - ESCALA REGULABLE 40-60 CM

DESCRIPCIÓ

ESCALA REGULABLE VARIO AMB 2 GRAONS, PER A ESCENARIS DE 40 A 60 CM DE ALTURA

DIMENSIONES PLEGADA: ˜ 82 X 90 X 25 CM
DIMENSIONES GRAÓ: ˜ 27 X 75 CM
SUPERFÍCIE: TAULER DE FUSTA RESISTENT A LA INTEMPÈRIE
ACABAT ANTILLISCANT
COLOR: NEGRE
COMPATIBILITAT: AMB TOTA LA SÈRIE TOURDECK
MARC: D'ACER ROBUST
PES: 16,3 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

10 P9Q1-GT09 U GT.09 - BARANA PER A ESCALA DE 2 GRAONS MODULARS

BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 GRAONS.

MATERIAL: ALUMINI
PES: 3,80 KG

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.09		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

11 P9Q1-GT10 U GT.10 - ACCESSORI BARANA

DESCRIPCIÓ

ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.10		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

12 P9Q1-GT11 U GT.11 - FABRICACIO RAMPA A MESURA

DESCRIPCIÓ

RAMPA PER ESCENARI FLEXIBLE REGULABLE A MESURA.

MATERIAL: ALUMINI
PES: 3,80 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

13 P9Q1-GT12 U GT.12 - TARIMA D'ESCENARI | 2 X 1 M

DESCRIPCIÓ

TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS.

DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM
CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA
GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3
ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS
COLOR: NEGRE
ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6
PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES)
CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT
CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES,

ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS)
ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM
PES: 32- 33 KG
TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG

NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY
DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002
CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC
DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1)
DIN EN 1995 (EUROCODE 2)
DIN EN 1999 (EUROCODE 9)
RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1)
COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130)
CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

14 P9Q1-GT13 U GT.13 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA

DESCRIPCIÓ

PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES.

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 0,34 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.13		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

15 P9Q1-GT14 U GT.14 - TUERCA CORREDERA CON ROSACA M10

DESCRIPCIÓ

TUERCA CORREDERA CON ROSCA M10

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.14		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

16 P9Q1-GT15 U GT.15 - ACCESORI BARANA

DESCRIPCIÓ

ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 1,90 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.15		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

17 P9Q1-GT16 U GT.16 - BARANA PER A ESCENARI TARIMA 2M

DESCRIPCIÓ

BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 M. INCLOU LES DOS TOMES DE TUBS PER FIXAR A LA TARIMA DE LA SÈRIE TOURDECK

DIMENSIONS: 188 X 4 X 122 CM
MATERIAL: ALUMINI
PES: 4,68 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.16		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

18 P9Q1-GT17 U GT.17 - CARRET PER A APILAR I TRANSPORTAR PLATAFORMES

DESCRIPCIÓ

CARRETÓ PER A APILAR I TRANSPORTAR DE MANERA SEGURA FINS A 8 TARIMES D'ESCENARI DE 200 X 100 CM

CÀRREGA MÀXIMA: 360 KG
PES: 46 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.17		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

19 P9Q1-GT18 U GT.18 - PLATAFORMA ELEVADORA

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PLATAFORMA ELEVADORA DE TISORA TOTALMENT ELÈCTRICA (TANT TRANSLACIÓ COM ELEVACIÓ).

DESCRIPCIÓ

PLATAFORMA ELEVADORA PUJAPERSONES DE TRACCIÓ I ELEVACIÓ ELÈCTRICA, IDEAL PER TREBALLAR A GRANS ALÇADES EN NAUS INDUSTRIALS, CENTRES COMERCIALS, GRANS SUPERFÍCIES O EQUIPAMENTS CULTURALS I ESPORTIUS. DESTACA:
- ALTURA D'ELEVACIÓ DE 4,8 M
- ALTURA DE TREBALL DE 6,8 M
- CAPACITAT DE CÀRREGA FINS A 300KG
- ELEVACIÓ I TRANSLACIÓ ELÈCTRICA
- DIRECCIÓ HIDRÀULICA PER A MÉS FACILITAT D'ÚS
- COMANDAMENT DE CONTROL INCORPORAT DINS DE LA PLATAFORMA, DE FORMA QUE L'OPERARI POT MANEJAR LA MÀQUINA DES DE DALT.
- RODES PROTEGIDES PER A NO DANYAR EL PAVIMENT

DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H), APTA PER CIRCULAR PER LES PORTES

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA PLATAFORMA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

COLOR: GROC
ALTURA MÀXIMA: 4.800 MM
CAPACITAT DE CÀRREGA: 300 KG
ALTURA ELEVACIÓ 4.800 MM
ALTURA DE TREBALL: 6.800 MM
DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H)
BATERIA: 2 X 12V/80 AH
CARREGADOR: 24V/10 A
MOTOR TRACCIÓ: 2 X 24V/0,4 KW
MOTOR ELEVADOR: 24V/1.2 KW
DIÀMETRE RODES: 230 X 80 MM
RODES: GRISES NONMARKING
PES: 930 KG
DIRECCIÓ: HIDRÀULICA

OBSERVACIONS: LA PLATAFORMA ELEVADORA PERMETRÀ UN MUNTATGE I DESMUNTATGE PARCIAL PER TAL QUE, EN CAS DE REQUERIR TRASLLAT EN L'ASCENSOR DE SERVEI DE L'EDIFICI, LES SEVES DIMENSIONS I PES S'ADAPTIN ALS REQUERIMENT MÀXIMS PERMESOS DE L'ASCENSOR QUE SON:
CAPACITAT: 825 KG (8-10 PERSONES)
DIMENSIONS: 1.350 X 1.400 X 2.100 (L X A X H)

NORMATIVA

PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAL (II): GESTIÓN PREVENTIVA PARA SU USO SEGURO
NTP 1.040 ANY 2015
DIRECTIVAS EUROPEAS: 2006/42/CE - MÁQUINAS (REFUNDICIÓN EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (TENSIÓN BAJA)
NORMATIVA CE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GT.18		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 02 EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
Titol 3 04 GC - CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAV8-GC00	U	(GC) - CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESORIS

DEFINICIÓ:
CORTINA ACÚSTICA PER A SISTEMA DE CORTINATGE MODULAR D'ESCENARI, ZONA AUDITORI, D'ACCIONAMENT MANUAL.

CORTINA PERIMETRAL, ACÚSTICA, CONFECCIONADA EN SISTEMA D'ONDA PERFECTA PER A ÚS INTERIOR:
- S'UTILITZA PER A LA REDUCCIÓ DEL TEMPS DE REVERBERACIÓ EN SALES DE CONCERTS, TEATRES, AUDITORIS,
ÒPERES, SALES DE CONFERÈNCIES O ESTUDIS DE SO.
- S'HA ORIENTAT A LA MILLORA DE LA PRODUCTIVITAT I EL BENESTAR, PER QUE REDUEIX EL TEMPS DE REVERBERACIÓ, ABSORBEIX EL SO I MILLOR LA COMPRENSIÓ
- ES IDÒNIA PER A ESPAIS ESCENOGRÀFIC O D'INTERVENCIÓ EFÍMERA I MUSICAL
- ATENUA TANT LES REVERBERACIONS COM EL PROPI ESPAI
- OFEREIX 5 VEGADES MÉS ABSORCIÓ DEL SO QUE LES TELES PER A CORTINES ESTÀNDARD
- TENEN UN COEFICIENT D'ABSORCIÓ DEL SOROLL 0,65 < ?W < 0,90 EN LA INSTAL·LACIÓ ÒPTIMA, A 12 CM DE LA SUPERFÍCIE REFLECTANT I TOTALMENT PLEGATS. CLASSE D'ABSORCIÓ ACÚSTICA A-C
- SON APTES PER AL RENTAT A 70 °C
- PODEN COBRIR DEL SOSTRE A TERRA (295 CM < A < 306 CM)
- SÓN IGNÍFUGUES I SEGURES, RESISTENTS A LES FLAMES I APTES PER EDIFICIS D'ÚS PÚBLIC
- RESISTÈNCIA AL FLUX D'AIRE RS? APROX. 1380 PA S/M

CARACTERÍSTIQUES DE LA CORTINA:
- CONFECCIÓ TRADICIONAL AMB ONES SIMÈTRIQUES A CADA 6 CM I UN VOL DE 100% (RELACIÓ DE TEIXIT 1:2)
- COSTURES REALITZADES AMB PUNTADA INVISIBLE: AFEGIT VERTICAL, VORES LATERALS DOBLES DE 20 MM I BAIXOS SIMPLES DE 120 MM
- PART SUPERIOR REFORÇ EN LINO DE 5CM IGNÍFUG, OLLADOS EN COLOR NEGRE I CINTES PER LLIGAR.
- LATERALS ACABAT SIMPLE
- INFERIOR DOBLAT DE 5CM
- CARRIL PER A ACCIONAMENT MANUAL I PER A CORTINTATE FIX DE CORTINES PESADES, MUNTADA EN RIELL MODEL 7800 DE LA CASA NOUFIL O SIMILAR PER A CORTINES PASADES, EN ALUMINI D'ALIATGE LACAT EN RAL COLOR A DEFINIR SEGONS LA DIRECCIÓ FACULTATIVA
- SUBJECCIÓ DEL CARRIL AMB CARGOLS 8 MM MÍNIM CADA 80 CM A PERFIL METÀL·LIC COL·LOCAT EN OBRA
- TRACCIÓ PER ARGOLLES REFORÇADES DE RODAMENT AMB SEPARADOR PER A ONDA PERFECTA DE 60 MM

CARACTERÍSTIQUES DEL TEXIT:
- TEIXIT ACÚSTIC FRUNZIT DE VELLUT
- MODEL ABSORBIR CS 100% TREVIRA CS
- COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS

- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXA.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT
COMPOSICIÓ: 100% TREVIRA CS
AMPLADA: 250 A 800 CM
PES: 340 A 560 GR/M2
CARACTERÍSTIQUES: NF M1
EN 13501-1
EN 13773
NFPA 701
VALOR ABSORCIÓ ACÚSTICA: DIN 4102 BI
RESISTÈNCIA FLUX D'AIRE: DIN EN 29053:
REACCIÓ AL FOC: B1

COLOR: A ESCOLLIR PER DF

DIMENSIONS ESPAI A COBRIR: 250 X 3000 CM (H X A) 1 UNITAT - 450 GR
250 X 800 CM (H X A) 1 UNITAT - 350 GR
MIDES A VERIFICAR EN OBRA

OBSERVACIONS:
- DEGUT A L'AFEGIT VERTICAL, CALDRÀ ESTAR AMATENTS A LA ROBA ESCOLLIDA PERQUÈ EL DIBUIX NO DIFICULTI QUE LA CORTINA NO FACI LES ONES CORRECTAMENT.
- LES CORTINES S'INSTAL·LARAN EN LA FASE D'ACABAMENT DE LES OBRES O UN COP CONCLOSES
- EL TUB DE SUPORT ESTARÀ DEGUDAMENT COL·LOCAT I RIGIDITZAT AMB VENTS EN OBRA

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

2 PAV8-GC01 U GC.01 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.

DIMENSIONS : 480 X 750 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GC.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

3 PAV8-GC02 U GC.02 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.

DIMENSIONS : 280 X 250 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GC.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

4 PAV8-GC03 U GC.03 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 450G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.65 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.

DIMENSIONS : 280 X 650 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PS	T						
3	GC.03		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 03 SISTEMES RFID

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PPA6-RF01 U RF.01 - BÚSTIA AUTOMATICA DE DEVOLUCIÓ

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT DE BÚSTIA DE DEVOLUCIÓ I CLASSIFICACIÓ AMB DETECCIÓ MITJANÇANT RFID, 2 BOQUES (1 D'INTERIOR I 1 D'EXTERIOR), PANTALLA TÀCTIL DE 19´´, DISPOSITIU PER A IMPRESSIÓ DE REBUTS, BOTÓ D'EMERGÈNCIA I 5 CISTELLES DE DEVOLUCIÓ. VIDRE EN OBRA.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

AMIDAMENTS

DIMENSIONS PART DAVANT L'USUARI:

- ALTURA: 945 MM
- AMPLADA: 636 MM
- PANTALLA TÀCTIL: 19´´
- NIVELL ENTRADA: H 950 MM (INTERNA I EXTERNA)

FACTORS AMBIENTALS:

- NIVELL SONOR: = 55 DB PER MÒDUL
- HUMITAT: = 80 %. SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA TREBALL (INT.): + 5 °C A +40 °C
- TEMPERATURA TREBALL (EXT.): -15 °C A +60 °C

ESPECIFICACIÓ RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

SEPARADOR DE LLIBRES:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1

SUPORT TARGETA USUARI:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 100 MW
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1, ISO 14443A/B
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

RENDIMENT D'ARTICLES:

- CAPACITAT FINS 2400 ARTICLES/HORA, DEPENENT DEL TEMPS DE RESPOSTA DE L'ILS

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES, MIFARE, LEGIC

NORMES / CERTIFICACIÓ:

- CE, FCC, UL, RCM
- TOTS ELS DISPOSITIUS FUNCIONEN EN BAIXA TENSIÓ (24 VCC)
- DIRECTIVES 2006/42 EN RELATIVA A LES MÀQUINES
- DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE BAIXA TENSIÓ
- DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE RADIACIÓ ELECTROMAGNÈTICA

GENERACIÓ D'INFORMES:

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT AMB TOTS ELS SISTEMES AMH
- ADMET ELS PROTOCOLS SIP2 I NCIP DE ILS
- ES INDEPENDENT DEL MODEL DE DADES
- EL VISUALITZADOR OFEREIX UNA VISUALITZACIÓ VIRTUAL INSTANTÀNIA DEL SISTEMA AMH CONFIGURAT

CARACTERÍSTIQUES DELS ARTICLES QUE ES PODEN EMMAGATZEMAR:

- DIMENSIONES MÍNIMES: H: 100 MM | A: 100 MM | F: 5 MM
- DIMENSIONES MÀXIMES: H: 410 MM | A: 360 MM | F: 120 MM
- PES MÀXIM: 4 KG

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

HARDWARE OPCIONAL:

- RESISTENT A LA INTEMPÈRIE (CONDICIONS DE PLUJA)
- COLL DE MUNTATGE
- IMPRESSORA DE REBUTS
- LECTOR DE CODI DE BARRES DELS ARTICLES
- LECTOR MIFARE PER A TARGETES D'IDENTIFICACIÓ D'USUARIS
- ANTENA RFID EN L'ESTRUCTURA – PER A TARGETES O ARTICLES RFID D'USUARI
- TRANSPORTADORS DESCENDENTS
- MÒDULS GIRATORIS I CORBATS
- SISTEMES D'ELEVACIÓ
- COBERTES PROTECTORES PER A TOTS ELS MÒDULS
- ORDENACIÓ DE CAIXES

SOFTWARE OPCIONAL:

- FUNCIÓ REBUTJAR
- FUNCIÓ NO SEGURA
- GESTIÓ CENTRALITZADA

CISTELLS:

- TIPUS: ESTÀNDARD
- MIDES: 598 X 598 X 865 MM (A X H X F)
- NOMBRE: 5 UTS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT
- 2 PUNTS DE XARXA (UN PER CADA BOCA D'ENTRADA)
- UBICACIÓ PREFERENT AL TERRA, SOTA AL MÒDUL DE CONNEXIÓ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	RF.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PPA6-RF02 U

RF.02 - MÀQUINA D'AUTOSERVEI PER A PRÉSTECS I DEVOLUCIONS

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB VERSIÓ D'ESCRIPTORI O PEU, ASSISTIT AMB TECNOLOGIA DE RFID, PER A LA REALITZACIÓ DE PRÉSTECS, DEVOLUCIONS I RENOVACIONS.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB CARCASSA EN ACER I PLÀSTIC ABS, PANTALLA TÀCTIL CAPACITIVA I PROJECTIVA I DETECCIÓ RFID

DIMENSIONS:

- ESCRIPTORI: H: 1.240 MM | A: 940 MM | F: 360 MM

AMIDAMENTS

- PRESTATGE: H: 35 MM | A: 300 MM | F: 230 MM
- MÒDUL DE PAGAMENT: H: 300 MM | A: 160MM | F: 200 MM

PES:

- ESCRIPTORI: 31,4 KG
- PRESTATGE: 1,4 KG
- MÒDUL DE PAGAMENT: 5,4 KG

POTÈNCIA:

- CONNECTOR D'ENTRADA C13
- ENTRADA 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- 240 VCA PER A INSTAL·LACIONS EUROPEES I 110 VCA PER LES NORDAMENRICANES
- FUSIBLE DE 5 A

DADES:

- 10/100 ETHERNET

PANTALLA:

- PANTALLA TÀCTIL CAPACITATIVA I PROJECTIVA 22" AMB ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- BRILLO: 225 CD/M2
- FULL HD, 1920 X 1080, 2,1 MEGAPÍXELS
- 2 ALTAVEUS INTEGRATS DE 2 W EN ESTÈREO

ORDINADOR:

- WINDOWS 7 (O POSTERIOR) INTEGRAT
- 4 GB DE RAM
- 128 GB DE SSD

FACTORS AMBIENTALS:

- NOMÉS PER A ÚS INTERIOR
- HUMITAT: 0 % < HR < 85 % SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA: 10 A 34 ºC

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A (NPX, SLI, SLIX, SLIX2)
- CAPACITAT DE L'ARTICLE RFID: ~15 ARTICLES A LA VEGADA

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES (GAMA COMPLETA), SMARTTARGETA I ENTRADA MANUAL EN PANTALLA

COMPLIMENT NORMATIU:

- DDA. ADA, CE, FCC, IC, ANATEL, MET, RCM

GENERACIÓ D'INFORMES:

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT
- CONFIGURAT PER CONNEXIÓ AL SIGB DE LA BIBLIOTECA A TRAVÉS DEL SIP2 (AMB ETHERNET)

OPCIONAL EN VERSIÓ D'ESCRIPTORI:

- LECTOR DE TARGETA MIFARE PER INICI DE SESSIÓ
- OPCIONS DE PAGAMENT AMB TARGETA DE XIP, PIN I CONTACTLESS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT (PER MÀQUINA)
- 1 PUNT DE XARXA (PER MÀQUINA)
- CONNEXIONS PER LA PART POSTERIOR

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	RF.02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

3 PPA6-RF03 U RF.03 - ARCS DE SEGURETAT

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARCS DE SEGURETAT RFID AMB 4 ANTENES I 3 PASSADÍS DE AMPLADA PETITA (1 M DE SEPARACIÓ).

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

CONJUNT D'ARC DE SEGURETAT AMB PASSADÍS DE 200 CM CONFIGURATS PER 2 ANTENES AMB:

- PANELL DE PLEXIGLÀS TRANSPARENT ACRÍLIC ABS UV
- RENDIMENT DE LECTURA DE 8 ETIQUETES/SG EN 3 ORIENTACIONS
- DETECCIÓ MITJANÇANT RFID.

DIMENSIONS PORTA / ANTENA:

- 66 X 660 X 1.800 MM (A X F X H)

PES PER PORTA:

- 15 KG

PROTECCIÓ:

- IP 41

POTÈNCIA:

- SUBMINISTRAMENT 24 VCA
- CONSUM 32 VA
- MODE STANDBY (REDUCCIÓ DE CONSUMS)

DADES:

- RS 232, USB, ETHERNET (TCP/IP)

RENDIMENT:

- DETECCIÓ TRIDIMENSIONAL
- VELOCITAT DE DETECCIÓ 1 M/SG
- COBERTURA ÒPTIMA AMB SEPARACIÓ DE 1 M
- COBERTURA EN RADI FINS 130 CM PER ANTENA

AMIDAMENTS

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 2-5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A

ALARMA:

- VISUAL I AUDITIVA
- LLUMS LED MULTICOLOR (VERMELL, CIAN, MAGENTA, BLAU, VERD, GROC I BLANC) SELECCIONABLE PEL CLIENT
- PATRÓ D'ALARMA VARIABLE I VOLUM AJUSTABLE
- PANTALLA DIGITAL INTEGRADA AMB VISIBILITAT SUFICIENT PER CONTROLAR ELS COMPTADORS D'ALARMA, TRÀFIC ENTRANT I SORTINT D'USUARIS I DIAGNÒSTICS

COMPLIMENT DE NORMES:

- CE / UL / FCC / RED
- EN 300 330, FCC PART 15
- RSS-210
- EN 301 489
- EN 60950-1
- EN 50364

FACTORS AMBIENTALS:

- FUNCIONAMENT: -25 ° C A + 50 ° C
- EMMAGATZEMATGE: -25 ° C A + 70 ° C

SOFTWARE:

- EL FUNCIONAMENT ORDINARI NO REQUEREIX SOFTWARE
- SOFTWARE OPCIONAL PER A GENERACIÓ D'INFORMES, ESTADÍSTIQUES I OPCIONS DE GESTIÓ CENTRALITZADA
- INTEGRA COMPTADOR BIDIRECCIONAL INTEGRAT DE PERSONES

REQUERIMENTS DELS ARCS:

- NO COL·LOCAR LLIBRES A LES PRESTATGERIES MES PROPERES AL ARC DE SEGURETAT
- NO COL·LOCAR ELEMENTS METÀL·LICS (D'OBRA O MOBILIARI) A MENYS D'1 M DELS ARCS
- ELS ARCS HAN DE ESTAR SEPARATS COM A MÍNIM 10 CM DEL MUR PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT
- LA POSICIÓ DELS TUBS CORRUGATS PER A LA PREINSTAL·LACIÓ QUEDARAN SEPARATS 15 CM DEL MUR

INSTAL·LACIÓ:

- FIXACIÓ DIRECTA AL TERRA O AMB UNA PLACA BASE
- CABLEJAT PER TERRA O PER UNA VIA DE CABLE

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZADA
- 1 PUNT DE DADES
- TUB CORRUGAR Ø 30 MM PER A CONNEXIÓ ENTRE ANTENES

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	RF.03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		**1,000**	

4 PPA6-RF04 U RF.04 - ESTACIÓ DE TREBALL

DEFINICIÓ:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

AMIDAMENTS

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ESTACIÓ DE TREBALL PER A LA GESTIÓ DE DOCUMENTS (PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ) AIXÍ COM L'ENREGISTRAMENT D'ETIQUETES RFID.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EQUIP DE SOBRETAULA DESTINAT A:

- PROGRAMAR I VERIFICAR ETIQUETES RFID
- AFEGIR I RETIRAR EL COMPONENT DE SEGURETAT DELS ARTICLES, INDEPENDENTMENT DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE LA BIBLIOTECA (LMS / ILS)
- TRAMITAR EL PRÉSTEC, RENOVACIÒ I DEVOLUCIÓ SIMULTÀNIA DE DIVERSOS ARTICLES O IMPRIMIR COMPROVANT PER A L'USUARI (AMB EL SOFTWARE ADEQUAT)

CARACTERÍSTIQUES:

- EQUIP DE DISSENY COMPACTE I ÀREA DE LECTURA RESSALTADA
- ÀREA D'IMPRESSIÓ D'ANTENA RESTRINGIDA I CAMP DE DETECCIÓ CONCENTRAT
- INCLOU EL PROGRAMARI NECESSARI PER ENREGISTRAR LA INFORMACIÓ DE L'EXEMPLAR AL XIP RFID I L'ANTENA
- FUNCIONA CORRECTAMENT SIGUIN DEL MATERIAL QUE SIGUI EL TAULELL DE LA BIBLIOTECA, PERMETENT TREBALLAR FINS I TOT EN ENTORNS METÀL·LICS
- DISPOSA DE DOBLE BLINDATGE
- LLEGEIX DIVERSOS ARTICLES APILATS DE DIFERENT MIDA, GRUIX I PES

DIMENSIONS:

- TOTAL: 350 X 280 X 15 MM (H X A X F)
- ANTENA: 289 X 289 X 1,5 MM
- LECTOR: 130 X 76,2 X 25,4 MM

PES:

- 1,5 KG

POTÈNCIA:

- EL LECTOR RFID ES CONNECTA AL PC PER MITJÀ DE PORT USB

BLINDATGE:

- LATERAL

COMPATIBILITAT:

- TARGETES O CARNETS DE BIBLIOTECA AMB CODI DE BARRES I HABILITADES PER RFID

SOFTWARE:

- CAL INSTAL·LAR EL SOFTWARE ADMINISTRADOR DE L'ESTACIÓ AL PC AMB MICROSOFT WINDOWS
- ALGUNES FUNCIONS REQUEREIXEN CONNEXIÓ A LMS / ILS

NORMATIVA:

- ESTÀNDARDS ISO 15693, ISO 18000-3 I ISO 28560

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	RF.04		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P1	T						
5	RF.04		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P2	T						
7	RF.04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**5,000**	

5 PPA6-RF05 U RF.05 - SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES MITJANÇANT CÀMERES 3D ZENITALS, AMB CONNEXIÓ VIA POE, DADES ACCESSIBLES VIA WEB I FIABILITAT > 98%. PERMET CONÈIXER:

- EL NOMBRE DE VISITANTS QUE ACCEDEIXEN A LA BIBLIOTECA
- L'ÍNDEX D'OCUPACIÓ EN TEMPS REAL
- L'ESTADA MITJANA DINS EL RECINTE
- L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA A HORA

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EL SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES OFEREIX UNA SOLUCIÓ COMPLETA, FIABLE I ECONÒMICA PER A UN CONTROL EXHAUSTIU DE LES ESTADÍSTIQUES EN TEMPS REAL, EL CONTROL D'AFORAMENT DELS ESPAIS AIXÍ COM PER A LA RESERVA DE SALES I ALTRES ESPAIS MOLT HABITUAL EN EQUIPAMENTS PÚBLICS COM ARA LES BIBLIOTEQUES.

UNA CÀMERA 3D UBICADA AL SOSTRE DE L'ACCÉS A LA BIBLIOTECA (O ALS ESPAIS A RECOMPTAR) OBTÉ LES DADES REFERIDES A L'ANÀLISI DEL COMPORTAMENT DE LES VISITES D'USUARIS A LA BIBLIOTECA. AQUESTES DADES S'ENVIEN DE MANERA AUTOMÀTICA A UNA PLATAFORMA SITUADA AL NÚVOL, ON ES GENEREN LES ANALÍTIQUES I ELS MODELS ÚTILS TANT PEL GESTOR COM PELS USUARIS.

ES TRACTA D'UN SISTEMA RESPECTUÓS AMB LA LOPD (LLEI ORGÀNICA 3/2018, DE 5 DE DESEMBRE, DE PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS I GARANTIA DELS DRETS DIGITALS) PER QUE EN CAP CAS NO CAPTURA IMATGES REALS NI EMMAGATZEMA CAP DADA PRIVADA.

EL SISTEMA ES COMPLERTA AMB UNA APLICACIÓ QUE PERMET MANTENIR ELS USUARIS INFORMATS DEL NIVELL D'OCUPACIÓ DE LA BIBLIOTECA, AMB LA POSSIBILITAT DE REALITZAR RESERVES DES DE LA PRÒPIA APLICACIÓ.

AMB EL MÒDUL DE RESERVES, LA BIBLIOTECA POSA A LA DISPOSICIÓ DELS SEUS USUARIS LA POSSIBILITAT DE RESERVAR LES SALES, PAI, LLOCS DE LECTURA, LLOCS ADAPTATS I AQUELLES CATEGORIES D'ESPAIS QUE CONSIDERI OPORTUNES, TOT DES DE LA MATEIXA APP QUE PERMET VEURE EL NIVELL D'OCUPACIÓ O BÉ DES DEL PANELL.

FUNCIONALITATS DEL SISTEMA:

- ENTORN D'ADMINISTRACIÓ PER GESTIONAR LA INFORMACIÓ ESTADÍSTICA ASSOCIADA AL SERVEI
- MÒDUL D'ADMINISTRACIÓ PER FACILITAR L'ELABORACIÓ D'INFORMES COMPARATIUS AL LLARG DEL TEMPS
- MÒDUL ADMINISTRATIU DES DEL QUAL L'ADMINISTRADOR POT FER LES CONFIGURACIONS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- ÍNDEX D'OCUPACIÓ DE LES BIBLIOTEQUES A TEMPS REAL FENT UN SEGUIMENT CONTINU DE L'AFORAMENT
- ALGORISME PREDICTIU PER ANTICIPAR L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA PER HORA
- CONÈIXER L'ESTADA MITJANA DELS USUARIS DINS DEL RECINTE
- GESTIÓ COMPLETA, AUTÒNOMA I FLEXIBLE PER PART DEL BIBLIOTECARI DE TOTS ELS PARÀMETRES RELACIONATS AMB LA BIBLIOTECA: GESTIÓ D'HORARIS, AFORAMENTS, AVISOS, INFORMACIÓ SERVEIS DE LA BIBLIOTECA, ...

FUNCIONALITAT DE COMPTATGE:

- CAPACITAT DE COMPTAR ENTRADES I SORTIDES (FIABILITAT = 97%)
- CAPACITAT DE COMPTAR AFORAMENTS D'UNA O VÀRIES ESTANCES (FIABILITAT = 97%)
- REGISTRE DE TEMPS MIG D'ESTADA DELS VISITANTS EN CADASCUNA DE LES ZONES DELIMITADES
- COMPTATGE FIABLE MALGRAT FACTORS ADVERSOS (CANVIS D'IL·LUMINACIÓ, SOL DIRECTE, OMBRES, FOSCOR,...)
- NO COMPTATGE D'OBJECTES (CARROS, CASCOS, BOSSES, ...)
- ACCÉS WEB A LES DADES (EN LOCAL I AL NÚVOL) AMB ESTADÍSTIQUES (ACTUALS, DIÀRIES, SETMANALS MENSUALS)
- CAPACITAT DE COMPARAR DADES ENTRE UNA SELECCIÓ DE DATES CONCRETES
- REGISTRE LOCAL DE DADES DE COMPTATGE (FINS A 5 ANYS)
- POSSIBILITAT DE REGISTRAR LES DADES DE COMPTATGE AL NÚVOL
- EXPORTACIÓ DE DADES EN FORMATS CSV Y XML

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES CÀMERES ESTEROSCÒPIQUES:

- DIMENSIONS: 155 X 150 X 130 MM
- FIABILITAT DE COMPTEIG: 98%
- ALTURA INSTAL·LACIÓ: 2,20 M < H < 7,5 M
- IL·LUMINACIÓ: MÍNIM 8 LUX. VERSIÓ IR PARA 0 LUX.
- ALIMENTACIÓ POE (IEEE802.3AF)
- CONSUM < 6 W
- COMUNICACIÓ DE DATES ETHERNET (CAT6 O SUPERIOR), WIFI (OPCIONAL)
- 4 ÒPTIQUES DIFERENTS PER DISPOSAR DE DEFINICIÓ 3D I NO PERDRE NIVELL DE FIABILITAT (> 98%) EN FUNCIÓ DE L'ALÇADA D'INSTAL·LACIÓ

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE LA CÀMERA:

- 1 PUNT DE DADES POE EN SOSTRE, EN LA POSICIÓ EXACTA ON S'UBICARÀ LA CÀMERA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	RF.05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**2,000**	

6 PPA6-RF06 U RF.06 - SISTEMA DE PRESTEC DE TAULETES DIGITALS

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE PRÉSTEC DE TAULETES, AMB:

- ESTACIÓ DE CARREGA PER A 6 TAULETES
- ACCÉS A INTERNET A TRAVES DE LA XARXA WIFI DE LA BIBLIOTECA
- SISTEMA DE GESTIÓ QUE GARANTEIXI LA CREACIÓ DE DIVERSOS PERFILS QUE L'USUARI PODRÀ SELECCIONAR, AIXÍ COM LA L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

- EL SISTEMA DISPOSARÀ D'UN PROGRAMARI PROPIETARI, AMB CODI O PROGRAMACIÓ EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, QUE S'OCUPI DE LA GESTIÓ I ADMINISTRACIÓ GLOBAL DE LES TAULETES
- LES TAULETES HAURAN D'ESTAR MAQUETADES AMB UN PROGRAMARI PROPIETARI, EL CODI O PROGRAMACIÓ DEL QUAL SIGUI EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, PER TAL D'IMPEDIR L'ACCÉS I LA MANIPULACIÓ D'AQUEST PER PART DE TERCERS
- LES TAULETES HAURAN DE GARANTIR L'ACCÉS A INTERNET DES DE QUALSEVOL XARXA WIFI
- LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ACTUALITZACIÓ AUTOMÀTICA D'APLICACIONS/PROGRAMARI
- LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ
- LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE RECOLLIDA D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS PERSONALITZABLE I QUE ES PODRÀ DESCARREGAR EN FORMAT DE FULL DE CÀLCUL
- LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE GESTIÓ D'USUARIS QUE PERMETRÀ DEFINIR USUARIS EN FUNCIÓ DEL SEU PERFIL (P.EX:, USUARI INFANTIL, JUVENIL, ADULT, ...), AMB LA POSSIBILITAT DE MODIFICAR ELS CONTINGUTS ALS QUE PODRAN ACCEDIR
- LES TAULETES HAURAN DE CONTENIR LES SEGÜENTS APLICACIONS BÀSIQUES: NAVEGADORS D'INTERNET, PROCESSADORS DE TEXTOS, FULLS DE CÀLCUL, GESTORS DE PRESENTACIONS, GESTORS D'IMATGES, GESTORS DE VÍDEOS, EINES DE VIDEOCONFERÈNCIA, EINES DE FORMACIÓ, ...
- EL SISTEMA HAURÀ DE PREVEURE DIFERENTS PERFILS D'USUARI GESTOR:

L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, QUE FARÀ TASQUES DE GESTIÓ I MANTENIMENT BÀSIQUES DE LES TAULETES ASSIGNADES A LA SEVA BIBLIOTECA:
- GESTIÓ D'USUARIS (CREACIÓ, MODIFICACIÓ, BAIXA DE PERFILS D' USUARIS, GESTIÓ DE PRÉSTECS, ...)
- GESTIÓ I MANTENIMENT D'APLICACIONS (AFEGIR O TREURE APLICACIONS)
- EXPLOTACIÓ D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS

L'USUARI ADMINISTRADOR GENÈRIC, QUE HERETARÀ LES MATEIXES FUNCIONS QUE L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, PERÒ A NIVELL DE TOTES LES BIBLIOTEQUES

- ELS USUARIS DE LES TAULETES:
- PODRAN ACTIVAR/DESACTIVAR LA CÀMERA, EL MICRÒFON I EL SO DE LA TAULETA
- NO PODRAN ACTIVAR EL BLUETOOTH
- HAURAN D'ACCEDIR A LA SEVA SESSIÓ CADA COP QUE ENGEGUIN LA TAULETA
- DISPOSARAN D'UN ESPAI ON PODER EMMAGATZEMAR ARXIUS A LA TAULETA

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES TAULETES:

- MIDA: 10.5´´ (267.2MM) MÀXIM
- RESOLUCIÓ: WUXGA (1920X1200) TFT LCD.
- PROCESSADOR: 1.8GHZ MÍNIM.
- CAPACITAT: > 3GB RAM
> 32GB D'EMMAGATZEMATGE INTERN
MICROSD (> 400GB) D'EMMAGATZEMAMENT EXTERN
- CONNECTIVITAT WI-FI: 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G+5GHZ. VHT80.

XARXA 3G/4G MÍNIM.

- CONNECTIVITAT USB: > 2.0
- CÀMERA FRONTAL: > 5.0 MP
- CÀMERA PRINCIPAL: > 8.0 MP
- RESOLUCIÓ GRAVACIÓ VÍDEO: FHD (1920 X 1080)@30FPS.
- AURICULARS: 3.5 MM STEREO
- PROTECCIÓ: FUNDA ESPECIAL

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES ESTACIONS DE CARREGA:

- MIDA: 590 X 460 X 360 MM
- NOMBRE TAULETES: 6 UTS
- CONNECTOR D'ENTRADA: C13
- ENTRADA: 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- CONNEXIÓ: ETHERNET
- PANTALLA TÀCTIL: 7'', ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- LECTOR DE CODI DE BARRES: 2D, AMB RESOLUCIÓ SUFICIENT PER ESCANEJAR CODIS

GENERATS ALS TELÈFONS MÒBILS, PER LA IDENTIFICACIÓ DEL CARNET DE BIBLIOTECA
- TRIA AUTOMÀTICA DE TAULETA PER PART DE L'ESTACIÓ DE CÀRREGA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR
- BLOQUEIG/DESBLOQUEIG AUTOMÀTIC DE LA TAULETA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE CADA ESTACIÓ DE CÀRREGA:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT
- 1 PUNT DE XARXA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	PB	T						
3	RF.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 04 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R6-GR02	U	RECOLLIDA D'EMBALATGES, EMBOLCALLS I PROTECCIONS DELS ELEMENTS SUBMINISTRATS I INSTAL·LATS, CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS EN FRACCIONS SEGONS REAL DECRETO 105/2008, CÀRREGA AMB MITJANS MANUALS, TRANSPORT I DISPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS GENERATS DURANT EL MUNTATGE DELS SISTEMES RFID (PAPER, CARTRÓ, PLÀSTIC, POREX, FUSTA I ALTRES) A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS (CENTRE DE RECICLATGE), AMB CONTENIDOR DE 5 M3 DE CAPACITAT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Justificació de preus

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	31,08000	€
A0D-0007	H	MANOBRE	26,04000	€
A0F-000E	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	32,25000	€
A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	36,19000	€
A0F-0013	H	OFICIAL 1A INFORMÀTIC	97,92000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C1R1-00CY	M3	SUBMINISTRAMENT DE CONTENIDOR METÀL·LIC DE 5 M3 DE CAPACITAT I RECOLLIDA AMB RESIDUS INERTS O NO ESPECIALS	26,05000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B2RA-28TK	T	DISPOSICIÓ CONTROLADA EN CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE FUSTA NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,19 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 17 02 01 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS	78,68000	€
B2RA-28TO	T	DISPOSICIÓ CONTROLADA EN CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS BARREJATS NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,17 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 17 09 04 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS	112,40000	€
B2RA-28TU	T	DISPOSICIÓ CONTROLADA EN CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE PLÀSTIC NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,035 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 17 02 03 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS	0,00000	€
B2RA-28UL	T	DISPOSICIÓ CONTROLADA EN CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE PAPER I CARTRÓ NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,04 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 15 01 01 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS	0,00000	€
BPA6-RF02	U	RF.02 - MÀQUINA D'AUTOSERVEI PER A PRÉSTECS I DEVOLUCIONS	4.709,93000	€

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB VERSIÓ D'ESCRIPTORI O PEU, ASSISTIT AMB TECNOLOGIA DE RFID, PER A LA REALITZACIÓ DE PRÉSTECS, DEVOLUCIONS I RENOVACIONS.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB CARCASSA EN ACER I PLÀSTIC ABS, PANTALLA TÀCTIL CAPACITIVA I PROJECTIVA I DETECCIÓ RFID

DIMENSIONS:

- ESCRIPTORI: H: 1.240 MM | A: 940 MM | F: 360 MM
- PRESTATGE: H: 35 MM | A: 300 MM | F: 230 MM
- MÒDUL DE PAGAMENT: H: 300 MM | A: 160MM | F: 200 MM

PES:

- ESCRIPTORI: 31,4 KG
- PRESTATGE: 1,4 KG
- MÒDUL DE PAGAMENT: 5,4 KG

POTÈNCIA:

- CONNECTOR D'ENTRADA C13
- ENTRADA 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- 240 VCA PER A INSTAL·LACIONS EUROPEES I 110 VCA PER LES NORDAMENRICANES
- FUSIBLE DE 5 A

DADES:

- 10/100 ETHERNET

PANTALLA:

- PANTALLA TÀCTIL CAPACITATIVA I PROJECTIVA 22'' AMB ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- BRILLO: 225 CD/M2

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	

- FULL HD, 1920 X 1080, 2,1 MEGAPÍXELS
- 2 ALTAVEUS INTEGRATS DE 2 W EN ESTÈREO

ORDINADOR:

- WINDOWS 7 (O POSTERIOR) INTEGRAT
- 4 GB DE RAM
- 128 GB DE SSD

FACTORS AMBIENTALS:

- NOMÉS PER A ÚS INTERIOR
- HUMITAT: 0 % < HR < 85 % SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA: 10 A 34 ºC

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A (NPX, SLI, SLIX, SLIX2)
- CAPACITAT DE L'ARTICLE RFID: ~15 ARTICLES A LA VEGADA

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES (GAMA COMPLETA), SMARTTARGETA I ENTRADA MANUAL EN PANTALLA

COMPLIMENT NORMATIU:

- DDA. ADA, CE, FCC, IC, ANATEL, MET, RCM

GENERACIÓ D'INFORMES:

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT
- CONFIGURAT PER CONNEXIÓ AL SIGB DE LA BIBLIOTECA A TRAVÉS DEL SIP2 (AMB ETHERNET)

OPCIONAL EN VERSIÓ D'ESCRIPTORI:

- LECTOR DE TARGETA MIFARE PER INICI DE SESSIÓ
- OPCIONS DE PAGAMENT AMB TARGETA DE XIP, PIN I CONTACTLESS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT (PER MÀQUINA)
- 1 PUNT DE XARXA (PER MÀQUINA)
- CONNEXIONS PER LA PART POSTERIOR

BPA6-RF03	U	RF.03 - ARCS DE SEGURETAT	16.046,34000	€

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARCS DE SEGURETAT RFID AMB 4 ANTENES I 3 PASSADÍS DE AMPLADA PETITA (1 M DE SEPARACIÓ).

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

CONJUNT D'ARC DE SEGURETAT AMB PASSADÍS DE 200 CM CONFIGURATS PER 2 ANTENES AMB:

- PANELL DE PLEXIGLÀS TRANSPARENT ACRÍLIC ABS UV
- RENDIMENT DE LECTURA DE 8 ETIQUETES/SG EN 3 ORIENTACIONS
- DETECCIÓ MITJANÇANT RFID.

DIMENSIONS PORTA / ANTENA:

- 66 X 660 X 1.800 MM (A X F X H)

PES PER PORTA:

- 15 KG

PROTECCIÓ:

- IP 41

POTÈNCIA:

- SUBMINISTRAMENT 24 VCA
- CONSUM 32 VA
- MODE STANDBY (REDUCCIÓ DE CONSUMS)

DADES:

- RS 232, USB, ETHERNET (TCP/IP)

RENDIMENT:

- DETECCIÓ TRIDIMENSIONAL
- VELOCITAT DE DETECCIÓ 1 M/SG
- COBERTURA ÒPTIMA AMB SEPARACIÓ DE 1 M
- COBERTURA EN RADI FINS 130 CM PER ANTENA

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 2-5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A

ALARMA:

- VISUAL I AUDITIVA
- LLUMS LED MULTICOLOR (VERMELL, CIAN, MAGENTA, BLAU, VERD, GROC I BLANC) SELECCIONABLE PEL CLIENT
- PATRÓ D'ALARMA VARIABLE I VOLUM AJUSTABLE
- PANTALLA DIGITAL INTEGRADA AMB VISIBILITAT SUFICIENT PER CONTROLAR ELS COMPTADORS D'ALARMA, TRÀFIC ENTRANT I SORTINT D'USUARIS I DIAGNÒSTICS

COMPLIMENT DE NORMES:

- CE / UL / FCC / RED
- EN 300 330, FCC PART 15
- RSS-210
- EN 301 489
- EN 60950-1
- EN 50364

FACTORS AMBIENTALS:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- FUNCIONAMENT: -25 º C A + 50 º C
- EMMAGATZEMATGE: -25 º C A + 70 º C

SOFTWARE:

- EL FUNCIONAMENT ORDINARI NO REQUEREIX SOFTWARE
- SOFTWARE OPCIONAL PER A GENERACIÓ D'INFORMES, ESTADÍSTIQUES I OPCIONS DE GESTIÓ CENTRALITZADA
- INTEGRA COMPTADOR BIDIRECCIONAL INTEGRAT DE PERSONES

REQUERIMENTS DELS ARCS:

- NO COL·LOCAR LLIBRES A LES PRESTATGERIES MES PROPERES AL ARC DE SEGURETAT
- NO COL·LOCAR ELEMENTS METÀL·LICS (D'OBRA O MOBILIARI) A MENYS D'1 M DELS ARCS
- ELS ARCS HAN DE ESTAR SEPARATS COM A MÍNIM 10 CM DEL MUR PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT
- LA POSICIÓ DELS TUBS CORRUGATS PER A LA PREINSTAL·LACIÓ QUEDARAN SEPARATS 15 CM DEL MUR

INSTAL·LACIÓ:

- FIXACIÓ DIRECTA AL TERRA O AMB UNA PLACA BASE
- CABLEJAT PER TERRA O PER UNA VIA DE CABLE

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZADA
- 1 PUNT DE DADES
- TUB CORRUGAR Ø 30 MM PER A CONNEXIÓ ENTRE ANTENES

BPA6-RF04	U	RF.04 - ESTACIÓ DE TREBALL	323,56000	€

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ESTACIÓ DE TREBALL PER A LA GESTIÓ DE DOCUMENTS (PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ) AIXÍ COM L'ENREGISTRAMENT D'ETIQUETES RFID.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EQUIP DE SOBRETAULA DESTINAT A:

- PROGRAMAR I VERIFICAR ETIQUETES RFID
- AFEGIR I RETIRAR EL COMPONENT DE SEGURETAT DELS ARTICLES, INDEPENDENTMENT DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE LA BIBLIOTECA (LMS / ILS)
- TRAMITAR EL PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ SIMULTÀNIA DE DIVERSOS ARTICLES O IMPRIMIR COMPROVANT PER A L'USUARI (AMB EL SOFTWARE ADEQUAT)

CARACTERÍSTIQUES:

- EQUIP DE DISSENY COMPACTE I ÀREA DE LECTURA RESSALTADA
- ÀREA D'IMPRESSIÓ D'ANTENA RESTRINGIDA I CAMP DE DETECCIÓ CONCENTRAT

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- INCLOU EL PROGRAMARI NECESSARI PER ENREGISTRAR LA INFORMACIÓ DE L'EXEMPLAR AL XIP RFID I L'ANTENA - FUNCIONA CORRECTAMENT SIGUIN DEL MATERIAL QUE SIGUI EL TAULELL DE LA BIBLIOTECA, PERMETENT TREBALLAR FINS I TOT EN ENTORNS METÀL·LICS - DISPOSA DE DOBLE BLINDATGE - LLEGEIX DIVERSOS ARTICLES APILATS DE DIFERENT MIDA, GRUIX I PES DIMENSIONS: - TOTAL: 350 X 280 X 15 MM (H X A X F) - ANTENA: 289 X 289 X 1,5 MM - LECTOR: 130 X 76,2 X 25,4 MM PES: - 1,5 KG POTÈNCIA: - EL LECTOR RFID ES CONNECTA AL PC PER MITJÀ DE PORT USB BLINDATGE: - LATERAL COMPATIBILITAT: - TARGETES O CARNETS DE BIBLIOTECA AMB CODI DE BARRES I HABILITADES PER RFID SOFTWARE: - CAL INSTAL·LAR EL SOFTWARE ADMINISTRADOR DE L'ESTACIÓ AL PC AMB MICROSOFT WINDOWS - ALGUNES FUNCIONS REQUEREIXEN CONNEXIÓ A LMS / ILS NORMATIVA: - ESTÀNDARDS ISO 15693, ISO 18000-3 I ISO 28560 REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT: - 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT		
BPA6-RF05	U	RF.05 - SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES	2.468,50000	€
		DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES MITJANÇANT CÀMERES 3D ZENITALS, AMB CONNEXIÓ VIA POE, DADES ACCESSIBLES VIA WEB I FIABILITAT > 98%. PERMET CONÈIXER: - EL NOMBRE DE VISITANTS QUE ACCEDEIXEN A LA BIBLIOTECA - L'ÍNDEX D'OCUPACIÓ EN TEMPS REAL - L'ESTADA MITJANA DINS EL RECINTE - L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA A HORA S'INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		DESCRIPCIÓ: EL SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES OFEREIX UNA SOLUCIÓ COMPLETA, FIABLE I ECONÒMICA PER A UN CONTROL EXHAUSTIU DE LES ESTADÍSTIQUES EN TEMPS REAL, EL CONTROL D'AFORAMENT DELS ESPAIS AIXÍ COM PER A LA RESERVA DE SALES I ALTRES ESPAIS MOLT HABITUAL EN EQUIPAMENTS PÚBLICS COM ARA LES BIBLIOTEQUES. UNA CÀMERA 3D UBICADA AL SOSTRE DE L'ACCÉS A LA BIBLIOTECA (O ALS ESPAIS A RECOMPTAR) OBTÉ LES DADES REFERIDES A L'ANÀLISI DEL COMPORTAMENT DE LES VISITES D'USUARIS A LA BIBLIOTECA. AQUESTES DADES S'ENVIEN DE MANERA AUTOMÀTICA A UNA PLATAFORMA SITUADA AL NÚVOL, ON ES GENEREN LES ANALÍTIQUES I ELS MODELS ÚTILS TANT PEL GESTOR COM PELS USUARIS. ES TRACTA D'UN SISTEMA RESPECTUÓS AMB LA LOPD (LLEI ORGÀNICA 3/2018, DE 5 DE DESEMBRE, DE PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS I GARANTIA DELS DRETS DIGITALS) PER QUE EN CAP CAS NO CAPTURA IMATGES REALS NI EMMAGATZEMA CAP DADA PRIVADA. EL SISTEMA ES COMPLERTA AMB UNA APLICACIÓ QUE PERMET MANTENIR ELS USUARIS INFORMATS DEL NIVELL D'OCUPACIÓ DE LA BIBLIOTECA, AMB LA POSSIBILITAT DE REALITZAR RESERVES DES DE LA PRÒPIA APLICACIÓ. AMB EL MÒDUL DE RESERVES, LA BIBLIOTECA POSA A LA DISPOSICIÓ DELS SEUS USUARIS LA POSSIBILITAT DE RESERVAR LES SALES, PAI, LLOCS DE LECTURA, LLOCS ADAPTATS I AQUELLES CATEGORIES D'ESPAIS QUE CONSIDERI OPORTUNES, TOT DES DE LA MATEIXA APP QUE PERMET VEURE EL NIVELL D'OCUPACIÓ O BÉ DES DEL PANELL. FUNCIONALITATS DEL SISTEMA: - ENTORN D'ADMINISTRACIÓ PER GESTIONAR LA INFORMACIÓ ESTADÍSTICA ASSOCIADA AL SERVEI - MÒDUL D'ADMINISTRACIÓ PER FACILITAR L'ELABORACIÓ D'INFORMES COMPARATIUS AL LLARG DEL TEMPS - MÒDUL ADMINISTRATIU DES DEL QUAL L'ADMINISTRADOR POT FER LES CONFIGURACIONS - ÍNDEX D'OCUPACIÓ DE LES BIBLIOTEQUES A TEMPS REAL FENT UN SEGUIMENT CONTINU DE L'AFORAMENT - ALGORISME PREDICTIU PER ANTICIPAR L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA PER HORA - CONÈIXER L'ESTADA MITJANA DELS USUARIS DINS DEL RECINTE - GESTIÓ COMPLETA, AUTÒNOMA I FLEXIBLE PER PART DEL BIBLIOTECARI DE TOTS ELS PARÀMETRES RELACIONATS AMB LA BIBLIOTECA: GESTIÓ D'HORARIS, AFORAMENTS, AVISOS, INFORMACIÓ SERVEIS DE LA BIBLIOTECA, ... FUNCIONALITAT DE COMPTATGE: - CAPACITAT DE COMPTAR ENTRADES I SORTIDES (FIABILITAT = 97%) - CAPACITAT DE COMPTAR AFORAMENTS D'UNA O VÀRIES ESTANCES (FIABILITAT = 97%) - REGISTRE DE TEMPS MIG D'ESTADA DELS VISITANTS EN CADASCUNA DE LES ZONES DELIMITADES - COMPTATGE FIABLE MALGRAT FACTORS ADVERSOS (CANVIS D'IL·LUMINACIÓ, SOL DIRECTE, OMBRES, FOSCOR,...) - NO COMPTATGE D'OBJECTES (CARROS, CASCOS, BOSSES, ...) - ACCÉS WEB A LES DADES (EN LOCAL I AL NÚVOL) AMB ESTADÍSTIQUES (ACTUALS, DIÀRIES, SETMANALS MENSUALS) - CAPACITAT DE COMPARAR DADES ENTRE UNA SELECCIÓ DE DATES CONCRETES - REGISTRE LOCAL DE DADES DE COMPTATGE (FINS A 5 ANYS) - POSSIBILITAT DE REGISTRAR LES DADES DE COMPTATGE AL NÚVOL - EXPORTACIÓ DE DADES EN FORMATS CSV Y XML CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES CÀMERES ESTEROSCÒPIQUES:		

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		- DIMENSIONS: 155 X 150 X 130 MM - FIABILITAT DE COMPTEIG: 98% - ALTURA INSTAL·LACIÓ: 2,20 M < H < 7,5 M - IL·LUMINACIÓ: MÍNIM 8 LUX. VERSIÓ IR PARA 0 LUX. - ALIMENTACIÓ POE (IEEE802.3AF) - CONSUM < 6 W - COMUNICACIÓ DE DATES ETHERNET (CAT6 O SUPERIOR), WIFI (OPCIONAL) - 4 ÒPTIQUES DIFERENTS PER DISPOSAR DE DEFINICIÓ 3D I NO PERDRE NIVELL DE FIABILITAT (> 98%) EN FUNCIÓ DE L'ALÇADA D'INSTAL·LACIÓ REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE LA CÀMERA: - 1 PUNT DE DADES POE EN SOSTRE, EN LA POSICIÓ EXACTA ON S'UBICARÀ LA CÀMERA	
BPA6-RF06	U	RF.06 - SISTEMA DE PRESTEC DE TAULETES DIGITALS	10.395,61000 €
		DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE PRÉSTEC DE TAULETES, AMB: - ESTACIÓ DE CARREGA PER A 6 TAULETES - ACCÉS A INTERNET A TRAVES DE LA XARXA WIFI DE LA BIBLIOTECA - SISTEMA DE GESTIÓ QUE GARANTEIXI LA CREACIÓ DE DIVERSOS PERFILS QUE L'USUARI PODRÀ SELECCIONAR, AIXÍ COM LA L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ S'INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: - EL SISTEMA DISPOSARÀ D'UN PROGRAMARI PROPIETARI, AMB CODI O PROGRAMACIÓ EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, QUE S'OCUPI DE LA GESTIÓ I ADMINISTRACIÓ GLOBAL DE LES TAULETES - LES TAULETES HAURAN D'ESTAR MAQUETADES AMB UN PROGRAMARI PROPIETARI, EL CODI O PROGRAMACIÓ DEL QUAL SIGUI EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, PER TAL D'IMPEDIR L'ACCÉS I LA MANIPULACIÓ D'AQUEST PER PART DE TERCERS - LES TAULETES HAURAN DE GARANTIR L'ACCÉS A INTERNET DES DE QUALSEVOL XARXA WIFI - LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ACTUALITZACIÓ AUTOMÀTICA D'APLICACIONS/PROGRAMARI - LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ - LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE RECOLLIDA D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS PERSONALITZABLE I QUE ES PODRÀ DESCARREGAR EN FORMAT DE FULL DE CÀLCUL - LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE GESTIÓ D'USUARIS QUE PERMETRÀ DEFINIR USUARIS EN FUNCIÓ DEL SEU PERFIL (P.EX:, USUARI INFANTIL, JUVENIL, ADULT, ...), AMB LA POSSIBILITAT DE MODIFICAR ELS CONTINGUTS ALS QUE PODRAN ACCEDIR - LES TAULETES HAURAN DE CONTENIR LES SEGÜENTS APLICACIONS BÀSIQUES: NAVEGADORS D'INTERNET, PROCESSADORS DE TEXTOS, FULLS DE CÀLCUL, GESTORS DE PRESENTACIONS, GESTORS D'IMATGES, GESTORS DE VÍDEOS, EINES DE VIDEOCONFERÈNCIA, EINES DE FORMACIÓ, ... - EL SISTEMA HAURÀ DE PREVEURE DIFERENTS PERFILS D'USUARI GESTOR: L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, QUE FARÀ TASQUES DE GESTIÓ I MANTENIMENT BÀSIQUES DE LES TAULETES ASSIGNADES A LA SEVA BIBLIOTECA:	

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		- GESTIÓ D'USUARIS (CREACIÓ, MODIFICACIÓ, BAIXA DE PERFILS D' USUARIS, GESTIÓ DE PRÉSTECS, ...) - GESTIÓ I MANTENIMENT D'APLICACIONS (AFEGIR O TREURE APLICACIONS) - EXPLOTACIÓ D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS L'USUARI ADMINISTRADOR GENÈRIC, QUE HERETARÀ LES MATEIXES FUNCIONS QUE L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, PERÒ A NIVELL DE TOTES LES BIBLIOTEQUES - ELS USUARIS DE LES TAULETES: - PODRAN ACTIVAR/DESACTIVAR LA CÀMERA, EL MICRÒFON I EL SO DE LA TAULETA - NO PODRAN ACTIVAR EL BLUETOOTH - HAURAN D'ACCEDIR A LA SEVA SESSIÓ CADA COP QUE ENGEGUIN LA TAULETA - DISPOSARAN D'UN ESPAI ON PODER EMMAGATZEMAR ARXIUS A LA TAULETA CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES TAULETES: - MIDA: 10.5´´ (267.2MM) MÀXIM - RESOLUCIÓ: WUXGA (1920X1200) TFT LCD. - PROCESSADOR: 1.8GHZ MÍNIM. - CAPACITAT: > 3GB RAM > 32GB D'EMMAGATZEMATGE INTERN MICROSD (> 400GB) D'EMMAGATZEMAMENT EXTERN - CONNECTIVITAT WI-FI: 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G+5GHZ. VHT80. XARXA 3G/4G MÍNIM. - CONNECTIVITAT USB: > 2.0 - CÀMERA FRONTAL: > 5.0 MP - CÀMERA PRINCIPAL: > 8.0 MP - RESOLUCIÓ GRAVACIÓ VÍDEO: FHD (1920 X 1080)@30FPS. - AURICULARS: 3.5 MM STEREO - PROTECCIÓ: FUNDA ESPECIAL CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES ESTACIONS DE CARREGA: - MIDA: 590 X 460 X 360 MM - NOMBRE TAULETES: 6 UTS - CONNECTOR D'ENTRADA: C13 - ENTRADA: 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ - CONNEXIÓ: ETHERNET - PANTALLA TÀCTIL: 7'', ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9 - LECTOR DE CODI DE BARRES: 2D, AMB RESOLUCIÓ SUFICIENT PER ESCANEJAR CODIS GENERATS ALS TELÈFONS MÒBILS, PER LA IDENTIFICACIÓ DEL CARNET DE BIBLIOTECA - TRIA AUTOMÀTICA DE TAULETA PER PART DE L'ESTACIÓ DE CÀRREGA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR - BLOQUEIG/DESBLOQUEIG AUTOMÀTIC DE LA TAULETA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE CADA ESTACIÓ DE CÀRREGA: - 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT - 1 PUNT DE XARXA	
BQ75-GT01	U	GT.01 - TARIMA D'ESCENARI; 2 X 1 M	291,64000 €
		DESCRIPCIÓ TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS. DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3 ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS COLOR: NEGRE	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6 PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES) CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS) ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM PES: 32- 33 KG TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002 CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1) DIN EN 1995 (EUROCODE 2) DIN EN 1999 (EUROCODE 9) RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1) COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130) CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT		
BQ75-GT02	U	GT.02 - POTA FIXA QUADRADA SIMPLE; H 20 CM	7,48000	€
		DESCRIPCIÓ POTA FIXA PER A TARIMES D'ESCENARI DIMENSIONS: TUB QUADRAT 50 X 50 MM X 4MM ALTURA: FIXA H = 20 CM (NO REGULABLE) LES POTES SIMPLES ESTAN FABRICADES EN TUB D'ALUMINI QUADRAT DE 50 MM X 50 MM X 4 MM ENAW 6080 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204 O EN TUB D'ALUMINI RODÓ DE 48 MM X 3 MM ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204. LES POTES ES PODEN UTILITZAR AMB UNA ALÇADA MÀXIMA UTILITZAR FINS A 1,5 M. AMB EL POM D'ESTRELLA ES POT OBRIR I TANCAR EL SUPORT DE LA POTA. CADA POTA PORTA A LA PART INFERIOR UN TAP DE PLÀSTIC PER EVITAR RATLLAR EL TERRA. PER NIVELLAR TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTÉ UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM. CARACTERÍSTIQUES: MODEL: POTA QUADRADA 50X50X4 MATERIAL: ALUMINI INCLOU TAP DE PLÀSTIC DE COLOR NEGRE NO INCLOU: SUPORT PER A POTA		
BQ78-AB01	U	AB.01 - BUC METÀL·LIC DE CÒMIC INFANTIL; H=70CM	896,18000	€
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC TIPUS AB.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: - DIMENSIONS: 90 X 70 X 70 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX - 4 PRESTATGES SUPERIORS DE 45 X 35 CM, DIVIDITS AMB XAPA D'ACER		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- PRESTATGE FRONTAL A DOS CARES, DIVIDIT AMB XAPA D'ACER - RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 60 MM) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-AB02	U	AB.02 - BUC METÀL·LIC DE 3 CALAIXOS, AMB CLAU I RODES	234,64000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB: - DIMENSIONS: 38-40 X 50-55 X 55 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA D'UNA ÚNICA PEÇA SENSE UNIONS VISTES FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX - 3 CALAIXOS AMB ACCESSIBILITAT TOTAL I COS DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX - CUBETA DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX - SISTEMA DE TANCAMENT ANTI-BOLCADA INTEGRADA - SISTEMA DE SEGURETAT AMB RETENCIÓ QUE IMPEDEIX LA OBERTURA DE MÉS D'UN CALAIX ALHORA - BOMBÍ DE MÀXIMA SEGURETAT AMB POSICIONAMENT D'OBERTURA I TANCAMENT - RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 35 MM) - GUIES TELESCÒPIQUES D'EXTRACCIÓ TOTAL - TIRADORS ERGONÒMICS ACABAT A DEFINIR PER LA DF INCLOU: - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-AC01	U	AC.01 - BALDA TELESCÒPICA EXTRAIBLE PER ARMARI METÀL·LIC D'OFICINA; MÒDUL 100CM	124,82000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-AC02	U	AC.02 - AGUANTACARPETES LLISCANT PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 100 CM	6,66000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'AGUANTACARPETES LLISCANT PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-AC03	U	AC.03 - BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES EN ARMARI METÀL·LIC; 100 CM	110,82000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-AC04	U	AC.04 - BALDES AMB PERFIL AGUANTACARPETES PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 90 CM	52,66000	€
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BALDES DE REPOSICIÓ PER INTERIOR D'ARMARI METÀL·LIC DE MÒDUL 90 CM TIPUS AC.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-AD01	U	AD.01 - ARMARIS MÒBILS DE BIBLIOTECA	38.359,70000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AD.01. RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS MÒBILS AD. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DEL CONJUNT D'ARMARIS MÒBILS PREVIST PER LA BIBLIOTECA, AMB DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARMARIS COMPACTES MÒBILS FORMATS PER: - AD.01.01: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES - AD.01.02: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 800 MM DE FONS (385 + 385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES - AD.01.03: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 600 MM DE FONS (285 + 285 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES - AD.01.04: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 4.600 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES + 1 X 1150), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (370 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT, COL·LOCACIÓ I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF - COMPROVACIÓ AMB NIVELL ÒPTIC DE L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS, QUE HAN ESTAT EXECUTATS PER PERSONAL ESPECIALITZAT TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ: TIPUS D'ACCIONAMENT: VOLANT AMB TRIPLE REDUCCIÓ BASE DE DESPLAÇAMENT: RAÏLS SOBRE PAVIMENT COMPOSICIÓ: Nº ARMARIS SIMPLES FIXOS: 2 UTS Nº ARMARIS DOBLES MÒBILS: 10 UTS DIMENSIONS ARMARIS: ALTURA TOTAL ARMARIS: 2100 MM LONGITUD ARMARIS: 3500 / 4600 MM Nº NIVELLS EN ALTURA: 5 + SOSTRE AMPLADA ARMARIS SIMPLES: 400 MM / 300MM AMPLADA ARMARIS DOBLES: 800 MM / 600MM AMPLADA PASSADÍS SERVEI: 1130 MM ALÇADA ÚTIL ENTRE PRESTATGES: 300 - 350 MM PRESTATGES GRADUABLES C.: 25 - 33 MM CÀRREGA MÀXIMA: 100 KG/ML DE PRESTATGE DIMENSIONS DIPÒSIT: DIMENSIONS: 9,80 X 3,50 X 2,20 M (L X A X H) SUPERFÍCIE: 51,52 M2 VOLUM: 134,98 M3 SOBRECÀRREGA D'ÚS: 10 KN/M2 CAPACITAT DOCUMENTAL: 546,00 ML INCLOU: - PRESTATGES DOTATS DE TOPALL POSTERIOR I REFORÇ SOLDAT - BASTIDORS INTERMEDIS AMB PANELLS DIVISORIS - SISTEMA DE BLOQUEIG GENERAL - CARROS FABRICATS EN XAPA D'ACER GALVANITZADA	

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- SOSTRES DOBLES FABRICATS EN UNA SOLA PEÇA - 1 SUBJECTA LLIBRES PER A CADA PRESTATGE (TOTAL 366 UTS) - RAÏLS A COL·LOCAR SOBRE PAVIMENT CONDICIONS NORMALS D'ÚS: PER TAL DE GARANTIR-NE UN BON ÚS, L'USUARI ES FA RESPONSABLE DE: - MANTENIR NETES LES GUIES DE CONDUCCIÓ (RAÏLS) - NO UTILITZAR ELS PRESTATGES INFERIORS COM A ESCALA - UTILITZAR PRODUCTES NO ABRASIUS PER A LA NETEJA DE LA INSTAL·LACIÓ - EVITAR QUE EL MATERIAL ARXIVAT SURTI DELS PRESTATGES OBSERVACIONS: LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. ES RESPECTARÀ AL MÀXIM LA GEOMETRIA DE LA PROPOSTA GRÀFICA ADJUNTA. ES COMPROVARÀ IN SITU AMB NIVELL ÒPTIC L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS. COMPOSICIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA		
BQ78-AP01	U	AP.01 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 80CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: - DIMENSIONS: 1630 X 50 X 200 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE “X” - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET	533,73000	€
BQ78-AP02	U	AP.02 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 105CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.	643,73000	€

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 213 X 50 X 200 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE “X” - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET		
BQ78-AP03	U	AP.03 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA	1 MÒDULS 100 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 100 X 30 X 196 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE “X” - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET	330,73000	€
BQ78-AP04	U	AP.04 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA	2 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 163 X 30 X 196 CM (L X F X H)	710,73000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET		
BQ78-AP05	U	AP.05 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 4 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 323 X 45 X 196 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET	1.067,73000	€
BQ78-AT01	U	AT.01 - TAQUILLES AMB CLAU SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU, TIPUS AT.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC DE TAQUILLES AMB: - DIMENSIONS: 100 X 48 X 212 CM (L X F X H)	1.037,28000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - COS MONOBLOCK SOLDAT I ACABAT AMB PINTURA EPOXY - 6 TAQUILLES AMB CLAU - PEUS ANIVELLADORS COLOR ACABATS METÀL·LICS I HPL A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - PANY I JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA		
BQ78-AT02	U	AT.02 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ... SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: - DIMENSIONS: 100 X 45 X 200 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM - 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT - 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA	839,28000	€
BQ78-AT03	U	AT.03 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.03, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ... SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES	906,28000	€

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: - DIMENSIONS: 120 X 45 X 200 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM - 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT - 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA		
BQ78-AT04	U	AT.04 - VITRINA METÀL·LICA MIXTE, PORTA DE VIDRE SUPERIOR; H=100CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTE, AMB PORTA DE VIDRE SUPERIOR I UNA ALÇADA DE 100CM, TIPUS AT.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: VITRINA EXPOSITIVA FORMADA PER UNA PART INFERIOR DE BASTIDORS METÀL·LICS I DOS BALDES HORITZONTALS, I UNA PART SUPERIOR FORMADA PER PORTA DE VIDRE DE 20 CM. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE VITRINA METÀL·LICA MIXTA AMB: - DIMENSIONS: 420 X 80 X 100 CM (L X F X H), FORMAT PER TRES MÒDULS DE 140 CM - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - 3 PORTES DE VIDRE OBERTURA SUPERIOR - 2 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA	1.569,28000	€
BQ78-AT05	U	AT.05 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.05, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A	590,28000	€

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB: - DIMENSIONS: 120 X 46 X 110 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM - 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA - 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA		
BQ78-AT06	U	AT.06 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.06, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB: - DIMENSIONS: 100 X 46 X 110 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM - 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA - 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA	535,28000	€
BQ78-AT07	U	AT.07 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT	MONOBLOC	H 180 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:	381,28000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- DIMENSIONS: 62 X 45 X 180 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - 4 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT - 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA		
BQ78-CB01	U	CB.01 - BÚSTIA DE CORREU ORDINARI DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT AMB 1 BÚSTIA, ENCASTADA EN PARAMENT VERTICAL DE FAÇANA, AMB: - CARCASSA I 1 BOQUES D'ACER INOXIDABLE - EMBELLIDOR EXTERIOR ÍDEM - CONTENIDOR O DIPÒSIT POSTERIOR DOBLE PER RECOLLIDA DEL CORREU ORDINARI, AMB CAPACITAT PER DIARIS I REVISTES (MIDA > DIN A3), I REGISTRE LATERAL DIMENSIONS: FORAT DE LA BOCA: A > 32 CM H > 5 CM EMBELLIDOR: 44 X 60 CM (L X H) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT BOCA: ESTANCA INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS EN FORAT D'OBRA EXISTENT SEGONS DIBUIX - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1.483,18000	€
BQ78-CB02	U	CB.02 - CARRO PER A RETORN DE LLIBRES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO PORTA LLIBRES DE FUSTA AMB ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER, D'UNA CARA AMB 3 PRESTATGES INCLINATS, FABRICAT AMB: - ESTRUCTURA METÀL·LICA DE TUB DE 20/25 MM DE DIÀMETRE, LACAT COLOR NEGRE - RODES SILENCIOSES PER ALTS PESOS, AMB RODADURA TOVA I 2 RODES AMB FRE - LATERALS I PRESTATGES FABRICATS AMB TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 15 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR NEGRE I CANTO DE FUSTA VIST DIMENSIONS: 101 X 35 X 109 CM (L X F X H) COLOR: NEGRE INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF	499,18000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CB03	U	CB.03 - EXPOSITOR DE PEU DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE PEU AMB QUATRE PRESTATGES DOBLES DE POSICIÓ FLEXIBLE, HORITZONTAL O INCLINATS: - BASE I PRESTATGES D'ACER ACABAT AMB PINTURA EN POLS - ESTRUCTURA TUBULAR DELS PRESTATGES D'ALUMINI CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: DIMENSIONS: 57 X 35 X 176 CM (L X F X H) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1.103,18000	€
BQ78-CB04	U	CB.04 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105) DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB: - ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT - ACABAT ANODITZAT PLATA MAT - SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM - CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM - BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS. CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 UNE-EN 13501-1: B-S1, D1	232,43000	€
BQ78-CF01	U	CF.01 - NEVERA INTEGRABLE | 1 PORTA | EE > A + | H 80 CM | CAPACITAT 90-100 L DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB: - CONGELADOR 4* (FINS -18ºC) - SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE - CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED	824,03000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- CALAIX INFERIOR MAXI - PRESTATGES: INTERIORS: 2 UTS AMPLADA TOTAL; PORTA: 1 UT AMPLADA TOTAL ; AMPOLLES: 1 UT AMPLADA TOTAL - IL·LUMINACIÓ LED CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES (SEGONS EU 2017/1369): DIMENSIONS: TOTAL 59,6 X 54,7 X 81,9 CM (L X F X H); FORAT 60,0 X 55,0 X 82 CM A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA CAPACITAT ÚTIL: 9 LITRES EFICIÈNCIA ENERGÈTICA: A + O SUPERIOR CLASSIF. CLIMÀTICA: SN-N-ST CONSUM PONDERAT: 148 KWH/A EMISSIÓ SO AMBIENT: CLASSE C NIVELL DE SOROLL: 38 DB (A) TEMP. AMBIENT: 10 < Tª < 43º C VOLTATGE: 230-240 V FREQÜÈNCIA: 50 HZ POTÈNCIA: 110 W INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CF02	U	CF.02 - CONJUNT DE CUBELLS DE RECICLATGE | CALAIX L 60 CM | 3 FRACCIONS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB: - CONGELADOR 4* (FINS -18ºC) - SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE - CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED - CALAIX INFERIOR MAXI DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT DE CONTENIDORS DE RECICLATGE FABRICATS EN PLÀSTIC DE COLOR GRIS ANTRACITA. EL JOC INCLOU: - 1 UT DE CUBELL DE 15 LITRES DE CAPACITAT - 2 UTS DE CUBELLS DE 7 LITRES DE CAPACITAT - 1 UT DE BASE PER A CALAIX DE MÒDUL 600 MM AMB ALETES RETALLABLES PER PODER AJUSTAR-LA A LES MIDES INTERIORS DEL CALAIX - SENSE PEDALS DIMENSIONS: 53,6 X 48,2 X 26,6 CM (L X F X H) PES: 2,2 KG INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	64,81000	€
BQ78-CF03	U	CF.03 - MICROONES NTEGRABLE | AMB GRILL | EFICIÈNCIA ENERGÈTICA > A+ DESCRIPCIÓ:	313,59000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FORN MICROONES INTEGRABLE AMB: - 8 NIVELLS DE POTÈNCIA PER ESCALFAMENT - FUNCIÓ GRILL - PANELL DE CONTROL TÀCTIL AMB DISPLAY LCD - INTERIOR EN ACER INOXIDABLE - MARC EMBELLIDOR D'ACER INOXIDABLE ANTIEMPREMTES - PLAT GIRATORI Ø 31,5 CM DIMENSIONS: 59.5 CM X 38.8 CM X 40 CM A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA PES: 18.5 KG CAPACITAT: 25 LITRES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: POTÈNCIA MICRO: 900 W POTÈNCIA GRILL: 1.000 W FREQÜÈNCIA: 50 HZ VOLTATGE: 230 V POTÈNCIA: 1.450 W INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CF04	U	CF.04 - CAFETERA COMPATIBLE CÀPSULES NESPRESSO ORIGINAL DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAFETERA DE CÀPSULES COMPATIBLES AMB SISTEMA NESPRESSO ORIGINAL® AMB: - SISTEMA D'ESCALFAMENT RÀPID - APAGAT AUTOMÀTIC - SUPORT PER A TASSES DE DIVERSES MIDES - DIPÒSIT D'AIGUA EXTRAÏBLE - BOCA PER A FÀCIL INTRODUCCIÓ DE LES CÀPSULES - SISTEMA D'EXPULSIÓ AUTOMÁTICA DE CAPSULES USADES DIMENSIONS: 32,6 X 11,1 X 23,5 (L X F X H) PES: 2,8 KG QUANTITAT AJUSTABLE: SÍ, PROGRAMABLE I AUTOMÀTICA AJUSTOS: 25 ML CAFÈ EXPRESSO RISTRETTO, 40 ML CAFÈ EXPRESSO, 110 ML CAFÈ LLARG SISTEMA ANTIDEGOTEIG: SÍ COLOR: A ESCOLLIR PER DF CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: POTÈNCIA MÀXIMA: > 1.200 W TENSIÓ: 230 V BOMBA DE PRESSIÓ: 19 BARS DIPÒSIT AIGUA EXTRAÏBLE: 0,7 L CAPACITAT CONTENIDOR: 14 CÀPSULES USAES SISTEMA ESCALFAMENT: THERMOBLOCK TEMPS ESCALFAMENT: 25 SEGONS MODE ESTALVI ENERGIA: 9 MINUTS	144,92000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		CEE: CLASSE A (40% D'ESTALVI ENERGÈTIC)		
		INCLOU:		
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF		
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CF05	U	CF.05 - ESCALFADOR D'AIGUA	105,12000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BULLIDOR D'AIGUA ELÈCTRIC AMB:		
		- CARCASSA DE DOBLE PARET TERMOAÏLLANT - FILTRE ANTICALÇ QUE SEGELLA EL BROC DEL BULLIDOR PER EVITAR VESSAMENTS I CREMADES - RECIPIENT D'ACER INOXIDABLE SENSE COSTURA - SISTEMA ANTISOBREESCALFAMENT AMB APAGAT AUTOMÀTIC - COS DEL RECIPIENT SENSE CABLE - TAPA AMB OBERTURA DE 70º PER EVITAR EL CONTACTE DIRECTE AMB EL VAPOR - COMPONENTS LLIURES DE BPA		
		DIMENSIONS: A 223,1 H 238, 3 MM LONGITUD CABLE: 0,7 M PES: 1,3 KG COLOR: A ESCOLLIR PER DF		
		CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:		
		FONT ALIMENTACIÓ: 220-240 V~, 50–60 HZ CONSUM/POTÈNCIA: 1.550 – 1.850 W CAPACITAT: DE 0,25 A 1,5 L		
		INCLOU:		
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF		
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CF06	U	CF.06 - PENJADOR MULTIPLE DE PARET	22,44000	€
		PENJADOR MÚLTIPLE DE PARET DE 50CM, D'ALUMINI ANODITZAT AMB 5 PENJADORS INDIVIDUALS DE LLAUTÓ CROMAT.		
		DIMENSIONS TOTALS: 500 X 6.7 X 158 MM (L X F X H) COLORS: A ESCOLLIR PER DF		
		INCLOU:		
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF		
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-CF07	U	CF.07 - PAPERERA INDIVIDUAL	31,55000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA METÀL·LICA CILÍNDRICA, IDEAL PER A LLOCS DE TREBALL, AMB:		
		- COS DE XAPA LLISA PINTADA EPÒXID - CÈRCOL INFERIOR DE PVC ANTILLISCANT		
		DIMENSIONS: Ø 25,5 H 31 CM CAPACITAT: 16 LITRES COLOR: A ESCOLLIR PER DF		
		INCLOU:		
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF		
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CF08	U	CF.08 - CADENATS	75,80000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADENAT AMB CABLE I CADENAT PER PROTEGIR L'ORDINADOR I PERIFÈRICS CONTRA ELS ROBATORIS. CONSTA DE: - CABLE D'ACER QUE CONNECTA LES 3 UNIONS AMB ELS ELEMENTS QUE ES DESITJA PROTEGIR - CADENAT - 2 UTS DE CLAU CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: COMPOSICIÓ DEL CABLE: 7X19 GRUIX DEL CABLE: 5,5 MM LONGITUD DEL CABLE: 2,2 M SUBJECCIÓ: T BAR CLAU: RODONA TIPUS CALUS		
		INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF		
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-CF09	U	CF.09 - FARISTOL	235,80000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FARISTOL DE LÍNIES GEOMÈTRIQUES I NO REGULABLE, AMB: - BASE I SAFATA D'ACER LACAT EN PINTURA DE POLIÈSTER - PEU D'ALUMINI AMB ACABAT ÍDEM DIMENSIONS: 44 X 32,5 X 122,8 CM (L X F X H) COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 POSSIBLES		
		INCLOU:		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT PILES I CARGOL) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-CF10	U	CF.10 - PLASTIFICADORA DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PLASTIFICADORA AMB TECNOLOGIA INSTAHEAT QUE: - PLASTIFICA DOCUMENTS FINS A FORMAT A3 - UTILITZA FUNDES DE FINS A 2 X 125 MICRES DIMENSIONS: 54 X 24 X 15 CM (L X F X H) PES: 3 KG CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: MODEL PLASTIFICACIÓ: 2 RODETS D'ESCALFAMENT TÈCNICA PLASTIFICACIÓ: EN CALENT TEMPS ESCLAFAMENT: 1 MINUT SISTEMA DE RETROCÉS: SI (PER EVITAR QUE LES FUNDES MAL ALIMENTADES GENERIN EMBUSSOS) APAGAT AUTOMÀTIC: EN 30 MINUTS D'INACTIVITAT (REDUCCIÓ DE CONSUM) VELOCITAT PLASTIFICACIÓ: 30 CM/MINUT INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB KIT DE PLASTIFICACIÓ PER 10 DOCUMENTS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	159,40000	€
BQ78-CF11	U	CF.11 - CISALLA DE PALANCA DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE CISALLA DE PALANCA DE GRAN QUALITAT, SEGURETAT I PRECISIÓ AMB SÒLIDA CONSTRUCCIÓ TOTALMENT METÀL·LICA. DIMENSIONS: 356 X 604 MM PES: 14 KG LONGITUD DE TALL: 580 MM CAPACITAT DE TALL: 40 FULLES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: - FULLES REAFILABLES D'ALTA QUALITAT FETES DE “ACER SOLINGEN” - SUPORT D'ALUMINI AMB DOBLE COIXINET PER L'EIX DE LA FULLA - TOPALL LATERAL DE PRECISIÓ AMB ESCALA DE MESURES EN MM/POLZADES - ESQUADRA POSTERIOR AJUSTABLE - TOPALL FRONTAL AMB SUPORTS DESPLEGABLES I AJUSTABLE AMB POM GIRATORI CALIBRAT - TOPALL AMB DISPOSITIU DE TALL ESTRET INTEGRAT PER A TALL DE TIRES ENTRE 1 MM I 10 MM - INDICACIONS DE FORMAT DE PAPER ESTÀNDARD INDICATS EN LA TAULA BASE	193,69000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- PROTECCIÓ DE SEGURETAT AUTOMÀTICA FETA DE MATERIAL PLÀSTIC TRANSPARENT IRROMPIBLE (PUJA I BAIXA AMB EL MOVIMENT DE LA FULLA) - SUPORT DE LA FULLA FET D'ALUMINI I DOBLE EIX DE LA FULLA - CONDICIONAMENT MANUAL PER PREMSAT VARIABLE - FORMATS DE PAPER ESTÀNDARD, DES DE A6 A A3 TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-CF12	U	CF.12 - REPOSAPEUS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE REPOSAPEUS DISSIPATIU PER A LA MILLORA DE: - LA HIGIENE POSTURAL DEL TREBALLADOR - LA DESCÀRREGA ELECTROSTÀTICA EN EL LLOC DE TREBALL DIMENSIONS: 450 X 355 X 135 MM (L X F X H) INCLINACIÓ REGULABLE: 12º I 17º CÀRREGA MÀXIMA: 30 KG CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: - SUPERFÍCIE GRAVADA I ANTILLISCANT - FABRICAT EN ALUMINI (NO EN PLÀSTIC POLIMÈRIC) - PLANXA METÀL·LICA RECOLZADA EN UNA ESTRUCTURA METÀL·LICA COMPOSTA DE TUB QUADRAT LAMINAT EN FRED DE 30 X 30 MM I 1,5 MM DE GRUIX - ESTRUCTURA ACABADA AMB PINTURA DE POLIÈSTER NEGRE SATINAT RAL 9011 NORMATIVA: ADEQUACIÓ A LA NORMA DIN-4556-83 DE “MOBILIARIO DE OFICINA. SOPORTES PARA LOS PIES EN LOS PUESTOS DE TRABAJO. REQUISITOS, MEDIDAS” EMPRESA FABRICANT AMB ISO 9001 - ISO14001 - DIN4556-83 INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	211,55000	€
BQ78-CF13	U	CF.13 - ESTORA REPOSACANELL DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ESTORETA PER A RATOLÍ AMB REPOSACANELLS INTEGRAT. DIMENSIONS: 20,16 X 23,50 X 2,54 CM (L X A X H) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: RESISTENT A LES TAQUES: SI ANTIBACTERIÀ: NO SUPERFÍCIE: IDÒNIA PER AL DESPLAÇAMENT DEL RATOLÍ INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	21,50000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-CG01	U	CG.01 - LLITERA	184,45000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LLITERA PLEGABLE PER A UN PES MÀXIM DE 150 KG AMB: - ACER D'ACABATS CROMATS - SAFATA DE REIXETA PER A TENIR ELS ACCESSORIS A MÀ - ENTAPISSAT D'ALTA QUALITAT I RESISTÈNCIA AMB UN GRUIX DE 75 MM - CAPÇAL, AMB FORAT FACIAL, REGULABLE EN INCLINACIÓ DE 0 A 40 º - COIXÍ-TAP FACIAL EXTRAÏBLE DIMENSIONS: 184 X 62 X 64 CM (L X A X H) PES: 30 KG COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 4 POSSIBLES INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT COIXÍ TAP FACIAL) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CG02	U	CG.02 - PARKING DE PATINETS	1.858,26000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE APARCAMENT PER 5 PATINETS: - ACER INOXIDABLE AISI 304 DIMENSIONS: 100 X 5 X 60 CM (L X A X H) COLOR: ACER INOXIDABLE INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CG03	U	CG.03 - MIRALL CAMERINOS	249,82000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MIRALL: DIMENSIONS: 70 X 2 X 120 CM (L X A X H) COLOR: INCOLOR INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CG04	U	CG.04 - LINESTRA PARET	99,82000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LINESTRA DE: DIMENSIONS: 120 X 3 CM (L X A) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CG05	U	CG.05 - PARAIGÜER	240,64000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PARAIGÜER DE LÍNIES RECTES I CONTEMPORÀNIES: - PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ QUE DISPOSA D'ALTRES ACCESSORIS (PAPERERES INDIVIDUALS, DE RECICLATGE SEPARATIU, ...) - ABRICAT EN ACER INOXIDABLE (APTE PER ESPAIS EXTERIORS EXPOSATS) - DISPOSA DE SEPARADORS INTERIORS QUE PERMETEN OCUPAR L'ESPAI ORDENADAMENT DIMENSIONS: 25 X 25 X 49 CM (L X A X H) MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT, ANTI-TAQUES INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL CONFORMEN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CG06	U	CG.06 - PENJADORS PER INTERIOR D'ARMARI	1,04000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PENJADORS PER A MANTENIR ORDENADA LA ROBA A L'INTERIOR DELS ARMARIS O EN PENJADORS DE PEU: DIMENSIONS: 44,5 X 1,2 X 23 CM (L X F X H) MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC - COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CG07	U	CG.07 - SENYALITZACIÓ APARCACOTXETS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PINTURA PER A SENYALITZACIÓ DE LA ZONA D'APARCA -COTXETS INFANTILS. DIMENSIONS: 90 X 7 (L X F) MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES INCLOU: - PINTURA MARCA SOLS PER A SENYALITZACIÓ PROFESSIONAL I ECONÒMICA D'INTERIORS I EXTERIORS - PINTURA EPOXI AMB RESISTÈNCIA AL DESGAST I ALS QUÍMICS - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. COLOR A ESCOLLIR DF	67,19000	€
BQ78-CG08	U	CG.08 - TAMBORET RODANT DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORET RODANT DE PLÀSTIC IRROMPIBLE I DE GRAN RESISTÈNCIA, AMB: - ARESTES ARRODONIDES PER FACILITAR EL MANEIG I EVITAR TALLS - SUPERFÍCIE ANTILLISCANT - RODES ESCAMOTEJABLES - RIBET DE GOMA QUE, SOTA CÀRREGA ES FIXA AL TERRA APORTANT SEGURETAT CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG ALTURA SOTA CÀRREGA: 410 MM ALTURA SENSE CÀRREGA: 418 MM DIÀMETRE SUPERIOR. 283 MM DIÀMETRE INFERIOR: 433 MM COLORS A ESCOLLIR PER DF. INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	59,84000	€
BQ78-CG09	U	CG.09 - ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS	98,14000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS ANTILLISCANTS EN ALUMINI. DIMENSIONS: 48 X 99 X 120 MM PES: 4,6 KG CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: CÀRREGA MÀXIMA. 150 KG NOMBRE DE GRAONS: 5 PLATAFORMA: D'ACER AMB SISTEMA ANTI-BOLCADA PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT INTERCANVIABLES ESTRUCTURA: DE TUB D'ALUMINI BALDA SUPERIOR: PORTA ACCESSORIS MULTI FUNCIÓ INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CG10	U	CG.10 - NEO FAÇANA PRINCIPAL PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). NEO FAÇANA 01 DIMENSIONS TOTALS: 5,50 M X 1,60 M. ELEMENTS: 16 LLETRES, 90 METRES DE NEÓ I 8 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	8.957,90000	€
BQ78-CG11	U	CG.11 - NEO FAÇANA SECUNDARIS PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). NEO FAÇANA 02 DIMENSIONS TOTALS: 2,50 M X 1,00 M ELEMENTS: APROX. 35 M DE NEÓ I 4 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I	1.700,60000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CG12	U	CG.12 - NEO INTERIOR PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). NEO INTERIOR DIMENSIONS TOTALS: 2,00 M X 0,50 M ELEMENTS: 24 LLETRES DE NEÓ I 42 METRES + 3 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1.729,16000	€
BQ78-CG13	U	CG.13 - NEO FRASE EXTERIOR PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). FRASE EXTERIOR DIMENSIONS TOTALS: APROX. 3,20 M X 2,60 M (10 M²) ELEMENTS: 80 METRES DE NEÓ I 7 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	8.836,90000	€
BQ78-CG14	U	CG.14 - CATENÀRIA DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CATENÀRIA PER A SEPARACIÓ D'ÀREES I GUIAT DE VIANANTS AMB: - MÀSTIL SEPARADOR METÀL·LIC - CAPÇAL AMB 3 VIES DE CONNEXIÓ - CINTA RETRÀCTIL CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:	114,28000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		BASE: Ø 35 CM CINTA: H 4,8 CM I L 200 CM PEU: TUB Ø 7 CM H 95 CM PES: 5,8 KG COLOR PEU: NEGRE COLOR CINTA: NEGRE PES: 5,8KG COLORS DE MÀSTIL I CINTA, A ESCOLLIR PER DF. INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. NIVELL LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-CG15	U	CG.15 - PISSARRA DE PAPER DE PEU	AMB RODES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PISSARRA DE PAPER DE PEU - MARC I ESTRUCTURA EN ALUMINI ANODITZAT - PEUS DE FOSA I 4 RODES AMB FRE - PANTALLA AMB SUPERFÍCIE AMB MELAMINA ANTIBACTERIANA, RESISTENT A L'IMPACTE I A LES RATLLADES DIMENSIONS: 100 X 35 X 180 CM (L X A X F) COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 3 ACABATS (BLANC, GRIS I NEGRE) CERTIFICACIONS: ISO 22196:2011 (JIS Z 2801), "MEDICIÓ DE L'ACTIVITAT ANTIBACTERIANA EN SUPERFÍCIES PLÀSTIQUES I ALTRES SUPERFÍCIES NO POROSES" EN 13501-1. REACCIÓ MILLORADA AL FOC. CLASSIFICACIÓ: D-S2, D0 PRODUCTE 100% RECICLABLE FABRICAT A EUROPA INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	512,84000	€
BQ78-CG16	U	CG.16 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105) DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB: - ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT - ACABAT ANODITZAT PLATA MAT - SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM - CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM - BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM	233,71000	€

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
		DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F)			
		INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF			
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.			
		CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 UNE-EN 13501-1: B-S1, D1			
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
BQ78-CG17	U	CG.17 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 VERTICALS		5,30000	€
		DESCRIPCIÓ:			
		SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4 VERTICAL. DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: BASE: EN T GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT)			
		INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF			
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.			
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
BQ78-CG18	U	CG.18 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 HORITZONTALS		5,11000	€
		DESCRIPCIÓ:			
		SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4 VERTICAL. DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: BASE: EN T GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT)			
		INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF			
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.			
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
BQ78-CG19	U	CG.19 - ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS		64,60000	€
		DESCRIPCIÓ:			
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS AMB AMPLADA DE GRAONS DE 38 X 26 CM I BASE DE LES POTES EIXAMPLADA, PER UNA MAJOR SEGURETAT. DIMENSIONS: DESPLEGADA 47 X 75 X 107 CM (A X F X H) PLEGADA 47 X 9 X 116 CM (A X F X H) PES: 7,5 KG CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG NOMBRE DE GRAONS: 3 PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT ACABAT: ACER PINTAT EN EPÒXID			
		INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF			
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
BQ78-CG20	U	CG.20 - RELLOTGE DE PARET		87,45000	€
		DESCRIPCIÓ:			
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE RELLOTGE DE PARET DE PÈNDOL AMB AGULLES: - ESTRUCTURA DE LA CAIXA I SUPERFÍCIE DE POLÍMERS D'ENGINYERIA - DETALLS AMB ESFERES I LÍNIES DE COLOR BLANC O NEGRE - DISPONIBLE EN 2 VERSIONS: CARA BLANCA AMB DETALLS NEGRES O CARA NEGRA AMB DETALLS BLANCS DIMENSIONS: Ø 45 CM F 5,5 CM CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: MOVIMENT: DE QUARZ PILA: ALCALINA LR6 1.5 V (INCLOSA) PES: 2,2 KG COLOR: A ESCOLLIR PER DF			
		INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF			
		TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
BQ78-CG21	U	CG.21 - BÚSTIA SUGGERIMENTS		73,45000	€
		DESCRIPCIÓ:			
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAIXA DE METACRILAT TRANSPARENT PER A ÚS COM A BÚSTIA DE SUGGERIMENTS AMB: - SISTEMA DE SEGURETAT (PANY AMB CLAU PER ACCÉS A L'INTERIOR) - RANURA A LA PART SUPERIOR PER PERMETRE EL PAS D'OBJECTES DE POC GRUIX (			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		PAPERS, PAPERETES) DIMENSIONS: URNA 30 X 30 X 30 CM (L X A X H) BOCA 15 CM X 6 MM (L X A) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: PES: 2.38 KG MATERIAL: METACRILAT DE 3 MM GRUIX DESMUNTABLE: SI INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE LA CONFORMEN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-CG22	U	CG.22 - CARRO PLEGABLE PER TRANSPORT DE CAIXES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CARRETÓ PLEGABLE APTE PER ÚS D'EXTERIOR, AMB: - NANSA ERGONÒMICA AMB UN POLSADOR QUE PROPORCIONA LA FUNCIÓ DE PLEGAT - MECANISME DE FRE QUE S'ACTIVA AMB EL PEU - 2 SAFATES/PRESTATGES PLEGABLES - 2 CAIXES PLEGABLES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: DIMENSIONS: 102 X 91 X 55 CM (L X A X H) SUPERFÍCIE DE CÀRREGA: 505 X 355 MM (L X A) ALÇADA DE LA NANSA: 1020 MM RODES: PNEUMÀTIC TUBELESS Ø 170 MM PES: 8,5 KG MATERIAL: COS DE CAUTXÚ, NANSA D'ALUMINI I GOMA, MARC D'ALUMINI I RODES DE GOMA FUNCIÓ ESPECIAL: PLEGABLE EN FORMA PLANA, PER FACILITAR L'EMMAGATZEMATGE CÀRREGA MÀXIMA: 60 KG SAFATA PLEGABLE: 46 LITRES COLOR: A ESCOLLIR PER DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	398,95000	€
BQ78-CG23	U	CG.23 - FONT D'AIGUA DESCRIPCIÓ: FONT D'AIGUA D'ACER INOXIDABLE SENSE REFRIGERACIÓ AMB ACCIONAMENT PER PEDAL. FONT D'ALTA QUALITAT, FABRICADA ÍNTEGRAMENT EN ACER INOXIDABLE. LÍDER EN VENDES. AQUESTA FONT OFEREIX UNA MAJOR DURABILITAT I ROBUSTESA GRÀCIES A LES SEVES DIMENSIONS SUPERIORS, QUE LI CONFEREIXEN UNA GRAN ESTABILITAT I EFICIÈNCIA EN L'ÚS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A	244,60000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-CS01	U	CS.01 - DISPENSADOR DE SABÓ DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE SABÓ TUBULAR PER PARET: - FABRICAT AMB ACER INOXIDABLE AISI 304 - ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS - ACCIONAMENT MANUAL - DIPÒSIT INTERIOR DE PLÀSTIC (PP, POLIPROPILÈ), REOMPLIBLE I TOTALMENT EXTRAÏBLE - TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARETS DE MAÓ INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	18,78000	€
BQ78-CS02	U	CS.02 - DISPENSADOR DE PAPER EIXUGAMANS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER EN TOBALLONS PER ADOSSAR A PARET: - FABRICAT EN ACER INOXIDABLE AISI 430 - VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT A LA PART FRONTAL - SUPERFÍCIES LLISES, NETEJABLES EN PROFUNDITAT I AMB FACILITAT - CARGOLS I TACS DE MUNTATGE DIMENSIONS: 270 X 130 X 130 MM (L X F X H) GRUIX XAPA: 0,8 MM PES: 0,99 KG ACABAT: INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CLAU ESPECIAL D'OBERTURA I CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	118,83000	€
BQ78-CS03	U	CS.03 - PAPERERES HIGIÈNIQUES TANCADES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONTENIDOR HIGIÈNIC DISSENYAT PER REBUTJAR RESIDUS FEMENINS (COMPRESES, TAMPONS, ...) - AMB CAPÇAL I BALANCÍ FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE DE 0,8 MM DE GRUIX I RESISTÈNCIA A L'OXIDACIÓ TESTADA - COMPLEMENTS PLÀSTICS EN FONS I BALANCÍ EN PLÀSTIC DE COLOR INJECTAT NEGRE - APROPIAT PER A EQUIPAMENTS PÚBLICS	153,37000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DIMENSIONS: 260 X 320 X 500 MM(L X F X H) CAPACITAT: 40 LITRES ACABAT: SETINAT AISI 304 INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CS04	U	CS.04 - PAPERERES OBERTES PER EIXUGAMANS DE PAPER DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA PER TERRA O PARET: - FABRICADA AMB ACER INOXIDABLE AISI 430, SENSE ELEMENTS TALLANTS - ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS - COS AMB XAPA DE 0,8 MM DE GRUIX - CÈRCOL DE PLÀSTIC PER SUBJECTAR LA BOSSA - 4 TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET DIMENSIONS: 303 X 350 X 505 MM (L X F X H) CAPACITAT: 25 LITRES PES EN BUIT: 3,7 KG ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	117,78000	€
BQ78-CS05	U	CS.05 - PENJADOR LINEAL DE PARET SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PENJADOR LINEAL DE PARET PER A VESTIDOR AMB MATERIAL ÍDEM ARMARIETS: - FABRICAT AMB RESINES FENÒLIQUES DE 10 MM DE GRUIX, TERMOENDURIDES ANTIBACTERIANES I MOLT RESISTENTS (ESGARRAPADES, IMPACTES, CALOR, HUMITAT, VAPOR D'AIGUA, TAQUES, ...) - AMB 8 PENJADORS D'ACER INOXIDABLE D'ALTA QUALITAT - CARGOLS I TACS DIMENSIONS TOTALS: 295 X 6.7 X 158 MM (L X F X H) COLORS: A ESCOLLIR PER DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I	24,58000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CS06	U	CS.06 - CANVIADOR DE BOLQUERS PER NADONS	HORITZONTAL DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CANVIADOR DE BOLQUERS HORITZONTAL PER ADOSSAR A LA PARET AMB ELEVAT NIVELL DE SEGURETAT I NETEJA, ADEQUAT PER A INSTAL·LACIONS D'ALT TRÀNSIT AMB ALTA RESISTÈNCIA I DURABILITAT. CONSTA DE: - INTERIOR DE POLIPROPILÈ BLANC I TAPA EXTERIOR AMB ACER INOXIDABLE AISI 304 - LLIT DE POLIPROPILÈ AMB UN PARELL DE GANXOS PER PENJAR LES BOSSES DE BOLQUERS (UN AL COSTAT DRET I UN ALTRE A L'ESQUERRE) PER MANTENIR LES PERTINENCES A MA - CINTURÓ DE SEGURETAT AJUSTABLE DE NILÓ I TANCAMENT DE FIXACIÓ RÀPIDA - MECANISME OCULT DE TANCAMENT, AMB FRONTISSES REFORÇADES I CILINDRE PNEUMÀTIC - ADDITIU ANTIBACTERIÀ BIOCOTE®, BASAT EN TECNOLOGIA D'IONS PLATA, DIRECTAMENT INCRUSTAT DINS DEL PROPI PLÀSTIC, FACILITANT LA NETEJA I REDUINT LA PROLIFERACIÓ DE MICROBIS - IONITZADOR QUE NEUTRALITZA VIRUS I BACTERIS GRÀCIES A L'EMISSIÓ D'IONS, I MANTÉ EL CANVIADOR LLIURE DE MICROORGANISMES NOCIUS (TECNOLOGIA ´´ION HYGIENIC´´ TESTADA I CERTIFICADA PER TÜV RHEINLAND. INFORME D'ASSAJOS MICROBIOLÒGICS NÚMERO 60329708-001) DIMENSIONS: 860 X 100-570 X 480 (L X F X H) PES: 16 KG ALTURA D'INSTAL·LACIÓ: 800 MM (PUNT MÉS BAIX), 700 MM EN CAS DE PMR ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES) NORMATIVA: EN 12221-1 I EN 12221-2 (ASSAIG DE CÀRREGA ESTÀTICA DE 50 KG DURANT 1 H) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CARGOLS I TACS DE MUNTATGE) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	833,55000	€
BQ78-CS07	U	CS.07 - DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC	Ø < 23 CM DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC CIRCULAR MANUAL PER A ROTLLES DE PAPER INDUSTRIAL DE Ø < 230 MM, PER ADOSSAR A PARET, AMB: - DISSENY ROBUST, COMPACTE I ANTIVANDÀLIC, ADEQUAT PER A LAVABOS DE FREQÜÈNCIA DE PAS ALTA I APTE PER A COL·LECTIVITATS - SUPERFÍCIES LLISES, PER NETEJA EN PROFUNDITAT AMB MOLTA FACILITAT, TANT INTERIORMENT COM EXTERIORMENT - COS, TAPA, EIX I TRASSERA FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE AISI 304 DE GRUIX 0,8 MM - COS D'UNA SOLA PEÇA - TAPA FIXADA AMB “REMATXES” - TRASSERA AMB SEPARADOR ANTIHUMITAT - EIX SOLDAT A LA TRASSERA, AMB SISTEMA DE FRE DEL PAPER - SISTEMA DE FRE ANTIGIR PER INÈRCIA, PER OPTIMITZAR LA DISPENSACIÓ DEL PAPER - VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT DE PAPER A LA PART FRONTAL - SISTEMA D'OBERTURA SUPERIOR ANTIVANDÀLIC QUE S'OBRE AMB UNA CLAU	43,68000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		ESPECIAL - 3 TAC I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET DIMENSIONS: Ø 250 X 125 MM CAPACITAT: BOBINA DE PAPER Ø < 230 MM I A < 115 MM PES EN BUIT: 1,30 KG ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTIEMPREMTES) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-CS08	U	CS.08 - ESCOMBRETA DE BANY	21,28000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCOMBRETA PER A BANY: - APTA TANT PER A ESPAIS PÚBLICS COM PER A ESPAIS PRIVATS - PER RECOLZAR DIRECTAMENT SOBRE EL TERRA O ADOSSAR-SE A LA PARET - COS, MÀNEC I TAPA FABRICATS EN ACER INOXIDABLE AISI 304 DE 0,4 MM DE GRUIX - CUBETA INTERIOR PER RECOLLIDA D'AIGUA, EN TERMOPLÀSTIC NEGRE - PLATINA D'ANCORATGE I TACS PER POSSIBLE COL·LOCACIÓ EN PARET DIMENSIONS: Ø 106 X H 407 MM PES EN BUIT: 0,42 KG ACABAT: ACABAT SETINAT COL·LOCACIÓ: A DECIDIR PER DF (PARET O TERRA) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS, PLATINA I TACS PER MUNTATGE A PARET) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM01	U	FM.01 - TAULA D'ACER ENCASTADA A PARET; CAMERINOS AUDITORI	1.797,88000	€
		DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET. DIMENSIONS: 280 X 60 X 15 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: AMB PERFILS INTERIORS D'ACER FRONT I LATERALS: XAPA D'ACER INOX, 3 CALAIXOS FRONTALS PLA DE TREBALL I RETORN: XAPA D'ACER INOX OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-FM02	U	FM.02 - ARMARI PER A MATERIAL AUDIOVISUAL; AUDITORI	2.964,08000	€
		DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE ARMARI DE GRAN CAPACITAT, DE FONDÀRIA > 85 CM, PER A MATERIAL AUDIOVISUAL, INTEGRAT EN FORNÍCULA D'OBRA EN ELS CAMERINOS DE L'AUDITORI. DESCRIPCIÓ: EL CONJUNT CONSTA DE 2 COSSOS DE GRAN FONDÀRIA, UN AMB DOBLE PORTA I UN AMB PORTA SIMPLE PER INTEGRAR L'ARMARI RACK. DIMENSIONS: TOTALS: 210 X 85 X 220 CM (L X F X H) COMPOSICIÓ: VIST EXTERIORMENT, 3 COLUMNES I 1 FILES EN CADA COLUMNA 2 - 4 PRESTATGES EN CADA COLUMNA D'ARMARI MATERIALS: INTERIORS: CAIXES I LLEIXES AMB TAULER AGLOMERAT ACABAT EN MELAMINA. SISTEMA MODULAR DE FORATS PER A LA COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES. PORTES: TAULER MDF DE 20 MM DE GRUIX, AMB REFORÇ ADEQUAT PER H 220 CM, ENRASADES AMB PARAMENT DE PARET, AMB ACABAT LACAT. PEUS: SISTEMA DE REGULACIÓ PER FACILITAR EL CORRECTE ANIVELLAMENT. ACCESSORIS: FRONTISSES OCULTES. PANY I CLAU PER A CADA ARMARI. INCLOU: PANY AMB CLAU DIFERENCIADA PER A CADA ARMARI I CLAU MESTRA PER AL CONJUNT. FALQUES O DAUS REPARTIDORS SOTA TERRA TÈCNIC (SI S'ESCAU). NO INCLOU: CAP ELEMENT D'ELECTRIFICACIÓ ACABATS: MELAMINA DE COLORS LLISOS A ESCOLLIR PER DF ENTRE 15 POSSIBLES. TROBADA REFOSA AMB LATERALS, SOSTRES I TERRA, EN OMBRA, SENSE TAPETA. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. TOTES LES FUSTES I DERIVATS TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC I CDC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA DELS PANYS I ACCESSORIS EN OBRA. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-FM03	U	FM.03 - TAULA DE FUSTA ENCASTADA A PARET; SALA CONTROL	905,38000	€
		DEFINICIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.		
		DIMENSIONS: 210 X 80 X 5 CM (L X F X H)		
		MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:		
		ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER LACAT ENCASTATS A PARET.		
		PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 210 X 80 CM + 2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 18 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE.		
		COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.		
		OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.		
		EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.		
		REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.		
		S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-FM04	U	FM.04 - TAULA DE FUSTA AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA; BIBLIOTECA	4.844,68000	€
		DEFINICIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA I ESTRUCTURA CENTRAL PER ORDINADORS DE CONSULTA DE LA BIBLIOTECA.		
		DIMENSIONS: 540 X 140 X 75 CM (L X F X H)		
		MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:		
		ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ EN L DE 35 X 35 MM DE 2 MM DE GRUIX, LACAT A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF.		
		PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 35 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB 6 FORATS PASSA CABLES. DIMENSIONS 540 X 140 CM.		
		FRONTAL: TANCAMENT ENTRE POTES FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF.		
		OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB		

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DF. EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.		
		REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.		
		S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-FM05	U	FM.05 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA	1.293,46000	€
		DEFINICIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.		
		DIMENSIONS: 90 X 90 X 54 CM (L X F X H)		
		MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:		
		ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.		
		PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB UNA CANTONADA TALLADA AMB UN RADI DE 45 CM. DIMENSIONS 90 X 90 CM.		
		OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.		
		S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM06	U	FM.06 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA	757,96000	€
		DEFINICIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.		
		DIMENSIONS: 90 X 45 X 54 CM (L X F X H)		
		MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:		
		ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.		
		PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 90 X 45 CM.		
		OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.		
		S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM07	U	FM.07 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER. DIMENSIONS: 155 X 67 X 54 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 153 X 67 CM. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1.531,46000	€
BQ78-FM08	U	FM.08 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER. DIMENSIONS: 240 X 60 X 54 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 240 X 60 CM. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1.823,01000	€
BQ78-FM09	U	FM.09 - TAULA D'ACER PER PRESTATGERIA | BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER LAMINAT ENCASTADA A PRESTATGERIA DE PARET. DIMENSIONS: 295 X 65 X 70 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:	1.006,28000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER PENJATS DE LES CREMALLERES VERTICALS DEL PRESTATGE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. PLA DE TREBALL: TAULER D'ACER LAMINAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM10	U	FM.10 - BANC D'ACER; HALL DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET. DIMENSIONS: 405 X 80 X 301 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: 6 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	6.136,70000	€
BQ78-FM11	U	FM.11 - TAULELL CONSULTA CIRCULAR; BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE MIXTE (CIRCULAR I LINEAL) PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA HALL I BIBLIOTECA) FORMAT PER UN TAULELL FRONTAL CIRCULAR (T1) + 1 TAULELL LINEAL POSTERIOR DE 3 MÒDULS (T2), SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT. DESCRIPCIÓ: A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM: - LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR) - 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON - 1 IMPRESSORA DE CARNETS - 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES - 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID, CONTROL PORTES...). - INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR DIMENSIONS: T1 310 X 255 X 75 + T2 310 X 45 X 75 CM (L X F X H) MATERIALS:	14.366,00000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

FRONTAL T1: 4 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 4 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.
FRONTAL T2: 4 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.
ESTRUCTURA: 6 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 310 X 255 CM / T2 310 X 45 CM.
COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.
PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...).
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

BQ78-FM12	U	FM.12 - TAULELL LINEAL CONSULTA 3 M; BIBLIOTECA	8.172,66000	€

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA EN PLANTA 1 I PLANTA 2) FORMAT PER DOS TAULELLS LINEALS DE 3 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA,

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

RFID, CONTROL PORTES...)
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: T1 300 X 80 X 75 + T2 300 X 50 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL T1: 3 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 2 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.

FRONTAL T2: 6 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 50 X 50 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.

ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 300 X 80 CM / T2 300 X 50 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...)

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

BQ78-FM13	U	FM.13 - GRADES PETITS LECTORS; BIBLIOTECA	12.288,89000	€

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE GRADES FORMADES PER TARIMA DE FUSTA I REVESTIMENT D'ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ.

DIMENSIONS: 690 X 445 X 120 CM (L X F X H)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: TARIMA DE FUSTA AMB PEUS REGULABLES. REVESTIMENT: ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ, COLOR DE DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM14	U	FM.14 - BANC D'ACER; BIBLIOTECA	5.354,16000	€
		DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET. DIMENSIONS: 239 X 90 X 274 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: 4 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM15	U	FM.15 - TAULELL SEMICIRCULAR; BIBLIOTECA	1.670,61000	€
		DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE SEMICIRCULAR PER A TAULELL D'INFORMACIÓ I SUPORT (ZONA JUVENIL DE BIBLIOTECA, EN PLANTA 1) EN FORMA DE C, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT. DESCRIPCIÓ: A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM: - LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR) - 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID, 1 TELÈFON I 1 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTIC - 1 BUC DE CALAIXOS - 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES - INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR DIMENSIONS: Ø EXT 155 - Ø INT 75 CM | 310 X 155 X 75 CM MATERIALS: FRONTAL: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF. ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES. NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...) ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI, FOTOCOPIADORA..) ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT). DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF. MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS. EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA. REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM16	U	FM.16 - TAULELL LINEAL CONSULTA 1.60 M; BIBLIOTECA	1.276,92000	€
		DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA DE JOCS EN PLANTA 3) FORMAT PER UN TAULELL LINEAL DE 2 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT. DESCRIPCIÓ: A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM: - LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR) - 1 TELÈFON - 1 PUNT DE TREBALL INFORMÀTIC - INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR DIMENSIONS: 160 X 80 X 75 CM (L X F X H) MATERIALS: FRONTAL: 2 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 1 PRESTATGE EXPOSITIU FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF. ESTRUCTURA: 3 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 160 X 80 CM.		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES. NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...) ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...). ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT). DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF. MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS. EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA. REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM17	U	FM.17 - COVES D'ESTUDI; BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE CUBÍCULS D'ESTUDI FORMATS PER PERFILS D'ACER. DIMENSIONS: 270 X 361 X 235 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, RAL A DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	7.209,76000	€
BQ78-FM18	U	FM.18 - EXPOSITOR D'ACER; BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE D'EXPOSITOR D'ACER LAMINAT. DIMENSIONS: 160 X 100 X 80 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:	1.230,92000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		ESTRUCTURA: XAPA D'ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM19	U	FM.19 - MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN OFFICE DE BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DEL CONJUNT DE MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN L'ESPAI DE DESCANS DEL PERSONAL DE BIBLIOTECA, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT. DESCRIPCIÓ: MOBLE ALT COMPOST PER 2 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 80 CM AMB: - 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER A INTEGRACIÓ DE MICROONES I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES. - 1 UT DE COLUMNA AMB PRESTATGE OBERTA I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES. MOBLE BAIX COMPOST PER 4 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 90 CM + 1 COLUMNA DE A = 30 CM I H = 90 CM AMB: - 1 UT DE COLUMNA AMB PORTA SIMPLE PER A INTEGRACIÓ DE FRIGORÍFIC COMBI. - 1 UT DE COLUMNA AMB 2 CALAIXOS I UN CALAIX COBERTER INTERIOR. - 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER INTEGRAR LA PICA I 2 CALAIXOS, L'INFERIOR PER A RECICLATGE I EL SUPERIOR PER A PRODUCTES DE NETEJA, ADAPTAT A L'ESPAI LLIURE DE PICA I DESGUÀS. - 3 UT DE COLUMNA AMB ARMARI AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES. DIMENSIONS: 330 X 62 X 212 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: - ESTRUCTURA: A BASE DE PANELL MELAMÍNIC D'ALTA DENSITAT DE 19 MM DE GRUIX, SUPERFÍCIE ANTIESTÀTICA, RESISTENT A CALOR I LÍQUIDS, CANTELLS EN ABS DE 1 MM AMB APLICACIÓ PER TERMOFUSIÓ. - DARRERA: ÍDEM DE 10 MM DE GRUIX I ENSAMBLATGE SENSE CARGOLS, AMB ESPIGUES ENCOLADES I PREMSA HIDRÀULICA. - PLA DE TREBALL I RETORN: COMPOSITE DE CÀRREGUES INORGÀNIQUES MINERALS DE QUARS (> 90 %), POLIÈSTER (5-15%), PIGMENTS I ADDITIUS (< 5%), AMB PLACA DE 2 CM DE GRUIX, L = 243 F = 62 CM H = 55 CM I COLOR A ESCOLLIR PER DF. - SUSPENSIÓ: DE SEGURETAT A PARET AMB PENJADORS D'ACER ZINCAT OCULT EN EL DARRERA DEL MOBLE, AMB RESISTÈNCIA AL PES DE 90 KG/PENJADOR, AMB 3 POSICIONS DE REGULACIÓ. - FRONT PORTES, CALAIXOS: FABRICADES AMB TAULER DE PARTÍCULES D'ALTA DENSITAT DE 16 MM DE GRUIX I SUPERFÍCIE ESTRATIFICADA AMB CANTELL AMB APLICACIÓ LÀSER, COLOR A DEFINIR PER DF. - FRONTISSES: AMB SISTEMA CLIP, 3 PASSADORS D'AJUST, SISTEMA D'ESMORTEÏMENT FÀCILMENT ANUL·LABLE I GARANTIA PER A MÉS DE 100.000 CICLES DE TANCAMENT / OBERTURA. - CALAIXOS: MECANISME AMB LLISCAMENT ULTRALLEUGER, EXTRACCIÓ TOTAL I SISTEMA DE TANCAMENT AUTOMÀTIC AMB FRE INCORPORAT, RESISTÈNCIA DE CÀRREGA DINÀMICA 40 - 70 KG (SEGONS CALAIX) I ACABAT EN ACER COLOR ANTRACITA. - PRESTATGES INTERIORS: SISTEMA D'ANCORATGES MECANITZATS, AMB PERN D'ACER, I SISTEMA DE SEGURETAT ANTISORTIDA I ANTITRABOCAMENT.	5.175,60000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- INTERIORS: ACABAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
- SÒCOL I REMAT: ESTRATIFICAT ACABAT ÍDEM FRONTAL D'ARMARIS.
- POTES: OCULTES, FABRICADES EN ABS AMB SISTEMA D'EXPANSIÓ PER AJUSTAR A POSSIBLE VARIACIÓ D'ALTURES (10 < H < 15 CM) I RESISTÈNCIA FINS A 300 KG.

ACABATS: ELS COLORS DE TOTS ELS ACABATS I COMPONENTS (COMPOSITE, LAMINAT INTERIOR, ESTRATIFICAT EXTERIOR...) SERAN A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU: EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ACCESSORIS I PETIT COMPLEMENTS:

- 13 UTS DE TIRADOR LINEAL D'ACER INOXIDABLE MATISAT Ø 12 MM L = 40 CM
- 1 UT DE COBERTER EN PLÀSTIC DUR PER A CALAIX D'AMPLADA 60 CM
- REIXETA DE VENTILACIÓ D'ACER INOXIDABLE L = 243 CM I H = 10 CM
- REMAT SUPERIOR
- LINESTRA AMB TIRA LED SOTA L'ARMARI SUPERIOR

LA INTEGRACIÓ DELS ELECTRODOMÈSTICS I COMPLEMENTS QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS):

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

LA INTEGRACIÓ DELS MECANISMES QUE SUBMINISTRARÀ I COL·LOCARÀ L'INSTAL·LADOR GENERAL:

- 1 UT DESGUÀS I SIFÓ
- 1 UT AIXETA MURAL
- 1 UT PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- 1 UT ENDOLLS/ INTERRUPTOR
- REGLETES, ...

LA PART PROPORCIONAL DE PETIT MATERIAL (CARGOLS, JUNTES, SUPORTS DE REGULACIÓ, PERFILERIA, ELEMENTS AUXILIARS, TAPETES, ...).

NO INCLOU: ELS ELECTRODOMÈSTICS PER A INTEGRAR, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

ELS KITS, MECANISMES I APARELLS VINCULATS A INSTAL·LACIONS:

- DESGUÀS I SIFÓ
- AIXETA MURAL
- PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- ENDOLLS
- REGLETES, ...

LA MA D'OBRA NECESSÀRIA PEL SEU CONNEXIONAT I POSTA EN FUNCIONAMENT
ELS COMPLEMENTS DE NETEJA, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- SELECCIONADOR SEPARATIU DE DEIXALLES PER A CALAIX DE A =60 CM
- ESCORREPLATS, ...

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF ABANS DE LA FABRICACIÓ DEL MOBLE.

TOTES LES FUSTES TINDRAN:

- CERTIFICACIÓ FSC.
- REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 (COMBUSTIBLE, PERÒ AMB CONTRIBUCIÓ MOLT LIMITADA AL FOC, AMB PRODUCCIÓ MITJANA DE FUMS I SENSE CAIGUDA DE GOTES I PARTÍCULES NO INFLAMADES).
- BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ES INDICATIVA.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA. REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
BQ78-FM20	U	FM.21 - ESCULTURA DE FERRO "POP" ; ZONA INFANTIL DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA: - PERFILS D'ACER DE SECCIÓ TUBULAR DIÀMETRE A DEFINIR SEGONS MANYÀ, ENCASTANTS A TERRA MITJANÇANT PLACA I TACS QUÍMICS. ACABATS: - ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.	9.462,46000	€
BQ78-GB01	U	GB.01 - CADIRES PLEGABLES I ACCESORIS DEFINICIÓ: CADIRES PLEGABLES QUE S'ENTRELLACEN ENTRE ELLES. DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRES LLEUGERES, APILABLES, PERTANYENTS A UN PROGRAMA O COL·LECCIÓ COMPLERTA, APTA PER ESPAIS PÚBLICS I PRIVATS AMB ÀMPLIA GAMA DE MODELS I ACABATS (MATERIALS, COLORS). ADMET SER APILADA FINS A 8 UTS AL TERRA I EN CARRO DE TRANSPORT I FINS A 12 UNITATS SOBRE CARRO DE TRANSPORT / EMMAGATZEMATGE S'INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. A – CADIRA CADIRA PLEGABLE APILABLE PER UN GRAN APROFITAMENT DE L'ESPAI, AMB ESTÈTICA MINIMALISTA I ELEVADES PRESTACIONS DE CONFORT I DURABILITAT, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: - LATERALS OBERT METÀL·LICS D'ACER PER A SUPORT DE SEIENT I RESPATLLER, QUE FAN DE REPOSA BRAÇOS - ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER. CONNECTORS PER AGRUPACIÓ EN UTS. - SEIENT I RESPATLLER FORMAT PER CONTRAXAPAT MODELAT, ESPUMA REVESTIDA DE TEIXIT QUE RECOBREIX COMPLETAMENT L'ESTRUCTURA METÀL·LICA - SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSATS - ALÇADA SEIENT 43 CM TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER LA DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: - PUNTERES DE FELTRE PER LES 4 POTES	449,55000	€

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- CONNECTORS PER A AGRUPACIÓ		
		NORMATIVA:		
		UNE EN 16139-2015. NIVELL L2 (PER ÚS EXTREM O ÚS PÚBLIC SEVER), O JUSTIFICACIÓ NORMAT. EQUIVALENT L-2630 UNE 38-263		
		MATERIALS I ACABATS:		
		ELEMENTS METÀL·LICS: ESTRUCTURA D'ACER ENTAPISSAT: ESCUMA REVESTIDA EN TEIXIT COLORS DEL TEIXIT A ESCOLLIR PER DF S'INCLOU L'OPCIÓ DE COMBINAR 4 DIFERENTS COLORS DE BUTAQUES.		
		DIMENSIONS ESPAI D'EMMAGATZEMATGE:		
		AMPLADA MÍNIMA: 1.12 M LONGITUD MÍNIMA: 1.70 M SUPERFÍCIE MÍNIMA: 2,00 M2		
		INCLOU:		
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF		
		TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT		
BQ78-GB02	U	GB.02 - CARRO PORTACADIRES	1.066,35000	€
		DEFINICIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT DE CARRO UNIVERSAL PORTA CADIRES AMB RODES, PER AL TRANSPORT I EMMAGATZEMATGE DE LES CADIRES GB.01 A PS.		
		DIMENSIONS: 115 X 60 X 150 CM CAPACITAT DE CARGA MÀXIMA : T90930		
		DESCRIPCIÓ:		
		S'INCLOU:		
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR EN QUALSEVOL POSICIÓ DESITJADA - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF		
		TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
		MATERIALS I ACABATS:		
		ESTRUCTURA METÀL·LICA PERIMETRAL AMB TUB RECTANGULAR I CANALS PER SUPORT DE LES POTES, TOT PINTAT DISPOSA DE 4 RODES. DISPOSA DE PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR QUALSEVOL ELEMENT I POSICIÓ. NO INCLOU LES CADIRES COLOR A ESCOLLIR PER DF.		
BQ78-GC01	U	GC.01 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL	2.751,06000	€
		DESCRIPCIÓ:		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.		
		A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.		
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.		
		DIMENSIONS : 480 X 750 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF		
BQ78-GC02	U	GC.02 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL	1.672,98000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.		
		A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.		
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.		
		DIMENSIONS : 280 X 250 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF		
BQ78-GC03	U	GC.03 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL	2.962,05000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.		
		A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.		
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 450G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.65 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.		
		DIMENSIONS : 280 X 650 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF		
BQ78-GG01	U	GG.01 - CONJUNT GRADA TELESCOPICA + BUTAQUES PLEGABLES	1.033,97000	€
		DEFINICIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA DE:		
		- 7,30 M D'AMPLADA (INCLOENT PASSADÍS) I 8 NIVELLS - 7 PLATAFORMES AMB 12 BUTAQUES PLEGABLES CADASCUNA I 1 PLATAFORMA AMB 14 BUTAQUES (7 FILES DE 12 BUTAQUES I 1 FILA DE 14 BUTAQUES). - 98 BUTAQUES PLEGABLES		
		DESCRIPCIÓ:		
		EL CONJUNT CONSTA DE:		
		A - GRADA TELESCÒPICA		
		TRIBUNA TELESCÒPICA MODULAR ESTÀNDARD O "RETRACTABLE SEATING SYSTEM":		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- DISSENYADA PER ADAPTAR-SE A CENTRES CULTURALS, AUDITORIS, SALES POLIVALENTS, ...
- PERMET CREAR O TRANSFORMAR UN ESPAI ESPECÍFIC EN POC TEMPS, SEGONS LES NECESSITATS DE L'USUARI,
- RESULTAT D'ELEVATS ESTÀNDARDS DE QUALITAT EN ELS PROCESSOS DE FABRICACIÓ (ISO 9001:2008)
- AMB PLEGAT I DESPLEGAT AUTOMÀTIC MITJANÇANT ENGRANATGES ELÈCTRICS
- PLATAFORMA CONSTRUÏDA PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA VERTICAL DE 500 KG/M2
- PASSADISSOS I GRAONS DISSENYATS PER A CÀRREGA DINÀMICA VERTICAL DE 7,5 KN/M
- PLATAFORMA DISSENYADA PER A CÀRREGA HORITZONTAL DE 3,5 KN/M I ESFORÇ HORITZONTAL PER CONSIDERAR ELS MOVIMENTS DELS ESPECTADORS EN AMBDUES DIRECCIONS DE 1.2 DE LA CÀRREGA VERTICAL (SEGONS NORMA DIN 1055)
- REQUEREIX REVISIONS ANUALS DE SEGURETAT I PREVENCIÓ

DIMENSIONS:

PROFUNDITAT TRIBUNA PLEGADA: 130,00 CM
PROFUNDITAT DE LA PLATAFORMA: 120,00 CM
ALTURA TOTAL DEL SISTEMA: 2,20 M
AMPLE DEL SISTEMA: 7,50 M
ALTURA DE LA FILA: 35,80 CM
PROFUNDITAT DE LA FILA: 90,00 CM
AMPLADA PASSADÍS: 1,00 CM

ESTRUCTURA:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA FABRICADA COMPLETAMENT A TALLER EN ACER LAMINAT EN FRED JRS-235, SEGONS NORMA DIN 18.800 PART 7
- UNIONS SOLDADES A L'ARC AMB ROSCA CONTÍNUA I CARGOLADES AMB CARGOLS D'ACER DE QUALITAT SPRINT 5/6, SEGONS NORMA DIN 985
- PERFILS SENSE ARESTES VIVES, SEGONS NORMA UNE-EN 10025
- PILARS REFORÇATS AMB DOBLE PERFIL I UNITS AMB SEPARADORS PER TAL D'ASSEGURAR UN ÒPTIM MÒDUL D'INÈRCIA I GARANTIR LA RIGIDESA DELS ELEMENTS PORTANTS
- PILAR DE REFORÇ POSTERIOR I INTERMEDI DE MIDA SUFICIENT PER ASSEGURAR L'ESTABILITAT LATERAL DE CADA PLATAFORMA
- PERFIL POSTERIOR LAMINAT EN FRED EN FORMA DE U TANCADA DE 60+180+60.4 MM DE GRUIX
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT DE 80 X 30 MM, QUE CONFEREIX UN ACABAT PERFECTE A LA TROBADA AMB EL TAULER CONTRAXAPAT

PLATAFORMES:

- FABRICADES AMB PERFIL D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB FORATS ESPECIALS PER LA FIXACIÓ DELS PILARS, SUPORTS INFERIORS I RODES DE GUIA HORITZONTALS
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT 80 X 30 MM AMB PREVISIÓ PER A LA FIXACIÓ DEL CONTRAXAPAT I LA INSTAL·LACIÓ DELS CARGOLS DELS SUPORTS HORITZONTALS QUE DISCORREN PEL SEU INTERIOR
- TERRA, PLATAFORMES I GRAONS DE FUSTA CONTRAXAPADA TIPUS WBP DE 18 MM DE GRUIX, ANTILLISCANT, AMB UNA DENSITAT DE 620 KG/M3 I MÒDUL D'ELASTICITAT DE 35.000 KG/CM3
- CARA SUPERIOR ANTILLISCANT, AMB UN PES DE 340 GR/M2, SOTMESA A ASSAJOS D'ABRASIÓ TABER 1.350 RPM I TRACTAMENT IGNÍFUG M2.

CONSTRUCCIÓ

TUB D'ACER DE 30 X 40 MM. EL SEIENT FUNCIONA AMB UN CONTRAPÈS SITUAT A SOBRE DEL SEIENT DINS LA TAPISSERIA. LA PART INFERIOR DEL SEIENT POT ESTAR ENTAPISSADA O FETA DE CONTRAPLACAT XAPAT/PERFORAT. EL RESPATLLER ESTÀ ENTAPISSAT I MODELAT AMB ESCUMA PER OFERIR UN BON CONFORT EN SEURE. LA PART POSTERIOR ÉS DE CONTRAPLACAT XAPAT DE 9 MM.

GUIES:

- TRIBUNA AMB DOBLE SISTEMA DE GUIAT, UN EN LA PART SUPERIOR I L'ALTRA EN LA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PART INFERIOR DELS CARROS
- SISTEMA DE GUIAT SUPERIOR AMB RODA DE NILÓ MUNTADA A LA PART SUPERIOR DEL CARRO EN EL PERFIL D'ACER EN FORMA DE U MUNTAT PER SOTA DE L'ESTRUCTURA DE LA COBERTA
- EL SISTEMA DE GUIATGE GARANTEIX L'ALINEACIÓ DE FILES I EL MARC DE GUIATGE PER QUE LES FILES RETRÀCTILS S'OBRIN I ES TANQUIN SENSE ENCALLAR-SE NI FER TORSIONS

BARANES:

- ALTURA 1000 MM
- AMPLADA LA DE LA PLATAFORMA
- DESMUNTABLE, PER A SER MUNTADA I DESMUNTADA EN CADA US DEL MECANISME DE PLEGAT DE LA TRIBUNA
- SITUADA EN LA PART SUPERIOR DE LA TRIBUNA, SENSE SOBRESORTIR DE L'AMPLADA TOTAL
- CONSTRUÏDA AMB TUB Ø 40 MM, SENSE ESPAIS LLIURES > 100 MM PER ON PUGUIN PASSAR ELS ESPECTADORS
- PERÍMETRE LLIURE D'ARESTES I ELEMENTS TALLANTS
- PREPARADA PER SER ANCORADA AL PERFIL POSTERIOR I LATERAL DE LA PLATAFORMA AMB ANCORATGES CARGOLATS

PASSADISSOS LATERALS:

- GRAONS D'ACCÉS A = 120 CM
- PRIMER GRAÓ FÀCILMENT DESMUNTABLE, AMB ENDOLL PER LLUM
- FABRICATS EN TAULER CONTRAXAPAT DE BEDOLL FINLANDÈS

IL·LUMINACIÓ:

SENYALITZACIÓ LLUMINOSA D'EMERGÈNCIA DEL GRAONAT DE LA TRIBUNA TELESCÒPICA QUE CONSTA DE:

- 3 UNITATS DE LLUM LED PLOTT
- COLOR DE LLUM A ESCOLLIR PER DF (BLANC, VERMELL, BLAU O VERD)
- UNA UNITAT D'ALIMENTACIÓ I UN TRANSFORMADOR (INCLOSOS) CONNECTATS A LA XARXA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA DE LA SALA
- INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA COL·LOCADA A TRAVÉS DE L'ESTRUCTURA DE LES PLATAFORMES, CONNECTADES AMB CABLE TRENAT, PER ABSORBIR LES OPERACIONS DE PLEGAT I DESPLEGAT DE LA GRADA

TOT SEGONS NORMA EN 1838 DE LLUMS I ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

ELEMENTS DE MOVIMENT:

- CADA NIVELL DE LA PLATAFORMA LLISCA DE FORMA INDEPENDENT MITJANÇANT RODES ESPECIALS DE Ø 125 MM I AMPLADA 40 MM
- LES RODES ESTAN FABRICADES AMB UN COMPOST DE BANDA DE RODAMENT DE PNEUMÀTIC AMB POLIPROPILÈ ANTIABRASIU DE TIPUS 98 SHORE A I DISPOSEN DE COIXINETS D'AGULLES PER FACILITAR EL MOVIMENT I EVITAR LA FRICCIÓ
- E NOMBRE DE RODES SERÀ EL NECESSARI PER GARANTIR QUE LA TRANSFERÈNCIA DE CÀRREGA SIGUI SUAU I NO SUPERI ELS 150 KG/UT
- CARACTERÍSTIQUES:
· CÀRREGA ESTÀTICA 270 DAN
· RESISTÈNCIA AL RODAMENT 150 DAN
· CAPACITAT DE CÀRREGA 230 DAN

MOTORITZACIÓ, ELECTRIFICACIÓ I COMANDAMENT:

- MOTORS ELÈCTRICS D'ENGRANATGE (TRIFÀSICS), COL·LOCATS EN LA PRIMERA PLATAFORMA QUE CONSTEN DE RODES DE Ø 200 MM I DIBUIX ANTIABRASIU
- INCLOU CAIXA DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA AMB QUADRE DE COMANDAMENT EXTRAÏBLE AMB 8 – 10 M DE CABLE ACOBLAT A LA PRIMERA FILA MITJANÇANT UN CONNECTOR HARTING AMB TAPA ABATIBEL
- COMANDAMENT PER LES OPERACIONS D'ENTRADA – SORTIDA AMB ATURADA D'EMERGÈNCIA (HOME MORT)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- QUADRE ELÈCTRIC 230/400V 16A, 3 TRIFÀSICA + NEUTRE + TERRA, DIMENSIONS 500 X 600 X 250 MM

SEGURETAT:

- TOTES LES TRIBUNES DISPOSEN D'UN MECANISME DE BLOQUEIG QUE IMPEDEIX QUE ES PUGUIN OBRIR O TANCAR DE FORMA IMPREVISTA.

FASCIA:

- TANCAMENT FRONTAL AMB PANELLS DE FUSTA DE DENSITAT MITJA (DM), ADOSSAT AL PERFIL FRONTAL I AMB UN PERFIL METÀL·LIC LAMINAT EN FRED EN FORMA DE L.
- FUSTA SUBJECTE AMB CARGOLS O REBLONS D'ALUMINI.
- ACABAT LACAT, COLOR A ESCOLLIR PER DF

ACABATS:

PAVIMENT: TERRA DE MDF DE 18MM IGNÍFUG BS2-D0 AMB UN ACABAT EN LINÒLEUM COLOR A ESCOLLIR PER DF
ELEMENTS METÀL·LICS: TOTS PORTEN UN TRACTAMENT DE DOBLE DESENGREIXAT I UN ACABAT FINAL AMB PINTURA D'EPOXI-POLIÈSTER ASSECAT AL FORN A 230 GRAUS. COLOR A DETERMINAR.
CARGOLS TOTS GALVANITZATS DE QUALITAT 8.8 I FEMELLES AUTO-BLOCANTS DE LA MATEIXA QUALITAT.

INCLOU:

- QUADRE ELÈCTRIC
- CONNEXIONAT A LA XARXA ELÈCTRICA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA

MUNTATGE:

EL MUNTATGE DELS DIFERENTS ELEMENTS DE LA GRADA I LES BUTAQUES ANIRÀ A CÀRREC DEL PERSONAL QUALIFICAT.
L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA ESTUDIARÀ LA MILLOR SOLUCIÓ PER AL SUBMINISTRAMENT DE LA TRIBUNA:

- EN CAS DE NO HAVER-HI IMPEDIMENTS DE DESCÀRREGA NI TRASLLAT FINS AL LLOC DEFINITIU, LA MILLOR SOLUCIÓ ES SUBMINISTRAR-LA TOTALMENT MUNTADA DE TALLER
- SI AIXÒ NO FOS POSSIBLE, COM SEMBLA MOLT PROBABLE, LA TRIBUNA ES SUBMINISTRARÀ DESMUNTADA, AMB L'ESPECEJAMENT ADAPTAT A L'ESTAT DELS ACCESSOS AL DESTÍ DEFINITIU, SENSE CAP SOBRECOST PEL SUBMINISTRAMENT, ELS MITJANS D'ELEVACIÓ O EL MUNTATGE IN SITU

EL MUNTATGE DE LA TRIBUNA ES SIMULTANEJARÀ I COORDINARÀ AMB LA INSTAL·LACIÓ DEL BUCLE INDUCTIU EN LA PRÒPIA GRADA A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI DEL PROJECTE D'AUDIOVISUALS.

NORMATIVA I CERTIFICACIONS:

ESTRUCTURALS: UNE-EN-10025-5

NBE-MV104-1966

DIN-18800-7

DIN-1055

DIN-18032

QUALITAT: ISO 9001: 2008

ISO-9002

CERTIFICACIÓ CE: 2006/42/EC MACHINERY DIRECTIVE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

2014/35/EU LOW VOLTAGE DIRECTIVE

2014/30/EU ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY DIRECTIVE

305/2011/EU CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION

MARCATGE CE

ALTRES: DIN 985

EN 1838

OBSERVACIONS:

EL SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA AMB SEIENTS ABATIBLES ES UN PRODUCTE D'ENGINYERIA QUE REQUEREIX REVISIONS PERIÒDIQUES DE SEGURETAT I DE PREVENCIÓ PER GARANTIR UN FUNCIONAMENT CORRECTE, SEGUR I SALUDABLE AL LLARG DEL TEMPS D'ÚS.

B - BUTAQUES ABATIBLES PER A GRADA TELESCÒPICA

BUTACA PLEGABLE DE CARACTERÍSTIQUES, MATERIALS I ACABATS QUE BUSCA SER SIMILAR A LA GB.0, PERÒ AMB PEU I MECANISME D'ABATIMENT ADAPTAT AL MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ EN GRADA TELESCÒPICA.

REPOSABRAÇOS: DE FUSTA, RECTE O EN FORMA DE L, O SENSE REPOSABRAÇOS.

ESCUMES:

· SEIENT: 5 CM CMHR50
· RESPATLLER: 4 CM / 6 CM CMHR35

INCLINACIÓ DEL RESPATLLER: 12 O 17 GRAUS.
PARTS DE FUSTA: FAIG, BEDOLL, FREIXE, AURÓ, ROURE, ETC., ENVERNISSADES, TENYIDES O PINTADES EN EL COLOR DESITJAT.
PARTS METÀL·LIQUES: PINTADES AMB PINTURA EPOXI EN EL COLOR RAL DESITJAT.
CONSUM DE TELA: 1.1 M PER UNITAT.

OBSERVACIONS:

EL PREU UNITARI DE LES BUTAQUES INSTAL·LADES EN LA GRADA INCORPORA LA PART PROPORCIONAL DE LA TRIBUNA.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

BQ78-GT03	U	GT.03 - POTA TELESCÓPICA QUADRADA | H 40-60CM	28,27000	€

DESCRIPCIÓ

POTA TELESCÒPICA QUE PERMET OBTENIR DIVERSES ALTURES DE TARIMES AMB UN SOL JOC DE POTES, SALVANT POSSIBLES DESNIVELLS EN EL SUPORT (GRAONS, RAMPES, PENDENTS, ...)

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 60 X 60 MM X 4MM
DIMENSIÓ EXTERNA: DIMENSIÓ EXTERNA 60 X 60 MM
ALTURA: TELESCÒPICA, REGULABLE H = 40 A 45 CM

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		ÚS: UNIVERSAL PER A TOTES LES TARIMES AMB PRESES FABRICADA AMB TUB ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN10204 I AMB UNA DIMENSIÓ INTERNA DE 50 MM X 50 MM. ES PODEN FABRICAR EN 6 ALTURES DIFERENTS PER ACONSEGUIR UN INTERVAL TOTAL DES DE 400 MM FINS A 1600 MM. L'ALTURA ES FIXA MITJANÇANT UN TORNILL EXCÈNTRIC. EN PRÉMER EL TORNILL EXCÈNTRIC A 90°, LA CONNEXIÓ QUEDA ASSEGURADA. UN CLIP INSERIT AL TORNILL EXCÈNTRIC GARANTEIX QUE AQUEST NO ES DESPRENGUI. ANCORATGE POTES: FIXACIÓ RÀPIDA I REFORÇADA A LES ESQUADRES INTERNES AMB POM METÀL·LIC DE DISSENY ERGONÒMIC POTES: REGULABLES MIL·LÍMETRE A MIL·LÍMETRE INCORPORA REGLA PER FER MÉS SENZILL L'AJUST DE L'ALÇADA MATERIAL: ALUMINI D'ALTA RESISTÈNCIA (ALEACIÓ EN-AW 6082 T6 SEGONS NORMA UNE-EN 573) BASE: CADA POTA PORTA UN TAP DE PLÀSTIC A LA PART INFERIOR PER EVITAR RATLLAR TERRA. PER A NIVELLACIÓ DE TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTE UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM AMB NIVELLADOR (NO INCLÒS). PES: 1,3-1,8 KG		
BQ78-GT04	U	GT.04 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA DESCRIPCIÓ PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES. MATERIAL: ACER GALVANITZAT PES: 0,34 KG	2,17000	€
BQ78-GT05	U	GT.05 - CONNECTOR DE 2 POTES QUADRADES DESCRIPCIÓ CONNECTOR UNIVERSAL PER A LA UNIÓ DE 2 POTES DE 60 X 60 MM MATERIAL: ACER GALVANIZAT PES: 0,45 KG	5,27000	€
BQ78-GT06	U	GT.06 - CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES DESCRIPCIÓ CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES DE 60 X 60 MM MATERIAL: ACER GALVANIZAT PES: 1,13 KG	8,17000	€
BQ78-GT07	U	GT.07 - RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA DESCRIPCIÓ RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA PER APILAR I TRANSPORTAR LES TARIMES D'ESCENARI DIMENSIONES: TUB QUADRAT 60 X 60 MM ALTURA 40 CM APLICACIÓ: UNIVERSAL, PER A TOTES LES TARIMES AMB ANGLES PER A INTRODUIR LES POTES MATERIAL: ALUMINI AMB RODA PIVOTANT D'ALTA QUALITAT PESO: 1,79 KG	38,27000	€
BQ78-GT08	U	GT.08 - ESCALA REGULABLE 40-60 CM DESCRIPCIÓ ESCALA REGULABLE VARIO AMB 2 GRAONS, PER A ESCENARIS DE 40 A 60 CM DE ALTURA	362,27000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DIMENSIONES PLEGADA: ~ 82 X 90 X 25 CM DIMENSIONES GRAÓ: ~ 27 X 75 CM SUPERFÍCIE: TAULER DE FUSTA RESISTENT A LA INTEMPÈRIE ACABAT ANTILLISCANT COLOR: NEGRE COMPATIBILITAT: AMB TOTA LA SÈRIE TOURDECK MARC: D'ACER ROBUST PES: 16,3 KG		
BQ78-GT09	U	GT.09 - BARANA PER A ESCALA DE 2 GRAONS MODULARS BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 GRAONS. MATERIAL: ALUMINI PES: 3,80 KG	103,27000	€
BQ78-GT10	U	GT.10 - ACCESSORI BARANA DESCRIPCIÓ ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE	23,17000	€
BQ78-GT11	U	GT.11 - FABRICACIO RAMPA A MESURA DESCRIPCIÓ RAMPA PER ESCENARI FLEXIBLE REGULABLE A MESURA. MATERIAL: ALUMINI PES: 3,80 KG	1.253,83000	€
BQ78-GT12	U	GT.12 - TARIMA D'ESCENARI	2 X 1 M DESCRIPCIÓ TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS. DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3 ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS COLOR: NEGRE ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6 PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES) CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS) ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM PES: 32- 33 KG TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002 CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1) DIN EN 1995 (EUROCODE 2) DIN EN 1999 (EUROCODE 9) RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1) COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130) CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT	301,73000	€
BQ78-GT13	U	GT.13 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA DESCRIPCIÓ	2,17000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES. MATERIAL: ACER GALVANITZAT PES: 0,34 KG		
BQ78-GT14	U	GT.14 - TUERCA CORREDERA CON ROSACA M10	3,31000	€
		DESCRIPCIÓ TUERCA CORREDERA CON ROSCA M10		
BQ78-GT15	U	GT.15 - ACCESORI BARANA	19,25000	€
		DESCRIPCIÓ ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE MATERIAL: ACER GALVANITZAT PES: 1,90 KG		
BQ78-GT16	U	GT.16 - BARANA PER A ESCENARI TARIMA 2M	122,26000	€
		DESCRIPCIÓ BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 M. INCLOU LES DOS TOMES DE TUBS PER FIXAR A LA TARIMA DE LA SÈRIE TOURDECK DIMENSIONS: 188 X 4 X 122 CM MATERIAL: ALUMINI PES: 4,68 KG		
BQ78-GT17	U	GT.17 - CARRET PER A APILAR I TRANSPORTAR PLATAFORMES	305,41000	€
		DESCRIPCIÓ CARRETÓ PER A APILAR I TRANSPORTAR DE MANERA SEGURA FINS A 8 TARIMES D'ESCENARI DE 200 X 100 CM CÀRREGA MÀXIMA: 360 KG PES: 46 KG		
BQ78-GT18	U	GT.18 - PLATAFORMA ELEVADORA	4.353,65000	€
		DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PLATAFORMA ELEVADORA DE TISORA TOTALMENT ELÈCTRICA (TANT TRANSLACIÓ COM ELEVACIÓ). DESCRIPCIÓ PLATAFORMA ELEVADORA PUJAPERSONES DE TRACCIÓ I ELEVACIÓ ELÈCTRICA, IDEAL PER TREBALLAR A GRANS ALÇADES EN NAUS INDUSTRIALS, CENTRES COMERCIALS, GRANS SUPERFÍCIES O EQUIPAMENTS CULTURALS I ESPORTIUS. DESTACA: - ALTURA D'ELEVACIÓ DE 4,8 M - ALTURA DE TREBALL DE 6,8 M - CAPACITAT DE CÀRREGA FINS A 300KG - ELEVACIÓ I TRANSLACIÓ ELÈCTRICA - DIRECCIÓ HIDRÀULICA PER A MÉS FACILITAT D'ÚS - COMANDAMENT DE CONTROL INCORPORAT DINS DE LA PLATAFORMA, DE FORMA QUE L'OPERARI POT MANEJAR LA MÀQUINA DES DE DALT. - RODES PROTEGIDES PER A NO DANYAR EL PAVIMENT DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H), APTA PER CIRCULAR PER LES PORTES		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA PLATAFORMA - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: COLOR: GROC ALTURA MÀXIMA: 4.800 MM CAPACITAT DE CÀRREGA: 300 KG ALTURA ELEVACIÓ 4.800 MM ALTURA DE TREBALL: 6.800 MM DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H) BATERIA: 2 X 12V/80 AH CARREGADOR: 24V/10 A MOTOR TRACCIÓ: 2 X 24V/0,4 KW MOTOR ELEVADOR: 24V/1.2 KW DIÀMETRE RODES: 230 X 80 MM RODES: GRISES NONMARKING PES: 930 KG DIRECCIÓ: HIDRÀULICA OBSERVACIONS: LA PLATAFORMA ELEVADORA PERMETRÀ UN MUNTATGE I DESMUNTATGE PARCIAL PER TAL QUE, EN CAS DE REQUERIR TRASLLAT EN L'ASCENSOR DE SERVEI DE L'EDIFICI, LES SEVES DIMENSIONS I PES S'ADAPTIN ALS REQUERIMENT MÀXIMS PERMESOS DE L'ASCENSOR QUE SON: CAPACITAT: 825 KG (8-10 PERSONES) DIMENSIONS: 1.350 X 1.400 X 2.100 (L X A X H) NORMATIVA PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAL (II): GESTIÓN PREVENTIVA PARA SU USO SEGURO NTP 1.040 ANY 2015 DIRECTIVAS EUROPEAS: 2006/42/CE - MÁQUINAS (REFUNDICIÓN EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (TENSIÓN BAJA) NORMATIVA CE		
BQ78-PC01	U	PC01 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC BAIX	63,50000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F) CARACTERÍSTIQUES: CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. INCLOU: - ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS - LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE - LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S - EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PC02	U	PC02 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC ALT DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F) CARACTERÍSTIQUES: CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. INCLOU: - ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA - LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS - LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE - LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S - EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	97,35000	€
BQ78-PC03	U	PC03 - CALAIX FIXE BAIX DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F) CARACTERÍSTIQUES: CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. INCLOU: - ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA - LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE - LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S - EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	60,01000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-PC04	U	PC04 - CALAIX FIXE ALT DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F) CARACTERÍSTIQUES: CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. INCLOU: - ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA - LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE - LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S - EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	84,63000	€
BQ78-PC05	U	PC05 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V	MÒDUL 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 80 X 25 X 21 CM (L X H X F) CARACTERÍSTIQUES: EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	46,06000	€
BQ78-PC06	U	PC06 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V	MÒDUL 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 90 X 25 X 21 CM (L X H X F) CARACTERÍSTIQUES: EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE	52,99000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
		LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
BQ78-PC07	U	PC07 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 80 X 27 (L X F) DESCRIPCIÓ: PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID. CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE: - 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT - UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE - UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	37,41000	€
BQ78-PC08	U	PC08 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 90 X 27 (L X F) DESCRIPCIÓ: PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID. CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE: - 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN	38,18000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
		LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT - UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE - UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
BQ78-PE01	U	PE01 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 24 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 24 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 24 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 32 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	3.389,38000	€
BQ78-PE02	U	PE02 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTE SLES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	4.407,30000	€

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-PE03	U	PE03 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	5.506,49000	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

BQ78-PE04	U	PE04 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	6.131,76000	€

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

BQ78-PE05	U	PE05 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	4.979,30000	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	

- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

BQ78-PE06	U	PE06 - PRESTATGERIA CURVA SIMPLE EXEMPTA | 4 MÒDULS 90 CM |	2.038,61000	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 4 UTS
- RADIO 173º
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 16 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 16 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 16 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

BQ78-PE07	U	PE07 - PRESTATGERIA EXEMPTA CIRCULAR PER JOCS; 6 MÒDULS; ZONA INFANTIL	10.497,76000	€

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PRESTATGERIA: DIÀMETRE INTERIOR 84 CM

ALTURA TOTAL: 100 CM

- Nº MÒDULS: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS: 24 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PLAFONS REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS
- Nº REMATS LATERALS: 4 UTS

ACABATS:

- XAPA LACADA A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-PP01	U	PP01 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1.412,04000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 10 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP02	U	PP02 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	2.113,57000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP03	U	PP03 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 4 MÒDULS 80 CM	2.815,11000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A324 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 4 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 4 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 20 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 20 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 20 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 25 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP04	U	PP04 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	1.105,88000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP05	U	PP05 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	2.108,52000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº CALAIXOS REVISTER: 10 UTS DE 3 PORTES BATENTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP06	U	PP06 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 0 CM + 1 MÒDUL 90 CM	1.641,27000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM		
		- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP07	U	PP07 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM	5.499,46000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM		
		- Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 50 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP08	U	PP08 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1.270,50000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM		
		- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 8 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP09	U	PP09 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 90 CM + 2 MÒDULS 100 CM	1.794,34000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM		
		- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS - Nº MÒDULS DE 100 CM: 2 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP10	U	PP10 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 130 CM	1.050,50000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM		
		- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 3 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS		

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP11	U	PP11 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL DE 130 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	1.319,29000	€
BQ78-PP12	U	PP12 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 6 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	1.502,37000	€
BQ78-PP13	U	PP13 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES	2.259,73000	€

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 3 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 9 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 3 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 3 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP14	U	PP14 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	2.368,19000	€
BQ78-PP15	U	PP15 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.15 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A769 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 10 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 50 UTS	5.273,30000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 50 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 55 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP16	U	PP16 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.16 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A196 X F46 X H286 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	1.288,96000	€
BQ78-PP17	U	PP17 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.17 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º:2 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 18 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	1.182,81000	€
BQ78-PP18	U	PP18 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1.791,27000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.18 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 18 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP19	U	PP19 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.19 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A644 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 8 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 45 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	4.631,76000	€
BQ78-PP20	U	PP20 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.20 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS	1.622,81000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP21	U	PP21 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.21 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	3.821,02000	€
BQ78-PP22	U	PP22 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.22 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H70 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 2 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	425,88000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-PP23	U	PP23 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.23 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F46 X H70 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 3 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	745,88000	€
BQ78-PP24	U	PP24 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.24 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A84 X F46 X H70 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 1 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 1 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	260,42000	€
BQ78-PP25	U	PP25 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.25 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A344 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS	1.024,34000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 4 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP26	U	PP26 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.26 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H281 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 9 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS - Nº PLAFONS REVESTIMENT MALLA POSTERIOR: 3 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	1.155,88000	€
BQ78-PP27	U	PP27 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 75 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.27 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A150 X F5 X H284 CM - Nº MÒDULS DE 75 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS	496,65000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 0 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-PP28	U	PP28 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.28 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A738 X F46 X H281 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 9 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	2.636,38000	€
BQ78-PP29	U	PP29 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.29 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A649 X F46 X H281 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 8 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	2.611,27000	€
BQ78-RF01	U	RF.01 - BÚSTIA AUTOMATICA DE DEVOLUCIÓ DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT DE BÚSTIA DE DEVOLUCIÓ I	121.701,00000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CLASSIFICACIÓ AMB DETECCIÓ MITJANÇANT RFID, 2 BOQUES (1 D'INTERIOR I 1 D'EXTERIOR), PANTALLA TÀCTIL DE 19´´, DISPOSITIU PER A IMPRESSIÓ DE REBUTS, BOTÓ D'EMERGÈNCIA I 5 CISTELLES DE DEVOLUCIÓ. VIDRE EN OBRA.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PART DAVANT L'USUARI:

- ALTURA: 945 MM
- AMPLADA: 636 MM
- PANTALLA TÀCTIL: 19´´
- NIVELL ENTRADA: H 950 MM (INTERNA I EXTERNA)

FACTORS AMBIENTALS:

- NIVELL SONOR: = 55 DB PER MÒDUL
- HUMITAT: = 80 %. SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA TREBALL (INT.): + 5 °C A +40 °C
- TEMPERATURA TREBALL (EXT.): -15 °C A +60 °C

ESPECIFICACIÓ RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

SEPARADOR DE LLIBRES:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1

SUPORT TARGETA USUARI:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 100 MW
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1, ISO 14443A/B
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

RENDIMENT D'ARTICLES:

- CAPACITAT FINS 2400 ARTICLES/HORA, DEPENENT DEL TEMPS DE RESPOSTA DE L'ILS

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES, MIFARE, LEGIC

NORMES / CERTIFICACIÓ:

- CE, FCC, UL, RCM
- TOTS ELS DISPOSITIUS FUNCIONEN EN BAIXA TENSIÓ (24 VCC)
- DIRECTIVES 2006/42 EN RELATIVA A LES MÀQUINES
- DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE BAIXA TENSIÓ
- DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE RADIACIÓ ELECTROMAGNÈTICA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

GENERACIÓ D'INFORMES:

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT AMB TOTS ELS SISTEMES AMH
- ADMET ELS PROTOCOLS SIP2 I NCIP DE ILS
- ES INDEPENDENT DEL MODEL DE DADES
- EL VISUALITZADOR OFEREIX UNA VISUALITZACIÓ VIRTUAL INSTANTÀNIA DEL SISTEMA AMH CONFIGURAT

CARACTERÍSTIQUES DELS ARTICLES QUE ES PODEN EMMAGATZEMAR:

- DIMENSIONES MÍNIMES: H: 100 MM | A: 100 MM | F: 5 MM
- DIMENSIONES MÀXIMES: H: 410 MM | A: 360 MM | F: 120 MM
- PES MÀXIM: 4 KG

HARDWARE OPCIONAL:

- RESISTENT A LA INTEMPÈRIE (CONDICIONS DE PLUJA)
- COLL DE MUNTATGE
- IMPRESSORA DE REBUTS
- LECTOR DE CODI DE BARRES DELS ARTICLES
- LECTOR MIFARE PER A TARGETES D'IDENTIFICACIÓ D'USUARIS
- ANTENA RFID EN L'ESTRUCTURA – PER A TARGETES O ARTICLES RFID D'USUARI
- TRANSPORTADORS DESCENDENTS
- MÒDULS GIRATORIS I CORBATS
- SISTEMES D'ELEVACIÓ
- COBERTES PROTECTORES PER A TOTS ELS MÒDULS
- ORDENACIÓ DE CAIXES

SOFTWARE OPCIONAL:

- FUNCIÓ REBUTJAR
- FUNCIÓ NO SEGURA
- GESTIÓ CENTRALITZADA

CISTELLS:

- TIPUS: ESTÀNDARD
- MIDES: 598 X 598 X 865 MM (A X H X F)
- NOMBRE: 5 UTS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT
- 2 PUNTS DE XARXA (UN PER CADA BOCA D'ENTRADA)
- UBICACIÓ PREFERENT AL TERRA, SOTA AL MÒDUL DE CONNEXIÓ

BQ78-SB01	U	SB.01 - SISTEMA MODULAR, GEOMÈTRIC I COMPOSABLE DE SOFÀS | H 40-42 CM	577,13000	€

DESCRIPCIÓ:

ELEMENT MODULAR I COMPLEMENT PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ O AMB:

- RESPATLLER: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT GRUIXUT; ESCUMA TALLADA AMB UNA DENSITAT DE 35 KG/M³; ENTAPISSAT.EN TEIXIT SILVERTEX
- SEIENT: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT RECOBERT D'ESCUMA ENTAPISSADA DE 110 MM DE GRUIX I 35 KG/M³ DE DENSITAT; MOLLS ONDULATS TIPUS A.
- D'ESCUMA DE PU, LLIURE DE CFC I HCFC, PS EXPANDIT, GUATA I PE
- ENTAPISSAT AMB ÀMPLIA GAMA DE TEIXITS I ACABATS
- TAULETES AUXILIARS AMB METALL LACAT DE 18MM
- CONTINGUT RECICLAT > 55 % I RECICLABLE 100%

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 128 X 50 X 45 CM (L X F X H)
PES : 15,5 KG

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL. POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE (EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 º C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

MATERIALS I ACABATS:

A DEFINIR EN CADA UN DELS ELEMENTS SEGONS DETALL FITXA

NORMATIVA:

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

BQ78-SB02	U	SB.02 - PUF MODULAR: BASE DE SEIENT 87 X 87 CM	1.304,82000	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 87 X 87 X 74 CM (L X F X H)
PES : 18,8 KG

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL. POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE (EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 º C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

CERTIFICACIONS

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

BQ78-SB03	U	SB.03 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER MIG	927,26000	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- CARCASSA D'ESCUMA MODELADA AMB UNA ESTRUCTURA INTERIOR D'ACER.
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- ESCUMA DE POLIURETÀ MODELADA SUAU AMB REPOSABRAÇOS. TAPISSAT COMPLET AMB FRONT ENCOIXINAT. ESCUMA TALLADA DE 25 MM I GUATA DE 40 MM.
- BASE GIRATÒRIA AMB 4 POTES INDIVIDUALS DE FOSA D'ALUMINI, CONNECTADES AL VOLTANT D'UN CENTRE CÒNIC FOS, REFORÇADES AMB SUPORTS METÀL·LICS PER A MÉS RESISTÈNCIA.
- INCORPORA UNA FUNCIÓ GIRATÒRIA DE POM (POLIOXIMETILÈ) D'ALTA RESISTÈNCIA.

DIMENSIONS : A76 X F73 X H36/81 CM

CERTIFICATS:

INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFIRMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS.
BIOMASS FOAM 100% OF THE FOSSIL-BASED RAW MATERIALS REQUIRED FOR MANUFACTURING OF THIS PRODUCT ARE REPLACED BY SUSTAINABLY CERTIFIED BIOMASS.
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS)
TEIXIT (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEOGNS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

BQ78-SB04	U	SB.04 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX	517,25000	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- RESPATLLER BAIX I BRAÇOS
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- BASE RÍGIDA D'ACER
- ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT SILVERTEX
- PES 12,7 KG

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DIMENSIONS : A84 X F75,5 X H43,5/78 CM		
		NORMATIVA:		
		UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT PEFC COC CERTIFICATE 2025 UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.		
		COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SB05	U	SB.05 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX	938,67000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB: - RESPATLLER BAIX I BRAÇOS - SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE - BASE RÍGIDA D'ACER - RESPATLLER ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG - PES 18,6 KG		
		DIMENSIONS : A62 X F56 X H45/74 CM		
		NORMATIVA:		
		UNE EN 16139-2 PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001. EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001. DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE)		
		COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 9 COLORS) TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMNENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SB06	U	SB.06 - BANC DE RELAX 3 M	5.721,84000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ: - SENSE ESPATLLER - SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE - FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG - FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M²) OR CM 46 (FLAME RETARDANT) - FLEXPLUS - PES 255 KG		
		DIMENSIONS : 300 X 110 X 34 CM (L X F X H)		
		BANC MODULAR FETS A BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- MOLT RESISTENT - IGNÍFUG - ALTAMENT FLEXIBLE - AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL) - DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL - FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ		
		DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845) RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338) RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439) DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856) ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798) RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798) RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067) RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574) RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA) DURABILITAT ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2) ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA) CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.		
		NORMATIVA:		
		UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT PEFC COC CERTIFICATE 2025 UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.		
		COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)		
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SB08	U	SB.07 - BANC DE RELAX 2 M	4.353,65000	€
		DESCRIPCIÓ:		
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ: - SENSE ESPATLLER - SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE - FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG - FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M²) OR CM 46 (FLAME RETARDANT) - FLEXPLUS - PES 115 KG		
		DIMENSIONS : 200 X 110 X 53 CM (L X F X H)		
		BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT		

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- MOLT RESISTENT - IGNÍFUG - ALTAMENT FLEXIBLE - AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL) - DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL - FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845) RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338) RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439) DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856) ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798) RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798) RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067) RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574) RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA) DURABILITAT ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2) ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA) CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C. NORMATIVA: UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT PEFC COC CERTIFICATE 2025 UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD. COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SB09	U	SB.08 - SOFA DE RELAX D110	3.913,65000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ: - SENSE ESPATLLER - SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE - FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG - FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M²) OR CM 46 (FLAME RETARDANT) - FLEXPLUS - PES 105 KG DIMENSIONS : 110 X 110 X 53 CM (L X F X H) BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT - MOLT RESISTENT - IGNÍFUG - ALTAMENT FLEXIBLE - AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER		

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL) - DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL - FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845) RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338) RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439) DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856) ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798) RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798) RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067) RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574) RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA) DURABILITAT ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2) ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA) CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C. NORMATIVA: UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT PEFC COC CERTIFICATE 2025 UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD. COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SC01	U	SC.01 - CADIRA GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS	4 RODES	PER TAULA H 72-74 CM	244,86000	€
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE CONFIDENT GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS, AMB: - SEIENT I RESPATLLER D'UNA ÚNICA PEÇA ACABAT EN CARCASSA DE POLIPROPILÈ MONOCOLOR MAT. LA CARCASSA ESTARÀ FIXADA A LA BASE AMB SISTEMA DE FIXACIÓ AMB CLIP, SENSE CARGOLS. - L'ALÇADA DEL SEIENT AL TERRA SERÀ DE 460 MM. - ESTRUCTURA METÀL·LICA AMB PEU DE 4 RADIS D'ACER AMB VARETA DE Ø18 MM + RODES TOVES - REPOSABRAÇOS DE VARETA D'ACER MACÍS CROMAT DE DIÀMETRE MÍNIM DE 12 MM. DIMENSIONS: A51 X F52 X H46/77 CM TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS CERTIFICACIONS: UNE-EN 16139. RESISTÈNCIA, DURABILITAT I SEGURETAT. REQUISITS PER A SEIENTS D'US NO DOMÈSTIC.) INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFORMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS. L2 EXTREME USE - LOADING LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SC02	U	SC.02 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM	329,34000	€
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE 4 POTES AMB: - CARCASSA DEL SEIENT: POLIPROPILÈ RECICLAT, TENYIT, 100% RECICLABLE. - BASE: BASE DE QUATRE POTES D'ACER TUBULAR CROMAT DE D0,8 MM - SEIENT ALÇADA 43 CM TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 15 COLORS INCLOU: - PUNTERES DE GOMA PER A LES 4 POTES DIMENSIONS: A46,5 X F46,5 X H43/83 CM CERTIFICACIONS UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT.GARANTIA DE 15 ANYS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SC03	U	SC.03 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM	154,82000	€
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA SENSE BRAÇOS, AMB: - CARCASSA FUSTA ROURE CONTRAPLACADA MASSISSA TINTAT EN COLOR NEGRE - ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER LACAT - CAPACITAT CARREGA 120 KG - APILA 10 UNITATS TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 18 COLORS PER L'ESTRUCTURA I 4 COLORS PER LA FUSTA INCLOU: - PUNTERES DE FELTRE PER A LES 4 POTES DIMENSIONS: A51 X F50 X H45/77 CM CERTIFICACIONS UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT PEFC COC CERTIFICATE 2025 UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SI01	U	SI.01 - PUF TIPUS 1 DESCRIPCIÓ:	937,82000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR. PUFF DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT SILVERTEX DIFERENCIADA AMB FIBRES DE POLIÈSTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT, PELL O RESSÒPELL. BASE EN CONTRAXAPAT DE FUSTA. PEUS EN POLIETILÈ. DIMENSIONS : Ø 57 X H 45 CM COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 50 OPCIONS) NORMATIVA - EN16139 – FURNITURE - STRENGTH, DURABILITY AND SAFETY - REQUIREMENTS FOR NONDOMESTIC SEATING - EN15372 - FURNITURE – STRENGTH, LONGEVITY AND SAFETY – REQUIREMENTS FOR NON-DOMESTIC TABLES - APPLICATIONS: LEVEL 2 (GENERAL): GENERAL HOTEL, BARS, CAFÈS, RESTAURANTS, PUBLIC HALLS, BANKS, MEETING ROOMS - TEST 1 *IM - *HALLINGDAL 65, *GRIMM FR LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SI02	U	SI.02 - PUF TIPUS 1 DESCRIPCIO:	521,49000	€
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR. COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS 5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013 DIMENSIONS : A114 X F67 X H46 CM COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SI03	U	SI.03 - PUF TIPUS 3 DESCRIPCIO:	246,49000	€
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR. COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS 5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013 DIMENSIONS : A66 X F41 X H32 CM COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SI04	U	SI.04 - PUF TIPUS 4 DESCRIPCIO:	99,82000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COIXI CIRCULAR. COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT DE BARREJA DE FIBRA SILICONADA, VISCOELASTICA I LATEX DE DIFERENTS DENSITATS ENTRE 30-40 KGS AMB FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS 5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013 DIMENSIONS : A47 X F32 X H26 CM COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SI05	U	SI.05 - PUF TIPUS 5 DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF RECTANGULAR. DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIESTIRÉ EXPANDIT (EPS), REVESTIT EN TEIXIT TEJIDO SUNBRELLA, APTE PEL INTERIORS I EXTERIORS. TEIXIT ACRÍLIC TINTAT MASSA 100% RESISTÈNCIA ORDIT 145 DONEN CM PES 320 GR/M² COLUMNA D'AIGUA 360 MM COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 20 OPCIONS) DIMENSIONS : A134 X F40X H180 CM PES: 6,65 KGS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	461,49000	€
BQ78-SN01	U	SN.01 - BANC LINEAL ZONA VESTIDORS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC: - SENSE BRAÇOS - SENSE RESPATLLER - ESTRATIFICAT - TRAVESSER DE REFORÇ D'ACER - POTES DE CAVALLET D'ACER DIMENSIONS: 160 X 40 X 45 COLORS A ESCOLLIR PER DF.ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS) DM (MÍNIM 15 COLORS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	375,88000	€
BQ78-SN02	U	SN.02 - BANCADA AUTOPORTANT | AMB RESPATLLER | 6 PERSONES DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC D'ALUMINI EXTRUÏT PER A 6 PLACES.	4.272,57000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DIMENSIONS : 373 X 65 X 77 CM (L X F X H) S'INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-SO01	U	SO.01 - C. OPERATIVA | B. GIRATÒRIA MITJANA | R. MITJÀ | M. SINCRONITZAT | BRAÇOS | ESD DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE SO.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CADIRES OPERATIVES SO. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADIRA OPERATIVA GIRATÒRIA MITJANA AMB RESPATLLER MIG, MECANISME SINCRONITZAT, BRAÇOS REGULABLES, TOTALMENT ENTAPISSADA I CERTIFICADA ESD. DIMENSIONS: RESPATLLER H 530 SEIENT H 420-525 | A 460 | F 460 MM TOTAL H 1.130 | 685 | F 680 MM S'INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS COMPONENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA, PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: BASE: - MITJANA, AMB 5 RADIS, EN ALUMINI POLIT FUNCIONS: - REGULACIÓ D'ALÇADA DEL SEIENT DE 420 A 525 MM - REGULACIÓ DE PROFUNDITAT DEL SEIENT, AMB ÀREA D'AJUST 50 MM - REGULACIÓ D'ANGLE D'INCLINACIÓ SEIENT-RESPATLLER FINS A 101,5° - REGULACIÓ INCLINACIÓ SEIENT, AMB 2 POSICIONS (0° I +4°) - REGULACIÓ D'ALÇADA DEL RESPATLLER - REGULACIÓ DEL SUPORT LUMBAR AMB ROTACIÓ MECÀNICA - REGULACIÓ DE PES DE 45 A 130 KG RESPATLLER:- MITJÀ ALT, ENTAPISSAT PEL DAVANT I AMB POLIPROPILÈ PEL DARRERA - REGULABLE EN ALÇADA - CÒMODE I FÀCIL DE MANEJAR SEGONS REQUERIMENTS INDIVIDUALS - ÀREA D'AJUST DE 7 POSICIONS (70 MM) - BLOQUEJABLE EN 4 POSICIONS MECANISME: - SINCRONITZAT, BLOQUEJABLE - MOLLA DE GAS DE SEGURETAT AUTOPORTANT ENTAPISSAT: - SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSAT - ESCUMA DE 50 MM, PURA, LLIURE DE CFC – CHC REPOSABRAÇOS: - EN T, AMB REGULACIÓ 3D (AMPLADA, FONDÀRIA I ALÇADA) RODES: - Ø 65 MM - DURES, PER A SÒLS TOUS (SEGONS DIN EN 12529) - FRENADES, DEPENDENTS DE LA CÀRREGA	748,47000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		- CONDUCTORES	
		MATERIALS: - SEIENT I RESPATLLER COMPLETAMENT ENTAPISSATS - BASE EN ALUMINI POLIT - REPOSABRAÇOS I ALTRES ACCESSORIS EN POLIPROPILÈ NEGRE - POSSIBILITAT D'ENTAPISSAT BICOLOR (SEIENT I RESPATLLER DIFERENTS)	
		ACABATS:	
		TEIXIT: RESISTENT, TRANSPIRABLE, CERTIFICADA ESD, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: COMPOSICIÓ 89 % POLÍ ACRÍLIC 2 % LICRA AMPLADA 140 CM PES: 535 G/LFM RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ: ÚS INTENS AMB 10 ANYS DE GARANTIA > 30.000 CICLES MARTINDALE FRISAT: 4 - 5 SOLIDESA A LA LLUM: 5 – 6 (ISO 105 - B02) RESISTÈNCIA A LA FRICCIÓ: 4 EN HUMIT I 5 EN SEC (ISO 105 – X12) REACCIÓ AL FOC: EN 1021 - 1&2 (CIGARETTE & MATCH) COLORS: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 4 COLORS DISPONIBLES	
BQ78-SO02	U	SO.02 - CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU | RESPATLLER BAIX | TAULETA	173,21000 €
		DESCRIPCIÓ:	
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA APILABLE PER ENTORNS EDUCATIUS I COL·LECTIVITATS AMB:	
		- CARCASSA EN POLIPROPILÈ AMB LA SUPERFICIE MICRO-TEXTURITZADA MATE ANTILLISCANT AMB COIXÍ ENTAPISSAT AL SEIENT DE TEIXÍ VINÍLIC - ESTRUCTURA AMB BASE PATÍ REALITZADA EN TUB CIRCULAR D'ACER LAMINAT EN FRED Ø 12 X 2 MM, AMB SOLDADURA SEMIAUTOMÀTICA DE REALITZACIÓ ROBOTITZADA AMB APORTACIÓ DE FIL D'ACER CONTROLAT AMB GAS, AMB ACABAT LACAT - PALA D'ESCRIPTURA DESMUNTABLE.TOTALMENT PLEGABLE. ESTRUCTURA METÀL·LICA EN CROM I JUNTA EN FOSA D'ALUMINI POLIT. LA PALA D'ESCRIPTURA ESTÀ FETA DE HPL NEGRE DE 12MM.	
		TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS APILA MÍNIM 15 UNITATS	
		DIMENSIONS: A51 X F51 X H45/77 CM	
		S'INCLOU:	
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF	
		NORMATIVA:	
		L-2630 UNE 38-263 UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. (NIVELL L2, ÚS EXTREM) ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.	
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE	

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	
BQ78-SO03	U	SO.03 - CARRO DE TRANSPORT PER LA CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU	204,97000 €
		DESCRIPCIÓ:	
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO DE TRANSPORTS METÀL.LIC AMB RODES FORTES. COLOR NEGRE APILA MÍNIM 15 UNITATS	
		DIMENSIONS: A60 X F115 X H90 CM	
		S'INCLOU:	
		- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF	
		LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	
BQ78-ST01	U	ST.01 - TAMBORET DE PLASTIC PER TAULA H 54 CM	118,27000 €
		TABURET ~35X20X35CM FET AMB MATERIALS 100% RECICLAT I RECICLABLE PLASTICPEOPLE D'ORIGEN LOCAL.	
		OPCIONS DE MATERIALS RECICLATS SUGGERIDES PER AQUEST PROJECTE:	
		DESCRIPCIÓ:	
		SUBMINISTRAMENT MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORETS ~35X20X35CM FETS AMB MATERIALS 100% RECICLATS I RECICLABLES.	
		S'INCLOUEN:	
		- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF	
		TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL, FITXA I DETALLS.	
BQ78-TA01	U	TA.01 - TAULA ABATIBLE | H 74 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 2-4 USUARIS	551,78000 €
		DESCRIPCIÓ:	
		SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA ABATIBLE RECTANGULAR PENSADA PER A ESPAIS POLIVALENTS I MULTIFUNCIONALS, AMB CAPACITAT D'ADOPTAR DIFERENTS PAPERS DINS D'UN MATEIX ÀMBIT, OFERIR PRESTACIONS DIFERENTS SEGONS L'ÚS DE LA SALA, FACILITAR EL TRANSPORT D'UNA BANDA A L'ALTRA I OCUPAR EL MÍNIM ESPAI UN COP PLEGADA.	
		EL MODEL DISPOSARÀ DE: -SISTEMA D'ABATIMENT SENZILL I SEGUR, QUE NO REQUEREIX FORÇA NI EINES D'AJUDA, DISSENYAT PER SER EXECUTAT PER UNA PERSONA SOLA. -DIFERENTS MIDES POSSIBLES (L 180, 160, 140, 120 CM | F 80, 67 CM | H 74 CM). -EXTENSIONS (SEMICIRCULAR, TRAPEZOÏDAL, EN U). -DIFERENTS POSICIÓ DE POTES (REMESES O ALS EXTREMS DE LA TAULA). -DIVERSOS TIPUS DE SUPORTS (RODES AMB FRE, PEUS ANIVELLADORS D'ALUMINI, LACATS). -DIFERENTS ACABATS DE TAPA (MELAMINA, KOMPRESS). -CANTONADES RECTES O ARRODONIDES .	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		-2 COLORS DE PEDESTAL (BLANC I NEGRE). -DIVERSOS ACCESSORIS: PECES OCULTES D'UNIÓ ENTRE TAULES, ELECTRIFICACIÓ AMB ENDOLLS SCHUKO I PECES PER A LA CONDUCCIÓ DEL CABLEJAT, FALDÓ (EN MELAMINA O TÈXTIL). -DECLARACIÓ AMBIENTAL DE PRODUCTE (DAP). ES SUBMINISTRARÀ SENSE FALDÓ, SENSE ELECTRIFICACIÓ (NI ENDOLLS NI PECES DE CABLEJAT), AMB POTES SITUADES ALS EXTREMS DE LA TAULA, AMB CANTONADES RECTES, AMB RODES I AMB PECES D'UNIÓ. S'INCLOU: -EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS. -TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT. -TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DIMENSIONS: 140 X 70 X 74 (L X F X H) CARACTERÍSTIQUES: -COLUMNA D'ALUMINI EXTRUSIONAT AMB INTERIOR BUIT PER A LA CONDUCCIÓ DE CABLES. -COBERTA DE PLÀSTIC EXTRUÏT PER AMAGAR L'INTERIOR DE LA COLUMNA I ELS CABLES INSTAL·LATS. -TAPA BILAMINADA DE 19 MM, AMB TAULER DE PARTÍCULES AMB RECOBRIMENT MELAMÍNIC P2 SEGONS NORMA UNE-EN 312, DE DENSITAT MITJANA DE 630 KG/M3, MECANITZAT A LA PART INFERIOR PER AL SEU CORRECTE MUNTATGE. CANTELL TERMOFUSIONAT DE 2 MM DE GRUIX. -PEDESTAL EN FORMA DE T INVERTIDA, COMPOST PER UNA BASE D'ALUMINI INJECTAT AMB GRUIX MITJÀ DE 4 MM QUE SUPORTA UNA COLUMNA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI DE SECCIÓ TRAPEZOÏDAL DE 2,5 MM DE GRUIX, ACABAT AMB UNA CAPA DE PINTURA EPOXI DE 100 MICRES. INCLOUEN 2 CAPÇALS MÉS 2 BRAÇOS D'ABATIMENT EN ALUMINI INJECTAT. -SUPORT AMB 4 RODES DE POLIAMIDA (1 AMB FRE I 1 SENSE A CADA PEDESTAL) I COS CROMAT DE 60 MM DE DIÀMETRE. -MECANISME D'ACCIONAMENT AMB 2 TIRADORS DE POLIAMIDA REFORÇADA AMB CÀRREGA DE FIBRA DE VIDRE, SITUATS UN A CADA BRAÇ, DES DEL FRONTAL DE LA TAULA (LA TAULA NO OPOSA RESISTÈNCIA AL GIR I L'ANGLE D'INCLINACIÓ NEGATIU EVITA BOLCADES ACCIDENTALS). -PECES D'UNIÓ PER ENSAMBLAR LES DIVERSES TAULES. ACABATS: COLORS DEL PEDESTAL I EL SOBRE A ESCOLLIR PER DF. NORMATIVA: UNE-EN 15372:2017 : ´´MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA MESAS DE USO NO DOMÉSTICO´´		
BQ78-TA02	U	TA.02 - TAULETA AUXILIAR | H 65 CM | Ø 40 CM DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL FIXA, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA). INCLOU 2 USB 2.0 DE 5V. DIMENSIONS: D 40 CM H 65 CM PES: 8,1 KG	296,18000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		MATERIALS I ACABATS: SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 13 COLORS DISPONIBLES). BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 15 COLORS DISPONIBLES). COLORS A ESCOLLIR PER LA DF. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-TA03	U	TA.03 - TAULETA AUXILIAR | H VARIABLE 55 A 75 CM | Ø 50 CM DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL D'ALTURA VARIABLE, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA). DIMENSIONS: D 60 CM H DE 40 CM PES: 8,1 KG MATERIALS I ACABATS: SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 10 COLORS DISPONIBLES). BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 3 COLORS DISPONIBLES). COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.	372,02000	€
BQ78-TC01	U	TC.01 - TAULA CIRCULAR | H 75 CM | ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB: -DIMENSIONS: Ø 160 H 75 CM -POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE. -PASACABLES DE TUB D'ACER DE D140 MM AMB PLATINES DE 4 MM A CADA EXTREM PER FER LES FIXACIONS A LA BASE I AL CAPITELL I PREPARADA PER PASSAR EL CABLEJAT DES DE LA BASE AL TAULELL FINS A LES POTES PERIMETRALS. -SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES. -POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA. -EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.	1.309,64000	€
BQ78-TC02	U	TC.02 - TAULA OVALADA | H 75 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC.	1.522,64000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB: -DIMENSIONS: Ø 160 X 120 H 75 CM. -POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE. -SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES . -POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA. -EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.		
BQ78-TC03	U	TC.03 - TAULA CIRCULAR | H 74 CM | PEU CENTRAL | 4 USUARIS DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB: -DIMENSIONS: Ø 100. -ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT . -DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT. -ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.	792,33000	€
BQ78-TM01	U	TM.01 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 18.07 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF TM.01 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 18.07 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF	1.972,77000	€
BQ78-TM02	U	TM.02 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.	856,27000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		DESCRIPCIÓ ÀREA: 8.04 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF		
BQ78-TM03	U	TM.03 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 7 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF	996,27000	€
BQ78-TM04	U	TM.04 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 16.50 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF	2.569,25000	€
BQ78-TR01	U	TR.01 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 6 USUARIS DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR GRUP 00 A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: -DIMENSIONS: 280 X 120 X 74 CM (L X F X H). -ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS. -PEUS ANIVELLADORS . -SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS. -UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. OBSERVACIONS: -LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. -TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS. -EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA. -REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL.	1.858,63000	€
BQ78-TR02	U	TR.02 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2 USUARIS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:	1.173,99000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		- DIMENSIONS: 200 X 80 X 74 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS. - PEUS ANIVELLADORS - SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS. - UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: - LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA OBSERVACIONS: - LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF - TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS - EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA - REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-TR03	U	TR.03 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 6 USUARIS	3.462,00000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: -DIMENSIONS: 240 X 120 X 74 CM (L X F X H). -ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM. -4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM, AMB ESPAI PER A CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT, REGISTRABLE A TRAVÉS D'UNA CANALETA VERTICAL IMANTADA. -PEUS ANIVELLADORS. -SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE -2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 12 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE -1 UTS DE SAFATA INFERIOR METÀL·LICA (DIMENSIONS 150 X 20 CM) PER GESTIÓ HORITZONTAL DEL CABLEJAT. -UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-TR04	U	TR.04 - TAULA QUADRADA| 4 USUARIS	696,18000	€
		DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA QUADRADA AMB: -DIMENSIONS: 79 X 79 X 74 CM (L X F X H). -ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT. -DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT. -ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.		
BQ78-TR05	U	TR.05 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS	2.109,95000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: -DIMENSIONS: 160 X 70 X 74 CM (L X F X H). -ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM. -4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM. -PEUS ANIVELLADORS. -SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE. -UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.		
BQ78-TR06	U	TR.06 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS	1.972,72000	€
		DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: - DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34 - POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES - SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF - CANTONADES I LATERALS ARRODONITS - ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-TR07	U	TR.07 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 8 USUARIS	2.260,41000	€
		DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: - DIMENSIONS: 300 X 100 X 75 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34 - POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES - SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF - CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H) - CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS - CANTONADES I LATERALS ARRODONITS - ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: - UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA NO INCLOU: - EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-TR08	U	TR.08 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI	1.290,41000	€
		DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: - DIMENSIONS: 160 X 90 X 75 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34 - POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES - SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF - CANAL DE CABLEJAT 45 X 195 X 125 MM (L X F X H) - CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS - CANTONADES I LATERALS ARRODONITS - ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: - UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA NO INCLOU: - EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		SITUAT EN EL MOBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-TR09	U	TR.09 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI	2.416,53000	€
		DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: - DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34 - POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES - SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF - CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H) - CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS - CANTONADES I LATERALS ARRODONITS - ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: - UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA NO INCLOU: - EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
BQ78-TV01	U	TV.01 - RESVESTIMENT ACÚSTIC	97,37000	€
		PANELL DE PIRÀMIDES ACÚSTIQUES, A PINTAR AMB COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ MATERIAL: WILTEC / PUR PINTADO, GRUIX 85 MM DIMENSIONS : 125 X 280 CM (A X H) COLOR: A DEFINIR PER LA DF		
BQ78-TX01	U	TX.01 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL	375,58000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-TX02	U	TX.02 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF	375,58000	€
BQ78-TX03	U	TX.03 - CORTINA OPACA DESCRIPCIÓ: MATERIAL A DEFINIR PER LA DF. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 360 X 360 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF	1.825,56000	€
BQ78-TX04	U	TX.04 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 801+212 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF	665,98000	€
BQ78-TX05	U	TX.05 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 520 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF	355,13000	€
BQ78-TX06	U	TX.06 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 420 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF	296,90000	€

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQ78-TX07	U	TX.07 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA. MOTORITZACIÓ: A LA ESQUERRA DIMENSIONS: 615 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI	1.352,68000	€
BQ78-TX08	U	TX.08 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI	1.129,94000	€
BQ78-TX09	U	TX.09 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI	973,22000	€
BQ78-TX10	U	TX.10 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 274 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI	754,69000	€
BQ78-TX11	U	TX.11 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ:	579,51000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 129 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI		
BQ78-TX12	U	TX.12 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1.611,53000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 820 X 307 CM (A X H) COLOR. METAL·LITZAT / ALUMINI		
BQ78-TX13	U	TX.13 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1.566,86000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 764 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI		
BQ78-TX14	U	TX.14 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1.157,15000	€
		DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 547 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI		

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P-1	P2R6-GR02	U	RECOLLIDA D'EMBALATGES, EMBOLCALLS I PROTECCIONS DELS ELEMENTS SUBMINISTRATS I INSTAL·LATS, CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS EN FRACCIONS SEGONS REAL DECRETO 105/2008, CÀRREGA AMB MITJANS MANUALS, TRANSPORT I DISPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS GENERATS DURANT EL MUNTATGE DELS SISTEMES RFID (PAPER, CARTRÓ, PLÀSTIC, POREX, FUSTA I ALTRES) A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS (CENTRE DE RECICLATGE), AMB CONTENIDOR DE 5 M3 DE CAPACITAT.	**Rend.: 1,000**	**790,29**	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	H	MANOBRE	20,000	/R x	26,04000	=	520,80000	
			Subtotal:					520,80000	520,80000
Maquinària									
	C1R1-00CY	M3	SUBMINISTRAMENT DE CONTENIDOR METÀL·LIC DE 5 M3 DE CAPACITAT I RECOLLIDA AMB RESIDUS INERTS O NO ESPECIALS	5,000	/R x	26,05000	=	130,25000	
			Subtotal:					130,25000	130,25000
Materials									
	B2RA-28UL	T	DISPOSICIÓ CONTROLADA EN CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE PAPER I CARTRÓ NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,04 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 15 01 01 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS	2,000	x	0,00000	=	0,00000	
	B2RA-28TU	T	DISPOSICIÓ CONTROLADA EN CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE PLÀSTIC NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,035 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 17 02 03 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS	2,000	x	0,00000	=	0,00000	
	B2RA-28TO	T	DISPOSICIÓ CONTROLADA EN CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS BARREJATS NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,17 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 17 09 04 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS	0,5388	x	112,40000	=	60,56112	
	B2RA-28TK	T	DISPOSICIÓ CONTROLADA EN CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE FUSTA NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,19 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 17 02 01 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS	1,000	x	78,68000	=	78,68000	
			Subtotal:					139,24112	139,24112

COST DIRECTE			790,29112
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**790,29112**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-2	P9Q1-GT00	U	DEFINICIÓ GENERAL DEL CONJUNT DE TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESORIS (GT)	Rend.: 1,000	0,00 €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT D'ELEMENTS I ACCESSORIS PER A SISTEMA DE TARIMES PROFESSIONALS MODULARS D'ESCENARI.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA EN LA SALA POLIVALENT DE BIBLIOTECA, L'AUDITORI O ELS MAGATZEMS DE P.S LA DETERMINARÀ LA DF.

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-3	P9Q1-GT01	U	GT.01 - TARIMA D'ESCENARI; 2 X 1 M	Rend.: 1,000	369,00 €

DESCRIPCIÓ

TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS.

DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM
CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA
GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3
ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS
COLOR: NEGRE
ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6
PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES)
CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT
CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS)
ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM
PES: 32- 33 KG

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG

NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY
DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002
CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC
DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1)
DIN EN 1995 (EUROCODE 2)
DIN EN 1999 (EUROCODE 9)
RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1)
COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130)
CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,150	/R x	31,08000	=	35,74200	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,150	/R x	36,19000	=	41,61850	
					Subtotal:			77,36050	77,36050
Materials									
	BQ75-GT01	U	GT.01 - TARIMA D'ESCENARI; 2 X 1 M	1,000	x	291,64000	=	291,64000	

DESCRIPCIÓ

TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS.

DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM
CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA
GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3
ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS
COLOR: NEGRE
ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6
PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES)
CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT
CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS)
ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM
PES: 32- 33 KG

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002 CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1) DIN EN 1995 (EUROCODE 2) DIN EN 1999 (EUROCODE 9) RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1) COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130) CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT			
				Subtotal:	291,64000	291,64000
				COST DIRECTE		369,00050
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**369,00050**
P-4	**P9Q1-GT02**	U	GT.02 - POTA FIXA QUADRADA SIMPLE; H 20 CM	**Rend.:**	**1,000**	**9,50** €

DESCRIPCIÓ

POTA FIXA PER A TARIMES D'ESCENARI

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 50 X 50 MM X 4MM
ALTURA: FIXA H = 20 CM (NO REGULABLE)

LES POTES SIMPLES ESTAN FABRICADES EN TUB D'ALUMINI QUADRAT DE 50 MM X 50 MM X 4 MM ENAW 6080 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204 O EN TUB D'ALUMINI RODÓ DE 48 MM X 3 MM ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204.

LES POTES ES PODEN UTILITZAR AMB UNA ALÇADA MÀXIMA UTILITZAR FINS A 1,5 M.
AMB EL POM D'ESTRELLA ES POT OBRIR I TANCAR EL SUPORT DE LA POTA.

CADA POTA PORTA A LA PART INFERIOR UN TAP DE PLÀSTIC PER EVITAR RATLLAR EL TERRA.
PER NIVELLAR TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTÉ UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM.

CARACTERÍSTIQUES:

MODEL: POTA QUADRADA 50X50X4
MATERIAL: ALUMINI
INCLOU TAP DE PLÀSTIC DE COLOR NEGRE
NO INCLOU: SUPORT PER A POTA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,030	/R x	36,19000	=	1,08570	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,030	/R x	31,08000	=	0,93240	
					Subtotal:			2,01810	2,01810
Materials									
	BQ75-GT02	U	GT.02 - POTA FIXA QUADRADA SIMPLE; H 20 CM	1,000	x	7,48000	=	7,48000	
					Subtotal:			7,48000	7,48000

DESCRIPCIÓ

POTA FIXA PER A TARIMES D'ESCENARI

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 50 X 50 MM X 4MM
ALTURA: FIXA H = 20 CM (NO REGULABLE)

LES POTES SIMPLES ESTAN FABRICADES EN TUB D'ALUMINI QUADRAT DE 50 MM X 50 MM X 4 MM ENAW 6080 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204 O EN TUB D'ALUMINI RODÓ DE 48 MM X 3 MM ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204.

LES POTES ES PODEN UTILITZAR AMB UNA ALÇADA MÀXIMA UTILITZAR FINS A 1,5 M.
AMB EL POM D'ESTRELLA ES POT OBRIR I TANCAR EL SUPORT DE LA POTA.

CADA POTA PORTA A LA PART INFERIOR UN TAP DE PLÀSTIC PER EVITAR RATLLAR EL TERRA.
PER NIVELLAR TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTÉ UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM.

CARACTERÍSTIQUES:

MODEL: POTA QUADRADA 50X50X4
MATERIAL: ALUMINI
INCLOU TAP DE PLÀSTIC DE COLOR NEGRE
NO INCLOU: SUPORT PER A POTA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			COST DIRECTE			9,49810
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**9,49810**
P-5	**P9Q1-GT03**	U	GT.03 - POTA TELESCÓPICA QUADRADA; H 40-45 CM	**Rend.: 1,000**		**35,00** €

DESCRIPCIÓ

POTA TELESCÒPICA QUE PERMET OBTENIR DIVERSES ALTURES DE TARIMES AMB UN SOL JOC DE POTES, SALVANT POSSIBLES DESNIVELLS EN EL SUPORT (GRAONS, RAMPES, PENDENTS, ...)

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 50 X 50 MM X 4MM
DIMENSIÓ EXTERNA: DIMENSIÓ EXTERNA 60 X 60 MM
ALTURA: TELESCÒPICA, REGULABLE H = 40 A 45 CM
ÚS: UNIVERSAL PER A TOTES LES TARIMES AMB PRESES

FABRICADA AMB TUB ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN10204 I AMB UNA DIMENSIÓ INTERNA DE 50 MM X 50 MM.

ES PODEN FABRICAR EN 6 ALTURES DIFERENTS PER ACONSEGUIR UN INTERVAL TOTAL DES DE 400 MM FINS A 1600 MM. L'ALTURA ES FIXA MITJANÇANT UN TORNILL EXCÈNTRIC. EN PRÉMER EL TORNILL EXCÈNTRIC A 90°, LA CONNEXIÓ QUEDA ASSEGURADA. UN CLIP INSERIT AL TORNILL EXCÈNTRIC GARANTEIX QUE AQUEST NO ES DESPRENGUI.

ANCORATGE POTES: FIXACIÓ RÀPIDA I REFORÇADA A LES ESQUADRES INTERNES AMB POM METÀL·LIC DE DISSENY ERGONÒMIC
POTES: REGULABLES MIL·LÍMETRE A MIL·LÍMETRE
INCORPORA REGLA PER FER MÉS SENZILL L'AJUST DE L'ALÇADA
MATERIAL: ALUMINI D'ALTA RESISTÈNCIA (ALEACIÓ EN-AW 6082 T6 SEGONS NORMA UNE-EN 573)
BASE: CADA POTA PORTA UN TAP DE PLÀSTIC A LA PART INFERIOR PER EVITAR RATLLAR TERRA. PER A NIVELLACIÓ DE TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTE UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM AMB NIVELLADOR (NO INCLÒS).
PES: 1,3-1,6 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
					Subtotal:			6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT03	U	GT.03 - POTA TELESCÓPICA QUADRADA | H 40-60CM	1,000	x	28,27000	=	28,27000	

DESCRIPCIÓ

POTA TELESCÒPICA QUE PERMET OBTENIR DIVERSES ALTURES DE TARIMES AMB UN SOL JOC DE POTES, SALVANT POSSIBLES DESNIVELLS EN EL SUPORT (GRAONS, RAMPES, PENDENTS, ...)

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 60 X 60 MM X 4MM
DIMENSIÓ EXTERNA: DIMENSIÓ EXTERNA 60 X 60 MM
ALTURA: TELESCÒPICA, REGULABLE H = 40 A 45 CM
ÚS: UNIVERSAL PER A TOTES LES TARIMES AMB PRESES

FABRICADA AMB TUB ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN10204 I AMB UNA DIMENSIÓ INTERNA DE 50 MM X 50 MM.
ES PODEN FABRICAR EN 6 ALTURES DIFERENTS PER ACONSEGUIR UN INTERVAL TOTAL DES DE 400 MM FINS A 1600 MM.
L'ALTURA ES FIXA MITJANÇANT UN TORNILL EXCÈNTRIC. EN PRÉMER EL TORNILL EXCÈNTRIC A 90°, LA CONNEXIÓ QUEDA ASSEGURADA. UN CLIP INSERIT AL TORNILL EXCÈNTRIC GARANTEIX QUE AQUEST NO ES DESPRENGUI.
ANCORATGE POTES: FIXACIÓ RÀPIDA I REFORÇADA A LES ESQUADRES INTERNES AMB POM METÀL·LIC DE DISSENY ERGONÒMIC
POTES: REGULABLES MIL·LÍMETRE A MIL·LÍMETRE
INCORPORA REGLA PER FER MÉS SENZILL L'AJUST DE L'ALÇADA
MATERIAL: ALUMINI D'ALTA RESISTÈNCIA (ALEACIÓ EN-AW 6082 T6 SEGONS NORMA UNE-EN 573)
BASE: CADA POTA PORTA UN TAP DE PLÀSTIC A LA PART INFERIOR PER EVITAR RATLLAR TERRA. PER A NIVELLACIÓ DE TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTE UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM AMB NIVELLADOR (NO INCLÒS).
PES: 1,3-1,8 KG

Subtotal:	28,27000	28,27000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			34,99700
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**34,99700**

P-6 **P9Q1-GT04** U GT.04 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA **Rend.: 1,000** **8,90** €

DESCRIPCIÓ

PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES.

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 0,34 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT04	U	GT.04 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA	1,000	x	2,17000	=	2,17000	

DESCRIPCIÓ

PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES.

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 0,34 KG

		Subtotal:	2,17000	2,17000
COST DIRECTE			8,89700
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**8,89700**

P-7 **P9Q1-GT05** U GT.05 - CONNECTOR DE 2 POTES QUADRADES **Rend.: 1,000** **12,00** €

DESCRIPCIÓ

CONNECTOR UNIVERSAL PER A LA UNIÓ DE 2 POTES DE 60 X 60 MM

MATERIAL: ACER GALVANIZAT
PES: 0,45 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT05	U	GT.05 - CONNECTOR DE 2 POTES QUADRADES	1,000	x	5,27000	=	5,27000	

DESCRIPCIÓ

CONNECTOR UNIVERSAL PER A LA UNIÓ DE 2 POTES DE 60 X 60 MM

MATERIAL: ACER GALVANIZAT
PES: 0,45 KG

		Subtotal:	5,27000	5,27000
COST DIRECTE			11,99700
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**11,99700**

P-8 **P9Q1-GT06** U GT.06 - CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES **Rend.: 1,000** **14,90** €

DESCRIPCIÓ

CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES DE 60 X 60 MM

MATERIAL: ACER GALVANIZAT
PES: 1,13 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT06	U	GT.06 - CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES	1,000	x	8,17000	=	8,17000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			DESCRIPCIÓ CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES DE 60 X 60 MM MATERIAL: ACER GALVANITZAT PES: 1,13 KG				
				Subtotal:		8,17000	8,17000
				COST DIRECTE			14,89700
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**14,89700**
P-9	**P9Q1-GT07**	U	GT.07 - RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA	**Rend.:**	**1,000**	**45,00**	**€**
			DESCRIPCIÓ RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA PER APILAR I TRANSPORTAR LES TARIMES D'ESCENARI DIMENSIONES: TUB QUADRAT 60 X 60 MM ALTURA 40 CM APLICACIÓ: UNIVERSAL, PER A TOTES LES TARIMES AMB ANGLES PER A INTRODUIR LES POTES MATERIAL: ALUMINI AMB RODA PIVOTANT D'ALTA QUALITAT PESO: 1,79 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.				

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
					Subtotal:			6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT07	U	GT.07 - RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA	1,000	x	38,27000	=	38,27000	
			DESCRIPCIÓ RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA PER APILAR I TRANSPORTAR LES TARIMES D'ESCENARI DIMENSIONES: TUB QUADRAT 60 X 60 MM ALTURA 40 CM APLICACIÓ: UNIVERSAL, PER A TOTES LES TARIMES AMB ANGLES PER A INTRODUIR LES POTES MATERIAL: ALUMINI AMB RODA PIVOTANT						

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			D'ALTA QUALITAT PESO: 1,79 KG				
				Subtotal:		38,27000	38,27000
				COST DIRECTE			44,99700
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**44,99700**
P-10	**P9Q1-GT08**	U	GT.08 - ESCALA REGULABLE 40-60 CM	**Rend.:**	**1,000**	**369,00**	**€**
			DESCRIPCIÓ ESCALA REGULABLE VARIO AMB 2 GRAONS, PER A ESCENARIS DE 40 A 60 CM DE ALTURA DIMENSIONES PLEGADA: ˜ 82 X 90 X 25 CM DIMENSIONES GRAÓ: ˜ 27 X 75 CM SUPERFÍCIE: TAULER DE FUSTA RESISTENT A LA INTEMPÈRIE ACABAT ANTILLISCANT COLOR: NEGRE COMPATIBILITAT: AMB TOTA LA SÈRIE TOURDECK MARC: D'ACER ROBUST PES: 16,3 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.				

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
					Subtotal:			6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT08	U	GT.08 - ESCALA REGULABLE 40-60 CM	1,000	x	362,27000	=	362,27000	
			DESCRIPCIÓ ESCALA REGULABLE VARIO AMB 2 GRAONS, PER A ESCENARIS DE 40 A 60 CM DE ALTURA DIMENSIONES PLEGADA: ˜ 82 X 90 X 25 CM DIMENSIONES GRAÓ: ˜ 27 X 75 CM SUPERFÍCIE: TAULER DE FUSTA RESISTENT A LA INTEMPÈRIE ACABAT ANTILLISCANT COLOR: NEGRE COMPATIBILITAT: AMB TOTA LA SÈRIE TOURDECK MARC: D'ACER ROBUST PES: 16,3 KG						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			Subtotal:	362,27000	362,27000
			COST DIRECTE		368,99700
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**368,99700**

P-11 **P9Q1-GT09** U GT.09 - BARANA PER A ESCALA DE 2 GRAONS MODULARS **Rend.: 1,000** **110,00** €

BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 GRAONS.

MATERIAL: ALUMINI
PES: 3,80 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT09	U	GT.09 - BARANA PER A ESCALA DE 2 GRAONS MODULARS	1,000	x	103,27000	=	103,27000	
			BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 GRAONS.						
			MATERIAL: ALUMINI PES: 3,80 KG						
			Subtotal:					103,27000	103,27000
			COST DIRECTE						109,99700
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %					0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**109,99700**

P-12 **P9Q1-GT10** U GT.10 - ACCESSORI BARANA **Rend.: 1,000** **29,90** €

DESCRIPCIÓ

ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT10	U	GT.10 - ACCESSORI BARANA	1,000	x	23,17000	=	23,17000	
			DESCRIPCIÓ						
			ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE						
			Subtotal:					23,17000	23,17000
			COST DIRECTE						29,89700
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %					0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**29,89700**

P-13 **P9Q1-GT11** U GT.11 - FABRICACIO RAMPA A MESURA **Rend.: 1,000** **1.260,56** €

DESCRIPCIÓ

RAMPA PER ESCENARI FLEXIBLE REGULABLE A MESURA.

MATERIAL: ALUMINI
PES: 3,80 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT11	U	GT.11 - FABRICACIO RAMPA A MESURA	1,000	x	1.253,83000	=	1.253,83000	
			DESCRIPCIÓ						
			RAMPA PER ESCENARI FLEXIBLE REGULABLE A MESURA.						
			MATERIAL: ALUMINI PES: 3,80 KG						
			Subtotal:					1.253,83000	1.253,83000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			COST DIRECTE			1.260,55700
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.260,55700**

P-14 **P9Q1-GT12** U GT.12 - TARIMA D'ESCENARI | 2 X 1 M **Rend.: 1,000** **369,00** €

DESCRIPCIÓ

TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS.

DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM
CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA
GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3
ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS
COLOR: NEGRE
ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6
PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES)
CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT
CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS)
ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM
PES: 32- 33 KG
TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG

NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY
DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002
CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC
DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1)
DIN EN 1995 (EUROCODE 2)
DIN EN 1999 (EUROCODE 9)
RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1)
COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130)
CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
			Subtotal:					67,27000	67,27000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials									
	BQ78-GT12	U	GT.12 - TARIMA D'ESCENARI	1,000	x	301,73000	=	301,73000	

DESCRIPCIÓ

TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS.

DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM
CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA
GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3
ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS
COLOR: NEGRE
ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6
PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES)
CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT
CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS)
ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM
PES: 32- 33 KG
TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG

NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY
DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002
CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC
DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1)
DIN EN 1995 (EUROCODE 2)
DIN EN 1999 (EUROCODE 9)
RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1)
COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130)
CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT

		Subtotal:			301,73000	301,73000
		COST DIRECTE				369,00000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**369,00000**

P-15 **P9Q1-GT13** U GT.13 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA **Rend.: 1,000** **8,90** €

DESCRIPCIÓ

PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES.

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 0,34 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT13	U	GT.13 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA	1,000	x	2,17000	=	2,17000	

DESCRIPCIÓ

PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES.

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 0,34 KG

Subtotal:		2,17000	2,17000
COST DIRECTE			8,89700
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**8,89700**

P-16 **P9Q1-GT14** U GT.14 - TUERCA CORREDERA CON ROSACA M10 **Rend.: 1,000** **3,98** €

DESCRIPCIÓ

TUERCA CORREDERA CON ROSCA M10

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,010	/R x	36,19000	=	0,36190	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,010	/R x	31,08000	=	0,31080	
			Subtotal:					0,67270	0,67270
Materials									
	BQ78-GT14	U	GT.14 - TUERCA CORREDERA CON ROSACA M10	1,000	x	3,31000	=	3,31000	

DESCRIPCIÓ

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TUERCA CORREDERA CON ROSCA M10

Subtotal:	3,31000	3,31000	
COST DIRECTE			3,98270
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**3,98270**

P-17 **P9Q1-GT15** U GT.15 - ACCESORI BARANA **Rend.: 1,000** **19,92** €

DESCRIPCIÓ

ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 1,90 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,010	/R x	36,19000	=	0,36190	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,010	/R x	31,08000	=	0,31080	
			Subtotal:					0,67270	0,67270
Materials									
	BQ78-GT15	U	GT.15 - ACCESORI BARANA	1,000	x	19,25000	=	19,25000	

DESCRIPCIÓ

ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 1,90 KG

Subtotal:	19,25000	19,25000	
COST DIRECTE			19,92270
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**19,92270**

P-18 **P9Q1-GT16** U GT.16 - BARANA PER A ESCENARI TARIMA 2M **Rend.: 1,000** **128,99** €

DESCRIPCIÓ

BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 M. INCLOU LES DOS TOMES DE TUBS PER FIXAR A LA TARIMA DE LA SÈRIE TOURDECK

DIMENSIONS: 188 X 4 X 122 CM
MATERIAL: ALUMINI
PES: 4,68 KG

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-GT16	U	GT.16 - BARANA PER A ESCENARI TARIMA 2M	1,000	x	122,26000	=	122,26000	

DESCRIPCIÓ

BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 M.
INCLOU LES DOS TOMES DE TUBS PER FIXAR A LA TARIMA DE LA SÈRIE TOURDECK

DIMENSIONS: 188 X 4 X 122 CM
MATERIAL: ALUMINI
PES: 4,68 KG

Subtotal:		122,26000	122,26000
COST DIRECTE			128,98700
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**128,98700**

P-19 **P9Q1-GT17** U GT.17 - CARRET PER A APILAR I TRANSPORTAR PLATAFORMES **Rend.: 1,000** **312,14** €

DESCRIPCIÓ

CARRETÓ PER A APILAR I TRANSPORTAR DE MANERA SEGURA FINS A 8 TARIMES D'ESCENARI DE 200 X 100 CM

CÀRREGA MÀXIMA: 360 KG
PES: 46 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Ma d'obra				
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR 0,100 /R x 31,08000 = 3,10800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR 0,100 /R x 36,19000 = 3,61900	
			Subtotal: 6,72700	6,72700
Materials				
	BQ78-GT17	U	GT.17 - CARRET PER A APILAR I TRANSPORTAR PLATAFORMES 1,000 x 305,41000 = 305,41000	

DESCRIPCIÓ

CARRETÓ PER A APILAR I TRANSPORTAR DE MANERA SEGURA FINS A 8 TARIMES D'ESCENARI DE 200 X 100 CM

CÀRREGA MÀXIMA: 360 KG
PES: 46 KG

Subtotal:		305,41000	305,41000
COST DIRECTE			312,13700
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**312,13700**

P-20 **P9Q1-GT18** U GT.18 - PLATAFORMA ELEVADORA **Rend.: 1,000** **4.690,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PLATAFORMA ELEVADORA DE TISORA TOTALMENT ELÈCTRICA (TANT TRANSLACIÓ COM ELEVACIÓ).

DESCRIPCIÓ

PLATAFORMA ELEVADORA PUJAPERSONES DE TRACCIÓ I ELEVACIÓ ELÈCTRICA, IDEAL PER TREBALLAR A GRANS ALÇADES EN NAUS INDUSTRIALS, CENTRES COMERCIALS, GRANS SUPERFÍCIES O EQUIPAMENTS CULTURALS I ESPORTIUS. DESTACA:
- ALTURA D'ELEVACIÓ DE 4,8 M
- ALTURA DE TREBALL DE 6,8 M
- CAPACITAT DE CÀRREGA FINS A 300KG
- ELEVACIÓ I TRANSLACIÓ ELÈCTRICA
- DIRECCIÓ HIDRÀULICA PER A MÉS FACILITAT D'ÚS
- COMANDAMENT DE CONTROL INCORPORAT DINS DE LA PLATAFORMA, DE FORMA QUE L'OPERARI POT MANEJAR LA MÀQUINA DES DE DALT.
- RODES PROTEGIDES PER A NO DANYAR EL PAVIMENT

DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H), APTA PER CIRCULAR PER LES PORTES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PLATAFORMA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

COLOR: GROC
ALTURA MÀXIMA: 4.800 MM
CAPACITAT DE CÀRREGA: 300 KG
ALTURA ELEVACIÓ 4.800 MM
ALTURA DE TREBALL: 6.800 MM
DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H)
BATERIA: 2 X 12V/80 AH
CARREGADOR: 24V/10 A
MOTOR TRACCIÓ: 2 X 24V/0,4 KW
MOTOR ELEVADOR: 24V/1.2 KW
DIÀMETRE RODES: 230 X 80 MM
RODES: GRISES NONMARKING
PES: 930 KG
DIRECCIÓ: HIDRÀULICA

OBSERVACIONS: LA PLATAFORMA ELEVADORA PERMETRÀ UN MUNTATGE I DESMUNTATGE PARCIAL PER TAL QUE, EN CAS DE REQUERIR TRASLLAT EN L'ASCENSOR DE SERVEI DE L'EDIFICI, LES SEVES DIMENSIONS I PES S'ADAPTIN ALS REQUERIMENT MÀXIMS PERMESOS DE L'ASCENSOR QUE SON:
CAPACITAT: 825 KG (8-10 PERSONES)
DIMENSIONS: 1.350 X 1.400 X 2.100 (L X A X H)

NORMATIVA

PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAL (II): GESTIÓN PREVENTIVA PARA SU USO SEGURO
NTP 1.040 ANY 2015
DIRECTIVAS EUROPEAS: 2006/42/CE - MÁQUINAS (REFUNDICIÓN EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (TENSIÓN BAJA)
NORMATIVA CE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

	Unitats	Preu	Parcial	Import

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	5,000	/R x	36,19000	=	180,95000
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	5,000	/R x	31,08000	=	155,40000
			Subtotal:					336,35000
								336,35000
Materials								
	BQ78-GT18	U	GT.18 - PLATAFORMA ELEVADORA	1,000	x	4.353,65000	=	4.353,65000

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PLATAFORMA ELEVADORA DE TISORA TOTALMENT ELÈCTRICA (TANT TRANSLACIÓ COM ELEVACIÓ).

DESCRIPCIÓ

PLATAFORMA ELEVADORA PUJAPERSONES DE TRACCIÓ I ELEVACIÓ ELÈCTRICA, IDEAL PER TREBALLAR A GRANS ALÇADES EN NAUS INDUSTRIALS, CENTRES COMERCIALS, GRANS SUPERFÍCIES O EQUIPAMENTS CULTURALS I ESPORTIUS. DESTACA:
- ALTURA D'ELEVACIÓ DE 4,8 M
- ALTURA DE TREBALL DE 6,8 M
- CAPACITAT DE CÀRREGA FINS A 300KG
- ELEVACIÓ I TRANSLACIÓ ELÈCTRICA
- DIRECCIÓ HIDRÀULICA PER A MÉS FACILITAT D'ÚS
- COMANDAMENT DE CONTROL INCORPORAT DINS DE LA PLATAFORMA, DE FORMA QUE L'OPERARI POT MANEJAR LA MÀQUINA DES DE DALT.
- RODES PROTEGIDES PER A NO DANYAR EL PAVIMENT

DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H), APTA PER CIRCULAR PER LES PORTES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA PLATAFORMA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

COLOR: GROC
ALTURA MÀXIMA: 4.800 MM
CAPACITAT DE CÀRREGA: 300 KG
ALTURA ELEVACIÓ 4.800 MM
ALTURA DE TREBALL: 6.800 MM
DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H)

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

BATERIA: 2 X 12V/80 AH
CARREGADOR: 24V/10 A
MOTOR TRACCIÓ: 2 X 24V/0,4 KW
MOTOR ELEVADOR: 24V/1.2 KW
DIÀMETRE RODES: 230 X 80 MM
RODES: GRISES NONMARKING
PES: 930 KG
DIRECCIÓ: HIDRÀULICA

OBSERVACIONS: LA PLATAFORMA ELEVADORA PERMETRÀ UN MUNTATGE I DESMUNTATGE PARCIAL PER TAL QUE, EN CAS DE REQUERIR TRASLLAT EN L'ASCENSOR DE SERVEI DE L'EDIFICI, LES SEVES DIMENSIONS I PES S'ADAPTIN ALS REQUERIMENT MÀXIMS PERMESOS DE L'ASCENSOR QUE SON:
CAPACITAT: 825 KG (8-10 PERSONES)
DIMENSIONS: 1.350 X 1.400 X 2.100 (L X A X H)

NORMATIVA

PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAL (II): GESTIÓN PREVENTIVA PARA SU USO SEGURO
NTP 1.040 ANY 2015
DIRECTIVAS EUROPEAS: 2006/42/CE - MÁQUINAS (REFUNDICIÓN EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (TENSIÓN BAJA)
NORMATIVA CE

	Subtotal:	4.353,65000	4.353,65000
	COST DIRECTE		4.690,00000
	DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL		**4.690,00000**

P-21 **PAV8-GC00** U (GC) - CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESORIS **Rend.: 1,000** **0,00** **€**

DEFINICIÓ:
CORTINA ACÚSTICA PER A SISTEMA DE CORTINATGE MODULAR D'ESCENARI, ZONA AUDITORI, D'ACCIONAMENT MANUAL.

CORTINA PERIMETRAL, ACÚSTICA, CONFECCIONADA EN SISTEMA D'ONDA PERFECTA PER A ÚS INTERIOR:
- S'UTILITZA PER A LA REDUCCIÓ DEL TEMPS DE REVERBERACIÓ EN SALES DE CONCERTS, TEATRES, AUDITORIS,
ÒPERES, SALES DE CONFERÈNCIES O ESTUDIS DE SO.
- S'HA ORIENTAT A LA MILLORA DE LA PRODUCTIVITAT I EL BENESTAR, PER QUE REDUEIX EL TEMPS DE REVERBERACIÓ, ABSORBEIX EL SO I MILLOR LA COMPRENSIÓ
- ES IDÒNIA PER A ESPAIS ESCENOGRÀFIC O D'INTERVENCIÓ EFÍMERA I MUSICAL
- ATENUA TANT LES REVERBERACIONS COM EL PROPI ESPAI
- OFEREIX 5 VEGADES MÉS ABSORCIÓ DEL SO QUE LES TELES PER A CORTINES ESTÀNDARD
- TENEN UN COEFICIENT D'ABSORCIÓ DEL

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SOROLL 0,65 < ?W < 0,90 EN LA INSTAL·LACIÓ ÒPTIMA, A 12 CM DE LA SUPERFÍCIE REFLECTANT I TOTALMENT PLEGATS. CLASSE D'ABSORCIÓ ACÚSTICA A-C
- SON APTES PER AL RENTAT A 70 °C
- PODEN COBRIR DEL SOSTRE A TERRA (295 CM < A < 306 CM)
- SÓN IGNÍFUGUES I SEGURES, RESISTENTS A LES FLAMES I APTES PER EDIFICIS D'ÚS PÚBLIC
- RESISTÈNCIA AL FLUX D'AIRE RS? APROX. 1380 PA S/M

CARACTERÍSTIQUES DE LA CORTINA:
- CONFECCIÓ TRADICIONAL AMB ONES SIMÈTRIQUES A CADA 6 CM I UN VOL DE 100% (RELACIÓ DE TEIXIT 1:2)
- COSTURES REALITZADES AMB PUNTADA INVISIBLE: AFEGIT VERTICAL, VORES LATERALS DOBLES DE 20 MM I BAIXOS SIMPLES DE 120 MM
- PART SUPERIOR REFORÇ EN LINO DE 5CM IGNÍFUG, OLLADOS EN COLOR NEGRE I CINTES PER LLIGAR.
- LATERALS ACABAT SIMPLE
- INFERIOR DOBLAT DE 5CM
- CARRIL PER A ACCIONAMENT MANUAL I PER A CORTINTATE FIX DE CORTINES PESADES, MUNTADA EN RIELL MODEL 7800 DE LA CASA NOUFIL O SIMILAR PER A CORTINES PASADES, EN ALUMINI D'ALIATGE LACAT EN RAL COLOR A DEFINIR SEGONS LA DIRECCIÓ FACULTATIVA
- SUBJECCIÓ DEL CARRIL AMB CARGOLS 8 MM MÍNIM CADA 80 CM A PERFIL METÀL·LIC COL·LOCAT EN OBRA
- TRACCIÓ PER ARGOLLES REFORÇADES DE RODAMENT AMB SEPARADOR PER A ONDA PERFECTA DE 60 MM

CARACTERÍSTIQUES DEL TEXIT:
- TEIXIT ACÚSTIC FRUNZIT DE VELLUT
- MODEL ABSORBIR CS 100% TREVIRA CS
- COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXA.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT
COMPOSICIÓ: 100% TREVIRA CS
AMPLADA: 250 A 800 CM
PES: 340 A 560 GR/M2
CARACTERÍSTIQUES: NF M1
EN 13501-1
EN 13773
NFPA 701
VALOR ABSORCIÓ ACÚSTICA: DIN 4102 BI
RESISTÈNCIA FLUX D'AIRE: DIN EN 29053:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

REACCIÓ AL FOC: B1

COLOR: A ESCOLLIR PER DF

DIMENSIONS ESPAI A COBRIR: 250 X 3000 CM (H X A) 1 UNITAT - 450 GR
250 X 800 CM (H X A) 1 UNITAT - 350 GR
MIDES A VERIFICAR EN OBRA

OBSERVACIONS:
- DEGUT A L'AFEGIT VERTICAL, CALDRÀ ESTAR AMATENTS A LA ROBA ESCOLLIDA PERQUÈ EL DIBUIX NO DIFICULTI QUE LA CORTINA NO FACI LES ONES CORRECTAMENT.
- LES CORTINES S'INSTAL·LARAN EN LA FASE D'ACABAMENT DE LES OBRES O UN COP CONCLOSES
- EL TUB DE SUPORT ESTARÀ DEGUDAMENT COL·LOCAT I RIGIDITZAT AMB VENTS EN OBRA

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

P-22 **PAV8-GC01** U GC.01 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL **Rend.: 1,000** **3.154,68** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5
CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.

DIMENSIONS : 480 X 750 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
			Subtotal:					403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-GC01	U	GC.01 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL	1,000	x	2.751,06000	=	2.751,06000	

DESCRIPCIÓ:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5
CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.

DIMENSIONS : 480 X 750 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

			Subtotal:					2.751,06000	2.751,06000
			COST DIRECTE						3.154,68000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**3.154,68000**

P-23 **PAV8-GC02** U GC.02 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL **Rend.: 1,000** **1.874,79** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5
CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI.

DIMENSIONS : 280 X 250 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-GC02	U	GC.02 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL	1,000	x	1.672,98000	=	1.672,98000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI. DIMENSIONS : 280 X 250 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF		
				Subtotal: 1.672,98000	1.672,98000
				COST DIRECTE	1.874,79000
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	**1.874,79000**
P-24	**PAV8-GC03**	U	GC.03 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 450G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.65 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI. DIMENSIONS : 280 X 650 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF	**Rend.: 1,000**	**3.096,59** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	2,000	/R x	31,08000	=	62,16000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	2,000	/R x	36,19000	=	72,38000	
					Subtotal:			134,54000	134,54000
Materials									
	BQ78-GC03	U	GC.03 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS	1,000	x	2.962,05000	=	2.962,05000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 450G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.65 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI. DIMENSIONS : 280 X 650 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF		
				Subtotal: 2.962,05000	2.962,05000
				COST DIRECTE	3.096,59000
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	**3.096,59000**
P-25	**PAV8-TM01**	U	TM.01 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 18.07 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	**Rend.: 1,000**	**1.979,50** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
					Subtotal:			6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-TM01	U	TM.01 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 18.07 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF TM.01 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA, COLOR A DEFINIR PER LA DF.	1,000	x	1.972,77000	=	1.972,77000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 18.07 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

Subtotal:	1.972,77000	1.972,77000
COST DIRECTE		1.979,49700
DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.979,49700**

P-26 **PAV8-TM02** U TM.02 - MOQUETA **Rend.: 1,000** **863,00** €

DEFINICIÓ:

MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 8.04 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-TM02	U	TM.02 - MOQUETA	1,000	x	856,27000	=	856,27000	

DEFINICIÓ:

MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 8.04 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

Subtotal:	856,27000	856,27000
COST DIRECTE		862,99700
DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**862,99700**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-27 **PAV8-TM03** U TM.03 - MOQUETA **Rend.: 1,000** **1.003,00** €

DEFINICIÓ:

MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 7 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
			Subtotal:					6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-TM03	U	TM.03 - MOQUETA	1,000	x	996,27000	=	996,27000	

DEFINICIÓ:

MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 7 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

Subtotal:	996,27000	996,27000
COST DIRECTE		1.002,99700
DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.002,99700**

P-28 **PAV8-TM04** U TM.04 - MOQUETA **Rend.: 1,000** **2.575,98** €

DEFINICIÓ:

MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

DESCRIPCIÓ

ÀREA: 16.50 M2
COLOR: A DEFINIR PER LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
					Subtotal:			6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-TM04	U	TM.04 - MOQUETA	1,000	x	2.569,25000	=	2.569,25000	
			DEFINICIÓ: MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 16.50 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF						
					Subtotal:			2.569,25000	2.569,25000
					COST DIRECTE				2.575,97700
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**2.575,97700**

P-29 **PAV8-TV00** U DESCRIPCIÓ GENERAL DE CORTINA VENECIANA D'ACCIONAMENT MANUAL (TX): **Rend.: 1,000** **0,00** €

DEFINICIÓ:

CORTINA MUNTADA EN SISTEMA D'ESTOR XXL I D'ACCIONAMENT AMB CADENA. TEIXIT BEDRA O SIMILAR.

OBSERVACIONS :

S'APLICARÀ LA NORMATIVA SATETY CHILD.

DESCRIPCIÓ

CORTINA DE CONFECCIÓ DE FRUNZIT VERTICAL

- S'OBRE VERTICALMENT, RECOLLINT LA TELA DE BAIX CAP AMUNT MITJANÇANT UN SISTEMA DE CABLES I ANELLES DE GUIA COSIDES AL COSTAT POSTERIOR. LA COMPACTACIÓ PERMET L'OBERTURA VERTICAL.
- TEIXIT AMB FRUNZIT VERTICAL QUE PERMET QUE LA VORA INFERIOR SIGUI PERFILADA.
- TEIXIT IGNÍFUG APTE PER APLICACIONS D'INTERIOR DIVISÒRIES D'AMBIENT, AMB FRUNZIMENT 150%
- PLANTA RECTILÍNIA AMB DOBLE ELEVACIÓ

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

(AMB LA VORA INFERIOR HORITZONTAL I AMB LA VORA INFERIOR PERFILADA)
- OBETURA AMB MANIOBRA MANUAL AMB CADENA RIELL XXL
- TEIXIT 100% DE POLIÈSTER IGNÍFUG, AMB ATENUACIÓ ACÚSTICA SENSE ESTAMPAT. GRAMATGE DE 782 (GR/M²) O SIMILAR.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.
COLOR A ESCOLLIR PER LA DIRECCIO FACULTATIVA

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT:

COLOR : REFERÈNCIA A DEFINIR ENTRE GAMA ESTÀNDARD DE 50 COLORS
COMPOSICIÓ : 100% POLIÈSTER IGNIFUG
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT : ISO 105-X12
RESISTÈNCIA A L'ESTRIP : ASTM D343 WARP 43.5 LBS / WEFT 48 LBS
CLASSIFICACIÓ AL FOC : NFPA 701 (METH. 1 OR 2), PASSEN 13773, CLASSA 1BS 5867-2, TYPE CNF P 92/503-507, M1DIN 4102, B1ÜEREINSTIMMUNG, PASUNI VF 8456-8457, CLASSE 1 CAN/ULC S109, PASSIMO 2010 FTP PART 7, PASS.
ABSORCIÓ DEL SO: ISO 354, ALPHA W 0.70
PES TEIXIT: 50 G/M2 (+/- 5%)

NORMATIVA :

RESISTÈNCIA AL FOC: DIN EN 13501-1: CS3D0 M1
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: ISO 1421: 135 DAN/5CM - 115 DAN/5CM
RESISTÈNCIA A L'ESQUINÇAMENT: EN 1875-3: 4 DAN - 3 DAN
RESISTÈNCIA A LA LLUM. EN 410/EN 14501 TEST AVAILABLE AATCC 149

ESTRUCTURA
CADA CABLE DE CADA PUNT D'ELEVACIÓ ESTÀ EQUIPAT A LA PART SUPERIOR AMB UNA POLITJA DE TIR VERTICAL AMB UN SISTEMA D'ESTORE XXL D'ACCIONAMENT EN CADENA.
- UNA PLACA QUE CONNECTA TOTS ELS CABLES A UNA SOLA CORDA DE MANIOBRA (SISTEMES MANUALS);

DIMENSIONS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			ELEMENT. LES MIDES CORRESPONENTS A L'ESPAI A COBRIR, AIXÍ COM LA POSICIÓ DEL MOTOR, ES VERIFICARAN EN OBRA. UNITATS : VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT. EL NOMBRE D'UNITATS I TIPUS DE COMANAMENT ES VERIFICARAN EN OBRA.			
				COST DIRECTE		0,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**
P-30	**PAV8-TV01**	U	TV.01 - RESVESTIMENT ACÚSTIC	**Rend.: 1,000**		**104,10** €
			PANELL DE PIRÀMIDES ACÚSTIQUES, A PINTAR AMB COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ MATERIAL: WILTEC / PUR PINTADO, GRUIX 85 MM DIMENSIONS : 125 X 280 CM (A X H) COLOR: A DEFINIR PER LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
					Subtotal:			6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-TV01	U	TV.01 - RESVESTIMENT ACÚSTIC	1,000	x	97,37000	=	97,37000	
			PANELL DE PIRÀMIDES ACÚSTIQUES, A PINTAR AMB COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ MATERIAL: WILTEC / PUR PINTADO, GRUIX 85 MM DIMENSIONS : 125 X 280 CM (A X H) COLOR: A DEFINIR PER LA DF						
					Subtotal:			97,37000	97,37000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
				COST DIRECTE		104,09700
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**104,09700**
P-31	**PAV8-TX00**	U	DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL (TX): DEFINICIÓ: CORTINA CORREDISSA PER A INTERIOR D'ACCIONAMENT MANUAL AMB CADENETA/VARETA. DESCRIPCIÓ TEIXIT CORTINA D'ETAMINA AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: MATERIAL: TREVIRA CS 100%, COLOR A DEFINIR PER LA DF. IGNÍFUG: SI CLASSIFICACIÓ: M1 PES: 80 G/M2 GRUIX: 0.2 MM RAIL: RAIL D'ALUMINI, DE TRACCIÓ MANUAL MITJANÇANT LLANÇAMENT DE CORTINA, ES POT CORBAR HORITZONTALMENT. EQUIPAT AMB RODETS AMB ANELLS GIRATORIS. INSTAL·LACIÓ: PENJAT DE SOSTRE DIMENSIONS: 22,5 X 15 MM	**Rend.: 1,000**		**0,00** €
				COST DIRECTE		0,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**
P-32	**PAV8-TX01**	U	TX.01 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	**Rend.: 1,000**		**389,03** €

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-TX01	U	TX.01 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF	1,000	x	375,58000	=	375,58000	
			Subtotal:					375,58000	375,58000
			COST DIRECTE						389,03400
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**389,03400**

P-33 **PAV8-TX02** U TX.02 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL **Rend.: 1,000** **389,03** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
			Subtotal:					13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-TX02	U	TX.02 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF	1,000	x	375,58000	=	375,58000	
			Subtotal:					375,58000	375,58000
			COST DIRECTE						389,03400
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**389,03400**

P-34 **PAV8-TX03** U TX.03 - CORTINA OPACA **Rend.: 1,000** **1.839,01** €

DESCRIPCIÓ:

MATERIAL A DEFINIR PER LA DF.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 360 X 360 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-TX03	U	TX.03 - CORTINA OPACA	1,000	x	1.825,56000	=	1.825,56000	

DESCRIPCIÓ:

MATERIAL A DEFINIR PER LA DF.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 360 X 360 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

Subtotal:		1.825,56000	1.825,56000
COST DIRECTE			1.839,01400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.839,01400**

P-35 **PAV8-TX04** U TX.04 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL **Rend.: 1,000** **679,43** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 801+212 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-TX04	U	TX.04 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL	1,000	x	665,98000	=	665,98000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 801+212 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

Subtotal:		665,98000	665,98000
COST DIRECTE			679,43400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**679,43400**

P-36 **PAV8-TX05** U TX.05 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL **Rend.: 1,000** **368,58** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 520 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
			Subtotal:					13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-TX05	U	TX.05 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL	1,000	x	355,13000	=	355,13000	
			Subtotal:					355,13000	355,13000

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 520 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

COST DIRECTE		368,58400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**368,58400**

P-37 **PAV8-TX06** U TX.06 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL **Rend.: 1,000** **310,35** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 420 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-TX06	U	TX.06 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL	1,000	x	296,90000	=	296,90000	
			Subtotal:					296,90000	296,90000

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL.

DIMENSIONS : 420 X 260 CM (H X A)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

COST DIRECTE		310,35400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**310,35400**

P-38 **PAV8-TX07** U TX.07 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA **Rend.: 1,000** **1.369,50** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA ESQUERRA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS: 615 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
			Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-TX07	U	TX.07 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1,000	x	1.352,68000	=	1.352,68000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA ESQUERRA
DIMENSIONS: 615 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

	Subtotal:	1.352,68000	1.352,68000
COST DIRECTE			1.369,49750
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.369,49750**

P-39 **PAV8-TX08** U TX.08 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA **Rend.: 1,000** **1.146,76** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
			Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-TX08	U	TX.08 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1,000	x	1.129,94000	=	1.129,94000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

	Subtotal:	1.129,94000	1.129,94000
COST DIRECTE			1.146,75750
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.146,75750**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-40	PAV8-TX09	U	TX.09 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	Rend.: 1,000	990,04 €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
		Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials								
BQ78-TX09	U	TX.09 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1,000	x	973,22000	=	973,22000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

	Subtotal:	973,22000	973,22000
COST DIRECTE			990,03750
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**990,03750**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-41	PAV8-TX10	U	TX.10 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	Rend.: 1,000	771,51 €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 274 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
		Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials								
BQ78-TX10	U	TX.10 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1,000	x	754,69000	=	754,69000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 274 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

	Subtotal:	754,69000	754,69000
COST DIRECTE			771,50750
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**771,50750**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-42	PAV8-TX11	U	TX.11 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	Rend.: 1,000	596,33 €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 129 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
			Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-TX11	U	TX.11 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1,000	x	579,51000	=	579,51000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 129 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

			Subtotal:					579,51000	579,51000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			596,32750
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**596,32750**

P-43	PAV8-TX12	U	TX.12 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	Rend.: 1,000	1.628,35 €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 820 X 307 CM (A X H)
COLOR. METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
			Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-TX12	U	TX.12 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1,000	x	1.611,53000	=	1.611,53000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 820 X 307 CM (A X H)
COLOR. METAL·LITZAT / ALUMINI

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

	Subtotal:	1.611,53000	1.611,53000

COST DIRECTE			1.628,34750
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.628,34750**

P-44 **PAV8-TX13** U TX.13 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA **Rend.: 1,000** **1.583,68** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.
MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 764 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
			Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-TX13	U	TX.13 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1,000	x	1.566,86000	=	1.566,86000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.
MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 764 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

	Subtotal:	1.566,86000	1.566,86000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			1.583,67750
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.583,67750**

P-45 **PAV8-TX14** U TX.14 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA **Rend.: 1,000** **1.173,97** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 547 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
			Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-TX14	U	TX.14 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA	1,000	x	1.157,15000	=	1.157,15000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI.

MOTORITZACIÓ: A LA DRETA
DIMENSIONS : 547 X 307 CM (A X H)
COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			Subtotal:		1.157,15000	1.157,15000
			COST DIRECTE			1.173,96750
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.173,96750**
P-46	**PAV8-TX17**	U	DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES (TX):	**Rend.:**	**1,000**	**0,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA CORREDISSA MOTORITZADA PER A INTERIOR, D'ACCIONAMENT:

- INTEGRAT AL SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI (53 UTS), A MÉS DEL COMANDAMENT A DISTÀNCIA PER ÚS PUNTUAL

DESCRIPCIÓ

CORTINA CORREDISSA MOTORITZAT PER A ÚS D'INTERIOR AMB:

- TEIXIT DE FILTRE SOLAR ALUMINITZAT APTE PER APLICACIONS TANT D'INTERIOR COM D'EXTERIOR, TIPUS GASA LLEUGERA AMB PROPIETATS DE PROTECCIÓ CONTRA LA CALOR PRODUÏDA PER LA RADIACIÓ SOLAR
- RAIL MOTORITZAT
- ACCIONAMENT MOTORITZAT, CENTRALITZAT PER ACCIONAMENT SIMULTANI DEL CONJUNT I COMANDAMENT A DISTÀNCIA

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

- LA POSTA EN MARXA DE LA INSTAL·LACIÓ
- LA FORMACIÓ DE L'USUARI

NO INCLOU:
- LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
- ELS COMANDAMENTS A DISTÀNCIA (VALORATS A BANDA)
- LA INTEGRACIÓ AL SISTEMA BMS
- ELS EQUIPS PER ADAPTACIÓ DE LES CORTINES AL SISTEMA BMS

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COLOR : REFERÈNCIA A DEFINIR ENTRE GAMA ESTÀNDARD DE 50 COLORS

COMPOSICIÓ : 42 % FIBRA DE VIDRE I 58 % PVC

RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT : PER ORDIT >260 DAN/5CM, PER TRAMA >225 DAN/5CM

RESISTÈNCIA A L'ESTRIP : PER ORDIT > 8,5 DAN, PER TRAMA > 7,5 DAN

ALLARGAMENT AL TRENCAMENT : 3,5 %

CLASSIFICACIÓ AL FOC : CLASSE 1 (M1), IGNÍFUG SEGONS NORMATIVA UNE-23.727-90 1R

PERMEABILITAT A L'AIRE : 580 L/M2/SG

RESISTÈNCIA A LA TEMPERATURA : - 35 ºC A + 80 ºC

GRUIX TEIXIT: 0,74 MM

PES TEIXIT: 525 G/M2 (+/- 5%)

DENSITAT: PER ORDIT 18 YARN/CM, PER TRAMA 14 YARN/CM

SOLIDESA DEL COLOR A LA LLUM: > 7 SEGONS ISO 105 B02, EN UNA ESCALA DE 1 A 7

SOLIDESA DEL COLOR A CALEFACCIÓ: > 7

FACTOR D' OBERTURA: 5 %

NETEJA: AIGUA I SABÓ

NORMATIVA :

RESISTÈNCIA AL FOC: DIN EN 13501-1: CS3D0 M1

RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: ISO 1421: 135 DAN/5CM - 115 DAN/5CM

RESISTÈNCIA A L'ESQUINÇAMENT: EN 1875-3: 4 DAN - 3 DAN

RESISTÈNCIA A LA LLUM. ISO 105 B02 (7 / 8 - 8/8)

CERTIFICACIONS: GREENGARD (QUALITAT DE L'AIRE), OEKO TEX, I RESISTÈNCIA ALS BACTERIS ASTM E 2180

MUNTATGE :

LA CAIGUDA DEL TEIXIT RESPECTE AL TUB PODRÀ SER, SEGONS INDICACIÓ ESPECÍFICA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DE LA DF:

- CAIGUDA ESTÀNDARD, AMB EL TEIXIT DESENROTLLANT-SE EL MÉS A PROP POSSIBLE DEL FINESTRAL A COBRIR, OBTENINT UNA MAJOR ESTANQUITAT DE LA PROTECCIÓ
- CAIGUDA INVERSA, AMB EL TEIXIT DESENROTLLANT-SE PER DAVANT DEL TUB, EVITANT LA INTERFERÈNCIA AMB LES MANETES DE LA FUSTERIA

MECANISME MOTOR AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA:

SISTEMA COMPOST DE:

- MOTOR D'ACCIONAMENT PER COMANDAMENT A DISTÀNCIA AMB EL QUE ES FIXEN ELS FINALS DE CARRERA, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

PAR NOMINAL	6 N
VELOCITAT	32 RPM
TENSIÓ	230V/50 HZ
NIVELL PROTECCIÓ	IP 44
POTÈNCIA D'ABSORCIÓ	120W

APTE PER A CORTINES DE A < 340CM I H < 400 CM P < 12KG

- TUB DE 58 MM REFORÇAT AMB ALIATGE 6063-T5 I GRUIX DE 1,3 MM
- CONTRAPÈS INFERIOR RODÓ D'ALUMINI DE 240 GRS/ML POSAT DINS DE BOSSA TERMO-SEGELLADA DE 40 MM
- SUPORTS METÀL·LICS DE DIMENSIONS A = 60 MM I L = 80MM DE LLARG AMB TAPA EMBELLIDORA DE PLÀSTIC, DISPONIBLE EN 4 COLORS PER FIXACIÓ A SOSTRE, PARET O LATERALMENT EMPRANT CARGOLS DE 8 MM

MECANISME MOTOR PULSADOR

SISTEMA COMPOST DE :

- MOTOR DE POLSADOR AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

PAR NOMINAL	6 N
VELOCITAT	32 RPM
TENSIÓ	230V/50HZ
NIVELL PROTECCIÓ	IP 44
POTÈNCIA D'ABSORCIÓ	120W

REQUEREIX DE 5 CABLES (NEUTRE, TERRA, PUJADA I BAIXADA)
APTE PER A CORTINES DE A < 340CM I H < 400 CM P < 12KG

- TUB DE 56 MM REFORÇAT AMB ALIATGE 6063-T5
- CONTRAPÈS INFERIOR RODÓ D'ALUMINI DE 324 GRS/ML POSAT DINS DE BOSSA TERMO-SEGELLADA DE 40MM

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- SUPORTS METÀL·LICS DE DIMENSIONS A = 60MM I L = 80MM AMB TAPA EMBELLIDORA DE PLÀSTIC, DISPONIBLE EN 4 COLORS PER FIXACIÓ A SOSTRE, PARET O LATERALMENT EMPRANT CARGOLS DE 8 MM

ACCIONAMENT :

LA MAJORIA DE CORTINES ENROTLLABLES PREVISTES A L'EDIFICI DISPOSEN D'ACCIONAMENT MOTORITZAT EXCEPTE LES CORTINES DELS DESPATXOS INTERIORS O SALES DE REUNIONS, ON ES PREVEUEN D'ACCIONAMENT MANUAL
LES CORTINES MOTORITZADES DISPOSEN DE MOTOR TUBULAR I RECEPTOR INCORPORATS, PER SER ACCIONATS MITJANÇANT EMISSOR DE COMANDAMENT A DISTÀNCIA I/O INTEGRADES EN SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI, SEGONS INDICACIÓ EN PLÀNOLS.
LA POSICIÓ DE L'ALIMENTACIÓ DEL MOTOR ES VERIFICARÀ EN OBRA.

DIMENSIONS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
LES MIDES CORRESPONENTS A L'ESPAI A COBRIR, AIXÍ COM LA POSICIÓ DEL MOTOR, ES VERIFICARAN EN OBRA.

UNITATS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
EL NOMBRE D'UNITATS I TIPUS DE COMANAMENT ES VERIFICARAN EN OBRA.

OBSERVACIONS :

LES CORTINES S'INSTAL·LARAN EN LA FASE D'ACABAMENT DE LES OBRES O UN COP CONCLOSES
LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I LA TENSIÓ HAN D'ESTAR PREPARADES D'ACORD A LES ESPECIFICACIONS ANTERIORS
PER A LA INTEGRACIÓ DEL CONTROL DELS MOTORS DE CORTINES EN EL SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI S'HAURAN INSTAL·LAT EN OBRA.

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-47	PPA6-RF01	U	RF.01 - BÚSTIA AUTOMATICA DE DEVOLUCIÓ	Rend.: 1,000	126.000,00 €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT DE BÚSTIA DE DEVOLUCIÓ I CLASSIFICACIÓ AMB DETECCIÓ MITJANÇANT RFID, 2 BOQUES (1 D'INTERIOR I 1 D'EXTERIOR), PANTALLA TÀCTIL DE 19´´, DISPOSITIU PER A IMPRESSIÓ DE REBUTS, BOTÓ D'EMERGÈNCIA I 5 CISTELLES DE DEVOLUCIÓ. VIDRE EN OBRA.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PART DAVANT L'USUARI:

- ALTURA: 945 MM
- AMPLADA: 636 MM
- PANTALLA TÀCTIL: 19´´
- NIVELL ENTRADA: H 950 MM (INTERNA I EXTERNA)

FACTORS AMBIENTALS:

- NIVELL SONOR: = 55 DB PER MÒDUL
- HUMITAT: = 80 %. SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA TREBALL (INT.): + 5 °C A +40 °C
- TEMPERATURA TREBALL (EXT.): -15 °C A +60 °C

ESPECIFICACIÓ RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

SEPARADOR DE LLIBRES:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1

SUPORT TARGETA USUARI:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 100 MW
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1, ISO 14443A/B
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

RENDIMENT D'ARTICLES:

- CAPACITAT FINS 2400 ARTICLES/HORA, DEPENENT DEL TEMPS DE RESPOSTA DE L'ILS

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES, MIFARE, LEGIC

NORMES / CERTIFICACIÓ:

- CE, FCC, UL, RCM
- TOTS ELS DISPOSITIUS FUNCIONEN EN BAIXA TENSIÓ (24 VCC)
- DIRECTIVES 2006/42 EN RELATIVA A LES MÀQUINES
- DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE BAIXA TENSIÓ
- DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE RADIACIÓ ELECTROMAGNÈTICA

GENERACIÓ D'INFORMES:

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT AMB TOTS ELS SISTEMES AMH
- ADMET ELS PROTOCOLS SIP2 I NCIP DE ILS
- ES INDEPENDENT DEL MODEL DE DADES
- EL VISUALITZADOR OFEREIX UNA VISUALITZACIÓ VIRTUAL INSTANTÀNIA DEL SISTEMA AMH CONFIGURAT

CARACTERÍSTIQUES DELS ARTICLES QUE ES PODEN EMMAGATZEMAR:

- DIMENSIONES MÍNIMES: H: 100 MM | A: 100 MM | F: 5 MM
- DIMENSIONES MÀXIMES: H: 410 MM | A: 360 MM | F: 120 MM
- PES MÀXIM: 4 KG

HARDWARE OPCIONAL:

- RESISTENT A LA INTEMPÈRIE (CONDICIONS DE PLUJA)
- COLL DE MUNTATGE
- IMPRESSORA DE REBUTS
- LECTOR DE CODI DE BARRES DELS ARTICLES
- LECTOR MIFARE PER A TARGETES D'IDENTIFICACIÓ D'USUARIS
- ANTENA RFID EN L'ESTRUCTURA – PER A TARGETES O ARTICLES RFID D'USUARI
- TRANSPORTADORS DESCENDENTS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- MÒDULS GIRATORIS I CORBATS
- SISTEMES D'ELEVACIÓ
- COBERTES PROTECTORES PER A TOTS ELS MÒDULS
- ORDENACIÓ DE CAIXES

SOFTWARE OPCIONAL:

- FUNCIÓ REBUTJAR
- FUNCIÓ NO SEGURA
- GESTIÓ CENTRALITZADA

CISTELLS:

- TIPUS: ESTÀNDARD
- MIDES: 598 X 598 X 865 MM (A X H X F)
- NOMBRE: 5 UTS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT
- 2 PUNTS DE XARXA (UN PER CADA BOCA D'ENTRADA)
- UBICACIÓ PREFERENT AL TERRA, SOTA AL MÒDUL DE CONNEXIÓ

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-0013	H	OFICIAL 1A INFORMÀTIC	20,000	/R x	97,92000	=	1.958,40000	
	A0F-000E	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	10,000	/R x	32,25000	=	322,50000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	30,000	/R x	31,08000	=	932,40000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	30,000	/R x	36,19000	=	1.085,70000	
					Subtotal:			4.299,00000	4.299,00000
Materials									
	BQ78-RF01	U	RF.01 - BÚSTIA AUTOMATICA DE DEVOLUCIÓ	1,000	x	121.701,000	=	121.701,00000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT DE BÚSTIA DE DEVOLUCIÓ I CLASSIFICACIÓ AMB DETECCIÓ MITJANÇANT RFID, 2 BOQUES (1 D'INTERIOR I 1 D'EXTERIOR), PANTALLA TÀCTIL DE 19´´, DISPOSITIU PER A IMPRESSIÓ DE REBUTS, BOTÓ D'EMERGÈNCIA I 5 CISTELLES DE DEVOLUCIÓ. VIDRE EN OBRA.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PART DAVANT L'USUARI:

- ALTURA: 945 MM
- AMPLADA: 636 MM
- PANTALLA TÀCTIL: 19´´
- NIVELL ENTRADA: H 950 MM (INTERNA I EXTERNA)

FACTORS AMBIENTALS:

- NIVELL SONOR: = 55 DB PER MÒDUL
- HUMITAT: = 80 %. SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA TREBALL (INT.): + 5 °C A +40 °C
- TEMPERATURA TREBALL (EXT.): -15 °C A +60 °C

ESPECIFICACIÓ RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

SEPARADOR DE LLIBRES:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1

SUPORT TARGETA USUARI:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 100 MW
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1, ISO 14443A/B
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

RENDIMENT D'ARTICLES:

- CAPACITAT FINS 2400 ARTICLES/HORA, DEPENENT DEL TEMPS DE RESPOSTA DE L'ILS

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES, MIFARE, LEGIC

NORMES / CERTIFICACIÓ:

- CE, FCC, UL, RCM
- TOTS ELS DISPOSITIUS FUNCIONEN EN BAIXA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			TENSIÓ (24 VCC) - DIRECTIVES 2006/42 EN RELATIVA A LES MÀQUINES - DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE BAIXA TENSIÓ - DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE RADIACIÓ ELECTROMAGNÈTICA GENERACIÓ D'INFORMES: - NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL SOFTWARE: - ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT AMB TOTS ELS SISTEMES AMH - ADMET ELS PROTOCOLS SIP2 I NCIP DE ILS - ES INDEPENDENT DEL MODEL DE DADES - EL VISUALITZADOR OFEREIX UNA VISUALITZACIÓ VIRTUAL INSTANTÀNIA DEL SISTEMA AMH CONFIGURAT CARACTERÍSTIQUES DELS ARTICLES QUE ES PODEN EMMAGATZEMAR: - DIMENSIONES MÍNIMES: H: 100 MM | A: 100 MM | F: 5 MM - DIMENSIONES MÀXIMES: H: 410 MM | A: 360 MM | F: 120 MM - PES MÀXIM: 4 KG HARDWARE OPCIONAL: - RESISTENT A LA INTEMPÈRIE (CONDICIONS DE PLUJA) - COLL DE MUNTATGE - IMPRESSORA DE REBUTS - LECTOR DE CODI DE BARRES DELS ARTICLES - LECTOR MIFARE PER A TARGETES D'IDENTIFICACIÓ D'USUARIS - ANTENA RFID EN L'ESTRUCTURA – PER A TARGETES O ARTICLES RFID D'USUARI - TRANSPORTADORS DESCENDENTS - MÒDULS GIRATORIS I CORBATS - SISTEMES D'ELEVACIÓ - COBERTES PROTECTORES PER A TOTS ELS MÒDULS - ORDENACIÓ DE CAIXES SOFTWARE OPCIONAL: - FUNCIÓ REBUTJAR - FUNCIÓ NO SEGURA - GESTIÓ CENTRALITZADA CISTELLS: - TIPUS: ESTÀNDARD - MIDES: 598 X 598 X 865 MM (A X H X F) - NOMBRE: 5 UTS REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT: - 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	
			- 2 PUNTS DE XARXA (UN PER CADA BOCA D'ENTRADA) - UBICACIÓ PREFERENT AL TERRA, SOTA AL MÒDUL DE CONNEXIÓ				
				Subtotal:	121.701,00000	121.701,00000	
				COST DIRECTE		126.000,00000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**126.000,00000**	
P-48	**PPA6-RF02**	U	RF.02 - MÀQUINA D'AUTOSERVEI PER A PRÉSTECS I DEVOLUCIONS DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB VERSIÓ D'ESCRIPTORI O PEU, ASSISTIT AMB TECNOLOGIA DE RFID, PER A LA REALITZACIÓ DE PRÉSTECS, DEVOLUCIONS I RENOVACIONS. S'INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB CARCASSA EN ACER I PLÀSTIC ABS, PANTALLA TÀCTIL CAPACITIVA I PROJECTIVA I DETECCIÓ RFID DIMENSIONS: - ESCRIPTORI: H: 1.240 MM | A: 940 MM | F: 360 MM - PRESTATGE: H: 35 MM | A: 300 MM | F: 230 MM - MÒDUL DE PAGAMENT: H: 300 MM | A: 160MM | F: 200 MM PES: - ESCRIPTORI: 31,4 KG - PRESTATGE: 1,4 KG - MÒDUL DE PAGAMENT: 5,4 KG POTÈNCIA: - CONNECTOR D'ENTRADA C13 - ENTRADA 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ	**Rend.: 1,000**		**6.500,00**	€

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- 240 VCA PER A INSTAL·LACIONS EUROPEES I 110 VCA PER LES NORDAMENRICANES
- FUSIBLE DE 5 A

DADES:

- 10/100 ETHERNET

PANTALLA:

- PANTALLA TÀCTIL CAPACITATIVA I PROJECTIVA 22" AMB ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- BRILLO: 225 CD/M2
- FULL HD, 1920 X 1080, 2,1 MEGAPÍXELS
- 2 ALTAVEUS INTEGRATS DE 2 W EN ESTÈREO

ORDINADOR:

- WINDOWS 7 (O POSTERIOR) INTEGRAT
- 4 GB DE RAM
- 128 GB DE SSD

FACTORS AMBIENTALS:

- NOMÉS PER A ÚS INTERIOR
- HUMITAT: 0 % < HR < 85 % SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA: 10 A 34 ºC

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A (NPX, SLI, SLIX, SLIX2)
- CAPACITAT DE L'ARTICLE RFID: ~15 ARTICLES A LA VEGADA

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES (GAMA COMPLETA), SMARTTARGETA I ENTRADA MANUAL EN PANTALLA

COMPLIMENT NORMATIU:

- DDA. ADA, CE, FCC, IC, ANATEL, MET, RCM

GENERACIÓ D'INFORMES:

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT
- CONFIGURAT PER CONNEXIÓ AL SIGB DE LA BIBLIOTECA A TRAVÉS DEL SIP2 (AMB ETHERNET)

OPCIONAL EN VERSIÓ D'ESCRIPTORI:

- LECTOR DE TARGETA MIFARE PER INICI DE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SESSIÓ
- OPCIONS DE PAGAMENT AMB TARGETA DE XIP, PIN I CONTACTLESS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT (PER MÀQUINA)
- 1 PUNT DE XARXA (PER MÀQUINA)
- CONNEXIONS PER LA PART POSTERIOR

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-0013	H	OFICIAL 1A INFORMÀTIC	6,000	/R x	97,92000	=	587,52000	
	A0F-000E	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	6,000	/R x	32,25000	=	193,50000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	15,000	/R x	36,19000	=	542,85000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	15,000	/R x	31,08000	=	466,20000	
			Subtotal:					1.790,07000	1.790,07000
Materials									
	BPA6-RF02	U	RF.02 - MÀQUINA D'AUTOSERVEI PER A PRÉSTECS I DEVOLUCIONS	1,000	x	4.709,93000	=	4.709,93000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB VERSIÓ D'ESCRIPTORI O PEU, ASSISTIT AMB TECNOLOGIA DE RFID, PER A LA REALITZACIÓ DE PRÉSTECS, DEVOLUCIONS I RENOVACIONS.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB CARCASSA EN ACER I PLÀSTIC ABS, PANTALLA TÀCTIL CAPACITIVA I PROJECTIVA I DETECCIÓ RFID

DIMENSIONS:

- ESCRIPTORI: H: 1.240 MM | A: 940 MM | F: 360

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MM
- PRESTATGE: H: 35 MM | A: 300 MM | F: 230 MM
- MÒDUL DE PAGAMENT: H: 300 MM | A: 160MM | F: 200 MM

PES:

- ESCRIPTORI: 31,4 KG
- PRESTATGE: 1,4 KG
- MÒDUL DE PAGAMENT: 5,4 KG

POTÈNCIA:

- CONNECTOR D'ENTRADA C13
- ENTRADA 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- 240 VCA PER A INSTAL·LACIONS EUROPEES I 110 VCA PER LES NORDAMENRICANES
- FUSIBLE DE 5 A

DADES:

- 10/100 ETHERNET

PANTALLA:

- PANTALLA TÀCTIL CAPACITATIVA I PROJECTIVA 22'' AMB ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- BRILLO: 225 CD/M2
- FULL HD, 1920 X 1080, 2,1 MEGAPÍXELS
- 2 ALTAVEUS INTEGRATS DE 2 W EN ESTÈREO

ORDINADOR:

- WINDOWS 7 (O POSTERIOR) INTEGRAT
- 4 GB DE RAM
- 128 GB DE SSD

FACTORS AMBIENTALS:

- NOMÉS PER A ÚS INTERIOR
- HUMITAT: 0 % < HR < 85 % SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA: 10 A 34 ºC

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A (NPX, SLI, SLIX, SLIX2)
- CAPACITAT DE L'ARTICLE RFID: ~15 ARTICLES A LA VEGADA

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES (GAMA COMPLETA), SMARTTARGETA I ENTRADA MANUAL EN PANTALLA

COMPLIMENT NORMATIU:

- DDA. ADA, CE, FCC, IC, ANATEL, MET, RCM

GENERACIÓ D'INFORMES:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT
- CONFIGURAT PER CONNEXIÓ AL SIGB DE LA BIBLIOTECA A TRAVÉS DEL SIP2 (AMB ETHERNET)

OPCIONAL EN VERSIÓ D'ESCRIPTORI:

- LECTOR DE TARGETA MIFARE PER INICI DE SESSIÓ
- OPCIONS DE PAGAMENT AMB TARGETA DE XIP, PIN I CONTACTLESS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT (PER MÀQUINA)
- 1 PUNT DE XARXA (PER MÀQUINA)
- CONNEXIONS PER LA PART POSTERIOR

Subtotal:		4.709,93000	4.709,93000
COST DIRECTE			6.500,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**6.500,00000**

P-49 **PPA6-RF03** U RF.03 - ARCS DE SEGURETAT **Rend.: 1,000** **18.000,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARCS DE SEGURETAT RFID AMB 4 ANTENES I 3 PASSADÍS DE AMPLADA PETITA (1 M DE SEPARACIÓ).

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

CONJUNT D'ARC DE SEGURETAT AMB PASSADÍS DE 200 CM CONFIGURATS PER 2 ANTENES AMB:

- PANELL DE PLEXIGLÀS TRANSPARENT

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ACRÍLIC ABS UV
- RENDIMENT DE LECTURA DE 8 ETIQUETES/SG EN 3 ORIENTACIONS
- DETECCIÓ MITJANÇANT RFID.

DIMENSIONS PORTA / ANTENA:

- 66 X 660 X 1.800 MM (A X F X H)

PES PER PORTA:

- 15 KG

PROTECCIÓ:

- IP 41

POTÈNCIA:

- SUBMINISTRAMENT 24 VCA
- CONSUM 32 VA
- MODE STANDBY (REDUCCIÓ DE CONSUMS)

DADES:

- RS 232, USB, ETHERNET (TCP/IP)

RENDIMENT:

- DETECCIÓ TRIDIMENSIONAL
- VELOCITAT DE DETECCIÓ 1 M/SG
- COBERTURA ÒPTIMA AMB SEPARACIÓ DE 1 M
- COBERTURA EN RADI FINS 130 CM PER ANTENA

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 2-5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A

ALARMA:

- VISUAL I AUDITIVA
- LLUMS LED MULTICOLOR (VERMELL, CIAN, MAGENTA, BLAU, VERD, GROC I BLANC) SELECCIONABLE PEL CLIENT
- PATRÓ D'ALARMA VARIABLE I VOLUM AJUSTABLE
- PANTALLA DIGITAL INTEGRADA AMB VISIBILITAT SUFICIENT PER CONTROLAR ELS COMPTADORS D'ALARMA, TRÀFIC ENTRANT I SORTINT D'USUARIS I DIAGNÒSTICS

COMPLIMENT DE NORMES:

- CE / UL / FCC / RED
- EN 300 330, FCC PART 15
- RSS-210
- EN 301 489
- EN 60950-1
- EN 50364

FACTORS AMBIENTALS:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- FUNCIONAMENT: -25 ° C A + 50 ° C
- EMMAGATZEMATGE: -25 ° C A + 70 ° C

SOFTWARE:

- EL FUNCIONAMENT ORDINARI NO REQUEREIX SOFTWARE
- SOFTWARE OPCIONAL PER A GENERACIÓ D'INFORMES, ESTADÍSTIQUES I OPCIONS DE GESTIÓ CENTRALITZADA
- INTEGRA COMPTADOR BIDIRECCIONAL INTEGRAT DE PERSONES

REQUERIMENTS DELS ARCS:

- NO COL·LOCAR LLIBRES A LES PRESTATGERIES MES PROPERES AL ARC DE SEGURETAT
- NO COL·LOCAR ELEMENTS METÀL·LICS (D'OBRA O MOBILIARI) A MENYS D'1 M DELS ARCS
- ELS ARCS HAN DE ESTAR SEPARATS COM A MÍNIM 10 CM DEL MUR PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT
- LA POSICIÓ DELS TUBS CORRUGATS PER A LA PREINSTAL·LACIÓ QUEDARAN SEPARATS 15 CM DEL MUR

INSTAL·LACIÓ:

- FIXACIÓ DIRECTA AL TERRA O AMB UNA PLACA BASE
- CABLEJAT PER TERRA O PER UNA VIA DE CABLE

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZADA
- 1 PUNT DE DADES
- TUB CORRUGAR Ø 30 MM PER A CONNEXIÓ ENTRE ANTENES

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	15,000	/R x	31,08000	=	466,20000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	15,000	/R x	36,19000	=	542,85000	
	A0F-0013	H	OFICIAL 1A INFORMÀTIC	8,000	/R x	97,92000	=	783,36000	
	A0F-000E	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	5,000	/R x	32,25000	=	161,25000	
					Subtotal:			1.953,66000	1.953,66000
Materials									
	BPA6-RF03	U	RF.03 - ARCS DE SEGURETAT	1,000	x	16.046,3400	=	16.046,34000	

DEFINICIÓ:

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARCS DE SEGURETAT RFID AMB 4 ANTENES I 3 PASSADÍS DE AMPLADA PETITA (1 M DE SEPARACIÓ).

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

CONJUNT D'ARC DE SEGURETAT AMB PASSADÍS DE 200 CM CONFIGURATS PER 2 ANTENES AMB:

- PANELL DE PLEXIGLÀS TRANSPARENT ACRÍLIC ABS UV
- RENDIMENT DE LECTURA DE 8 ETIQUETES/SG EN 3 ORIENTACIONS
- DETECCIÓ MITJANÇANT RFID.

DIMENSIONS PORTA / ANTENA:

- 66 X 660 X 1.800 MM (A X F X H)

PES PER PORTA:

- 15 KG

PROTECCIÓ:

- IP 41

POTÈNCIA:

- SUBMINISTRAMENT 24 VCA
- CONSUM 32 VA
- MODE STANDBY (REDUCCIÓ DE CONSUMS)

DADES:

- RS 232, USB, ETHERNET (TCP/IP)

RENDIMENT:

- DETECCIÓ TRIDIMENSIONAL
- VELOCITAT DE DETECCIÓ 1 M/SG
- COBERTURA ÒPTIMA AMB SEPARACIÓ DE 1 M
- COBERTURA EN RADI FINS 130 CM PER ANTENA

ESPECIFICACIONS RFID:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 2-5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A

ALARMA:

- VISUAL I AUDITIVA
- LLUMS LED MULTICOLOR (VERMELL, CIAN, MAGENTA, BLAU, VERD, GROC I BLANC) SELECCIONABLE PEL CLIENT
- PATRÓ D'ALARMA VARIABLE I VOLUM AJUSTABLE
- PANTALLA DIGITAL INTEGRADA AMB VISIBILITAT SUFICIENT PER CONTROLAR ELS COMPTADORS D'ALARMA, TRÀFIC ENTRANT I SORTINT D'USUARIS I DIAGNÒSTICS

COMPLIMENT DE NORMES:

- CE / UL / FCC / RED
- EN 300 330, FCC PART 15
- RSS-210
- EN 301 489
- EN 60950-1
- EN 50364

FACTORS AMBIENTALS:

- FUNCIONAMENT: -25 º C A + 50 º C
- EMMAGATZEMATGE: -25 º C A + 70 º C

SOFTWARE:

- EL FUNCIONAMENT ORDINARI NO REQUEREIX SOFTWARE
- SOFTWARE OPCIONAL PER A GENERACIÓ D'INFORMES, ESTADÍSTIQUES I OPCIONS DE GESTIÓ CENTRALITZADA
- INTEGRA COMPTADOR BIDIRECCIONAL INTEGRAT DE PERSONES

REQUERIMENTS DELS ARCS:

- NO COL·LOCAR LLIBRES A LES PRESTATGERIES MES PROPERES AL ARC DE SEGURETAT
- NO COL·LOCAR ELEMENTS METÀL·LICS (D'OBRA O MOBILIARI) A MENYS D'1 M DELS ARCS
- ELS ARCS HAN DE ESTAR SEPARATS COM A MÍNIM 10 CM DEL MUR PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT
- LA POSICIÓ DELS TUBS CORRUGATS PER A LA PREINSTAL·LACIÓ QUEDARAN SEPARATS 15 CM DEL MUR

INSTAL·LACIÓ:

- FIXACIÓ DIRECTA AL TERRA O AMB UNA PLACA BASE
- CABLEJAT PER TERRA O PER UNA VIA DE CABLE

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZADA - 1 PUNT DE DADES - TUB CORRUGAR Ø 30 MM PER A CONNEXIÓ ENTRE ANTENES			
				Subtotal:	16.046,34000	16.046,34000
			COST DIRECTE			18.000,00000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**18.000,00000**
P-50	**PPA6-RF04**	U	RF.04 - ESTACIÓ DE TREBALL	**Rend.:**	**1,000**	**650,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ESTACIÓ DE TREBALL PER A LA GESTIÓ DE DOCUMENTS (PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ) AIXÍ COM L'ENREGISTRAMENT D'ETIQUETES RFID.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EQUIP DE SOBRETAULA DESTINAT A:

- PROGRAMAR I VERIFICAR ETIQUETES RFID
- AFEGIR I RETIRAR EL COMPONENT DE SEGURETAT DELS ARTICLES, INDEPENDENTMENT DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE LA BIBLIOTECA (LMS / ILS)
- TRAMITAR EL PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ SIMULTÀNIA DE DIVERSOS ARTICLES O IMPRIMIR COMPROVANT PER A L'USUARI (AMB EL SOFTWARE ADEQUAT)

CARACTERÍSTIQUES:

- EQUIP DE DISSENY COMPACTE I ÀREA DE LECTURA RESSALTADA
- ÀREA D'IMPRESSIÓ D'ANTENA RESTRINGIDA I CAMP DE DETECCIÓ CONCENTRAT
- INCLOU EL PROGRAMARI NECESSARI PER ENREGISTRAR LA INFORMACIÓ DE L'EXEMPLAR AL XIP RFID I L'ANTENA
- FUNCIONA CORRECTAMENT SIGUIN DEL MATERIAL QUE SIGUI EL TAULELL DE LA BIBLIOTECA, PERMETENT TREBALLAR FINS I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOT EN ENTORNS METÀL·LICS
- DISPOSA DE DOBLE BLINDATGE
- LLEGEIX DIVERSOS ARTICLES APILATS DE DIFERENT MIDA, GRUIX I PES

DIMENSIONS:

- TOTAL: 350 X 280 X 15 MM (H X A X F)
- ANTENA: 289 X 289 X 1,5 MM
- LECTOR: 130 X 76,2 X 25,4 MM

PES:

- 1,5 KG

POTÈNCIA:

- EL LECTOR RFID ES CONNECTA AL PC PER MITJÀ DE PORT USB

BLINDATGE:

- LATERAL

COMPATIBILITAT:

- TARGETES O CARNETS DE BIBLIOTECA AMB CODI DE BARRES I HABILITADES PER RFID

SOFTWARE:

- CAL INSTAL·LAR EL SOFTWARE ADMINISTRADOR DE L'ESTACIÓ AL PC AMB MICROSOFT WINDOWS
- ALGUNES FUNCIONS REQUEREIXEN CONNEXIÓ A LMS / ILS

NORMATIVA:

- ESTÀNDARDS ISO 15693, ISO 18000-3 I ISO 28560

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-0013	H	OFICIAL 1A INFORMÀTIC	1,000	/R x	97,92000	=	97,92000	
	A0F-000E	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	5,000	/R x	32,25000	=	161,25000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
					Subtotal:			326,44000	326,44000
Materials									

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BPA6-RF04	U	RF.04 - ESTACIÓ DE TREBALL	1,000	x	323,56000	=	323,56000

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ESTACIÓ DE TREBALL PER A LA GESTIÓ DE DOCUMENTS (PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ) AIXÍ COM L'ENREGISTRAMENT D'ETIQUETES RFID.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EQUIP DE SOBRETAULA DESTINAT A:

- PROGRAMAR I VERIFICAR ETIQUETES RFID
- AFEGIR I RETIRAR EL COMPONENT DE SEGURETAT DELS ARTICLES, INDEPENDENTMENT DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE LA BIBLIOTECA (LMS / ILS)
- TRAMITAR EL PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ SIMULTÀNIA DE DIVERSOS ARTICLES O IMPRIMIR COMPROVANT PER A L'USUARI (AMB EL SOFTWARE ADEQUAT)

CARACTERÍSTIQUES:

- EQUIP DE DISSENY COMPACTE I ÀREA DE LECTURA RESSALTADA
- ÀREA D'IMPRESSIÓ D'ANTENA RESTRINGIDA I CAMP DE DETECCIÓ CONCENTRAT
- INCLOU EL PROGRAMARI NECESSARI PER ENREGISTRAR LA INFORMACIÓ DE L'EXEMPLAR AL XIP RFID I L'ANTENA
- FUNCIONA CORRECTAMENT SIGUIN DEL MATERIAL QUE SIGUI EL TAULELL DE LA BIBLIOTECA, PERMETENT TREBALLAR FINS I TOT EN ENTORNS METÀL·LICS
- DISPOSA DE DOBLE BLINDATGE
- LLEGEIX DIVERSOS ARTICLES APILATS DE DIFERENT MIDA, GRUIX I PES

DIMENSIONS:

- TOTAL: 350 X 280 X 15 MM (H X A X F)
- ANTENA: 289 X 289 X 1,5 MM
- LECTOR: 130 X 76,2 X 25,4 MM

PES:

- 1,5 KG

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

POTÈNCIA:

- EL LECTOR RFID ES CONNECTA AL PC PER MITJÀ DE PORT USB

BLINDATGE:

- LATERAL

COMPATIBILITAT:

- TARGETES O CARNETS DE BIBLIOTECA AMB CODI DE BARRES I HABILITADES PER RFID

SOFTWARE:

- CAL INSTAL·LAR EL SOFTWARE ADMINISTRADOR DE L'ESTACIÓ AL PC AMB MICROSOFT WINDOWS
- ALGUNES FUNCIONS REQUEREIXEN CONNEXIÓ A LMS / ILS

NORMATIVA:

- ESTÀNDARDS ISO 15693, ISO 18000-3 I ISO 28560

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT

Subtotal:		323,56000	323,56000
COST DIRECTE			650,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**650,00000**

P-51	**PPA6-RF05**	U	RF.05 - SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES	**Rend.:**	**1,000**	**2.900,00**	**€**

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES MITJANÇANT CÀMERES 3D ZENITALS, AMB CONNEXIÓ VIA POE, DADES ACCESSIBLES VIA WEB I FIABILITAT > 98%. PERMET CONÈIXER:

- EL NOMBRE DE VISITANTS QUE ACCEDEIXEN A LA BIBLIOTECA
- L'ÍNDEX D'OCUPACIÓ EN TEMPS REAL
- L'ESTADA MITJANA DINS EL RECINTE
- L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA A HORA

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EL SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES OFEREIX UNA SOLUCIÓ COMPLETA, FIABLE I ECONÒMICA PER A UN CONTROL EXHAUSTIU DE LES ESTADÍSTIQUES EN TEMPS REAL, EL CONTROL D'AFORAMENT DELS ESPAIS AIXÍ COM PER A LA RESERVA DE SALES I ALTRES ESPAIS MOLT HABITUAL EN EQUIPAMENTS PÚBLICS COM ARA LES BIBLIOTEQUES.

UNA CÀMERA 3D UBICADA AL SOSTRE DE L'ACCÉS A LA BIBLIOTECA (O ALS ESPAIS A RECOMPTAR) OBTÉ LES DADES REFERIDES A L'ANÀLISI DEL COMPORTAMENT DE LES VISITES D'USUARIS A LA BIBLIOTECA. AQUESTES DADES S'ENVIEN DE MANERA AUTOMÀTICA A UNA PLATAFORMA SITUADA AL NÚVOL, ON ES GENEREN LES ANALÍTIQUES I ELS MODELS ÚTILS TANT PEL GESTOR COM PELS USUARIS.

ES TRACTA D'UN SISTEMA RESPECTUÓS AMB LA LOPD (LLEI ORGÀNICA 3/2018, DE 5 DE DESEMBRE, DE PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS I GARANTIA DELS DRETS DIGITALS) PER QUE EN CAP CAS NO CAPTURA IMATGES REALS NI EMMAGATZEMA CAP DADA PRIVADA.

EL SISTEMA ES COMPLERTA AMB UNA APLICACIÓ QUE PERMET MANTENIR ELS USUARIS INFORMATS DEL NIVELL D'OCUPACIÓ DE LA BIBLIOTECA, AMB LA POSSIBILITAT DE REALITZAR RESERVES DES DE LA PRÒPIA APLICACIÓ.

AMB EL MÒDUL DE RESERVES, LA BIBLIOTECA POSA A LA DISPOSICIÓ DELS SEUS USUARIS LA POSSIBILITAT DE RESERVAR LES SALES, PAI, LLOCS DE LECTURA, LLOCS ADAPTATS I AQUELLES CATEGORIES D'ESPAIS QUE CONSIDERI OPORTUNES, TOT DES DE LA MATEIXA APP QUE PERMET VEURE EL NIVELL D'OCUPACIÓ O BÉ DES DEL PANELL.

FUNCIONALITATS DEL SISTEMA:

- ENTORN D'ADMINISTRACIÓ PER GESTIONAR LA INFORMACIÓ ESTADÍSTICA ASSOCIADA AL SERVEI
- MÒDUL D'ADMINISTRACIÓ PER FACILITAR L'ELABORACIÓ D'INFORMES COMPARATIUS AL LLARG DEL TEMPS
- MÒDUL ADMINISTRATIU DES DEL QUAL L'ADMINISTRADOR POT FER LES CONFIGURACIONS
- ÍNDEX D'OCUPACIÓ DE LES BIBLIOTEQUES A TEMPS REAL FENT UN SEGUIMENT CONTINU DE L'AFORAMENT

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- ALGORISME PREDICTIU PER ANTICIPAR L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA PER HORA
- CONÈIXER L'ESTADA MITJANA DELS USUARIS DINS DEL RECINTE
- GESTIÓ COMPLETA, AUTÒNOMA I FLEXIBLE PER PART DEL BIBLIOTECARI DE TOTS ELS PARÀMETRES RELACIONATS AMB LA BIBLIOTECA: GESTIÓ D'HORARIS, AFORAMENTS, AVISOS, INFORMACIÓ SERVEIS DE LA BIBLIOTECA, ...

FUNCIONALITAT DE COMPTATGE:

- CAPACITAT DE COMPTAR ENTRADES I SORTIDES (FIABILITAT = 97%)
- CAPACITAT DE COMPTAR AFORAMENTS D'UNA O VÀRIES ESTANCES (FIABILITAT = 97%)
- REGISTRE DE TEMPS MIG D'ESTADA DELS VISITANTS EN CADASCUNA DE LES ZONES DELIMITADES
- COMPTATGE FIABLE MALGRAT FACTORS ADVERSOS (CANVIS D'IL·LUMINACIÓ, SOL DIRECTE, OMBRES, FOSCOR,...)
- NO COMPTATGE D'OBJECTES (CARROS, CASCOS, BOSSES, ...)
- ACCÉS WEB A LES DADES (EN LOCAL I AL NÚVOL) AMB ESTADÍSTIQUES (ACTUALS, DIÀRIES, SETMANALS MENSUALS)
- CAPACITAT DE COMPARAR DADES ENTRE UNA SELECCIÓ DE DATES CONCRETES
- REGISTRE LOCAL DE DADES DE COMPTATGE (FINS A 5 ANYS)
- POSSIBILITAT DE REGISTRAR LES DADES DE COMPTATGE AL NÚVOL
- EXPORTACIÓ DE DADES EN FORMATS CSV Y XML

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES CÀMERES ESTEROSCÒPIQUES:

- DIMENSIONS: 155 X 150 X 130 MM
- FIABILITAT DE COMPTEIG: 98%
- ALTURA INSTAL·LACIÓ: 2,20 M < H < 7,5 M
- IL·LUMINACIÓ: MÍNIM 8 LUX. VERSIÓ IR PARA 0 LUX.
- ALIMENTACIÓ POE (IEEE802.3AF)
- CONSUM < 6 W
- COMUNICACIÓ DE DATES ETHERNET (CAT6 O SUPERIOR), WIFI (OPCIONAL)
- 4 ÒPTIQUES DIFERENTS PER DISPOSAR DE DEFINICIÓ 3D I NO PERDRE NIVELL DE FIABILITAT (> 98%) EN FUNCIÓ DE L'ALÇADA D'INSTAL·LACIÓ

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE LA CÀMERA:

- 1 PUNT DE DADES POE EN SOSTRE, EN LA POSICIÓ EXACTA ON S'UBICARÀ LA CÀMERA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	PREU Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	4,000	/R x	36,19000	=	144,76000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	4,000	/R x	31,08000	=	124,32000	
	A0F-0013	H	OFICIAL 1A INFORMÀTIC	1,000	/R x	97,92000	=	97,92000	
	A0F-000E	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	2,000	/R x	32,25000	=	64,50000	
					Subtotal:			431,50000	431,50000
Materials									
	BPA6-RF05	U	RF.05 - SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES	1,000	x	2.468,50000	=	2.468,50000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES MITJANÇANT CÀMERES 3D ZENITALS, AMB CONNEXIÓ VIA POE, DADES ACCESSIBLES VIA WEB I FIABILITAT > 98%. PERMET CONÈIXER:

- EL NOMBRE DE VISITANTS QUE ACCEDEIXEN A LA BIBLIOTECA
- L'ÍNDEX D'OCUPACIÓ EN TEMPS REAL
- L'ESTADA MITJANA DINS EL RECINTE
- L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA A HORA

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EL SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES OFEREIX UNA SOLUCIÓ COMPLETA, FIABLE I ECONÒMICA PER A UN CONTROL EXHAUSTIU DE LES ESTADÍSTIQUES EN TEMPS REAL, EL CONTROL D'AFORAMENT DELS ESPAIS AIXÍ COM PER A LA RESERVA DE SALES I ALTRES ESPAIS MOLT HABITUAL EN EQUIPAMENTS PÚBLICS COM ARA LES BIBLIOTEQUES.

UNA CÀMERA 3D UBICADA AL SOSTRE DE L'ACCÉS A LA BIBLIOTECA (O ALS ESPAIS A RECOMPTAR) OBTÉ LES DADES REFERIDES A L'ANÀLISI DEL COMPORTAMENT DE LES VISITES D'USUARIS A LA BIBLIOTECA. AQUESTES DADES S'ENVIEN DE MANERA AUTOMÀTICA A UNA PLATAFORMA SITUADA AL NÚVOL, ON ES GENEREN LES ANALÍTIQUES I ELS MODELS ÚTILS TANT PEL GESTOR COM PELS USUARIS.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ES TRACTA D'UN SISTEMA RESPECTUÓS AMB LA LOPD (LLEI ORGÀNICA 3/2018, DE 5 DE DESEMBRE, DE PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS I GARANTIA DELS DRETS DIGITALS) PER QUE EN CAP CAS NO CAPTURA IMATGES REALS NI EMMAGATZEMA CAP DADA PRIVADA.

EL SISTEMA ES COMPLERTA AMB UNA APLICACIÓ QUE PERMET MANTENIR ELS USUARIS INFORMATS DEL NIVELL D'OCUPACIÓ DE LA BIBLIOTECA, AMB LA POSSIBILITAT DE REALITZAR RESERVES DES DE LA PRÒPIA APLICACIÓ.

AMB EL MÒDUL DE RESERVES, LA BIBLIOTECA POSA A LA DISPOSICIÓ DELS SEUS USUARIS LA POSSIBILITAT DE RESERVAR LES SALES, PAI, LLOCS DE LECTURA, LLOCS ADAPTATS I AQUELLES CATEGORIES D'ESPAIS QUE CONSIDERI OPORTUNES, TOT DES DE LA MATEIXA APP QUE PERMET VEURE EL NIVELL D'OCUPACIÓ O BÉ DES DEL PANELL.

FUNCIONALITATS DEL SISTEMA:

- ENTORN D'ADMINISTRACIÓ PER GESTIONAR LA INFORMACIÓ ESTADÍSTICA ASSOCIADA AL SERVEI
- MÒDUL D'ADMINISTRACIÓ PER FACILITAR L'ELABORACIÓ D'INFORMES COMPARATIUS AL LLARG DEL TEMPS
- MÒDUL ADMINISTRATIU DES DEL QUAL L'ADMINISTRADOR POT FER LES CONFIGURACIONS
- ÍNDEX D'OCUPACIÓ DE LES BIBLIOTEQUES A TEMPS REAL FENT UN SEGUIMENT CONTINU DE L'AFORAMENT
- ALGORISME PREDICTIU PER ANTICIPAR L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA PER HORA
- CONÈIXER L'ESTADA MITJANA DELS USUARIS DINS DEL RECINTE
- GESTIÓ COMPLETA, AUTÒNOMA I FLEXIBLE PER PART DEL BIBLIOTECARI DE TOTS ELS PARÀMETRES RELACIONATS AMB LA BIBLIOTECA: GESTIÓ D'HORARIS, AFORAMENTS, AVISOS, INFORMACIÓ SERVEIS DE LA BIBLIOTECA, ...

FUNCIONALITAT DE COMPTATGE:

- CAPACITAT DE COMPTAR ENTRADES I SORTIDES (FIABILITAT = 97%)
- CAPACITAT DE COMPTAR AFORAMENTS D'UNA O VÀRIES ESTANCES (FIABILITAT = 97%)
- REGISTRE DE TEMPS MIG D'ESTADA DELS VISITANTS EN CADASCUNA DE LES ZONES DELIMITADES
- COMPTATGE FIABLE MALGRAT FACTORS ADVERSOS (CANVIS D'IL·LUMINACIÓ, SOL DIRECTE, OMBRES, FOSCOR,...)
- NO COMPTATGE D'OBJECTES (CARROS, CASCOS, BOSSES, ...)
- ACCÉS WEB A LES DADES (EN LOCAL I AL NÚVOL) AMB ESTADÍSTIQUES (ACTUALS,

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			DIÀRIES, SETMANALS MENSUALS) - CAPACITAT DE COMPARAR DADES ENTRE UNA SELECCIÓ DE DATES CONCRETES - REGISTRE LOCAL DE DADES DE COMPTATGE (FINS A 5 ANYS) - POSSIBILITAT DE REGISTRAR LES DADES DE COMPTATGE AL NÚVOL - EXPORTACIÓ DE DADES EN FORMATS CSV Y XML CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES CÀMERES ESTEROSCÒPIQUES: - DIMENSIONS: 155 X 150 X 130 MM - FIABILITAT DE COMPTEIG: 98% - ALTURA INSTAL·LACIÓ: 2,20 M < H < 7,5 M - IL·LUMINACIÓ: MÍNIM 8 LUX. VERSIÓ IR PARA 0 LUX. - ALIMENTACIÓ POE (IEEE802.3AF) - CONSUM < 6 W - COMUNICACIÓ DE DATES ETHERNET (CAT6 O SUPERIOR), WIFI (OPCIONAL) - 4 ÒPTIQUES DIFERENTS PER DISPOSAR DE DEFINICIÓ 3D I NO PERDRE NIVELL DE FIABILITAT (> 98%) EN FUNCIÓ DE L'ALÇADA D'INSTAL·LACIÓ REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE LA CÀMERA: - 1 PUNT DE DADES POE EN SOSTRE, EN LA POSICIÓ EXACTA ON S'UBICARÀ LA CÀMERA			
			Subtotal:		2.468,50000	2.468,50000
			COST DIRECTE			2.900,00000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**2.900,00000**
P-52	**PPA6-RF06**	U	RF.06 - SISTEMA DE PRESTEC DE TAULETES DIGITALS DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE PRÉSTEC DE TAULETES, AMB: - ESTACIÓ DE CARREGA PER A 6 TAULETES - ACCÉS A INTERNET A TRAVES DE LA XARXA WIFI DE LA BIBLIOTECA - SISTEMA DE GESTIÓ QUE GARANTEIXI LA CREACIÓ DE DIVERSOS PERFILS QUE L'USUARI PODRÀ SELECCIONAR, AIXÍ COM LA L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ S'INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A	**Rend.:**	**1,000**	**14.000,00**	**€**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: - EL SISTEMA DISPOSARÀ D'UN PROGRAMARI PROPIETARI, AMB CODI O PROGRAMACIÓ EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, QUE S'OCUPI DE LA GESTIÓ I ADMINISTRACIÓ GLOBAL DE LES TAULETES - LES TAULETES HAURAN D'ESTAR MAQUETADES AMB UN PROGRAMARI PROPIETARI, EL CODI O PROGRAMACIÓ DEL QUAL SIGUI EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, PER TAL D'IMPEDIR L'ACCÉS I LA MANIPULACIÓ D'AQUEST PER PART DE TERCERS - LES TAULETES HAURAN DE GARANTIR L'ACCÉS A INTERNET DES DE QUALSEVOL XARXA WIFI - LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ACTUALITZACIÓ AUTOMÀTICA D'APLICACIONS/PROGRAMARI - LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ - LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE RECOLLIDA D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS PERSONALITZABLE I QUE ES PODRÀ DESCARREGAR EN FORMAT DE FULL DE CÀLCUL - LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE GESTIÓ D'USUARIS QUE PERMETRÀ DEFINIR USUARIS EN FUNCIÓ DEL SEU PERFIL (P.EX:, USUARI INFANTIL, JUVENIL, ADULT, ...), AMB LA POSSIBILITAT DE MODIFICAR ELS CONTINGUTS ALS QUE PODRAN ACCEDIR - LES TAULETES HAURAN DE CONTENIR LES SEGÜENTS APLICACIONS BÀSIQUES: NAVEGADORS D'INTERNET, PROCESSADORS DE TEXTOS, FULLS DE CÀLCUL, GESTORS DE PRESENTACIONS, GESTORS D'IMATGES, GESTORS DE VÍDEOS, EINES DE VIDEOCONFERÈNCIA, EINES DE FORMACIÓ, ... - EL SISTEMA HAURÀ DE PREVEURE DIFERENTS PERFILS D'USUARI GESTOR: L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, QUE FARÀ TASQUES DE GESTIÓ I MANTENIMENT BÀSIQUES DE LES TAULETES ASSIGNADES A LA SEVA BIBLIOTECA: - GESTIÓ D'USUARIS (CREACIÓ, MODIFICACIÓ, BAIXA DE PERFILS D' USUARIS, GESTIÓ DE PRÉSTECS, ...) - GESTIÓ I MANTENIMENT D'APLICACIONS (AFEGIR O TREURE APLICACIONS) - EXPLOTACIÓ D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

L'USUARI ADMINISTRADOR GENÈRIC, QUE HERETARÀ LES MATEIXES FUNCIONS QUE L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, PERÒ A NIVELL DE TOTES LES BIBLIOTEQUES

- ELS USUARIS DE LES TAULETES:
- PODRAN ACTIVAR/DESACTIVAR LA CÀMERA, EL MICRÒFON I EL SO DE LA TAULETA
- NO PODRAN ACTIVAR EL BLUETOOTH
- HAURAN D'ACCEDIR A LA SEVA SESSIÓ CADA COP QUE ENGEGUIN LA TAULETA
- DISPOSARAN D'UN ESPAI ON PODER EMMAGATZEMAR ARXIUS A LA TAULETA

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES TAULETES:

- MIDA: 10.5´´ (267.2MM) MÀXIM
- RESOLUCIÓ: WUXGA (1920X1200) TFT LCD.
- PROCESSADOR: 1.8GHZ MÍNIM.
- CAPACITAT: > 3GB RAM
> 32GB D'EMMAGATZEMATGE INTERN MICROSD (> 400GB) D'EMMAGATZEMAMENT EXTERN
- CONNECTIVITAT WI-FI: 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G+5GHZ. VHT80.

XARXA 3G/4G MÍNIM.

- CONNECTIVITAT USB: > 2.0
- CÀMERA FRONTAL: > 5.0 MP
- CÀMERA PRINCIPAL: > 8.0 MP
- RESOLUCIÓ GRAVACIÓ VÍDEO: FHD (1920 X 1080)@30FPS.
- AURICULARS: 3.5 MM STEREO
- PROTECCIÓ: FUNDA ESPECIAL

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES ESTACIONS DE CARREGA:

- MIDA: 590 X 460 X 360 MM
- NOMBRE TAULETES: 6 UTS
- CONNECTOR D'ENTRADA: C13
- ENTRADA: 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- CONNEXIÓ: ETHERNET
- PANTALLA TÀCTIL: 7'', ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- LECTOR DE CODI DE BARRES: 2D, AMB RESOLUCIÓ SUFICIENT PER ESCANEJAR CODIS GENERATS ALS TELÈFONS MÒBILS, PER LA IDENTIFICACIÓ DEL CARNET DE BIBLIOTECA
- TRIA AUTOMÀTICA DE TAULETA PER PART DE L'ESTACIÓ DE CÀRREGA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR
- BLOQUEIG/DESBLOQUEIG AUTOMÀTIC DE LA TAULETA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE CADA ESTACIÓ DE CÀRREGA:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT
- 1 PUNT DE XARXA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import	PREU
Ma d'obra										
	A0F-0013	H	OFICIAL 1A INFORMÀTIC	17,000	/R x	97,92000	=	1.664,64000		
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	25,000	/R x	31,08000	=	777,00000		
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	25,000	/R x	36,19000	=	904,75000		
	A0F-000E	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	8,000	/R x	32,25000	=	258,00000		
					Subtotal:			3.604,39000	3.604,39000	
Materials										
	BPA6-RF06	U	RF.06 - SISTEMA DE PRESTEC DE TAULETES DIGITALS	1,000	x	10.395,6100	=	10.395,61000		

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE PRÉSTEC DE TAULETES, AMB:

- ESTACIÓ DE CARREGA PER A 6 TAULETES
- ACCÉS A INTERNET A TRAVES DE LA XARXA WIFI DE LA BIBLIOTECA
- SISTEMA DE GESTIÓ QUE GARANTEIXI LA CREACIÓ DE DIVERSOS PERFILS QUE L'USUARI PODRÀ SELECCIONAR, AIXÍ COM LA L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

- EL SISTEMA DISPOSARÀ D'UN PROGRAMARI PROPIETARI, AMB CODI O PROGRAMACIÓ EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, QUE S'OCUPI DE LA GESTIÓ I ADMINISTRACIÓ GLOBAL DE LES TAULETES
- LES TAULETES HAURAN D'ESTAR MAQUETADES AMB UN PROGRAMARI PROPIETARI, EL CODI O PROGRAMACIÓ DEL QUAL SIGUI EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, PER TAL D'IMPEDIR L'ACCÉS I LA MANIPULACIÓ D'AQUEST PER PART DE TERCERS
- LES TAULETES HAURAN DE GARANTIR L'ACCÉS A INTERNET DES DE QUALSEVOL XARXA WIFI
- LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ACTUALITZACIÓ AUTOMÀTICA D'APLICACIONS/PROGRAMARI
- LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ELIMINACIÓ DE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ
- LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE RECOLLIDA D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS PERSONALITZABLE I QUE ES PODRÀ DESCARREGAR EN FORMAT DE FULL DE CÀLCUL
- LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE GESTIÓ D'USUARIS QUE PERMETRÀ DEFINIR USUARIS EN FUNCIÓ DEL SEU PERFIL (P.EX:, USUARI INFANTIL, JUVENIL, ADULT, ...), AMB LA POSSIBILITAT DE MODIFICAR ELS CONTINGUTS ALS QUE PODRAN ACCEDIR
- LES TAULETES HAURAN DE CONTENIR LES SEGÜENTS APLICACIONS BÀSIQUES: NAVEGADORS D'INTERNET, PROCESSADORS DE TEXTOS, FULLS DE CÀLCUL, GESTORS DE PRESENTACIONS, GESTORS D'IMATGES, GESTORS DE VÍDEOS, EINES DE VIDEOCONFERÈNCIA, EINES DE FORMACIÓ, ...
- EL SISTEMA HAURÀ DE PREVEURE DIFERENTS PERFILS D'USUARI GESTOR:

L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, QUE FARÀ TASQUES DE GESTIÓ I MANTENIMENT BÀSIQUES DE LES TAULETES ASSIGNADES A LA SEVA BIBLIOTECA:
- GESTIÓ D'USUARIS (CREACIÓ, MODIFICACIÓ, BAIXA DE PERFILS D' USUARIS, GESTIÓ DE PRÉSTECS, ...)
- GESTIÓ I MANTENIMENT D'APLICACIONS (AFEGIR O TREURE APLICACIONS)
- EXPLOTACIÓ D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS

L'USUARI ADMINISTRADOR GENÈRIC, QUE HERETARÀ LES MATEIXES FUNCIONS QUE L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, PERÒ A NIVELL DE TOTES LES BIBLIOTEQUES

- ELS USUARIS DE LES TAULETES:
- PODRAN ACTIVAR/DESACTIVAR LA CÀMERA, EL MICRÒFON I EL SO DE LA TAULETA
- NO PODRAN ACTIVAR EL BLUETOOTH
- HAURAN D'ACCEDIR A LA SEVA SESSIÓ CADA COP QUE ENGEGUIN LA TAULETA
- DISPOSARAN D'UN ESPAI ON PODER EMMAGATZEMAR ARXIUS A LA TAULETA

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES TAULETES:

- MIDA: 10.5´´ (267.2MM) MÀXIM
- RESOLUCIÓ: WUXGA (1920X1200) TFT LCD.
- PROCESSADOR: 1.8GHZ MÍNIM.
- CAPACITAT: > 3GB RAM
> 32GB D'EMMAGATZEMATGE INTERN MICROSD (> 400GB) D'EMMAGATZEMAMENT EXTERN
- CONNECTIVITAT WI-FI: 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G+5GHZ. VHT80.

XARXA 3G/4G MÍNIM.

- CONNECTIVITAT USB: > 2.0
- CÀMERA FRONTAL: > 5.0 MP

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- CÀMERA PRINCIPAL: > 8.0 MP
- RESOLUCIÓ GRAVACIÓ VÍDEO: FHD (1920 X 1080)@30FPS.
- AURICULARS: 3.5 MM STEREO
- PROTECCIÓ: FUNDA ESPECIAL

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES ESTACIONS DE CARREGA:

- MIDA: 590 X 460 X 360 MM
- NOMBRE TAULETES: 6 UTS
- CONNECTOR D'ENTRADA: C13
- ENTRADA: 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- CONNEXIÓ: ETHERNET
- PANTALLA TÀCTIL: 7'', ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- LECTOR DE CODI DE BARRES: 2D, AMB RESOLUCIÓ SUFICIENT PER ESCANEJAR CODIS GENERATS ALS TELÈFONS MÒBILS, PER LA IDENTIFICACIÓ DEL CARNET DE BIBLIOTECA
- TRIA AUTOMÀTICA DE TAULETA PER PART DE L'ESTACIÓ DE CÀRREGA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR
- BLOQUEIG/DESBLOQUEIG AUTOMÀTIC DE LA TAULETA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE CADA ESTACIÓ DE CÀRREGA:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT
- 1 PUNT DE XARXA

			Subtotal:	10.395,61000	10.395,61000
			COST DIRECTE		14.000,00000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**14.000,00000**

P-53	**PQ77-GB01**	U	GB.01 - CADIRES PLEGABLES I ACCESORIS	**Rend.:**	**1,000**	**500,00**	€

DEFINICIÓ:

CADIRES PLEGABLES QUE S'ENTRELLACEN ENTRE ELLES.

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRES LLEUGERES, APILABLES, PERTANYENTS A UN PROGRAMA O COL·LECCIÓ COMPLERTA, APTA PER ESPAIS PÚBLICS I PRIVATS AMB ÀMPLIA GAMA DE MODELS I ACABATS (MATERIALS, COLORS).
ADMET SER APILADA FINS A 8 UTS AL TERRA I EN CARRO DE TRANSPORT I FINS A 12 UNITATS SOBRE CARRO DE TRANSPORT / EMMAGATZEMATGE

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

A – CADIRA

CADIRA PLEGABLE APILABLE PER UN GRAN APROFITAMENT DE L'ESPAI, AMB ESTÈTICA MINIMALISTA I ELEVADES PRESTACIONS DE CONFORT I DURABILITAT, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

- LATERALS OBERT METÀL·LICS D'ACER PER A SUPORT DE SEIENT I RESPATLLER, QUE FAN DE REPOSA BRAÇOS
- ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER. CONNECTORS PER AGRUPACIÓ EN UTS.
- SEIENT I RESPATLLER FORMAT PER CONTRAXAPAT MODELAT, ESPUMA REVESTIDA DE TEIXIT QUE RECOBREIX COMPLETAMENT L'ESTRUCTURA METÀL·LICA
- SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSATS
- ALÇADA SEIENT 43 CM

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER LA DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:

- PUNTERES DE FELTRE PER LES 4 POTES
- CONNECTORS PER A AGRUPACIÓ

NORMATIVA:

UNE EN 16139-2015. NIVELL L2 (PER ÚS EXTREM O ÚS PÚBLIC SEVER), O JUSTIFICACIÓ NORMAT. EQUIVALENT
L-2630 UNE 38-263

MATERIALS I ACABATS:

ELEMENTS METÀL·LICS: ESTRUCTURA D'ACER
ENTAPISSAT: ESCUMA REVESTIDA EN TEIXIT
COLORS DEL TEIXIT A ESCOLLIR PER DF
S'INCLOU L'OPCIÓ DE COMBINAR 4 DIFERENTS COLORS DE BUTAQUES.

DIMENSIONS ESPAI D'EMMAGATZEMATGE:

AMPLADA MÍNIMA: 1.12 M
LONGITUD MÍNIMA: 1.70 M
SUPERFÍCIE MÍNIMA: 2,00 M2

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,750	/R x	36,19000	=	27,14250	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,750	/R x	31,08000	=	23,31000	
			Subtotal:					50,45250	50,45250
Materials									
	BQ78-GB01	U	GB.01 - CADIRES PLEGABLES I ACCESORIS	1,000	x	449,55000	=	449,55000	

DEFINICIÓ:

CADIRES PLEGABLES QUE S'ENTRELLACEN ENTRE ELLES.

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRES LLEUGERES, APILABLES, PERTANYENTS A UN PROGRAMA O COL·LECCIÓ COMPLERTA, APTA PER ESPAIS PÚBLICS I PRIVATS AMB ÀMPLIA GAMA DE MODELS I ACABATS (MATERIALS, COLORS).
ADMET SER APILADA FINS A 8 UTS AL TERRA I EN CARRO DE TRANSPORT I FINS A 12 UNITATS SOBRE CARRO DE TRANSPORT / EMMAGATZEMATGE

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

A – CADIRA

CADIRA PLEGABLE APILABLE PER UN GRAN APROFITAMENT DE L'ESPAI, AMB ESTÈTICA MINIMALISTA I ELEVADES PRESTACIONS DE CONFORT I DURABILITAT, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

- LATERALS OBERT METÀL·LICS D'ACER PER A SUPORT DE SEIENT I RESPATLLER, QUE FAN DE REPOSA BRAÇOS
- ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER. CONNECTORS PER AGRUPACIÓ EN UTS.
- SEIENT I RESPATLLER FORMAT PER CONTRAXAPAT MODELAT, ESPUMA REVESTIDA DE TEIXIT QUE RECOBREIX COMPLETAMENT L'ESTRUCTURA METÀL·LICA
- SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSATS
- ALÇADA SEIENT 43 CM

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER LA DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:

- PUNTERES DE FELTRE PER LES 4 POTES
- CONNECTORS PER A AGRUPACIÓ

NORMATIVA:

UNE EN 16139-2015. NIVELL L2 (PER ÚS EXTREM O ÚS PÚBLIC SEVER), O JUSTIFICACIÓ NORMAT. EQUIVALENT
L-2630 UNE 38-263

MATERIALS I ACABATS:

ELEMENTS METÀL·LICS: ESTRUCTURA D'ACER ENTAPISSAT: ESCUMA REVESTIDA EN TEIXIT COLORS DEL TEIXIT A ESCOLLIR PER DF S'INCLOU L'OPCIÓ DE COMBINAR 4 DIFERENTS COLORS DE BUTAQUES.

DIMENSIONS ESPAI D'EMMAGATZEMATGE:

AMPLADA MÍNIMA: 1.12 M
LONGITUD MÍNIMA: 1.70 M
SUPERFÍCIE MÍNIMA: 2,00 M2

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

	Subtotal:	449,55000		449,55000
	COST DIRECTE			500,00250
	DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL			**500,00250**

P-54 **PQ77-GB02** U GB.02 - CARRO PORTACADIRES **Rend.: 1,000** **1.200,89** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT DE CARRO UNIVERSAL PORTA CADIRES AMB RODES, PER AL TRANSPORT I EMMAGATZEMATGE DE LES CADIRES GB.01 A PS.

DIMENSIONS: 115 X 60 X 150 CM
CAPACITAT DE CARGA MÀXIMA : T90930

DESCRIPCIÓ:

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR EN QUALSEVOL POSICIÓ DESITJADA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

MATERIALS I ACABATS:

ESTRUCTURA METÀL·LICA PERIMETRAL AMB TUB RECTANGULAR I CANALS PER SUPORT DE LES POTES, TOT PINTAT
DISPOSA DE 4 RODES. DISPOSA DE PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR QUALSEVOL ELEMENT I POSICIÓ.
NO INCLOU LES CADIRES
COLOR A ESCOLLIR PER DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	2,000	/R x	31,08000	=	62,16000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	2,000	/R x	36,19000	=	72,38000	
			Subtotal:					134,54000	134,54000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BQ78-GB02	U	GB.02 - CARRO PORTACADIRES	1,000	x	1.066,35000	=	1.066,35000

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT DE CARRO UNIVERSAL PORTA CADIRES AMB RODES, PER AL TRANSPORT I EMMAGATZEMATGE DE LES CADIRES GB.01 A PS.

DIMENSIONS: 115 X 60 X 150 CM
CAPACITAT DE CARGA MÀXIMA : T90930

DESCRIPCIÓ:

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR EN QUALSEVOL POSICIÓ DESITJADA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

MATERIALS I ACABATS:

ESTRUCTURA METÀL·LICA PERIMETRAL AMB TUB RECTANGULAR I CANALS PER SUPORT DE LES POTES, TOT PINTAT
DISPOSA DE 4 RODES. DISPOSA DE PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR QUALSEVOL ELEMENT I POSICIÓ.
NO INCLOU LES CADIRES
COLOR A ESCOLLIR PER DF.

	Subtotal:	1.066,35000	1.066,35000
COST DIRECTE			1.200,89000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.200,89000**

P-55	**PQ77-GG01**	U	GG.01 - CONJUNT GRADA TELESCOPICA + BUTAQUES PLEGABLES	**Rend.:**	**1,000**	**1.303,05** **€**

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA DE:

- 7,30 M D'AMPLADA (INCLOENT PASSADÍS) I 8 NIVELLS
- 7 PLATAFORMES AMB 12 BUTAQUES PLEGABLES CADASCUNA I 1 PLATAFORMA AMB 14 BUTAQUES (7 FILES DE 12 BUTAQUES I 1 FILA DE 14 BUTAQUES).

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- 98 BUTAQUES PLEGABLES

DESCRIPCIÓ:

EL CONJUNT CONSTA DE:

A - GRADA TELESCÒPICA

TRIBUNA TELESCÒPICA MODULAR ESTÀNDARD O "RETRACTABLE SEATING SYSTEM":

- DISSENYADA PER ADAPTAR-SE A CENTRES CULTURALS, AUDITORIS, SALES POLIVALENTS, ...
- PERMET CREAR O TRANSFORMAR UN ESPAI ESPECÍFIC EN POC TEMPS, SEGONS LES NECESSITATS DE L'USUARI,
- RESULTAT D'ELEVATS ESTÀNDARDS DE QUALITAT EN ELS PROCESSOS DE FABRICACIÓ (ISO 9001:2008)
- AMB PLEGAT I DESPLEGAT AUTOMÀTIC MITJANÇANT ENGRANATGES ELÈCTRICS
- PLATAFORMA CONSTRUÏDA PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA VERTICAL DE 500 KG/M2
- PASSADISSOS I GRAONS DISSENYATS PER A CÀRREGA DINÀMICA VERTICAL DE 7,5 KN/M
- PLATAFORMA DISSENYADA PER A CÀRREGA HORITZONTAL DE 3,5 KN/M I ESFORÇ HORITZONTAL PER CONSIDERAR ELS MOVIMENTS DELS ESPECTADORS EN AMBDUES DIRECCIONS DE 1.2 DE LA CÀRREGA VERTICAL (SEGONS NORMA DIN 1055)
- REQUEREIX REVISIONS ANUALS DE SEGURETAT I PREVENCIÓ

DIMENSIONS:

PROFUNDITAT TRIBUNA PLEGADA: 130,00 CM
PROFUNDITAT DE LA PLATAFORMA: 120,00 CM
ALTURA TOTAL DEL SISTEMA: 2,20 M
AMPLE DEL SISTEMA: 7,50 M
ALTURA DE LA FILA: 35,80 CM
PROFUNDITAT DE LA FILA: 90,00 CM
AMPLADA PASSADÍS: 1,00 CM

ESTRUCTURA:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA FABRICADA COMPLETAMENT A TALLER EN ACER LAMINAT EN FRED JRS-235, SEGONS NORMA DIN 18.800 PART 7
- UNIONS SOLDADES A L'ARC AMB ROSCA CONTÍNUA I CARGOLADES AMB CARGOLS D'ACER DE QUALITAT SPRINT 5/6, SEGONS NORMA DIN 985
- PERFILS SENSE ARESTES VIVES, SEGONS NORMA UNE-EN 10025
- PILARS REFORÇATS AMB DOBLE PERFIL I UNITS AMB SEPARADORS PER TAL D'ASSEGURAR UN ÒPTIM MÒDUL D'INÈRCIA I GARANTIR LA RIGIDESA DELS ELEMENTS PORTANTS
- PILAR DE REFORÇ POSTERIOR I INTERMEDI DE MIDA SUFICIENT PER ASSEGURAR L'ESTABILITAT LATERAL DE CADA PLATAFORMA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- PERFIL POSTERIOR LAMINAT EN FRED EN FORMA DE U TANCADA DE 60+180+60.4 MM DE GRUIX
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT DE 80 X 30 MM, QUE CONFEREIX UN ACABAT PERFECTE A LA TROBADA AMB EL TAULER CONTRAXAPAT

PLATAFORMES:

- FABRICADES AMB PERFIL D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB FORATS ESPECIALS PER LA FIXACIÓ DELS PILARS, SUPORTS INFERIORS I RODES DE GUIA HORITZONTALS
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT 80 X 30 MM AMB PREVISIÓ PER A LA FIXACIÓ DEL CONTRAXAPAT I LA INSTAL·LACIÓ DELS CARGOLS DELS SUPORTS HORITZONTALS QUE DISCORREN PEL SEU INTERIOR
- TERRA, PLATAFORMES I GRAONS DE FUSTA CONTRAXAPADA TIPUS WBP DE 18 MM DE GRUIX, ANTILLISCANT, AMB UNA DENSITAT DE 620 KG/M3 I MÒDUL D'ELASTICITAT DE 35.000 KG/CM3
- CARA SUPERIOR ANTILLISCANT, AMB UN PES DE 340 GR/M2, SOTMESA A ASSAJOS D'ABRASIÓ TABER 1.350 RPM I TRACTAMENT IGNÍFUG M2.

CONSTRUCCIÓ

TUB D'ACER DE 30 X 40 MM. EL SEIENT FUNCIONA AMB UN CONTRAPÈS SITUAT A SOBRE DEL SEIENT DINS LA TAPISSERIA. LA PART INFERIOR DEL SEIENT POT ESTAR ENTAPISSADA O FETA DE CONTRAPLACAT XAPAT/PERFORAT. EL RESPATLLER ESTÀ ENTAPISSAT I MODELAT AMB ESCUMA PER OFERIR UN BON CONFORT EN SEURE. LA PART POSTERIOR ÉS DE CONTRAPLACAT XAPAT DE 9 MM.

GUIES:

- TRIBUNA AMB DOBLE SISTEMA DE GUIAT, UN EN LA PART SUPERIOR I L'ALTRA EN LA PART INFERIOR DELS CARROS
- SISTEMA DE GUIAT SUPERIOR AMB RODA DE NILÓ MUNTADA A LA PART SUPERIOR DEL CARRO EN EL PERFIL D'ACER EN FORMA DE U MUNTAT PER SOTA DE L'ESTRUCTURA DE LA COBERTA
- EL SISTEMA DE GUIATGE GARANTEIX L'ALINEACIÓ DE FILES I EL MARC DE GUIATGE PER QUE LES FILES RETRÀCTILS S'OBRIN I ES TANQUIN SENSE ENCALLAR-SE NI FER TORSIONS

BARANES:

- ALTURA 1000 MM
- AMPLADA LA DE LA PLATAFORMA
- DESMUNTABLE, PER A SER MUNTADA I DESMUNTADA EN CADA US DEL MECANISME DE PLEGAT DE LA TRIBUNA
- SITUADA EN LA PART SUPERIOR DE LA TRIBUNA, SENSE SOBRESORTIR DE L'AMPLADA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOTAL
- CONSTRUÏDA AMB TUB Ø 40 MM, SENSE ESPAIS LLIURES > 100 MM PER ON PUGUIN PASSAR ELS ESPECTADORS
- PERÍMETRE LLIURE D'ARESTES I ELEMENTS TALLANTS
- PREPARADA PER SER ANCORADA AL PERFIL POSTERIOR I LATERAL DE LA PLATAFORMA AMB ANCORATGES CARGOLATS

PASSADISSOS LATERALS:

- GRAONS D'ACCÉS A = 120 CM
- PRIMER GRAÓ FÀCILMENT DESMUNTABLE, AMB ENDOLL PER LLUM
- FABRICATS EN TAULER CONTRAXAPAT DE BEDOLL FINLANDÈS

IL·LUMINACIÓ:

SENYALITZACIÓ LLUMINOSA D'EMERGÈNCIA DEL GRAONAT DE LA TRIBUNA TELESCÒPICA QUE CONSTA DE:

- 3 UNITATS DE LLUM LED PLOTT
- COLOR DE LLUM A ESCOLLIR PER DF (BLANC, VERMELL, BLAU O VERD)
- UNA UNITAT D'ALIMENTACIÓ I UN TRANSFORMADOR (INCLOSOS) CONNECTATS A LA XARXA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA DE LA SALA
- INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA COL·LOCADA A TRAVÉS DE L'ESTRUCTURA DE LES PLATAFORMES, CONNECTADES AMB CABLE TRENAT, PER ABSORBIR LES OPERACIONS DE PLEGAT I DESPLEGAT DE LA GRADA

TOT SEGONS NORMA EN 1838 DE LLUMS I ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

ELEMENTS DE MOVIMENT:

- CADA NIVELL DE LA PLATAFORMA LLISCA DE FORMA INDEPENDENT MITJANÇANT RODES ESPECIALS DE Ø 125 MM I AMPLADA 40 MM
- LES RODES ESTAN FABRICADES AMB UN COMPOST DE BANDA DE RODAMENT DE PNEUMÀTIC AMB POLIPROPILÈ ANTIABRASIU DE TIPUS 98 SHORE A I DISPOSEN DE COIXINETS D'AGULLES PER FACILITAR EL MOVIMENT I EVITAR LA FRICCIÓ
- E NOMBRE DE RODES SERÀ EL NECESSARI PER GARANTIR QUE LA TRANSFERÈNCIA DE CÀRREGA SIGUI SUAU I NO SUPERI ELS 150 KG/UT
- CARACTERÍSTIQUES:
· CÀRREGA ESTÀTICA 270 DAN
· RESISTÈNCIA AL RODAMENT 150 DAN
· CAPACITAT DE CÀRREGA 230 DAN

MOTORITZACIÓ, ELECTRIFICACIÓ I COMANDAMENT:

- MOTORS ELÈCTRICS D'ENGRANATGE (TRIFÀSICS), COL·LOCATS EN LA PRIMERA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PLATAFORMA QUE CONSTEN DE RODES DE Ø 200 MM I DIBUIX ANTIABRASIU
- INCLOU CAIXA DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA AMB QUADRE DE COMANDAMENT EXTRAÏBLE AMB 8 – 10 M DE CABLE ACOBLAT A LA PRIMERA FILA MITJANÇANT UN CONNECTOR HARTING AMB TAPA ABATIBEL
- COMANDAMENT PER LES OPERACIONS D'ENTRADA – SORTIDA AMB ATURADA D'EMERGÈNCIA (HOME MORT)
- QUADRE ELÈCTRIC 230/400V 16A, 3 TRIFÀSICA + NEUTRE + TERRA, DIMENSIONS 500 X 600 X 250 MM

SEGURETAT:

- TOTES LES TRIBUNES DISPOSEN D'UN MECANISME DE BLOQUEIG QUE IMPEDEIX QUE ES PUGUIN OBRIR O TANCAR DE FORMA IMPREVISTA.

FASCIA:

- TANCAMENT FRONTAL AMB PANELLS DE FUSTA DE DENSITAT MITJA (DM), ADOSSAT AL PERFIL FRONTAL I AMB UN PERFIL METÀL·LIC LAMINAT EN FRED EN FORMA DE L.
- FUSTA SUBJECTE AMB CARGOLS O REBLONS D'ALUMINI.
- ACABAT LACAT, COLOR A ESCOLLIR PER DF

ACABATS:

PAVIMENT: TERRA DE MDF DE 18MM IGNÍFUG BS2-D0 AMB UN ACABAT EN LINÒLEUM COLOR A ESCOLLIR PER DF
ELEMENTS METÀL·LICS: TOTS PORTEN UN TRACTAMENT DE DOBLE DESENGREIXAT I UN ACABAT FINAL AMB PINTURA D'EPOXI-POLIÈSTER ASSECAT AL FORN A 230 GRAUS. COLOR A DETERMINAR.
CARGOLS TOTS GALVANITZATS DE QUALITAT 8.8 I FEMELLES AUTO-BLOCANTS DE LA MATEIXA QUALITAT.

INCLOU:

- QUADRE ELÈCTRIC
- CONNEXIONAT A LA XARXA ELÈCTRICA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA

MUNTATGE:

EL MUNTATGE DELS DIFERENTS ELEMENTS DE LA GRADA I LES BUTAQUES ANIRÀ A CÀRREC DEL PERSONAL QUALIFICAT.
L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA ESTUDIARÀ LA MILLOR SOLUCIÓ PER AL SUBMINISTRAMENT DE LA TRIBUNA:

- EN CAS DE NO HAVER-HI IMPEDIMENTS DE DESCÀRREGA NI TRASLLAT FINS AL LLOC DEFINITIU, LA MILLOR SOLUCIÓ ES SUBMINISTRAR-LA TOTALMENT MUNTADA DE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TALLER
- SI AIXÒ NO FOS POSSIBLE, COM SEMBLA MOLT PROBABLE, LA TRIBUNA ES SUBMINISTRARÀ DESMUNTADA, AMB L'ESPECEJAMENT ADAPTAT A L'ESTAT DELS ACCESSOS AL DESTÍ DEFINITIU, SENSE CAP SOBRECOST PEL SUBMINISTRAMENT, ELS MITJANS D'ELEVACIÓ O EL MUNTATGE IN SITU

EL MUNTATGE DE LA TRIBUNA ES SIMULTANEJARÀ I COORDINARÀ AMB LA INSTAL·LACIÓ DEL BUCLE INDUCTIU EN LA PRÒPIA GRADA A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI DEL PROJECTE D'AUDIOVISUALS.

NORMATIVA I CERTIFICACIONS:

ESTRUCTURALS: UNE-EN-10025-5

NBE-MV104-1966

DIN-18800-7

DIN-1055

DIN-18032

QUALITAT: ISO 9001: 2008

ISO-9002

CERTIFICACIÓ CE: 2006/42/EC MACHINERY DIRECTIVE

2014/35/EU LOW VOLTAGE DIRECTIVE

2014/30/EU ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY DIRECTIVE

305/2011/EU CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION

MARCATGE CE

ALTRES: DIN 985

EN 1838

OBSERVACIONS:

EL SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA AMB SEIENTS ABATIBLES ES UN PRODUCTE D'ENGINYERIA QUE REQUEREIX REVISIONS PERIÒDIQUES DE SEGURETAT I DE PREVENCIÓ PER GARANTIR UN FUNCIONAMENT CORRECTE, SEGUR I SALUDABLE AL LLARG DEL TEMPS D'ÚS.

B - BUTAQUES ABATIBLES PER A GRADA TELESCÒPICA

BUTACA PLEGABLE DE CARACTERÍSTIQUES, MATERIALS I ACABATS QUE BUSCA SER SIMILAR A LA GB.0, PERÒ AMB PEU I MECANISME D'ABATIMENT ADAPTAT AL

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ EN GRADA TELESCÒPICA.

REPOSABRAÇOS: DE FUSTA, RECTE O EN FORMA DE L, O SENSE REPOSABRAÇOS.

ESCUMES:

· SEIENT: 5 CM CMHR50
· RESPATLLER: 4 CM / 6 CM CMHR35

INCLINACIÓ DEL RESPATLLER: 12 O 17 GRAUS.
PARTS DE FUSTA: FAIG, BEDOLL, FREIXE, AURÓ, ROURE, ETC., ENVERNISSADES, TENYIDES O PINTADES EN EL COLOR DESITJAT.
PARTS METÀL·LIQUES: PINTADES AMB PINTURA EPOXI EN EL COLOR RAL DESITJAT.
CONSUM DE TELA: 1.1 M PER UNITAT.

OBSERVACIONS:

EL PREU UNITARI DE LES BUTAQUES INSTAL·LADES EN LA GRADA INCORPORA LA PART PROPORCIONAL DE LA TRIBUNA.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	4,000	/R x	31,08000	=	124,32000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	4,000	/R x	36,19000	=	144,76000	
					Subtotal:			269,08000	269,08000
Materials									
	BQ78-GG01	U	GG.01 - CONJUNT GRADA TELESCOPICA + BUTAQUES PLEGABLES	1,000	x	1.033,97000	=	1.033,97000	

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA DE:

- 7,30 M D'AMPLADA (INCLOENT PASSADÍS) I 8 NIVELLS
- 7 PLATAFORMES AMB 12 BUTAQUES PLEGABLES CADASCUNA I 1 PLATAFORMA AMB 14 BUTAQUES (7 FILES DE 12 BUTAQUES I 1 FILA DE 14 BUTAQUES).
- 98 BUTAQUES PLEGABLES

DESCRIPCIÓ:

EL CONJUNT CONSTA DE:

A - GRADA TELESCÒPICA

TRIBUNA TELESCÒPICA MODULAR ESTÀNDARD O "RETRACTABLE SEATING SYSTEM":

- DISSENYADA PER ADAPTAR-SE A CENTRES CULTURALS, AUDITORIS, SALES POLIVALENTS, ...
- PERMET CREAR O TRANSFORMAR UN ESPAI ESPECÍFIC EN POC TEMPS, SEGONS LES NECESSITATS DE L'USUARI,
- RESULTAT D'ELEVATS ESTÀNDARDS DE QUALITAT EN ELS PROCESSOS DE FABRICACIÓ (ISO 9001:2008)
- AMB PLEGAT I DESPLEGAT AUTOMÀTIC MITJANÇANT ENGRANATGES ELÈCTRICS
- PLATAFORMA CONSTRUÏDA PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA VERTICAL DE 500 KG/M2
- PASSADISSOS I GRAONS DISSENYATS PER A CÀRREGA DINÀMICA VERTICAL DE 7,5 KN/M
- PLATAFORMA DISSENYADA PER A CÀRREGA HORITZONTAL DE 3,5 KN/M I ESFORÇ HORITZONTAL PER CONSIDERAR ELS MOVIMENTS DELS ESPECTADORS EN AMBDUES DIRECCIONS DE 1.2 DE LA CÀRREGA VERTICAL (SEGONS NORMA DIN 1055)
- REQUEREIX REVISIONS ANUALS DE SEGURETAT I PREVENCIÓ

DIMENSIONS:

PROFUNDITAT TRIBUNA PLEGADA: 130,00 CM
PROFUNDITAT DE LA PLATAFORMA: 120,00 CM
ALTURA TOTAL DEL SISTEMA: 2,20 M
AMPLE DEL SISTEMA: 7,50 M
ALTURA DE LA FILA: 35,80 CM
PROFUNDITAT DE LA FILA: 90,00 CM
AMPLADA PASSADÍS: 1,00 CM

ESTRUCTURA:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA FABRICADA COMPLETAMENT A TALLER EN ACER LAMINAT EN FRED JRS-235, SEGONS NORMA DIN 18.800 PART 7
- UNIONS SOLDADES A L'ARC AMB ROSCA CONTÍNUA I CARGOLADES AMB CARGOLS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			D'ACER DE QUALITAT SPRINT 5/6, SEGONS NORMA DIN 985 - PERFILS SENSE ARESTES VIVES, SEGONS NORMA UNE-EN 10025 - PILARS REFORÇATS AMB DOBLE PERFIL I UNITS AMB SEPARADORS PER TAL D'ASSEGURAR UN ÒPTIM MÒDUL D'INÈRCIA I GARANTIR LA RIGIDESA DELS ELEMENTS PORTANTS - PILAR DE REFORÇ POSTERIOR I INTERMEDI DE MIDA SUFICIENT PER ASSEGURAR L'ESTABILITAT LATERAL DE CADA PLATAFORMA - PERFIL POSTERIOR LAMINAT EN FRED EN FORMA DE U TANCADA DE 60+180+60.4 MM DE GRUIX - PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT DE 80 X 30 MM, QUE CONFEREIX UN ACABAT PERFECTE A LA TROBADA AMB EL TAULER CONTRAXAPAT PLATAFORMES: - FABRICADES AMB PERFIL D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB FORATS ESPECIALS PER LA FIXACIÓ DELS PILARS, SUPORTS INFERIORS I RODES DE GUIA HORITZONTALS - PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT 80 X 30 MM AMB PREVISIÓ PER A LA FIXACIÓ DEL CONTRAXAPAT I LA INSTAL·LACIÓ DELS CARGOLS DELS SUPORTS HORITZONTALS QUE DISCORREN PEL SEU INTERIOR - TERRA, PLATAFORMES I GRAONS DE FUSTA CONTRAXAPADA TIPUS WBP DE 18 MM DE GRUIX, ANTILLISCANT, AMB UNA DENSITAT DE 620 KG/M3 I MÒDUL D'ELASTICITAT DE 35.000 KG/CM3 - CARA SUPERIOR ANTILLISCANT, AMB UN PES DE 340 GR/M2, SOTMESA A ASSAJOS D'ABRASIÓ TABER 1.350 RPM I TRACTAMENT IGNÍFUG M2. CONSTRUCCIÓ TUB D'ACER DE 30 X 40 MM. EL SEIENT FUNCIONA AMB UN CONTRAPÈS SITUAT A SOBRE DEL SEIENT DINS LA TAPISSERIA. LA PART INFERIOR DEL SEIENT POT ESTAR ENTAPISSADA O FETA DE CONTRAPLACAT XAPAT/PERFORAT. EL RESPATLLER ESTÀ ENTAPISSAT I MODELAT AMB ESCUMA PER OFERIR UN BON CONFORT EN SEURE. LA PART POSTERIOR ÉS DE CONTRAPLACAT XAPAT DE 9 MM. GUIES: - TRIBUNA AMB DOBLE SISTEMA DE GUIAT, UN EN LA PART SUPERIOR I L'ALTRA EN LA PART INFERIOR DELS CARROS - SISTEMA DE GUIAT SUPERIOR AMB RODA DE NILÓ MUNTADA A LA PART SUPERIOR DEL CARRO EN EL PERFIL D'ACER EN FORMA DE U MUNTAT PER SOTA DE L'ESTRUCTURA DE LA COBERTA - EL SISTEMA DE GUIATGE GARANTEIX L'ALINEACIÓ DE FILES I EL MARC DE GUIATGE PER QUE LES FILES RETRÀCTILS S'OBRIN I ES TANQUIN SENSE ENCALLAR-SE NI FER	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			TORSIONS BARANES: - ALTURA 1000 MM - AMPLADA LA DE LA PLATAFORMA - DESMUNTABLE, PER A SER MUNTADA I DESMUNTADA EN CADA US DEL MECANISME DE PLEGAT DE LA TRIBUNA - SITUADA EN LA PART SUPERIOR DE LA TRIBUNA, SENSE SOBRESORTIR DE L'AMPLADA TOTAL - CONSTRUÏDA AMB TUB Ø 40 MM, SENSE ESPAIS LLIURES > 100 MM PER ON PUGUIN PASSAR ELS ESPECTADORS - PERÍMETRE LLIURE D'ARESTES I ELEMENTS TALLANTS - PREPARADA PER SER ANCORADA AL PERFIL POSTERIOR I LATERAL DE LA PLATAFORMA AMB ANCORATGES CARGOLATS PASSADISSOS LATERALS: - GRAONS D'ACCÉS A = 120 CM - PRIMER GRAÓ FÀCILMENT DESMUNTABLE, AMB ENDOLL PER LLUM - FABRICATS EN TAULER CONTRAXAPAT DE BEDOLL FINLANDÈS IL·LUMINACIÓ: SENYALITZACIÓ LLUMINOSA D'EMERGÈNCIA DEL GRAONAT DE LA TRIBUNA TELESCÒPICA QUE CONSTA DE: - 3 UNITATS DE LLUM LED PLOTT - COLOR DE LLUM A ESCOLLIR PER DF (BLANC, VERMELL, BLAU O VERD) - UNA UNITAT D'ALIMENTACIÓ I UN TRANSFORMADOR (INCLOSOS) CONNECTATS A LA XARXA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA DE LA SALA - INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA COL·LOCADA A TRAVÉS DE L'ESTRUCTURA DE LES PLATAFORMES, CONNECTADES AMB CABLE TRENAT, PER ABSORBIR LES OPERACIONS DE PLEGAT I DESPLEGAT DE LA GRADA TOT SEGONS NORMA EN 1838 DE LLUMS I ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA ELEMENTS DE MOVIMENT: - CADA NIVELL DE LA PLATAFORMA LLISCA DE FORMA INDEPENDENT MITJANÇANT RODES ESPECIALS DE Ø 125 MM I AMPLADA 40 MM - LES RODES ESTAN FABRICADES AMB UN COMPOST DE BANDA DE RODAMENT DE PNEUMÀTIC AMB POLIPROPILÈ ANTIABRASIU DE TIPUS 98 SHORE A I DISPOSEN DE COIXINETS D'AGULLES PER FACILITAR EL MOVIMENT I EVITAR LA FRICCIÓ - E NOMBRE DE RODES SERÀ EL NECESSARI PER GARANTIR QUE LA TRANSFERÈNCIA DE CÀRREGA SIGUI SUAU I NO SUPERI ELS 150 KG/UT	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- CARACTERÍSTIQUES:
· CÀRREGA ESTÀTICA 270 DAN
· RESISTÈNCIA AL RODAMENT 150 DAN
· CAPACITAT DE CÀRREGA 230 DAN

MOTORITZACIÓ, ELECTRIFICACIÓ I COMANDAMENT:

- MOTORS ELÈCTRICS D'ENGRANATGE (TRIFÀSICS), COL·LOCATS EN LA PRIMERA PLATAFORMA QUE CONSTEN DE RODES DE Ø 200 MM I DIBUIX ANTIABRASIU
- INCLOU CAIXA DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA AMB QUADRE DE COMANDAMENT EXTRAÏBLE AMB 8 – 10 M DE CABLE ACOBLAT A LA PRIMERA FILA MITJANÇANT UN CONNECTOR HARTING AMB TAPA ABATIBEL
- COMANDAMENT PER LES OPERACIONS D'ENTRADA – SORTIDA AMB ATURADA D'EMERGÈNCIA (HOME MORT)
- QUADRE ELÈCTRIC 230/400V 16A, 3 TRIFÀSICA + NEUTRE + TERRA, DIMENSIONS 500 X 600 X 250 MM

SEGURETAT:

- TOTES LES TRIBUNES DISPOSEN D'UN MECANISME DE BLOQUEIG QUE IMPEDEIX QUE ES PUGUIN OBRIR O TANCAR DE FORMA IMPREVISTA.

FASCIA:

- TANCAMENT FRONTAL AMB PANELLS DE FUSTA DE DENSITAT MITJA (DM), ADOSSAT AL PERFIL FRONTAL I AMB UN PERFIL METÀL·LIC LAMINAT EN FRED EN FORMA DE L.
- FUSTA SUBJECTE AMB CARGOLS O REBLONS D'ALUMINI.
- ACABAT LACAT, COLOR A ESCOLLIR PER DF

ACABATS:

PAVIMENT: TERRA DE MDF DE 18MM IGNÍFUG BS2-D0 AMB UN ACABAT EN LINÒLEUM COLOR A ESCOLLIR PER DF
ELEMENTS METÀL·LICS: TOTS PORTEN UN TRACTAMENT DE DOBLE DESENGREIXAT I UN ACABAT FINAL AMB PINTURA D'EPOXI-POLIÈSTER ASSECAT AL FORN A 230 GRAUS. COLOR A DETERMINAR.
CARGOLS TOTS GALVANITZATS DE QUALITAT 8.8 I FEMELLES AUTO-BLOCANTS DE LA MATEIXA QUALITAT.

INCLOU:

- QUADRE ELÈCTRIC
- CONNEXIONAT A LA XARXA ELÈCTRICA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA

MUNTATGE:

EL MUNTATGE DELS DIFERENTS ELEMENTS DE LA GRADA I LES BUTAQUES ANIRÀ A CÀRREC

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEL PERSONAL QUALIFICAT.
L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA ESTUDIARÀ LA MILLOR SOLUCIÓ PER AL SUBMINISTRAMENT DE LA TRIBUNA:

- EN CAS DE NO HAVER-HI IMPEDIMENTS DE DESCÀRREGA NI TRASLLAT FINS AL LLOC DEFINITIU, LA MILLOR SOLUCIÓ ES SUBMINISTRAR-LA TOTALMENT MUNTADA DE TALLER
- SI AIXÒ NO FOS POSSIBLE, COM SEMBLA MOLT PROBABLE, LA TRIBUNA ES SUBMINISTRARÀ DESMUNTADA, AMB L'ESPECEJAMENT ADAPTAT A L'ESTAT DELS ACCESSOS AL DESTÍ DEFINITIU, SENSE CAP SOBRECOST PEL SUBMINISTRAMENT, ELS MITJANS D'ELEVACIÓ O EL MUNTATGE IN SITU

EL MUNTATGE DE LA TRIBUNA ES SIMULTANEJARÀ I COORDINARÀ AMB LA INSTAL·LACIÓ DEL BUCLE INDUCTIU EN LA PRÒPIA GRADA A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI DEL PROJECTE D'AUDIOVISUALS.

NORMATIVA I CERTIFICACIONS:

ESTRUCTURALS: UNE-EN-10025-5

NBE-MV104-1966

DIN-18800-7

DIN-1055

DIN-18032

QUALITAT: ISO 9001: 2008

ISO-9002

CERTIFICACIÓ CE: 2006/42/EC MACHINERY DIRECTIVE

2014/35/EU LOW VOLTAGE DIRECTIVE

2014/30/EU ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY DIRECTIVE

305/2011/EU CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION

MARCATGE CE

ALTRES: DIN 985

EN 1838

OBSERVACIONS:

EL SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA AMB SEIENTS ABATIBLES ES UN PRODUCTE D'ENGINYERIA QUE REQUEREIX REVISIONS PERIÒDIQUES DE SEGURETAT I DE PREVENCIÓ PER GARANTIR UN FUNCIONAMENT CORRECTE, SEGUR I SALUDABLE AL LLARG DEL TEMPS D'ÚS.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

B - BUTAQUES ABATIBLES PER A GRADA TELESCÒPICA

BUTACA PLEGABLE DE CARACTERÍSTIQUES, MATERIALS I ACABATS QUE BUSCA SER SIMILAR A LA GB.0, PERÒ AMB PEU I MECANISME D'ABATIMENT ADAPTAT AL MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ EN GRADA TELESCÒPICA.

REPOSABRAÇOS: DE FUSTA, RECTE O EN FORMA DE L, O SENSE REPOSABRAÇOS.

ESCUMES:

· SEIENT: 5 CM CMHR50
· RESPATLLER: 4 CM / 6 CM CMHR35

INCLINACIÓ DEL RESPATLLER: 12 O 17 GRAUS.
PARTS DE FUSTA: FAIG, BEDOLL, FREIXE, AURÓ, ROURE, ETC., ENVERNISSADES, TENYIDES O PINTADES EN EL COLOR DESITJAT.
PARTS METÀL·LIQUES: PINTADES AMB PINTURA EPOXI EN EL COLOR RAL DESITJAT.
CONSUM DE TELA: 1.1 M PER UNITAT.

OBSERVACIONS:

EL PREU UNITARI DE LES BUTAQUES INSTAL·LADES EN LA GRADA INCORPORA LA PART PROPORCIONAL DE LA TRIBUNA.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		1.033,97000	1.033,97000
COST DIRECTE			1.303,05000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.303,05000**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	
P-56	**PQ78-AB01**	U	AB.01 - BUC METÀL·LIC DE CÒMIC INFANTIL; H=70CM	**Rend.:**	**1,000**	**950,00**	**€**

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC TIPUS AB.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 90 X 70 X 70 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- 4 PRESTATGES SUPERIORS DE 45 X 35 CM, DIVIDITS AMB XAPA D'ACER
- PRESTATGE FRONTAL A DOS CARES, DIVIDIT AMB XAPA D'ACER
- RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 60 MM)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,800	/R x	31,08000	=	24,86400	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,800	/R x	36,19000	=	28,95200	
					Subtotal:			53,81600	53,81600
Materials									
	BQ78-AB01	U	AB.01 - BUC METÀL·LIC DE CÒMIC INFANTIL; H=70CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC TIPUS AB.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: - DIMENSIONS: 90 X 70 X 70 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX - 4 PRESTATGES SUPERIORS DE 45 X 35 CM, DIVIDITS AMB XAPA D'ACER - PRESTATGE FRONTAL A DOS CARES, DIVIDIT AMB XAPA D'ACER - RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 60 MM) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1,000	x	896,18000	=	896,18000	
					Subtotal:			896,18000	896,18000
			COST DIRECTE						949,99600
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**949,99600**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-57	**PQ78-AB02**	U	AB.02 - BUC METÀL·LIC DE 3 CALAIXOS, AMB CLAU I RODES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB: - DIMENSIONS: 38-40 X 50-55 X 55 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA D'UNA ÚNICA PEÇA SENSE UNIONS VISTES FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX - 3 CALAIXOS AMB ACCESSIBILITAT TOTAL I COS DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX - CUBETA DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX - SISTEMA DE TANCAMENT ANTI-BOLCADA INTEGRADA - SISTEMA DE SEGURETAT AMB RETENCIÓ QUE IMPEDEIX LA OBERTURA DE MÉS D'UN CALAIX ALHORA - BOMBÍ DE MÀXIMA SEGURETAT AMB POSICIONAMENT D'OBERTURA I TANCAMENT - RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 35 MM) - GUIES TELESCÒPIQUES D'EXTRACCIÓ TOTAL - TIRADORS ERGONÒMICS ACABAT A DEFINIR PER LA DF INCLOU: - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	**Rend.:**	**1,000**	**288,46** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,800	/R x	36,19000	=	28,95200	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,800	/R x	31,08000	=	24,86400	
						Subtotal:		53,81600	53,81600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BQ78-AB02	U	AB.02 - BUC METÀL·LIC DE 3 CALAIXOS, AMB CLAU I RODES	1,000	x	234,64000	=	234,64000

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB:

- DIMENSIONS: 38-40 X 50-55 X 55 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA D'UNA ÚNICA PEÇA SENSE UNIONS VISTES FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- 3 CALAIXOS AMB ACCESSIBILITAT TOTAL I COS DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- CUBETA DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- SISTEMA DE TANCAMENT ANTI-BOLCADA INTEGRADA
- SISTEMA DE SEGURETAT AMB RETENCIÓ QUE IMPEDEIX LA OBERTURA DE MÉS D'UN CALAIX ALHORA
- BOMBÍ DE MÀXIMA SEGURETAT AMB POSICIONAMENT D'OBERTURA I TANCAMENT
- RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 35 MM)
- GUIES TELESCÒPIQUES D'EXTRACCIÓ TOTAL
- TIRADORS ERGONÒMICS ACABAT A DEFINIR PER LA DF

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		234,64000	234,64000
COST DIRECTE			288,45600
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**288,45600**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-58	**PQ78-AC01**	U	AC.01 - BALDA TELESCÒPICA EXTRAIBLE PER ARMARI METÀL·LIC D'OFICINA; MÒDUL 100CM	**Rend.:**	**1,000**	**145,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
			Subtotal:					20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-AC01	U	AC.01 - BALDA TELESCÒPICA EXTRAIBLE PER ARMARI METÀL·LIC D'OFICINA; MÒDUL 100CM	1,000	x	124,82000	=	124,82000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	124,82000	124,82000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		145,00100
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**145,00100**
P-59	**PQ78-AC02**	U	AC.02 - AGUANTACARPETES LLISCANT PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 100 CM	**Rend.: 1,000**	**7,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'AGUANTACARPETES LLISCANT PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,005	/R x	31,08000	=	0,15540	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,005	/R x	36,19000	=	0,18095	
					Subtotal:			0,33635	0,33635
Materials									
	BQ78-AC02	U	AC.02 - AGUANTACARPETES LLISCANT PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 100 CM	1,000	x	6,66000	=	6,66000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'AGUANTACARPETES LLISCANT PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			Subtotal:	6,66000	6,66000
			COST DIRECTE		6,99635
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**6,99635**
P-60	**PQ78-AC03**	U	AC.03 - BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES EN ARMARI METÀL·LIC; 100 CM	**Rend.: 1,000**	**131,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
					Subtotal:			20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-AC03	U	AC.03 - BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES EN ARMARI METÀL·LIC; 100 CM	1,000	x	110,82000	=	110,82000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA.
UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF
MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
			Subtotal:	110,82000	110,82000
			COST DIRECTE		131,00100
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**131,00100**
P-61	**PQ78-AC04**	U	AC.04 - BALDES AMB PERFIL AGUANTACARPETES PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 90 CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BALDES DE REPOSICIÓ PER INTERIOR D'ARMARI METÀL·LIC DE MÒDUL 90 CM TIPUS AC.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	**Rend.: 1,000**	**53,00** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,005	/R x	36,19000	=	0,18095	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,005	/R x	31,08000	=	0,15540	
			Subtotal:					0,33635	0,33635
Materials									
	BQ78-AC04	U	AC.04 - BALDES AMB PERFIL AGUANTACARPETES PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 90 CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I	1,000	x	52,66000	=	52,66000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COL·LOCACIÓ DE BALDES DE REPOSICIÓ PER INTERIOR D'ARMARI METÀL·LIC DE MÒDUL 90 CM TIPUS AC.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.		
			Subtotal:	52,66000	52,66000
			COST DIRECTE		52,99635
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**52,99635**
P-62	**PQ78-AD00**	U	DEFINICIÓ GENERAL DELS ARMARIS COMPACTES (AD) SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARMARIS COMPACTES D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB ACCIONAMENT MANUAL AMB VOLANT I GUIES SOBRE EL PAVIMENT. LA INSTAL·LACIÓ DELS ARMARIS MÒBILS PERMET, EN COMPARACIÓ ALS SISTEMES TRADICIONALS ESTÀTICS DE PRESTATGERIA: - DUPLICAR LA CAPACITAT DOCUMENTAL DE L'ESPAI ON S'INSTAL·LA - CREAR, A L'INSTANT, PASSADISSOS D'ACCÉS A LA DOCUMENTACIÓ, OPTIMITZANT L'ESPAI DISPONIBLE DESCRIPCIÓ: SISTEMA D'ARMARIS MÒBILS QUE GARANTEIX ERGONOMIA, SEGURETAT, VERSATILITAT I CONSERVACIÓ, AMB: - CONSTRUCCIÓ MODULAR A MIDA, AMB ADAPTACIÓ A L'ESPAI DISPONIBLE PER TAL D'ACONSEGUIR LA CAPACITAT MÀXIMA	**Rend.: 1,000**	**0,00** €

- MÒDULS D'EMMAGATZEMATGE GUIATS SOBRE RAILS CALIBRATS D'ACER D'ALTA RESISTÈNCIA COL·LOCATS ENCASTATS EN EL PAVIMENT, INTEGRATS I ANIVELLATS EN FASE D'OBRA
- LLEIXES, BALDES O PRESTATGES FIXADES AMB GANXOS (O SISTEMA GARANTIT EQUIVALENT) QUE PERMETI UNA FIXACIÓ SÒLIDA I FÀCILMENT AJUSTABLE EN ALÇADA, SENSE EINES NI ESFORÇOS
- ACABATS RESISTENTS I SUAUS AL TACTE, SENSE ARESTES O SUPERFÍCIES TALLANTS
- PROTEGEIX EL CONTINGUT DE L'ARXIU DE LA HUMITAT I LA POLS MITJANÇANT PERFILS DE GOMA I METALL INSTAL·LATS EN LLOCS ESTRATÈGICS
- DESPLAÇAMENT SUAU TANT A L'ARRENCADA COM A LA PARADA DE LES ESTRUCTURES, SENSE ESTREBADES NI VIBRACIONS A PARTIR D'UNA SIMPLE PRESSIÓ EN EL DISC O VOLANT
- VOLANT DE DESPLAÇAMENT A AMB UN DISSENY ERGONÒMIC QUE FACILITA L'APLICACIÓ DE FORÇA AL MÀXIM
- FABRICAT AMB MATERIALS DE BAIXA REACCIÓ AL FOC (A2-S1, D0/NF EN13501-1) I NUL·LA ELECTRICITAT ESTÀTICA
- UNA ÀMPLIA VARIETAT DE MIDES PER FACILITAR L'ADAPTACIÓ A QUALSEVOL ESPAI
- ACCESSORIS COM CAIXONERES, GRAELLES, ... (OPCIONALS, NO INCLOSOS)
- INCORPORACIÓ DE DIFERENTS ACABATS I COLORS, AIXÍ COM ELEMENTS IMANTATS ALS PANELLS FRONTALS (OPCIONALS, NO INCLOSOS)

CARRILS I GUIA INCLOSOS:

- ANCORATS AL TERRA, PERFECTAMENT ANIVELLATS I ENRASATS, DE FORMA QUE PERMETEN L'ACCÉS ALS PASSADISSOS DE TREBALL
- FABRICATS EN ACER ELÀSTIC DE 50 X 14 MM, AMB POTES D'ANCORATGE CADA 50 CM APROXIMADAMENT
- GUIA DE CONDUCCIÓ D'ARMARI FORMADA PER UN PERFIL EN ´´U´´ METÀL·LIC D'UNS 40 X 50 X 40 X 5 MM PER A L'ALLOTJAMENT DE COIXINETS AMB BOLES D'ALTA RESISTÈNCIA

COMPONENTS:

(A) - CARRO MÒBIL:

- CONJUNT METÀL·LIC RÍGID D'ALÇADA ~ 150 MM SOBRE EL QUE ES COL·LOCA LA PRESTATGERIA

CONSTA DE :

LLARGUER, TRAVESSER I PATÍ:

- FABRICAT EN XAPA GRUIX 3 MM GALVANITZADA DE FLEIX FOS PER IMMERSIÓ DX51D + Z100 MAC SEGONS DIN10346 I DIN EN10143, WN 10226

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- ACABAT PINTAT EN EPÒXID – POLIÈSTER

BASE MÒBIL:

- EQUIPADA AMB TOPALLS DE GOMA
- EVITA SOROLLS EN TANCAR-SE, ESTREBADES BRUSQUES, XOCS,...
- GARANTEIX LA PARADA I L'ARRENCADA SUAU

SISTEMA DE TRANSMISSIÓ:

- TRANSMISSIÓ DEL MOVIMENT A PLATAFORMA MÒBIL PER MITJÀ DEL GIR D'UN VOLANT
- RELACIÓ DE DESMULTIPLICACIÓ SEGONS LA LONGITUD I CÀRREGA DE LA PLATAFORMA
- MOVIMENT DE LA PLATAFORMA BLOQUEJABLE MITJANÇANT UN POLSADOR O UN PANY (OPCIONAL, NO INCLÒS)

VOLANT:

LES PRESTATGERIES S'ACCIONARAN AMB UN VOLANT, QUE:

- PERMETRAN FIXAR LA UNITAT DE PRESTATGERIA
- TINDRAN UN DISSENY ERGONÒMIC QUE FACILITI EL MOVIMENT
- ESTARÀ FABRICAT PER ESTAMPACIÓ, Ø 360 MM AMB XAPA LAMINADA EN FRED GRUIX 2 MM TIPUS DC01 (SEGONS EN10130:2008), O SISTEMA AMB PROVAT AMB PRESTACIONS EQUIVALENTS

CADENA:

- AMB RODET SIMPLE DIN 8187. PAS 12,7

PINYONS DE TRANSMISSIÓ:

- D'ACER F114 C45

EIX DE TRACCIÓ:

- D'ACER GALVANITZAT Ø 20 MM

EIX DE TRANSMISSIÓ:

- TUB D'ACER GALVANITZAT Ø25 X 2

SISTEMA ANTIBOLCADA

- IMPEDEIX EL BOLCAT DE LA PRESTATGERIA
- 2 UTS PER PLATAFORMA MÒBIL
- FABRICADA EN XAPA GALVANITZADA DE FLEIX FOS PER IMMERSIÓ DX51D + Z100 MAC, SEGONS DIN 10346 I DIN EN10143, WN 10226

(B) - LATERALS EXTREMS I INTERMEDIS AMB TAPA INTERIOR:

FORMATS PER PERFILS ESTRUCTURALS LAMINATS EN FRED DE SECCIÓ APROXIMADA 75 X 30 MM I GRUIX = 1MM, AMB ENCUNYS D'UNS 12 X 4 MM FORMANT CREMALLERES EN TOTA

LA SEVA LONGITUD, PER RECOLZAR I REGULAR ELS PRESTATGES. FABRICATS:

- EN XAPA D'ACER PREGALVANITZAT
- REGULACIÓ DE BALDES EN ALTURA, AMB PERFORACIÓ DE PAS CADA 25 A 33 MM
- PERFORACIÓ NOMÉS A LA CARA INTERNA
- TAPA INTERIOR ACOBLADA AL LATERAL AMB PITONS DE NILÓ PER EVITAR LES RANURES ENTRE BALDES I LATERALS I IMPEDIR CAIGUDES O DETERIORAMENT DEL MATERIAL ARXIVAT
- LÍMIT ELÀSTIC RE: < 280 NW/MM2
- RESISTÈNCIA A LA TRACCIÓ RM: 270 / 410 NW/MM2
- ALLARGAMENT % AMIN: 28
- ACABAT PINTAT EN EPOXI POLIËSTER

TOTS ELS LATERALS I FRONTALS:

- TINDRAN PERFORACIONS QUE PERMETIN LA CIRCULACIÓ DE L'AIRE
- ESTARAN FABRICATS EN XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX 0,8 MM DC 01

(C) - FONS (EN PRESTATGERIA SIMPLE):

- PANNELL METÀL·LIC MODULAT SEGONS ALTURA TOTAL QUE COBREIX TOTA LA PART POSTERIOR DE LA PRESTATGERIA I RIGIDITZA EL CONJUNT
- LLIGAT A LES 2 COLUMNES LATERALS AMB CARGOLS ROSCA METÀL·LICS
- FABRICAT EN XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX 0,7 MM DC 01
- LÍMIT ELÀSTIC: RE: < 280 NW/MM2
- RESISTÈNCIA A LA TRACCIÓ: RM: 270 / 410 NW/MM2
- ALLARGAMENT % AMIN: 28
- ACABAT PINTAT EN EPÒXID POLIÈSTER

(D) - BALDES O PRESTATGES:

- REGULABLE EN ALÇADA CADA 25 – 33 MM, INDEPENDENTMENT A CADA CARA (LLEIXA SIMPLE EN MÒDULS A UNA CARA I DUES LLEIXES ALS MÒDULS DOBLES)
- AMB PESTANYA O TOPALL POSTERIOR PER EVITAR LA CAIGUDA DELS LLIBRES I ACOBLAR-HI L'AGUANTALLIBRES
- EXTREMS DELS PRESTATGES AMB UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DELS DOCUMENTS
- ALÇADA 15 MM
- PLECS SENSE ARESTES VIVES PER EVITAR TALLS
- CÀRREGA ADMISSIBLE > 80 KG PER A PRESTATGE DE 90 CM

(E) - GANXOS D'UNIÓ PER LES BALDES (O SISTEMA GARANTIT EQUIVALENT):

- 4 GANXOS PER BALDA
- FABRICATS EN ACER ZINCAT NEGRE I 2 MM DE GRUIX

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- INSERTATS EN LES PERFORACIONS LATERALS CADA 25 MM

(F) - ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL (EN PRESTATGERIA DOBLE)

L'ESTRUCTURA DELS ARMARIS S'ARRIOSTRARÀ AMB:

- UNS TIRANTS METÀL·LICS (CREUS DE SANT ANDREU) EN EL PLA VERTICAL ENTRE ELS PRESTATGES SITUATS ALS MÒDULS EXTREMS DELS ARMARIS DOBLES
- LATERALS DE PLANXA EN ELS CAS DELS ARMARIS DELS EXTREMS

(G) - SEPARADOR O AGUANTALLIBRES DE LLIBRES DESPLAÇABLE:

- 1 UNITAT PER CADA PRESTATGE NOMÉS EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA
- DE VARETA CROMADA AMB SUPORT DE POLIPROPILÈ BLANC
- ACOPLAT AL LIMIT POSTERIOR DE LA BALDA
- MIDES: H 140 MM F 260 MM

(H) - PORTA ETIQUETES FRONTAL:

- PER A TITULACIÓ DE MATÈRIES O CONTINGUTS
- FONS AMB LÀMINA DE POLIPROPILÈ NEGRE DE GRUIX 0,5 MM
- PROTECTOR AMB LÀMINA DE PVC TEXTURAT MATE TRANSPARENT DE 0,5 MM DE GRUIX

(I) - JUNTA VERTICAL I SUPERIOR ANTIPOLS

- AMB PERFILS DE GOMA I METALL

ESPECIFICACIONS:

- ARESTES ARRODONIDES AMB ACABATS NO TALLANTS
- BALDES DOBLEMENT REFORÇADES AMB 2 PLECS

ACABATS:

- TRACTAMENT FOSFATAT I ANTICORROSIU
- PINTURA EPÒXID POLIÈSTER AMB GRUIX 40 < E < 60 MICRES

COLOR A ESCOLLIR PER LA DF ENTRE UN MÍNIM DE 10 COLORS RAL ESTÀNDARD

NORMATIVA:

EN 13501-1:2007+A1:2010 CLASSIFICACIÓ A2-S1, D0 REACCIÓ I RESISTÈNCIA AL FOC. EL PRODUCTE HA DE COMPLIR ELS MÍNIMS REQUERITS, JUSTIFICANT QUE S'ASSEGURA LA PROTECCIÓ O QUALITAT QUE S'ESPECIFICA, AMB CERTIFICACIONS IGUALS O EQUIVALENTS.
RD 1215/1997 + RD 2177/2004 DISPOSICIONES MÍNIMES DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO. EL PRODUCTE HA DE COMPLIR ELS MÍNIMS REQUERITS A LES NORMES, JUSTIFICANT QUE S'ASSEGURA LA PROTECCIÓ O QUALITAT QUE S'ESPECIFICA, AMB CERTIFICACIONS IGUALS O EQUIVALENTS.
ISO 9001. GESTIÓ DE LA QUALITAT
ISO 14001. GESTIÓ MEDIAMBIENTAL
ISO 14006. GESTIÓ ECODISSENY

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

P-63 **PQ78-AD01** U AD.01 - ARMARIS MÒBILS DE BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **44.414,00** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AD.01. RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS MÒBILS AD.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DEL CONJUNT D'ARMARIS MÒBILS PREVIST PER LA BIBLIOTECA, AMB DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARMARIS COMPACTES MÒBILS FORMATS PER:

- AD.01.01: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.02: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 800 MM DE FONS (385 + 385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.03: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 600 MM DE FONS (285 + 285 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS,

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EXTREMS I TAPES INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.04: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 4.600 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES + 1 X 1150), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (370 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT, COL·LOCACIÓ I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF
- COMPROVACIÓ AMB NIVELL ÒPTIC DE L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS, QUE HAN ESTAT EXECUTATS PER PERSONAL ESPECIALITZAT
TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ:
TIPUS D'ACCIONAMENT: VOLANT AMB TRIPLE REDUCCIÓ
BASE DE DESPLAÇAMENT: RAÏLS SOBRE PAVIMENT
COMPOSICIÓ:
Nº ARMARIS SIMPLES FIXOS: 2 UTS
Nº ARMARIS DOBLES MÒBILS: 10 UTS
DIMENSIONS ARMARIS:
ALTURA TOTAL ARMARIS: 2100 MM
LONGITUD ARMARIS: 3500 / 4600 MM
Nº NIVELLS EN ALTURA: 5 + SOSTRE
AMPLADA ARMARIS SIMPLES: 400 MM / 300MM
AMPLADA ARMARIS DOBLES: 800 MM / 600MM
AMPLADA PASSADÍS SERVEI: 1130 MM
ALÇADA ÚTIL ENTRE PRESTATGES: 300 - 350 MM
PRESTATGES GRADUABLES C.: 25 - 33 MM
CÀRREGA MÀXIMA: 100 KG/ML DE PRESTATGE
DIMENSIONS DIPÒSIT:
DIMENSIONS: 9,80 X 3,50 X 2,20 M (L X A X H)
SUPERFÍCIE: 51,52 M2
VOLUM: 134,98 M3
SOBRECÀRREGA D'ÚS: 10 KN/M2
CAPACITAT DOCUMENTAL: 546,00 ML

INCLOU:
- PRESTATGES DOTATS DE TOPALL POSTERIOR I REFORÇ SOLDAT
- BASTIDORS INTERMEDIS AMB PANELLS DIVISORIS
- SISTEMA DE BLOQUEIG GENERAL
- CARROS FABRICATS EN XAPA D'ACER

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

GALVANITZADA
- SOSTRES DOBLES FABRICATS EN UNA SOLA PEÇA
- 1 SUBJECTA LLIBRES PER A CADA PRESTATGE (TOTAL 366 UTS)
- RAÏLS A COL·LOCAR SOBRE PAVIMENT

CONDICIONS NORMALS D'ÚS: PER TAL DE GARANTIR-NE UN BON ÚS, L'USUARI ES FA RESPONSABLE DE:
- MANTENIR NETES LES GUIES DE CONDUCCIÓ (RAÏLS)
- NO UTILITZAR ELS PRESTATGES INFERIORS COM A ESCALA
- UTILITZAR PRODUCTES NO ABRASIUS PER A LA NETEJA DE LA INSTAL·LACIÓ
- EVITAR QUE EL MATERIAL ARXIVAT SURTI DELS PRESTATGES

OBSERVACIONS: LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
ES RESPECTARÀ AL MÀXIM LA GEOMETRIA DE LA PROPOSTA GRÀFICA ADJUNTA.
ES COMPROVARÀ IN SITU AMB NIVELL ÒPTIC L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS.

COMPOSICIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	90,000	/R x	36,19000	=	3.257,10000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	90,000	/R x	31,08000	=	2.797,20000	
					Subtotal:			6.054,30000	6.054,30000
Materials									
	BQ78-AD01	U	AD.01 - ARMARIS MÒBILS DE BIBLIOTECA	1,000	x	38.359,7000	=	38.359,70000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AD.01. RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS MÒBILS AD.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DEL CONJUNT D'ARMARIS MÒBILS PREVIST PER LA BIBLIOTECA, AMB DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DE CONJUNT D'ARMARIS COMPACTES MÒBILS FORMATS PER:

- AD.01.01: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.02: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 800 MM DE FONS (385 + 385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.03: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 600 MM DE FONS (285 + 285 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.04: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 4.600 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES + 1 X 1150), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (370 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT, COL·LOCACIÓ I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF
- COMPROVACIÓ AMB NIVELL ÒPTIC DE L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS, QUE HAN ESTAT EXECUTATS PER PERSONAL ESPECIALITZAT TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ:
TIPUS D'ACCIONAMENT: VOLANT AMB TRIPLE REDUCCIÓ
BASE DE DESPLAÇAMENT: RAÏLS SOBRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			PAVIMENT COMPOSICIÓ: Nº ARMARIS SIMPLES FIXOS: 2 UTS Nº ARMARIS DOBLES MÒBILS: 10 UTS DIMENSIONS ARMARIS: ALTURA TOTAL ARMARIS: 2100 MM LONGITUD ARMARIS: 3500 / 4600 MM Nº NIVELLS EN ALTURA: 5 + SOSTRE AMPLADA ARMARIS SIMPLES: 400 MM / 300MM AMPLADA ARMARIS DOBLES: 800 MM / 600MM AMPLADA PASSADÍS SERVEI: 1130 MM ALÇADA ÚTIL ENTRE PRESTATGES: 300 - 350 MM PRESTATGES GRADUABLES C.: 25 - 33 MM CÀRREGA MÀXIMA: 100 KG/ML DE PRESTATGE DIMENSIONS DIPÒSIT: DIMENSIONS: 9,80 X 3,50 X 2,20 M (L X A X H) SUPERFÍCIE: 51,52 M2 VOLUM: 134,98 M3 SOBRECÀRREGA D'ÚS: 10 KN/M2 CAPACITAT DOCUMENTAL: 546,00 ML INCLOU: - PRESTATGES DOTATS DE TOPALL POSTERIOR I REFORÇ SOLDAT - BASTIDORS INTERMEDIS AMB PANELLS DIVISORIS - SISTEMA DE BLOQUEIG GENERAL - CARROS FABRICATS EN XAPA D'ACER GALVANITZADA - SOSTRES DOBLES FABRICATS EN UNA SOLA PEÇA - 1 SUBJECTA LLIBRES PER A CADA PRESTATGE (TOTAL 366 UTS) - RAÏLS A COL·LOCAR SOBRE PAVIMENT CONDICIONS NORMALS D'ÚS: PER TAL DE GARANTIR-NE UN BON ÚS, L'USUARI ES FA RESPONSABLE DE: - MANTENIR NETES LES GUIES DE CONDUCCIÓ (RAÏLS) - NO UTILITZAR ELS PRESTATGES INFERIORS COM A ESCALA - UTILITZAR PRODUCTES NO ABRASIUS PER A LA NETEJA DE LA INSTAL·LACIÓ - EVITAR QUE EL MATERIAL ARXIVAT SURTI DELS PRESTATGES OBSERVACIONS: LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. ES RESPECTARÀ AL MÀXIM LA GEOMETRIA DE LA PROPOSTA GRÀFICA ADJUNTA. ES COMPROVARÀ IN SITU AMB NIVELL ÒPTIC L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS. COMPOSICIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA	
			Subtotal: 38.359,70000	38.359,70000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	44.414,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	**44.414,00000**
P-64	**PQ78-AP00**	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEM (AP) **Rend.: 1,000**	**0,00** €
			SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA EXEMPTA I A UNA SOLA CARA, COMPOSTA PER: - MUNTANTS VERTICALS - BALDES REGULABLES - ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL I TRANSVERSAL - ACCESSORIS DE MUNTATGE DESCRIPCIÓ: SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA A UNA CARA COMPOSTA PER: - BALDA AMB TOPALL INTEGRAT, DE XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX APROXIMAT 0,8 MM, CONSISTENT EN UN PANELL METÀL·LIC AMB PLECS A LES 4 CARES I REFORÇAT AMB UN PERFIL LONGITUDINAL (TOPALL POSTERIOR), QUE ES FIXA LATERALMENT ALS MUNTANTS AMB GANXOS METÀL·LICS - PUNTALS O PERFILS VERTICALS GALVANITZATS, DE SECCIÓ APROXIMADA 30 X 32 MM, RANURAT CADA 25 MM - GANXOS PER A UNIÓ ENTRE BALDA I LATERAL D'ACER ELECTROZINCAT - TRAVESSERS DE XAPA METÀL·LICA DE 1,5 MM DE GRUIX I 140 MM D'AMPLADA COLLATS AMB CARGOLS TRILOBULATS ALS PUNTALS, PER A L'ARRIOSTRAMENT TRANSVERSAL DE LA PRESTATGERIA - PLATINES METÀL·LIQUES DE XAPA GALVANITZADA DE 2 MM DE GRUIX AMB AGAFADORS ALS EXTREMS PER ALLOTJAR EN ELS PUNTALS, PER A L'ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL DE LA PRESTATGERIA - ANIVELLADOR REGULABLE PER ACOBLAR A LA PART INFERIOR DEL PUNTAL - SENSE TAPES INTERIORS, NI FONS INTERMITJOS, NI FONS POSTERIORS, NI LATERALS, NI PORTES - PECES DE SUBJECCIÓ A PARET (LATERALS I PUNTALS) DIMENSIONS I REQUERIMENTS: MÒDUL BÀSIC: 80 CM (DISTÀNCIA ENTRE PUNTALS AMB CREMALLERES) ALTRES MÒDULS: 90 - 105 CM ALTURA TOTAL: 200 CM FONDÀRIA TOTAL: 45 - 50 CM CAPACITAT DE CÀRREGA PER MÒDUL: 750 KG	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CAPACITAT DE CÀRREGA PER BALDA: 100 KG
FLETXA MÀXIMA ADMESA EN BALDA: 4 MM

ORGANITZACIÓ:

NIVELLS ACCESSIBLES
INTERMEDIS: 5
ESPAIAT: C. 35 CM APROXIMADAMENT
ZONA INFERIOR LLIURE H > 20 CM

ACABATS:

PINTURA: RECOBRIMENT EN POLS A PARTIR DE SISTEMA EPOXI-POLIÉSTER
ESPESSOR: 40-60 MICRES
COLOR A ESCOLLIR PER DF: GRIS RAL 7035, BLANC RAL 9010 O NEGRE RAL 9005
REACCIÓ AL FOC: A2 S1, D0

COL·LOCACIÓ:

EXEMPTA, PERÒ COLLADA PUNTUALMENT A PARET EN LATERALS I ALGUNS MUNTANTS (SEGONS DIMENSIONS) PER EVITAR LA VOLCADA.

NORMATIVA:

UNE –EN 16122:2013 MOBILIARI D'EMMAGATZEMATGE D'ÚS DOMÈSTIC I NO DOMÈSTIC. MÈTODE D'ASSAIG PER A LA DETERMINACIÓ DE LA RESISTÈNCIA, LA DURABILITAT I L'ESTABILITAT

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-65 **PQ78-AP01** U AP.01 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 80CM **Rend.: 1,000** **601,00** €

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 1630 X 50 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
			Subtotal:					67,27000	67,27000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BQ78-AP01	U	AP.01 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 80CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: - DIMENSIONS: 1630 X 50 X 200 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET	1,000	x	533,73000	=	533,73000

Subtotal:	533,73000	533,73000
COST DIRECTE		601,00000
DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**601,00000**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-66	**PQ78-AP02**	U	AP.02 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 105CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 213 X 50 X 200 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	**Rend.:**	**1,000**	**711,00** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
					Subtotal:			67,27000	67,27000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BQ78-AP02	U	AP.02 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 105CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 213 X 50 X 200 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET	1,000	x	643,73000	=	643,73000
			Subtotal:					643,73000	643,73000
			COST DIRECTE						711,00000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**711,00000**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-67	**PQ78-AP03**	U	AP.03 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA	1 MÒDULS 100 CM	**Rend.: 1,000**	**398,00** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 30 X 196 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
			Subtotal:					67,27000	67,27000
Materials									
	BQ78-AP03	U	AP.03 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 1 MÒDULS 100 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP.	1,000	x	330,73000	=	330,73000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 30 X 196 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

		Subtotal:	330,73000	330,73000
		COST DIRECTE		398,00000
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		**398,00000**

P-68 **PQ78-AP04** U AP.04 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **778,00** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 163 X 30 X 196 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
			Subtotal:					67,27000	67,27000
Materials									
	BQ78-AP04	U	AP.04 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM	1,000	x	710,73000	=	710,73000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 163 X 30 X 196 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET			
				Subtotal:	710,73000	710,73000
				COST DIRECTE		778,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**778,00000**
P-69	**PQ78-AP05**	U	AP.05 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 4 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 323 X 45 X 196 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	**Rend.: 1,000**		**1.135,00** **€**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
					Subtotal:			67,27000	67,27000
Materials									
	BQ78-AP05	U	AP.05 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 4 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 323 X 45 X 196 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET	1,000	x	1.067,73000	=	1.067,73000	
					Subtotal:			1.067,73000	1.067,73000
						COST DIRECTE			1.135,00000
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.135,00000**
P-70	**PQ78-AT00**	U	DEFINICIÓ GENERAL DELS ARMARIS I TAQUILLES (AT) SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA D'ARMARIS MODULARS DESMUNTABLES METÀL·LICS D'OFICINA PER A ÚS INTERIOR, FORMATS PER: - SOSTRE	**Rend.: 1,000**				**0,00**	**€**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- ESQUENA
- LATERALS
- FONS
- DIVISÒRIA CENTRAL
- BALDES O PRESTATGES FIXES
- PORTES
- I COMPLEMENTS DIVERSOS, INTERCANVIABLES (CALAIXOS, PRESTATGES MÒBILS EXTRAÏBLES, ...)

AQUESTS ARMARIS FORMARAN PART D'UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS DE DIVERSES DIMENSIONS, ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES, COM ARA:

- AMB PORTES O SENSE
- AMB PORTES BATENTS, CORREDISSES O PLEGABLES, TANCADES AMB CLAU O NO
- AMB O SENSE DIVISIÓ CENTRAL
- AMB 1 O 2 FRONTS
- AMB DIFERENTS ALÇADES (ENTRE 100 I 200 CM) I AMPLADES (80, 90, 100, 120, 140 I 160 CM)
- AMB DIFERENTS ACABATS (PORTES DE XAPA LLISA, PERFORADA, MICRA PERFORADA, DE VIDRE, ...)

DESCRIPCIÓ

LA SEGÜENT DESCRIPCIÓ GENERAL ÉS VÀLIDA PER TOTS ELS ARMARIS I TAQUILLES AT.

ARMARI MODULAR METÀL·LIC AUTOPORTANT AMB:

- COS AMB ESQUENA I DIVISÒRIA EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX, CARGOLADES AL COS DE L'ARMARI
- LATERALS, FONS, SOBRE I REFORÇOS EN XAPA D'ACER DE 0,8 I 1,2 MM
- REGULACIÓ DES DE L'INTERIOR DE L'ARMARI I CREMALLERES AMB PAS DE 2,5 CM
- PORTES BATENTS O CORREDISSES (SEGONS ELS CASSOS), EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM AMB OPCIÓ DE TANCA I CLAU SEGONS ELS CAS
- PRESTATGES PLANS DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM AMB REFORÇ ÍDEM, AMB GANXOS DE SUPORT CADA 25 MM PER PODER-HI COL·LOCAR CARPETES O CALAIXOS EXTRAÏBLES

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: A = 100 CM / A2 = 120 / A3 = 140 / F = 45 CM

ACABATS: PINTURA DE TOTS ELEMENTS METÀL·LICS DE XAPA D'ACER EN POLS TERMOENDURIBLE FORMAT PER RESINES EPOXI-POLIÈSTER AMB EFECTE METAL·LITZAT I TEXTURITZAT MAT, AMB BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ RAL A DECIDIR PER LA DF O ACER INOXIDABLE CROMAT, SEGONS ELEMENT.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

NORMATIVA:

UNE 11016:89 I UNE 11023-2:92 ARMARIS I MOBLES SIMILARS PER A ÚS DOMÈSTIC I PÚBLIC. ESPECIFICACIONS I CARACTERÍSTIQUES FUNCIONALS. PART 2: RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL I ESTABILITAT. FLEXIÓ DE PRESTATGES.

UNE 14073 2:2005 I UNE 14073 3:2005 MOBILIARI D'OFICINA. MOBILIARI D'ARXIU. REQUISITS DE SEGURETAT. ESTABILITAT I RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL. REQUISITS GENERALS DE SEGURETAT. RESISTÈNCIA DE LA UNITAT. RESISTÈNCIA DELS PRESTATGES. RESISTÈNCIA DELS SUPORTS DELS PRESTATGES. ESTABILITAT.

UNE 89401 3:08 MOBILIARI D'OFICINA. MATERIALS PER A MOBILIARI D'OFICINA. PART 3: ARMARIS I ARXIVADORS. RESISTÈNCIA DELS RECOBRIMENTS ORGÀNICS ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS DOMÈSTIC.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADA REFERÈNCIA, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

P-71	**PQ78-AT01**	U	AT.01 - TAQUILLES AMB CLAU	**Rend.: 1,000**	**1.118,00**	€

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU, TIPUS AT.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESCRIPCIÓ:

ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC DE TAQUILLES AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 48 X 212 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- COS MONOBLOCK SOLDAT I ACABAT AMB PINTURA EPOXY
- 6 TAQUILLES AMB CLAU
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR ACABATS METÀL·LICS I HPL A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY I JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,200	/R x	31,08000	=	37,29600	
A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,200	/R x	36,19000	=	43,42800	
		Subtotal:					80,72400	80,72400
Materials								
BQ78-AT01	U	AT.01 - TAQUILLES AMB CLAU	1,000	x	1.037,28000	=	1.037,28000	

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU, TIPUS AT.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS,

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC DE TAQUILLES AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 48 X 212 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- COS MONOBLOCK SOLDAT I ACABAT AMB PINTURA EPOXY
- 6 TAQUILLES AMB CLAU
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR ACABATS METÀL·LICS I HPL A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY I JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

			Subtotal:		1.037,28000		1.037,28000
			COST DIRECTE				1.118,00400
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**1.118,00400**

P-72	**PQ78-AT02**	U	AT.02 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM	**Rend.: 1,000**	**920,00**	€

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 100 X 45 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,200	/R x	31,08000	=	37,29600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,200	/R x	36,19000	=	43,42800	
			Subtotal:					80,72400	80,72400
Materials									
	BQ78-AT02	U	AT.02 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1,000	x	839,28000	=	839,28000	

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 100 X 45 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

						Subtotal:	839,28000	839,28000	
						COST DIRECTE			920,00400
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**920,00400**

P-73	**PQ78-AT03**	U	AT.03 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM	**Rend.: 1,000**	**987,00**	€

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.03, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 120 X 45 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,200	/R x	31,08000	=	37,29600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,200	/R x	36,19000	=	43,42800	
					Subtotal:			80,72400	80,72400
Materials									
	BQ78-AT03	U	AT.03 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM	1,000	x	906,28000	=	906,28000	

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.03, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 120 X 45 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

			Subtotal:	906,28000		906,28000
			COST DIRECTE			987,00400
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**987,00400**

P-74	**PQ78-AT04**	U	AT.04 - VITRINA METÀL·LICA MIXTE, PORTA DE VIDRE SUPERIOR; H=100CM	**Rend.:**	**1,000**	**1.650,00** €

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTE, AMB PORTA DE VIDRE SUPERIOR I UNA ALÇADA DE 100CM, TIPUS AT.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

VITRINA EXPOSITIVA FORMADA PER UNA PART INFERIOR DE BASTIDORS METÀL·LICS I DOS BALDES HORITZONTALS, I UNA PART SUPERIOR FORMADA PER PORTA DE VIDRE DE 20 CM.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE VITRINA METÀL·LICA MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 420 X 80 X 100 CM (L X F X H), FORMAT PER TRES MÒDULS DE 140 CM
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- 3 PORTES DE VIDRE OBERTURA SUPERIOR
- 2 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,200	/R x	31,08000	=	37,29600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,200	/R x	36,19000	=	43,42800	
			Subtotal:					80,72400	80,72400
Materials									
	BQ78-AT04	U	AT.04 - VITRINA METÀL·LICA MIXTE, PORTA DE VIDRE SUPERIOR; H=100CM	1,000	x	1.569,28000	=	1.569,28000	

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTE, AMB PORTA DE VIDRE SUPERIOR I UNA ALÇADA DE 100CM, TIPUS AT.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

VITRINA EXPOSITIVA FORMADA PER UNA PART INFERIOR DE BASTIDORS METÀL·LICS I DOS BALDES HORITZONTALS, I UNA PART SUPERIOR FORMADA PER PORTA DE VIDRE DE 20 CM.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE VITRINA METÀL·LICA MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 420 X 80 X 100 CM (L X F X H), FORMAT PER TRES MÒDULS DE 140 CM
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- 3 PORTES DE VIDRE OBERTURA SUPERIOR
- 2 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

			Subtotal:					1.569,28000	1.569,28000
			COST DIRECTE						1.650,00400
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**1.650,00400**

P-75	**PQ78-AT05**	U	AT.05 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM	**Rend.:**	**1,000**	**671,00** €

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.05, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 120 X 46 X 110 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,200	/R x	31,08000	=	37,29600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,200	/R x	36,19000	=	43,42800	
			Subtotal:					80,72400	80,72400
Materials									
	BQ78-AT05	U	AT.05 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.05, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL	1,000	x	590,28000	=	590,28000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 120 X 46 X 110 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

						Subtotal:	590,28000	590,28000	
						COST DIRECTE		671,00400	
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		**671,00400**	

P-76	**PQ78-AT06**	U	AT.06 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.06, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS	**Rend.: 1,000**	**616,00**	**€**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 46 X 110 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,200	/R x	31,08000	=	37,29600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,200	/R x	36,19000	=	43,42800	
			Subtotal:					80,72400	80,72400

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

Materials

BQ78-AT06 U AT.06 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM 1,000 x 535,28000 = 535,28000

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.06, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 46 X 110 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

Subtotal:		535,28000	535,28000
COST DIRECTE			616,00400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**616,00400**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P-77	PQ78-AT07	U	AT.07 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT | MONOBLOC | H 180 CM	Rend.: 1,000	462,00	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 62 X 45 X 180 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- 4 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,200 /R x	36,19000	=	43,42800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,200 /R x	31,08000	=	37,29600	
				Subtotal:			80,72400	80,72400
Materials								
	BQ78-AT07	U	AT.07 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT | MONOBLOC | H 180 CM	1,000 x	381,28000	=	381,28000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 62 X 45 X 180 CM (L X F X H)

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P-78	PQ78-CB01	U	CB.01 - BÚSTIA DE CORREU ORDINARI	Rend.: 1,000	1.500,00	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT AMB 1 BÚSTIA, ENCASTADA EN PARAMENT VERTICAL DE FAÇANA, AMB:

- CARCASSA I 1 BOQUES D'ACER INOXIDABLE
- EMBELLIDOR EXTERIOR ÍDEM
- CONTENIDOR O DIPÒSIT POSTERIOR DOBLE PER RECOLLIDA DEL CORREU ORDINARI, AMB CAPACITAT PER DIARIS I REVISTES (MIDA > DIN A3), I REGISTRE LATERAL

DIMENSIONS: FORAT DE LA BOCA: A > 32 CM H > 5 CM
EMBELLIDOR: 44 X 60 CM (L X H)

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT
BOCA: ESTANCA

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS EN FORAT D'OBRA EXISTENT SEGONS DIBUIX
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:	381,28000	381,28000	
COST DIRECTE		462,00400	
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**462,00400**	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
					Subtotal:			16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-CB01	U	CB.01 - BÚSTIA DE CORREU ORDINARI	1,000	x	1.483,18000	=	1.483,18000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT AMB 1 BÚSTIA, ENCASTADA EN PARAMENT VERTICAL DE FAÇANA, AMB:

- CARCASSA I 1 BOQUES D'ACER INOXIDABLE
- EMBELLIDOR EXTERIOR ÍDEM
- CONTENIDOR O DIPÒSIT POSTERIOR DOBLE PER RECOLLIDA DEL CORREU ORDINARI, AMB CAPACITAT PER DIARIS I REVISTES (MIDA > DIN A3), I REGISTRE LATERAL

DIMENSIONS: FORAT DE LA BOCA: A > 32 CM
H > 5 CM
EMBELLIDOR: 44 X 60 CM (L X H)

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT
BOCA: ESTANCA

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS EN FORAT D'OBRA EXISTENT SEGONS DIBUIX
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			Subtotal:					1.483,18000	1.483,18000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			1.499,99750
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.499,99750**

P-79 **PQ78-CB02** U CB.02 - CARRO PER A RETORN DE LLIBRES **Rend.: 1,000** **516,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO PORTA LLIBRES DE FUSTA AMB ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER, D'UNA CARA AMB 3 PRESTATGES INCLINATS, FABRICAT AMB:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA DE TUB DE 20/25 MM DE DIÀMETRE, LACAT COLOR NEGRE
- RODES SILENCIOSES PER ALTS PESOS, AMB RODADURA TOVA I 2 RODES AMB FRE
- LATERALS I PRESTATGES FABRICATS AMB TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 15 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR NEGRE I CANTO DE FUSTA VIST

DIMENSIONS: 101 X 35 X 109 CM (L X F X H)
COLOR: NEGRE

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
					Subtotal:			16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-CB02	U	CB.02 - CARRO PER A RETORN DE LLIBRES	1,000	x	499,18000	=	499,18000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PORTA LLIBRES DE FUSTA AMB ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER, D'UNA CARA AMB 3 PRESTATGES INCLINATS, FABRICAT AMB:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA DE TUB DE 20/25 MM DE DIÀMETRE, LACAT COLOR NEGRE
- RODES SILENCIOSES PER ALTS PESOS, AMB RODADURA TOVA I 2 RODES AMB FRE
- LATERALS I PRESTATGES FABRICATS AMB TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 15 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR NEGRE I CANTO DE FUSTA VIST

DIMENSIONS: 101 X 35 X 109 CM (L X F X H)
COLOR: NEGRE

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		499,18000	499,18000
COST DIRECTE			515,99750
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**515,99750**

P-80 **PQ78-CB03** U CB.03 - EXPOSITOR DE PEU **Rend.: 1,000** **1.120,00** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE PEU AMB QUATRE PRESTATGES DOBLES DE POSICIÓ FLEXIBLE, HORITZONTAL O INCLINATS:

- BASE I PRESTATGES D'ACER ACABAT AMB PINTURA EN POLS
- ESTRUCTURA TUBULAR DELS PRESTATGES D'ALUMINI

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

DIMENSIONS: 57 X 35 X 176 CM (L X F X H)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
			Subtotal:					16,81750	16,81750
Materials									
	BQ78-CB03	U	CB.03 - EXPOSITOR DE PEU	1,000	x	1.103,18000	=	1.103,18000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE PEU AMB QUATRE PRESTATGES DOBLES DE POSICIÓ FLEXIBLE, HORITZONTAL O INCLINATS:

- BASE I PRESTATGES D'ACER ACABAT AMB PINTURA EN POLS
- ESTRUCTURA TUBULAR DELS PRESTATGES D'ALUMINI

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

DIMENSIONS: 57 X 35 X 176 CM (L X F X H)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal: 1.103,18000	1.103,18000
			COST DIRECTE	1.119,99750
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	**1.119,99750**

P-81 **PQ78-CB04** U CB.04 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105) **Rend.: 1,000** **249,25** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB:

- ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT
- ACABAT ANODITZAT PLATA MAT
- SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM
- CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM
- BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM

DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-S1, D1

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,250	/R x	36,19000	=	9,04750	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,250	/R x	31,08000	=	7,77000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal: 16,81750	16,81750

Materials

	BQ78-CB04	U	CB.04 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105)	1,000	x	232,43000	=	232,43000

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB:

- ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT
- ACABAT ANODITZAT PLATA MAT
- SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM
- CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM
- BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM

DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-S1, D1

		Subtotal: 232,43000		232,43000
		COST DIRECTE		249,24750
		DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		**249,24750**

P-82 **PQ78-CF01** U CF.01 - NEVERA INTEGRABLE | 1 PORTA | EE > A + | H 80 CM | CAPACITAT 90-100 L **Rend.: 1,000** **958,57** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB:

- CONGELADOR 4* (FINS -18ºC)
- SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE
- CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED
- CALAIX INFERIOR MAXI
- PRESTATGES: INTERIORS: 2 UTS AMPLADA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOTAL; PORTA: 1 UT AMPLADA TOTAL ; AMPOLLES: 1 UT AMPLADA TOTAL
- IL·LUMINACIÓ LED

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES (SEGONS EU 2017/1369):

DIMENSIONS: TOTAL 59,6 X 54,7 X 81,9 CM (L X F X H); FORAT 60,0 X 55,0 X 82 CM
A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA
CAPACITAT ÚTIL: 9 LITRES
EFICIÈNCIA ENERGÈTICA: A + O SUPERIOR
CLASSIF. CLIMÀTICA: SN-N-ST
CONSUM PONDERAT: 148 KWH/A
EMISSIÓ SO AMBIENT: CLASSE C
NIVELL DE SOROLL: 38 DB (A)
TEMP. AMBIENT: 10 < Tª < 43º C
VOLTATGE: 230-240 V
FREQÜÈNCIA: 50 HZ
POTÈNCIA: 110 W

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	2,000	/R x	36,19000	=	72,38000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	2,000	/R x	31,08000	=	62,16000	
					Subtotal:			134,54000	134,54000
Materials									
	BQ78-CF01	U	CF.01 - NEVERA INTEGRABLE | 1 PORTA | EE > A + | H 80 CM | CAPACITAT 90-100 L	1,000	x	824,03000	=	824,03000	

DESCRIPCIÓ:

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB:

- CONGELADOR 4* (FINS -18ºC)
- SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE
- CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED
- CALAIX INFERIOR MAXI
- PRESTATGES: INTERIORS: 2 UTS AMPLADA TOTAL; PORTA: 1 UT AMPLADA TOTAL ; AMPOLLES: 1 UT AMPLADA TOTAL
- IL·LUMINACIÓ LED

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES (SEGONS EU 2017/1369):

DIMENSIONS: TOTAL 59,6 X 54,7 X 81,9 CM (L X F X H); FORAT 60,0 X 55,0 X 82 CM
A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA
CAPACITAT ÚTIL: 9 LITRES
EFICIÈNCIA ENERGÈTICA: A + O SUPERIOR
CLASSIF. CLIMÀTICA: SN-N-ST
CONSUM PONDERAT: 148 KWH/A
EMISSIÓ SO AMBIENT: CLASSE C
NIVELL DE SOROLL: 38 DB (A)
TEMP. AMBIENT: 10 < Tª < 43º C
VOLTATGE: 230-240 V
FREQÜÈNCIA: 50 HZ
POTÈNCIA: 110 W

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

		Subtotal:		824,03000		824,03000
		COST DIRECTE				958,57000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**958,57000**

P-83	**PQ78-CF02**	U	CF.02 - CONJUNT DE CUBELLS DE RECICLATGE | CALAIX L 60 CM | 3 FRACCIONS	**Rend.:**	**1,000**	**74,90** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- CONGELADOR 4* (FINS -18ºC)
- SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE
- CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED
- CALAIX INFERIOR MAXI DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT DE CONTENIDORS DE RECICLATGE FABRICATS EN PLÀSTIC DE COLOR GRIS ANTRACITA. EL JOC INCLOU:

- 1 UT DE CUBELL DE 15 LITRES DE CAPACITAT
- 2 UTS DE CUBELLS DE 7 LITRES DE CAPACITAT
- 1 UT DE BASE PER A CALAIX DE MÒDUL 600 MM AMB ALETES RETALLABLES PER PODER AJUSTAR-LA A LES MIDES INTERIORS DEL CALAIX
- SENSE PEDALS

DIMENSIONS: 53,6 X 48,2 X 26,6 CM (L X F X H)
PES: 2,2 KG

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,150	/R x	36,19000	=	5,42850	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,150	/R x	31,08000	=	4,66200	
					Subtotal:			10,09050	10,09050
Materials									
	BQ78-CF02	U	CF.02 - CONJUNT DE CUBELLS DE RECICLATGE | CALAIX L 60 CM | 3 FRACCIONS	1,000	x	64,81000	=	64,81000	

DESCRIPCIÓ:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB:

- CONGELADOR 4* (FINS -18ºC)
- SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE
- CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED
- CALAIX INFERIOR MAXI DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT DE CONTENIDORS DE RECICLATGE FABRICATS EN PLÀSTIC DE COLOR GRIS ANTRACITA. EL JOC INCLOU:

- 1 UT DE CUBELL DE 15 LITRES DE CAPACITAT
- 2 UTS DE CUBELLS DE 7 LITRES DE CAPACITAT
- 1 UT DE BASE PER A CALAIX DE MÒDUL 600 MM AMB ALETES RETALLABLES PER PODER AJUSTAR-LA A LES MIDES INTERIORS DEL CALAIX
- SENSE PEDALS

DIMENSIONS: 53,6 X 48,2 X 26,6 CM (L X F X H)
PES: 2,2 KG

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

					Subtotal:			64,81000	64,81000
								COST DIRECTE	74,90050
								DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
								COST EXECUCIÓ MATERIAL	**74,90050**

P-84	**PQ78-CF03**	U	CF.03 - MICROONES NTEGRABLE | AMB GRILL | EFICIÈNCIA ENERGÈTICA > A+	**Rend.:**	**1,000**	**414,50** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FORN MICROONES INTEGRABLE AMB:

- 8 NIVELLS DE POTÈNCIA PER ESCALFAMENT
- FUNCIÓ GRILL
- PANELL DE CONTROL TÀCTIL AMB DISPLAY LCD

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- INTERIOR EN ACER INOXIDABLE
- MARC EMBELLIDOR D'ACER INOXIDABLE ANTIEMPREMTES
- PLAT GIRATORI Ø 31,5 CM

DIMENSIONS: 59.5 CM X 38.8 CM X 40 CM
A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA
PES: 18.5 KG
CAPACITAT: 25 LITRES

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

POTÈNCIA MICRO: 900 W
POTÈNCIA GRILL: 1.000 W
FREQÜÈNCIA: 50 HZ
VOLTATGE: 230 V
POTÈNCIA: 1.450 W

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,500	/R x	36,19000	=	54,28500	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,500	/R x	31,08000	=	46,62000	
			Subtotal:					100,90500	100,90500
Materials									
	BQ78-CF03	U	CF.03 - MICROONES NTEGRABLE | AMB GRILL | EFICIÈNCIA ENERGÈTICA > A+	1,000	x	313,59000	=	313,59000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FORN MICROONES INTEGRABLE AMB:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- 8 NIVELLS DE POTÈNCIA PER ESCALFAMENT
- FUNCIÓ GRILL
- PANELL DE CONTROL TÀCTIL AMB DISPLAY LCD
- INTERIOR EN ACER INOXIDABLE
- MARC EMBELLIDOR D'ACER INOXIDABLE ANTIEMPREMTES
- PLAT GIRATORI Ø 31,5 CM

DIMENSIONS: 59.5 CM X 38.8 CM X 40 CM
A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA
PES: 18.5 KG
CAPACITAT: 25 LITRES

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

POTÈNCIA MICRO: 900 W
POTÈNCIA GRILL: 1.000 W
FREQÜÈNCIA: 50 HZ
VOLTATGE: 230 V
POTÈNCIA: 1.450 W

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			Subtotal:			313,59000		313,59000	
			COST DIRECTE						414,49500
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**414,49500**

P-85	**PQ78-CF04**	U	CF.04 - CAFETERA COMPATIBLE CÀPSULES NESPRESSO ORIGINAL	**Rend.: 1,000**	**165,10**	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAFETERA DE CÀPSULES COMPATIBLES AMB SISTEMA NESPRESSO ORIGINAL® AMB:

- SISTEMA D'ESCALFAMENT RÀPID
- APAGAT AUTOMÀTIC
- SUPORT PER A TASSES DE DIVERSES MIDES
- DIPÒSIT D'AIGUA EXTRAÏBLE
- BOCA PER A FÀCIL INTRODUCCIÓ DE LES CÀPSULES
- SISTEMA D'EXPULSIÓ AUTOMÁTICA DE CAPSULES USADES

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS: 32,6 X 11,1 X 23,5 (L X F X H)
PES: 2,8 KG
QUANTITAT AJUSTABLE: SÍ, PROGRAMABLE I AUTOMÀTICA
AJUSTOS: 25 ML CAFÈ EXPRESSO RISTRETTO, 40 ML CAFÈ EXPRESSO, 110 ML CAFÈ LLARG
SISTEMA ANTIDEGOTEIG: SÍ
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

POTÈNCIA MÀXIMA: > 1.200 W
TENSIÓ: 230 V
BOMBA DE PRESSIÓ: 19 BARS
DIPÒSIT AIGUA EXTRAÏBLE:0,7 L
CAPACITAT CONTENIDOR: 14 CÀPSULES USAES
SISTEMA ESCALFAMENT: THERMOBLOCK
TEMPS ESCALFAMENT: 25 SEGONS
MODE ESTALVI ENERGIA: 9 MINUTS
CEE: CLASSE A (40% D'ESTALVI ENERGÈTIC)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
					Subtotal:			20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-CF04	U	CF.04 - CAFETERA COMPATIBLE CÀPSULES NESPRESSO ORIGINAL	1,000	x	144,92000	=	144,92000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAFETERA DE CÀPSULES

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COMPATIBLES AMB SISTEMA NESPRESSO ORIGINAL® AMB:

- SISTEMA D'ESCALFAMENT RÀPID
- APAGAT AUTOMÀTIC
- SUPORT PER A TASSES DE DIVERSES MIDES
- DIPÒSIT D'AIGUA EXTRAÏBLE
- BOCA PER A FÀCIL INTRODUCCIÓ DE LES CÀPSULES
- SISTEMA D'EXPULSIÓ AUTOMÁTICA DE CAPSULES USADES

DIMENSIONS: 32,6 X 11,1 X 23,5 (L X F X H)
PES: 2,8 KG
QUANTITAT AJUSTABLE: SÍ, PROGRAMABLE I AUTOMÀTICA
AJUSTOS: 25 ML CAFÈ EXPRESSO RISTRETTO, 40 ML CAFÈ EXPRESSO, 110 ML CAFÈ LLARG
SISTEMA ANTIDEGOTEIG: SÍ
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

POTÈNCIA MÀXIMA: > 1.200 W
TENSIÓ: 230 V
BOMBA DE PRESSIÓ: 19 BARS
DIPÒSIT AIGUA EXTRAÏBLE: 0,7 L
CAPACITAT CONTENIDOR: 14 CÀPSULES USAES
SISTEMA ESCALFAMENT: THERMOBLOCK
TEMPS ESCALFAMENT: 25 SEGONS
MODE ESTALVI ENERGIA: 9 MINUTS
CEE: CLASSE A (40% D'ESTALVI ENERGÈTIC)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		144,92000	144,92000
COST DIRECTE			165,10100
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**165,10100**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-86	PQ78-CF05	U	CF.05 - ESCALFADOR D'AIGUA	Rend.: 1,000	118,57 €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BULLIDOR D'AIGUA ELÈCTRIC AMB:

- CARCASSA DE DOBLE PARET TERMOAÏLLANT
- FILTRE ANTICALÇ QUE SEGELLA EL BROC DEL BULLIDOR PER EVITAR VESSAMENTS I CREMADES
- RECIPIENT D'ACER INOXIDABLE SENSE COSTURA
- SISTEMA ANTISOBREESCALFAMENT AMB APAGAT AUTOMÀTIC
- COS DEL RECIPIENT SENSE CABLE
- TAPA AMB OBERTURA DE 70º PER EVITAR EL CONTACTE DIRECTE AMB EL VAPOR
- COMPONENTS LLIURES DE BPA

DIMENSIONS: A 223,1 H 238, 3 MM
LONGITUD CABLE: 0,7 M
PES: 1,3 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

FONT ALIMENTACIÓ: 220-240 V~, 50–60 HZ
CONSUM/POTÈNCIA: 1.550 – 1.850 W
CAPACITAT: DE 0,25 A 1,5 L

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
					Subtotal:			13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CF05	U	CF.05 - ESCALFADOR D'AIGUA	1,000	x	105,12000	=	105,12000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BULLIDOR D'AIGUA ELÈCTRIC AMB:

- CARCASSA DE DOBLE PARET TERMOAÏLLANT
- FILTRE ANTICALÇ QUE SEGELLA EL BROC DEL BULLIDOR PER EVITAR VESSAMENTS I CREMADES
- RECIPIENT D'ACER INOXIDABLE SENSE COSTURA
- SISTEMA ANTISOBREESCALFAMENT AMB APAGAT AUTOMÀTIC
- COS DEL RECIPIENT SENSE CABLE
- TAPA AMB OBERTURA DE 70º PER EVITAR EL CONTACTE DIRECTE AMB EL VAPOR
- COMPONENTS LLIURES DE BPA

DIMENSIONS: A 223,1 H 238, 3 MM
LONGITUD CABLE: 0,7 M
PES: 1,3 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

FONT ALIMENTACIÓ: 220-240 V~, 50–60 HZ
CONSUM/POTÈNCIA: 1.550 – 1.850 W
CAPACITAT: DE 0,25 A 1,5 L

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:			105,12000	105,12000
COST DIRECTE				118,57400
DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				**118,57400**

P-87	PQ78-CF06	U	CF.06 - PENJADOR MULTIPLE DE PARET	Rend.: 1,000	35,89	€

PENJADOR MÚLTIPLE DE PARET DE 50CM, D'ALUMINI ANODITZAT AMB 5 PENJADORS INDIVIDUALS DE LLAUTÓ CROMAT.

DIMENSIONS TOTALS: 500 X 6.7 X 158 MM (L X F X H)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
			Subtotal:					13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CF06	U	CF.06 - PENJADOR MULTIPLE DE PARET	1,000	x	22,44000	=	22,44000	

PENJADOR MÚLTIPLE DE PARET DE 50CM, D'ALUMINI ANODITZAT AMB 5 PENJADORS INDIVIDUALS DE LLAUTÓ CROMAT.

DIMENSIONS TOTALS: 500 X 6.7 X 158 MM (L X F X H)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			Subtotal:					22,44000	22,44000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE		35,89400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**35,89400**

P-88 **PQ78-CF07** U CF.07 - PAPERERA INDIVIDUAL **Rend.: 1,000** **45,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA METÀL·LICA CILÍNDRICA, IDEAL PER A LLOCS DE TREBALL, AMB:

- COS DE XAPA LLISA PINTADA EPÒXID
- CÈRCOL INFERIOR DE PVC ANTILLISCANT

DIMENSIONS: Ø 25,5 H 31 CM
CAPACITAT: 16 LITRES
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CF07	U	CF.07 - PAPERERA INDIVIDUAL	1,000	x	31,55000	=	31,55000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA METÀL·LICA CILÍNDRICA, IDEAL PER A LLOCS DE TREBALL, AMB:

- COS DE XAPA LLISA PINTADA EPÒXID
- CÈRCOL INFERIOR DE PVC ANTILLISCANT

DIMENSIONS: Ø 25,5 H 31 CM
CAPACITAT: 16 LITRES

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COLOR: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		31,55000	31,55000
COST DIRECTE			45,00400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**45,00400**

P-89 **PQ78-CF08** U CF.08 - CADENATS **Rend.: 1,000** **89,25** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADENAT AMB CABLE I CADENAT PER PROTEGIR L'ORDINADOR I PERIFÈRICS CONTRA ELS ROBATORIS. CONSTA DE:
- CABLE D'ACER QUE CONNECTA LES 3 UNIONS AMB ELS ELEMENTS QUE ES DESITJA PROTEGIR
- CADENAT
- 2 UTS DE CLAU
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ DEL CABLE: 7X19
GRUIX DEL CABLE: 5,5 MM
LONGITUD DEL CABLE: 2,2 M
SUBJECCIÓ: T BAR
CLAU: RODONA TIPUS CALUS

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
					Subtotal:			13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CF08	U	CF.08 - CADENATS	1,000	x	75,80000	=	75,80000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADENAT AMB CABLE I CADENAT PER PROTEGIR L'ORDINADOR I PERIFÈRICS CONTRA ELS ROBATORIS. CONSTA DE:
- CABLE D'ACER QUE CONNECTA LES 3 UNIONS AMB ELS ELEMENTS QUE ES DESITJA PROTEGIR
- CADENAT
- 2 UTS DE CLAU
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ DEL CABLE: 7X19
GRUIX DEL CABLE: 5,5 MM
LONGITUD DEL CABLE: 2,2 M
SUBJECCIÓ: T BAR
CLAU: RODONA TIPUS CALUS

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		75,80000	75,80000
COST DIRECTE			89,25400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**89,25400**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-90	PQ78-CF09	U	CF.09 - FARISTOL	Rend.: 1,000	249,25 €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FARISTOL DE LÍNIES GEOMÈTRIQUES I NO REGULABLE, AMB:
- BASE I SAFATA D'ACER LACAT EN PINTURA DE POLIÈSTER
- PEU D'ALUMINI AMB ACABAT ÍDEM
DIMENSIONS: 44 X 32,5 X 122,8 CM (L X F X H)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 POSSIBLES

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT PILES I CARGOL)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
					Subtotal:			13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CF09	U	CF.09 - FARISTOL	1,000	x	235,80000	=	235,80000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FARISTOL DE LÍNIES GEOMÈTRIQUES I NO REGULABLE, AMB:
- BASE I SAFATA D'ACER LACAT EN PINTURA DE POLIÈSTER
- PEU D'ALUMINI AMB ACABAT ÍDEM
DIMENSIONS: 44 X 32,5 X 122,8 CM (L X F X H)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 POSSIBLES

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT PILES I CARGOL)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU

UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		235,80000		235,80000
COST DIRECTE				249,25400
DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				**249,25400**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-91	PQ78-CF10	U	CF.10 - PLASTIFICADORA	Rend.: 1,000	172,85 €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PLASTIFICADORA AMB TECNOLOGIA INSTAHEAT QUE:
- PLASTIFICA DOCUMENTS FINS A FORMAT A3
- UTILITZA FUNDES DE FINS A 2 X 125 MICRES

DIMENSIONS: 54 X 24 X 15 CM (L X F X H)
PES: 3 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
MODEL PLASTIFICACIÓ: 2 RODETS D'ESCALFAMENT
TÈCNICA PLASTIFICACIÓ: EN CALENT
TEMPS ESCLAFAMENT: 1 MINUT
SISTEMA DE RETROCÉS: SI (PER EVITAR QUE LES FUNDES MAL ALIMENTADES GENERIN EMBUSSOS)
APAGAT AUTOMÀTIC: EN 30 MINUTS D'INACTIVITAT (REDUCCIÓ DE CONSUM)
VELOCITAT PLASTIFICACIÓ: 30 CM/MINUT

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB KIT DE PLASTIFICACIÓ PER 10 DOCUMENTS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
					Subtotal:			13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CF10	U	CF.10 - PLASTIFICADORA	1,000	x	159,40000	=	159,40000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PLASTIFICADORA AMB TECNOLOGIA INSTAHEAT QUE:
- PLASTIFICA DOCUMENTS FINS A FORMAT A3
- UTILITZA FUNDES DE FINS A 2 X 125 MICRES

DIMENSIONS: 54 X 24 X 15 CM (L X F X H)
PES: 3 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
MODEL PLASTIFICACIÓ: 2 RODETS D'ESCALFAMENT
TÈCNICA PLASTIFICACIÓ: EN CALENT
TEMPS ESCLAFAMENT: 1 MINUT
SISTEMA DE RETROCÉS: SI (PER EVITAR QUE LES FUNDES MAL ALIMENTADES GENERIN EMBUSSOS)
APAGAT AUTOMÀTIC: EN 30 MINUTS D'INACTIVITAT (REDUCCIÓ DE CONSUM)
VELOCITAT PLASTIFICACIÓ: 30 CM/MINUT

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB KIT DE PLASTIFICACIÓ PER 10 DOCUMENTS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

		Subtotal:	159,40000	159,40000
COST DIRECTE				172,85400
DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				**172,85400**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-92	**PQ78-CF11**	U	CF.11 - CISALLA DE PALANCA	**Rend.:**	**1,000**	**207,14** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE CISALLA DE PALANCA DE GRAN QUALITAT, SEGURETAT I PRECISIÓ AMB SÒLIDA CONSTRUCCIÓ TOTALMENT METÀL·LICA.
DIMENSIONS: 356 X 604 MM
PES: 14 KG
LONGITUD DE TALL: 580 MM
CAPACITAT DE TALL: 40 FULLES
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
- FULLES REAFILABLES D'ALTA QUALITAT FETES DE "ACER SOLINGEN"
- SUPORT D'ALUMINI AMB DOBLE COIXINET PER L'EIX DE LA FULLA
- TOPALL LATERAL DE PRECISIÓ AMB ESCALA DE MESURES EN MM/POLZADES
- ESQUADRA POSTERIOR AJUSTABLE
- TOPALL FRONTAL AMB SUPORTS DESPLEGABLES I AJUSTABLE AMB POM GIRATORI CALIBRAT
- TOPALL AMB DISPOSITIU DE TALL ESTRET INTEGRAT PER A TALL DE TIRES ENTRE 1 MM I 10 MM
- INDICACIONS DE FORMAT DE PAPER ESTÀNDARD INDICATS EN LA TAULA BASE
- PROTECCIÓ DE SEGURETAT AUTOMÀTICA FETA DE MATERIAL PLÀSTIC TRANSPARENT IRROMPIBLE (PUJA I BAIXA AMB EL MOVIMENT DE LA FULLA)
- SUPORT DE LA FULLA FET D'ALUMINI I DOBLE EIX DE LA FULLA
- CONDICIONAMENT MANUAL PER PREMSAT VARIABLE
- FORMATS DE PAPER ESTÀNDARD, DES DE A6 A A3

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
					Subtotal:			13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CF11	U	CF.11 - CISALLA DE PALANCA	1,000	x	193,69000	=	193,69000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE CISALLA DE PALANCA DE GRAN QUALITAT, SEGURETAT I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			PRECISIÓ AMB SÒLIDA CONSTRUCCIÓ TOTALMENT METÀL·LICA. DIMENSIONS: 356 X 604 MM PES: 14 KG LONGITUD DE TALL: 580 MM CAPACITAT DE TALL: 40 FULLES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: - FULLES REAFILABLES D'ALTA QUALITAT FETES DE "ACER SOLINGEN" - SUPORT D'ALUMINI AMB DOBLE COIXINET PER L'EIX DE LA FULLA - TOPALL LATERAL DE PRECISIÓ AMB ESCALA DE MESURES EN MM/POLZADES - ESQUADRA POSTERIOR AJUSTABLE - TOPALL FRONTAL AMB SUPORTS DESPLEGABLES I AJUSTABLE AMB POM GIRATORI CALIBRAT - TOPALL AMB DISPOSITIU DE TALL ESTRET INTEGRAT PER A TALL DE TIRES ENTRE 1 MM I 10 MM - INDICACIONS DE FORMAT DE PAPER ESTÀNDARD INDICATS EN LA TAULA BASE - PROTECCIÓ DE SEGURETAT AUTOMÀTICA FETA DE MATERIAL PLÀSTIC TRANSPARENT IRROMPIBLE (PUJA I BAIXA AMB EL MOVIMENT DE LA FULLA) - SUPORT DE LA FULLA FET D'ALUMINI I DOBLE EIX DE LA FULLA - CONDICIONAMENT MANUAL PER PREMSAT VARIABLE - FORMATS DE PAPER ESTÀNDARD, DES DE A6 A A3 TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	

		Subtotal:	193,69000	193,69000
	COST DIRECTE			207,14400
	DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL			**207,14400**

P-93	**PQ78-CF12**	U	CF.12 - REPOSAPEUS	**Rend.:**	**1,000**	**225,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE REPOSAPEUS DISSIPATIU PER A LA MILLORA DE:
- LA HIGIENE POSTURAL DEL TREBALLADOR
- LA DESCÀRREGA ELECTROSTÀTICA EN EL LLOC DE TREBALL
DIMENSIONS: 450 X 355 X 135 MM (L X F X H)
INCLINACIÓ REGULABLE: 12º I 17º
CÀRREGA MÀXIMA: 30 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- SUPERFÍCIE GRAVADA I ANTILLISCANT - FABRICAT EN ALUMINI (NO EN PLÀSTIC POLIMÈRIC) - PLANXA METÀL·LICA RECOLZADA EN UNA ESTRUCTURA METÀL·LICA COMPOSTA DE TUB QUADRAT LAMINAT EN FRED DE 30 X 30 MM I 1,5 MM DE GRUIX - ESTRUCTURA ACABADA AMB PINTURA DE POLIÈSTER NEGRE SATINAT RAL 9011 NORMATIVA: ADEQUACIÓ A LA NORMA DIN-4556-83 DE "MOBILIARIO DE OFICINA. SOPORTES PARA LOS PIES EN LOS PUESTOS DE TRABAJO. REQUISITOS, MEDIDAS" EMPRESA FABRICANT AMB ISO 9001 - ISO14001 - DIN4556-83 INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
					Subtotal:			13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CF12	U	CF.12 - REPOSAPEUS	1,000	x	211,55000	=	211,55000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE REPOSAPEUS DISSIPATIU PER A LA MILLORA DE:
- LA HIGIENE POSTURAL DEL TREBALLADOR
- LA DESCÀRREGA ELECTROSTÀTICA EN EL LLOC DE TREBALL
DIMENSIONS: 450 X 355 X 135 MM (L X F X H)
INCLINACIÓ REGULABLE: 12º I 17º
CÀRREGA MÀXIMA: 30 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- SUPERFÍCIE GRAVADA I ANTILLISCANT
- FABRICAT EN ALUMINI (NO EN PLÀSTIC POLIMÈRIC)
- PLANXA METÀL·LICA RECOLZADA EN UNA ESTRUCTURA METÀL·LICA COMPOSTA DE TUB QUADRAT LAMINAT EN FRED DE 30 X 30 MM I 1,5 MM DE GRUIX
- ESTRUCTURA ACABADA AMB PINTURA DE POLIÈSTER NEGRE SATINAT RAL 9011
NORMATIVA: ADEQUACIÓ A LA NORMA DIN-4556-83 DE "MOBILIARIO DE OFICINA. SOPORTES PARA LOS PIES EN LOS PUESTOS DE TRABAJO. REQUISITOS, MEDIDAS"
EMPRESA FABRICANT AMB ISO 9001 - ISO14001
- DIN4556-83

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		211,55000	211,55000
COST DIRECTE			225,00400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**225,00400**

P-94 **PQ78-CF13** U CF.13 - ESTORA REPOSACANELL **Rend.: 1,000** **22,85** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ESTORETA PER A RATOLÍ AMB REPOSACANELLS INTEGRAT.
DIMENSIONS: 20,16 X 23,50 X 2,54 CM (L X A X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
RESISTENT A LES TAQUES: SI
ANTIBACTERIÀ: NO
SUPERFÍCIE: IDÒNIA PER AL DESPLAÇAMENT DEL RATOLÍ

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,020	/R x	36,19000	=	0,72380	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,020	/R x	31,08000	=	0,62160	
			Subtotal:					1,34540	1,34540
Materials									
	BQ78-CF13	U	CF.13 - ESTORA REPOSACANELL	1,000	x	21,50000	=	21,50000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ESTORETA PER A RATOLÍ AMB REPOSACANELLS INTEGRAT.
DIMENSIONS: 20,16 X 23,50 X 2,54 CM (L X A X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
RESISTENT A LES TAQUES: SI
ANTIBACTERIÀ: NO
SUPERFÍCIE: IDÒNIA PER AL DESPLAÇAMENT DEL RATOLÍ

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			Subtotal:	21,50000		21,50000
			COST DIRECTE			22,84540
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**22,84540**

P-95 **PQ78-CG01** U CG.01 - LLITERA **Rend.: 1,000** **244,99** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LLITERA PLEGABLE PER A UN PES MÀXIM DE 150 KG AMB:

- ACER D'ACABATS CROMATS
- SAFATA DE REIXETA PER A TENIR ELS ACCESSORIS A MÀ
- ENTAPISSAT D'ALTA QUALITAT I RESISTÈNCIA AMB UN GRUIX DE 75 MM
- CAPÇAL, AMB FORAT FACIAL, REGULABLE EN INCLINACIÓ DE 0 A 40 º
- COIXÍ-TAP FACIAL EXTRAÏBLE

DIMENSIONS: 184 X 62 X 64 CM (L X A X H)
PES: 30 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 4 POSSIBLES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT COIXÍ TAP FACIAL)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,900	/R x	36,19000	=	32,57100	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,900	/R x	31,08000	=	27,97200	
			Subtotal:					60,54300	60,54300
Materials									
	BQ78-CG01	U	CG.01 - LLITERA	1,000	x	184,45000	=	184,45000	

DESCRIPCIÓ:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LLITERA PLEGABLE PER A UN PES MÀXIM DE 150 KG AMB:

- ACER D'ACABATS CROMATS
- SAFATA DE REIXETA PER A TENIR ELS ACCESSORIS A MÀ
- ENTAPISSAT D'ALTA QUALITAT I RESISTÈNCIA AMB UN GRUIX DE 75 MM
- CAPÇAL, AMB FORAT FACIAL, REGULABLE EN INCLINACIÓ DE 0 A 40 º
- COIXÍ-TAP FACIAL EXTRAÏBLE

DIMENSIONS: 184 X 62 X 64 CM (L X A X H)
PES: 30 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 4 POSSIBLES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT COIXÍ TAP FACIAL)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

		Subtotal:	184,45000		184,45000
		COST DIRECTE			244,99300
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL			**244,99300**

P-96 **PQ78-CG02** U CG.02 - PARKING DE PATINETS **Rend.: 1,000** **1.918,80** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE APARCAMENT PER 5 PATINETS:

- ACER INOXIDABLE AISI 304

DIMENSIONS: 100 X 5 X 60 CM (L X A X H)
COLOR: ACER INOXIDABLE

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,900	/R x	36,19000	=	32,57100	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,900	/R x	31,08000	=	27,97200	
			Subtotal:					60,54300	60,54300
Materials									
	BQ78-CG02	U	CG.02 - PARKING DE PATINETS	1,000	x	1.858,26000	=	1.858,26000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE APARCAMENT PER 5 PATINETS:

- ACER INOXIDABLE AISI 304

DIMENSIONS: 100 X 5 X 60 CM (L X A X H)
COLOR: ACER INOXIDABLE

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			Subtotal:					1.858,26000	1.858,26000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			1.918,80300
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.918,80300**

P-97	**PQ78-CG03**	U	CG.03 - MIRALL CAMERINOS	**Rend.: 1,000**	**270,00**	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MIRALL:

DIMENSIONS: 70 X 2 X 120 CM (L X A X H)
COLOR: INCOLOR

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
			Subtotal:					20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-CG03	U	CG.03 - MIRALL CAMERINOS	1,000	x	249,82000	=	249,82000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MIRALL:

DIMENSIONS: 70 X 2 X 120 CM (L X A X H)
COLOR: INCOLOR

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	249,82000	249,82000
				COST DIRECTE		270,00100
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**270,00100**
P-98	**PQ78-CG04**	U	CG.04 - LINESTRA PARET	**Rend.:**	**1,000**	**120,00** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LINESTRA DE:

DIMENSIONS: 120 X 3 CM (L X A)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
					Subtotal:			20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-CG04	U	CG.04 - LINESTRA PARET	1,000	x	99,82000	=	99,82000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LINESTRA DE:

DIMENSIONS: 120 X 3 CM (L X A)

INCLOU:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	99,82000	99,82000
				COST DIRECTE		120,00100
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**120,00100**
P-99	**PQ78-CG05**	U	CG.05 - PARAIGÜER	**Rend.:**	**1,000**	**244,00** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PARAIGÜER DE LÍNIES RECTES I CONTEMPORÀNIES:

- PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ QUE DISPOSA D'ALTRES ACCESSORIS (PAPERERES INDIVIDUALS, DE RECICLATGE SEPARATIU, ...)
- ABRICAT EN ACER INOXIDABLE (APTE PER ESPAIS EXTERIORS EXPOSATS)
- DISPOSA DE SEPARADORS INTERIORS QUE PERMETEN OCUPAR L'ESPAI ORDENADAMENT

DIMENSIONS: 25 X 25 X 49 CM (L X A X H)
MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT, ANTI-TAQUES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL CONFORMEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Unitats	Preu	Parcial	Import

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,050	/R x	36,19000	=	1,80950	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,050	/R x	31,08000	=	1,55400	
					Subtotal:			3,36350	3,36350
Materials									
	BQ78-CG05	U	CG.05 - PARAIGÜER	1,000	x	240,64000	=	240,64000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PARAIGÜER DE LÍNIES RECTES I CONTEMPORÀNIES:

- PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ QUE DISPOSA D'ALTRES ACCESSORIS (PAPERERES INDIVIDUALS, DE RECICLATGE SEPARATIU, ...)
- ABRICAT EN ACER INOXIDABLE (APTE PER ESPAIS EXTERIORS EXPOSATS)
- DISPOSA DE SEPARADORS INTERIORS QUE PERMETEN OCUPAR L'ESPAI ORDENADAMENT

DIMENSIONS: 25 X 25 X 49 CM (L X A X H)

MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT, ANTI-TAQUES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL CONFORMEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

	Subtotal:	240,64000	240,64000
COST DIRECTE			244,00350
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**244,00350**

P-100 PQ78-CG06 U CG.06 - PENJADORS PER INTERIOR D'ARMARI **Rend.: 1,000** **1,35** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PENJADORS PER A MANTENIR ORDENADA LA ROBA A L'INTERIOR DELS ARMARIS O EN PENJADORS DE PEU:

DIMENSIONS: 44,5 X 1,2 X 23 CM (L X F X H)

MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,010	/R x	31,08000	=	0,31080	
					Subtotal:			0,31080	0,31080
Materials									
	BQ78-CG06	U	CG.06 - PENJADORS PER INTERIOR D'ARMARI	1,000	x	1,04000	=	1,04000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PENJADORS PER A MANTENIR ORDENADA LA ROBA A L'INTERIOR DELS ARMARIS O EN PENJADORS DE PEU:

DIMENSIONS: 44,5 X 1,2 X 23 CM (L X F X H)

MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC

- COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	1,04000	1,04000
				COST DIRECTE		1,35080
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1,35080**
P-101	**PQ78-CG07**	U	CG.07 - SENYALITZACIÓ APARCACOTXETS	**Rend.:**	**1,000**	**67,50** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PINTURA PER A SENYALITZACIÓ DE LA ZONA D'APARCA -COTXETS INFANTILS.

DIMENSIONS: 90 X 7 (L X F)

MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC

COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES

INCLOU:

- PINTURA MARCA SOLS PER A SENYALITZACIÓ PROFESSIONAL I ECONÒMICA D'INTERIORS I EXTERIORS
- PINTURA EPOXI AMB RESISTÈNCIA AL DESGAST I ALS QUÍMICS
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

COLOR A ESCOLLIR DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,010	/R x	31,08000	=	0,31080	
					Subtotal:			0,31080	0,31080
Materials									
	BQ78-CG07	U	CG.07 - SENYALITZACIÓ APARCACOTXETS	1,000	x	67,19000	=	67,19000	

DESCRIPCIÓ:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PINTURA PER A SENYALITZACIÓ DE LA ZONA D'APARCA -COTXETS INFANTILS. DIMENSIONS: 90 X 7 (L X F) MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES INCLOU: - PINTURA MARCA SOLS PER A SENYALITZACIÓ PROFESSIONAL I ECONÒMICA D'INTERIORS I EXTERIORS - PINTURA EPOXI AMB RESISTÈNCIA AL DESGAST I ALS QUÍMICS - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. COLOR A ESCOLLIR DF			
				Subtotal:		67,19000	67,19000
				COST DIRECTE			67,50080
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**67,50080**
P-102	**PQ78-CG08**	U	CG.08 - TAMBORET RODANT	**Rend.:**	**1,000**	**60,15**	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORET RODANT DE PLÀSTIC IRROMPIBLE I DE GRAN RESISTÈNCIA, AMB:

- ARESTES ARRODONIDES PER FACILITAR EL MANEIG I EVITAR TALLS
- SUPERFÍCIE ANTILLISCANT
- RODES ESCAMOTEJABLES
- RIBET DE GOMA QUE, SOTA CÀRREGA ES FIXA AL TERRA APORTANT SEGURETAT

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG
ALTURA SOTA CÀRREGA: 410 MM
ALTURA SENSE CÀRREGA: 418 MM
DIÀMETRE SUPERIOR. 283 MM
DIÀMETRE INFERIOR: 433 MM

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,010	/R x	31,08000	=	0,31080	
			Subtotal:					0,31080	0,31080
Materials									
	BQ78-CG08	U	CG.08 - TAMBORET RODANT	1,000	x	59,84000	=	59,84000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORET RODANT DE PLÀSTIC IRROMPIBLE I DE GRAN RESISTÈNCIA, AMB:

- ARESTES ARRODONIDES PER FACILITAR EL MANEIG I EVITAR TALLS
- SUPERFÍCIE ANTILLISCANT
- RODES ESCAMOTEJABLES
- RIBET DE GOMA QUE, SOTA CÀRREGA ES FIXA AL TERRA APORTANT SEGURETAT

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG
ALTURA SOTA CÀRREGA: 410 MM
ALTURA SENSE CÀRREGA: 418 MM
DIÀMETRE SUPERIOR. 283 MM
DIÀMETRE INFERIOR: 433 MM

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:	59,84000	59,84000	
COST DIRECTE			60,15080
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**60,15080**

P-103	**PQ78-CG09**	U	CG.09 - ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS	**Rend.:**	**1,000**	**98,45**	**€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS ANTILLISCANTS EN ALUMINI.

DIMENSIONS: 48 X 99 X 120 MM
PES: 4,6 KG

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

CÀRREGA MÀXIMA. 150 KG
NOMBRE DE GRAONS: 5
PLATAFORMA: D'ACER AMB SISTEMA ANTI-BOLCADA
PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT INTERCANVIABLES
ESTRUCTURA: DE TUB D'ALUMINI
BALDA SUPERIOR: PORTA ACCESSORIS MULTI FUNCIÓ

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,010	/R x	31,08000	=	0,31080	
					Subtotal:			0,31080	0,31080
Materials									
	BQ78-CG09	U	CG.09 - ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS	1,000	x	98,14000	=	98,14000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS ANTILLISCANTS EN ALUMINI.

DIMENSIONS: 48 X 99 X 120 MM
PES: 4,6 KG

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

CÀRREGA MÀXIMA. 150 KG
NOMBRE DE GRAONS: 5
PLATAFORMA: D'ACER AMB SISTEMA ANTI-BOLCADA
PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT INTERCANVIABLES
ESTRUCTURA: DE TUB D'ALUMINI
BALDA SUPERIOR: PORTA ACCESSORIS MULTI FUNCIÓ

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

		Subtotal:	98,14000	98,14000
	COST DIRECTE			98,45080
	DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL			**98,45080**

P-104	**PQ78-CG10**	U	CG.10 - NEO FAÇANA PRINCIPAL	**Rend.:**	**1,000**	**9.579,50** €

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

NEO FAÇANA 01

DIMENSIONS TOTALS: 5,50 M X 1,60 M.
ELEMENTS: 16 LLETRES, 90 METRES DE NEÓ I 8 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	20,000	/R x	31,08000	=	621,60000	
					Subtotal:			621,60000	621,60000
Materials									
	BQ78-CG10	U	CG.10 - NEO FAÇANA PRINCIPAL	1,000	x	8.957,90000	=	8.957,90000	

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

NEO FAÇANA 01

DIMENSIONS TOTALS: 5,50 M X 1,60 M.
ELEMENTS: 16 LLETRES, 90 METRES DE NEÓ I 8 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	8.957,90000	8.957,90000
				COST DIRECTE		9.579,50000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**9.579,50000**
P-105	**PQ78-CG11**	U	CG.11 - NEO FAÇANA SECUNDARIS	**Rend.: 1,000**	**1.856,00**	**€**
			PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). NEO FAÇANA 02 DIMENSIONS TOTALS: 2,50 M X 1,00 M ELEMENTS: APROX. 35 M DE NEÓ I 4 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	5,000	/R x	31,08000	=	155,40000	
					Subtotal:			155,40000	155,40000
Materials									
	BQ78-CG11	U	CG.11 - NEO FAÇANA SECUNDARIS	1,000	x	1.700,60000	=	1.700,60000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). NEO FAÇANA 02 DIMENSIONS TOTALS: 2,50 M X 1,00 M ELEMENTS: APROX. 35 M DE NEÓ I 4 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	1.700,60000	1.700,60000
				COST DIRECTE		1.856,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.856,00000**
P-106	**PQ78-CG12**	U	CG.12 - NEO INTERIOR	**Rend.: 1,000**	**1.884,56**	**€**
			PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). NEO INTERIOR DIMENSIONS TOTALS: 2,00 M X 0,50 M ELEMENTS: 24 LLETRES DE NEÓ I 42 METRES + 3 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	5,000	/R x	31,08000	=	155,40000	
			Subtotal:					155,40000	155,40000
Materials									
	BQ78-CG12	U	CG.12 - NEO INTERIOR PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). NEO INTERIOR DIMENSIONS TOTALS: 2,00 M X 0,50 M ELEMENTS: 24 LLETRES DE NEÓ I 42 METRES + 3 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1,000	x	1.729,16000	=	1.729,16000	
			Subtotal:					1.729,16000	1.729,16000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			1.884,56000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.884,56000**

P-107	**PQ78-CG13**	U	CG.13 - NEO FRASE EXTERIOR	**Rend.:**	**1,000**	**9.458,50**	€

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

FRASE EXTERIOR

DIMENSIONS TOTALS: APROX. 3,20 M X 2,60 M (10 M²)
ELEMENTS: 80 METRES DE NEÓ I 7 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	20,000	/R x	31,08000	=	621,60000	
			Subtotal:					621,60000	621,60000
Materials									
	BQ78-CG13	U	CG.13 - NEO FRASE EXTERIOR PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). FRASE EXTERIOR	1,000	x	8.836,90000	=	8.836,90000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS TOTALS: APROX. 3,20 M X 2,60 M (10 M²)
ELEMENTS: 80 METRES DE NEÓ I 7 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

		Subtotal:	8.836,90000	8.836,90000
		COST DIRECTE		9.458,50000
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		**9.458,50000**

P-108 **PQ78-CG14** U CG.14 - CATENÀRIA **Rend.: 1,000** **120,50** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CATENÀRIA PER A SEPARACIÓ D'ÀREES I GUIAT DE VIANANTS AMB:
- MÀSTIL SEPARADOR METÀL·LIC
- CAPÇAL AMB 3 VIES DE CONNEXIÓ
- CINTA RETRÀCTIL
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: Ø 35 CM
CINTA: H 4,8 CM I L 200 CM
PEU: TUB Ø 7 CM H 95 CM
PES: 5,8 KG
COLOR PEU: NEGRE
COLOR CINTA: NEGRE
PES: 5,8KG
COLORS DE MÀSTIL I CINTA, A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS
DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS,

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.
NIVELL

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					6,21600	6,21600
Materials									
	BQ78-CG14	U	CG.14 - CATENÀRIA	1,000	x	114,28000	=	114,28000	
			Subtotal:					114,28000	114,28000
			COST DIRECTE						120,50000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**120,50000**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CATENÀRIA PER A SEPARACIÓ D'ÀREES I GUIAT DE VIANANTS AMB:
- MÀSTIL SEPARADOR METÀL·LIC
- CAPÇAL AMB 3 VIES DE CONNEXIÓ
- CINTA RETRÀCTIL
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: Ø 35 CM
CINTA: H 4,8 CM I L 200 CM
PEU: TUB Ø 7 CM H 95 CM
PES: 5,8 KG
COLOR PEU: NEGRE
COLOR CINTA: NEGRE
PES: 5,8KG
COLORS DE MÀSTIL I CINTA, A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS
DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.
NIVELL

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			INDICACIONS DE LA DF.			
				Subtotal:	114,28000	114,28000
				COST DIRECTE		120,49600
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**120,49600**

P-109 **PQ78-CG15** U CG.15 - PISSARRA DE PAPER DE PEU | AMB RODES **Rend.: 1,000** **575,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PISSARRA DE PAPER DE PEU
- MARC I ESTRUCTURA EN ALUMINI ANODITZAT
- PEUS DE FOSA I 4 RODES AMB FRE
- PANTALLA AMB SUPERFÍCIE AMB MELAMINA ANTIBACTERIANA, RESISTENT A L'IMPACTE I A LES RATLLADES
DIMENSIONS: 100 X 35 X 180 CM (L X A X F)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 3 ACABATS (BLANC, GRIS I NEGRE)
CERTIFICACIONS: ISO 22196:2011 (JIS Z 2801), "MEDICIÓ DE L'ACTIVITAT ANTIBACTERIANA EN SUPERFÍCIES PLÀSTIQUES I ALTRES SUPERFÍCIES NO POROSES"
EN 13501-1. REACCIÓ MILLORADA AL FOC.
CLASSIFICACIÓ: D-S2, D0
PRODUCTE 100% RECICLABLE
FABRICAT A EUROPA

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS
DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	2,000	/R x	31,08000	=	62,16000	
					Subtotal:			62,16000	62,16000
Materials									
	BQ78-CG15	U	CG.15 - PISSARRA DE PAPER DE PEU	AMB RODES	1,000	x	512,84000	=	512,84000

DESCRIPCIÓ:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PISSARRA DE PAPER DE PEU
- MARC I ESTRUCTURA EN ALUMINI ANODITZAT
- PEUS DE FOSA I 4 RODES AMB FRE
- PANTALLA AMB SUPERFÍCIE AMB MELAMINA ANTIBACTERIANA, RESISTENT A L'IMPACTE I A LES RATLLADES
DIMENSIONS: 100 X 35 X 180 CM (L X A X F)
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 3 ACABATS (BLANC, GRIS I NEGRE)
CERTIFICACIONS: ISO 22196:2011 (JIS Z 2801), "MEDICIÓ DE L'ACTIVITAT ANTIBACTERIANA EN SUPERFÍCIES PLÀSTIQUES I ALTRES SUPERFÍCIES NO POROSES"
EN 13501-1. REACCIÓ MILLORADA AL FOC.
CLASSIFICACIÓ: D-S2, D0
PRODUCTE 100% RECICLABLE
FABRICAT A EUROPA

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS
DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

		Subtotal:	512,84000		512,84000
		COST DIRECTE			575,00000
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL			**575,00000**

P-110 **PQ78-CG16** U CG.16 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105) **Rend.: 1,000** **249,25** €

DESCRIPCIÓ:
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL
REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB:
- ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT
- ACABAT ANODITZAT PLATA MAT
- SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM
- CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM
- BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM

DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-S1, D1

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,500	/R x	31,08000	=	15,54000	
			Subtotal:					15,54000	15,54000
Materials									
	BQ78-CG16	U	CG.16 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105)	1,000	x	233,71000	=	233,71000	

DESCRIPCIÓ:
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB:
- ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT
- ACABAT ANODITZAT PLATA MAT
- SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM
- CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM
- BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM

DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F)

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-S1, D1

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:	233,71000		233,71000
			COST DIRECTE			249,25000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**249,25000**

P-111	**PQ78-CG17**	U	CG.17 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 VERTICALS	**Rend.:**	**1,000**			**6,85**	**€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4 VERTICAL.
DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: EN T
GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT)

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,050	/R x	31,08000	=	1,55400	
			Subtotal:					1,55400	1,55400
Materials									

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BQ78-CG17	U	CG.17 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 VERTICALS	1,000	x	5,30000	=	5,30000

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4 VERTICAL.
DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: EN T
GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT)

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		5,30000	5,30000
COST DIRECTE			6,85400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**6,85400**

P-112	**PQ78-CG18**	U	CG.18 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 HORITZONTALS	**Rend.:**	**1,000**	**6,66** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4 VERTICAL.
DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: EN T
GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT)

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,050	/R x	31,08000	=	1,55400	
			Subtotal:					1,55400	1,55400
Materials									
	BQ78-CG18	U	CG.18 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 HORITZONTALS	1,000	x	5,11000	=	5,11000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4 VERTICAL.
DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
BASE: EN T
GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT)

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		5,11000	5,11000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	6,66400
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	**6,66400**
P-113	**PQ78-CG19**	U	CG.19 - ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS **Rend.: 1,000**	**66,15** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS AMB AMPLADA DE GRAONS DE 38 X 26 CM I BASE DE LES POTES EIXAMPLADA, PER UNA MAJOR SEGURETAT.
DIMENSIONS: DESPLEGADA 47 X 75 X 107 CM (A X F X H)
PLEGADA 47 X 9 X 116 CM (A X F X H)
PES: 7,5 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG
NOMBRE DE GRAONS: 3
PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT
ACABAT: ACER PINTAT EN EPÒXID

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,050	/R x	31,08000	=	1,55400	
			Subtotal:					1,55400	1,55400
Materials									
	BQ78-CG19	U	CG.19 - ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS	1,000	x	64,60000	=	64,60000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS AMB AMPLADA DE GRAONS DE 38 X 26 CM I BASE DE LES POTES EIXAMPLADA, PER UNA MAJOR SEGURETAT.
DIMENSIONS: DESPLEGADA 47 X 75 X 107 CM (A X F X H)

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PLEGADA 47 X 9 X 116 CM (A X F X H)
PES: 7,5 KG
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG
NOMBRE DE GRAONS: 3
PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT
ACABAT: ACER PINTAT EN EPÒXID

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:			64,60000		64,60000	64,60000
			COST DIRECTE						66,15400
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %						0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**66,15400**
P-114	**PQ78-CG20**	U	CG.20 - RELLOTGE DE PARET **Rend.: 1,000**						**89,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE RELLOTGE DE PARET DE PÈNDOL AMB AGULLES:
- ESTRUCTURA DE LA CAIXA I SUPERFÍCIE DE POLÍMERS D'ENGINYERIA
- DETALLS AMB ESFERES I LÍNIES DE COLOR BLANC O NEGRE
- DISPONIBLE EN 2 VERSIONS: CARA BLANCA AMB DETALLS NEGRES O CARA NEGRA AMB DETALLS BLANCS
DIMENSIONS: Ø 45 CM F 5,5 CM
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
MOVIMENT: DE QUARZ
PILA: ALCALINA LR6 1.5 V (INCLOSA)
PES: 2,2 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,050	/R x	31,08000	=	1,55400	
			Subtotal:					1,55400	1,55400
Materials									
	BQ78-CG20	U	CG.20 - RELLOTGE DE PARET	1,000	x	87,45000	=	87,45000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE RELLOTGE DE PARET DE PÈNDOL AMB AGULLES:
- ESTRUCTURA DE LA CAIXA I SUPERFÍCIE DE POLÍMERS D'ENGINYERIA
- DETALLS AMB ESFERES I LÍNIES DE COLOR BLANC O NEGRE
- DISPONIBLE EN 2 VERSIONS: CARA BLANCA AMB DETALLS NEGRES O CARA NEGRA AMB DETALLS BLANCS
DIMENSIONS: Ø 45 CM F 5,5 CM
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
MOVIMENT: DE QUARZ
PILA: ALCALINA LR6 1.5 V (INCLOSA)
PES: 2,2 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:	87,45000	87,45000
			COST DIRECTE		89,00400
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**89,00400**

P-115	**PQ78-CG21**	U	CG.21 - BÚSTIA SUGGERIMENTS	**Rend.: 1,000**	**75,00**	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAIXA DE METACRILAT TRANSPARENT PER A ÚS COM A BÚSTIA DE SUGGERIMENTS AMB:
- SISTEMA DE SEGURETAT (PANY AMB CLAU PER ACCÉS A L'INTERIOR)
- RANURA A LA PART SUPERIOR PER PERMETRE EL PAS D'OBJECTES DE POC GRUIX (PAPERS, PAPERETES)
DIMENSIONS: URNA 30 X 30 X 30 CM (L X A X H)
BOCA 15 CM X 6 MM (L X A)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
PES: 2.38 KG
MATERIAL: METACRILAT DE 3 MM GRUIX
DESMUNTABLE: SI

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE LA CONFORMEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,050	/R x	31,08000	=	1,55400	
			Subtotal:					1,55400	1,55400
Materials									
	BQ78-CG21	U	CG.21 - BÚSTIA SUGGERIMENTS	1,000	x	73,45000	=	73,45000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAIXA DE METACRILAT TRANSPARENT PER A ÚS COM A BÚSTIA DE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUGGERIMENTS AMB:
- SISTEMA DE SEGURETAT (PANY AMB CLAU PER ACCÉS A L'INTERIOR)
- RANURA A LA PART SUPERIOR PER PERMETRE EL PAS D'OBJECTES DE POC GRUIX (PAPERS, PAPERETES)

DIMENSIONS: URNA 30 X 30 X 30 CM (L X A X H)
BOCA 15 CM X 6 MM (L X A)
CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
PES: 2.38 KG
MATERIAL: METACRILAT DE 3 MM GRUIX
DESMUNTABLE: SI

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE LA CONFORMEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		73,45000	73,45000
COST DIRECTE			75,00400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**75,00400**

P-116 **PQ78-CG22** U CG.22 - CARRO PLEGABLE PER TRANSPORT DE CAIXES **Rend.: 1,000** **414,49** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CARRETÓ PLEGABLE APTE PER ÚS D'EXTERIOR, AMB:
- NANSA ERGONÒMICA AMB UN POLSADOR QUE PROPORCIONA LA FUNCIÓ DE PLEGAT
- MECANISME DE FRE QUE S'ACTIVA AMB EL PEU
- 2 SAFATES/PRESTATGES PLEGABLES
- 2 CAIXES PLEGABLES

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
DIMENSIONS: 102 X 91 X 55 CM (L X A X H)
SUPERFÍCIE DE CÀRREGA: 505 X 355 MM (L X A)
ALÇADA DE LA NANSA: 1020 MM
RODES: PNEUMÀTIC TUBELESS Ø 170 MM
PES: 8,5 KG
MATERIAL: COS DE CAUTXÚ, NANSA D'ALUMINI I GOMA, MARC D'ALUMINI I RODES DE GOMA
FUNCIÓ ESPECIAL: PLEGABLE EN FORMA PLANA, PER FACILITAR L'EMMAGATZEMATGE
CÀRREGA MÀXIMA: 60 KG
SAFATA PLEGABLE: 46 LITRES
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,500	/R x	31,08000	=	15,54000	
			Subtotal:					15,54000	15,54000
Materials									
	BQ78-CG22	U	CG.22 - CARRO PLEGABLE PER TRANSPORT DE CAIXES	1,000	x	398,95000	=	398,95000	

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	
			Subtotal: 398,95000	398,95000
			COST DIRECTE	414,49000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	**414,49000**

P-117 PQ78-CG23 U CG.23 - FONT D'AIGUA **Rend.: 1,000** **400,00** €

DESCRIPCIÓ:

FONT D'AIGUA D'ACER INOXIDABLE SENSE REFRIGERACIÓ AMB ACCIONAMENT PER PEDAL. FONT D'ALTA QUALITAT, FABRICADA ÍNTEGRAMENT EN ACER INOXIDABLE. LÍDER EN VENDES.
AQUESTA FONT OFEREIX UNA MAJOR DURABILITAT I ROBUSTESA GRÀCIES A LES SEVES DIMENSIONS SUPERIORS, QUE LI CONFEREIXEN UNA GRAN ESTABILITAT I EFICIÈNCIA EN L'ÚS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	5,000	/R x	31,08000	=	155,40000	
					Subtotal:			155,40000	155,40000
Materials									
	BQ78-CG23	U	CG.23 - FONT D'AIGUA	1,000	x	244,60000	=	244,60000	

DESCRIPCIÓ:

FONT D'AIGUA D'ACER INOXIDABLE SENSE REFRIGERACIÓ AMB ACCIONAMENT PER PEDAL. FONT D'ALTA QUALITAT, FABRICADA ÍNTEGRAMENT EN ACER INOXIDABLE. LÍDER EN VENDES.
AQUESTA FONT OFEREIX UNA MAJOR DURABILITAT I ROBUSTESA GRÀCIES A LES SEVES DIMENSIONS SUPERIORS, QUE LI CONFEREIXEN UNA GRAN ESTABILITAT I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			EFICIÈNCIA EN L'ÚS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	
			Subtotal: 244,60000	244,60000
			COST DIRECTE	400,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	**400,00000**

P-118 PQ78-CS01 U CS.01 - DISPENSADOR DE SABÓ **Rend.: 1,000** **25,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE SABÓ TUBULAR PER PARET:
- FABRICAT AMB ACER INOXIDABLE AISI 304
- ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS
- ACCIONAMENT MANUAL
- DIPÒSIT INTERIOR DE PLÀSTIC (PP, POLIPROPILÈ), REOMPLIBLE I TOTALMENT EXTRAÏBLE
- TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARETS DE MAÓ

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
					Subtotal:			6,21600	6,21600
Materials									
	BQ78-CS01	U	CS.01 - DISPENSADOR DE SABÓ	1,000	x	18,78000	=	18,78000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE SABÓ TUBULAR PER PARET:

- FABRICAT AMB ACER INOXIDABLE AISI 304
- ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS
- ACCIONAMENT MANUAL
- DIPÒSIT INTERIOR DE PLÀSTIC (PP, POLIPROPILÈ), REOMPLIBLE I TOTALMENT EXTRAÏBLE
- TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARETS DE MAÓ

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		18,78000	18,78000
COST DIRECTE			24,99600
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**24,99600**

P-119 PQ78-CS02 U CS.02 - DISPENSADOR DE PAPER EIXUGAMANS **Rend.: 1,000** **125,05** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER EN TOBALLONS PER ADOSSAR A PARET:

- FABRICAT EN ACER INOXIDABLE AISI 430
- VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT A LA PART FRONTAL
- SUPERFÍCIES LLISES, NETEJABLES EN PROFUNDITAT I AMB FACILITAT
- CARGOLS I TACS DE MUNTATGE

DIMENSIONS: 270 X 130 X 130 MM (L X F X H)
GRUIX XAPA: 0,8 MM
PES: 0,99 KG
ACABAT: INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CLAU ESPECIAL D'OBERTURA I CARGOLS I TACS PER

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					6,21600	6,21600
Materials									
	BQ78-CS02	U	CS.02 - DISPENSADOR DE PAPER EIXUGAMANS	1,000	x	118,83000	=	118,83000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER EN TOBALLONS PER ADOSSAR A PARET:

- FABRICAT EN ACER INOXIDABLE AISI 430
- VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT A LA PART FRONTAL
- SUPERFÍCIES LLISES, NETEJABLES EN PROFUNDITAT I AMB FACILITAT
- CARGOLS I TACS DE MUNTATGE

DIMENSIONS: 270 X 130 X 130 MM (L X F X H)
GRUIX XAPA: 0,8 MM
PES: 0,99 KG
ACABAT: INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CLAU ESPECIAL D'OBERTURA I CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	118,83000	118,83000
				COST DIRECTE		125,04600
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**125,04600**
P-120	**PQ78-CS03**	U	CS.03 - PAPERERES HIGIÈNIQUES TANCADES	**Rend.:**	**1,000**	**159,59** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONTENIDOR HIGIÈNIC DISSENYAT PER REBUTJAR RESIDUS FEMENINS (COMPRESES, TAMPONS, ...)

- AMB CAPÇAL I BALANCÍ FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE DE 0,8 MM DE GRUIX I RESISTÈNCIA A L'OXIDACIÓ TESTADA
- COMPLEMENTS PLÀSTICS EN FONS I BALANCÍ EN PLÀSTIC DE COLOR INJECTAT NEGRE
- APROPIAT PER A EQUIPAMENTS PÚBLICS

DIMENSIONS: 260 X 320 X 500 MM(L X F X H)
CAPACITAT: 40 LITRES
ACABAT: SETINAT AISI 304

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
					Subtotal:			6,21600	6,21600
Materials									

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	BQ78-CS03	U	CS.03 - PAPERERES HIGIÈNIQUES TANCADES	1,000	x	153,37000	=	153,37000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONTENIDOR HIGIÈNIC DISSENYAT PER REBUTJAR RESIDUS FEMENINS (COMPRESES, TAMPONS, ...)

- AMB CAPÇAL I BALANCÍ FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE DE 0,8 MM DE GRUIX I RESISTÈNCIA A L'OXIDACIÓ TESTADA
- COMPLEMENTS PLÀSTICS EN FONS I BALANCÍ EN PLÀSTIC DE COLOR INJECTAT NEGRE
- APROPIAT PER A EQUIPAMENTS PÚBLICS

DIMENSIONS: 260 X 320 X 500 MM(L X F X H)
CAPACITAT: 40 LITRES
ACABAT: SETINAT AISI 304

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

	Subtotal:		153,37000	153,37000
	COST DIRECTE			159,58600
	DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL			**159,58600**

P-121	**PQ78-CS04**	U	CS.04 - PAPERERES OBERTES PER EIXUGAMANS DE PAPER	**Rend.:**	**1,000**	**124,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA PER TERRA O PARET:

- FABRICADA AMB ACER INOXIDABLE AISI 430, SENSE ELEMENTS TALLANTS
- ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS
- COS AMB XAPA DE 0,8 MM DE GRUIX
- CÈRCOL DE PLÀSTIC PER SUBJECTAR LA BOSSA
- 4 TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: 303 X 350 X 505 MM (L X F X H)
CAPACITAT: 25 LITRES
PES EN BUIT: 3,7 KG

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					6,21600	6,21600
Materials									
	BQ78-CS04	U	CS.04 - PAPERERES OBERTES PER EIXUGAMANS DE PAPER	1,000	x	117,78000	=	117,78000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA PER TERRA O PARET:

- FABRICADA AMB ACER INOXIDABLE AISI 430, SENSE ELEMENTS TALLANTS
- ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS
- COS AMB XAPA DE 0,8 MM DE GRUIX
- CÈRCOL DE PLÀSTIC PER SUBJECTAR LA BOSSA
- 4 TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: 303 X 350 X 505 MM (L X F X H)
CAPACITAT: 25 LITRES
PES EN BUIT: 3,7 KG
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			Subtotal:	117,78000		117,78000
			COST DIRECTE			123,99600
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**123,99600**

P-122	**PQ78-CS05**	U	CS.05 - PENJADOR LINEAL DE PARET	**Rend.:**	**1,000**	**30,80** €

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PENJADOR LINEAL DE PARET PER A VESTIDOR AMB MATERIAL ÍDEM ARMARIETS:

- FABRICAT AMB RESINES FENÒLIQUES DE 10 MM DE GRUIX, TERMOENDURIDES ANTIBACTERIANES I MOLT RESISTENTS (ESGARRAPADES, IMPACTES, CALOR, HUMITAT, VAPOR D'AIGUA, TAQUES, ...)
- AMB 8 PENJADORS D'ACER INOXIDABLE D'ALTA QUALITAT
- CARGOLS I TACS

DIMENSIONS TOTALS: 295 X 6.7 X 158 MM (L X F X H)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					6,21600	6,21600
Materials									
	BQ78-CS05	U	CS.05 - PENJADOR LINEAL DE PARET	1,000	x	24,58000	=	24,58000	

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PENJADOR LINEAL DE PARET PER A VESTIDOR AMB MATERIAL ÍDEM ARMARIETS:
- FABRICAT AMB RESINES FENÒLIQUES DE 10 MM DE GRUIX, TERMOENDURIDES ANTIBACTERIANES I MOLT RESISTENTS (ESGARRAPADES, IMPACTES, CALOR, HUMITAT, VAPOR D'AIGUA, TAQUES, ...)
- AMB 8 PENJADORS D'ACER INOXIDABLE D'ALTA QUALITAT
- CARGOLS I TACS

DIMENSIONS TOTALS: 295 X 6.7 X 158 MM (L X F X H)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		24,58000	24,58000
COST DIRECTE			30,79600
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**30,79600**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	
P-123	**PQ78-CS06**	U	CS.06 - CANVIADOR DE BOLQUERS PER NADONS | HORITZONTAL	**Rend.:**	**1,000**	**847,00**	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CANVIADOR DE BOLQUERS HORITZONTAL PER ADOSSAR A LA PARET AMB ELEVAT NIVELL DE SEGURETAT I NETEJA, ADEQUAT PER A INSTAL·LACIONS D'ALT TRÀNSIT AMB ALTA RESISTÈNCIA I DURABILITAT. CONSTA DE:

- INTERIOR DE POLIPROPILÈ BLANC I TAPA EXTERIOR AMB ACER INOXIDABLE AISI 304
- LLIT DE POLIPROPILÈ AMB UN PARELL DE GANXOS PER PENJAR LES BOSSES DE BOLQUERS (UN AL COSTAT DRET I UN ALTRE A L'ESQUERRE) PER MANTENIR LES PERTINENCES A MA
- CINTURÓ DE SEGURETAT AJUSTABLE DE NILÓ I TANCAMENT DE FIXACIÓ RÀPIDA
- MECANISME OCULT DE TANCAMENT, AMB FRONTISSES REFORÇADES I CILINDRE PNEUMÀTIC
- ADDITIU ANTIBACTERIÀ BIOCOTE®, BASAT EN TECNOLOGIA D'IONS PLATA, DIRECTAMENT INCRUSTAT DINS DEL PROPI PLÀSTIC, FACILITANT LA NETEJA I REDUINT LA PROLIFERACIÓ DE MICROBIS
- IONITZADOR QUE NEUTRALITZA VIRUS I BACTERIS GRÀCIES A L'EMISSIÓ D'IONS, I MANTÉ EL CANVIADOR LLIURE DE MICROORGANISMES NOCIUS (TECNOLOGIA ´´ION HYGIENIC´´ TESTADA I CERTIFICADA PER TÜV RHEINLAND. INFORME D'ASSAJOS MICROBIOLÒGICS NÚMERO 60329708-001)

DIMENSIONS: 860 X 100-570 X 480 (L X F X H)
PES: 16 KG
ALTURA D'INSTAL·LACIÓ: 800 MM (PUNT MÉS BAIX), 700 MM EN CAS DE PMR
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES)
NORMATIVA: EN 12221-1 I EN 12221-2 (ASSAIG DE CÀRREGA ESTÀTICA DE 50 KG DURANT 1 H)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CARGOLS I TACS DE MUNTATGE)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,200	/R x	36,19000	=	7,23800	
					Subtotal:			13,45400	13,45400
Materials									
	BQ78-CS06	U	CS.06 - CANVIADOR DE BOLQUERS PER NADONS | HORITZONTAL	1,000	x	833,55000	=	833,55000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CANVIADOR DE BOLQUERS HORITZONTAL PER ADOSSAR A LA PARET AMB ELEVAT NIVELL DE SEGURETAT I NETEJA, ADEQUAT PER A INSTAL·LACIONS D'ALT TRÀNSIT AMB ALTA RESISTÈNCIA I DURABILITAT. CONSTA DE:

- INTERIOR DE POLIPROPILÈ BLANC I TAPA EXTERIOR AMB ACER INOXIDABLE AISI 304
- LLIT DE POLIPROPILÈ AMB UN PARELL DE GANXOS PER PENJAR LES BOSSES DE BOLQUERS (UN AL COSTAT DRET I UN ALTRE A L'ESQUERRE) PER MANTENIR LES PERTINENCES A MA
- CINTURÓ DE SEGURETAT AJUSTABLE DE NILÓ I TANCAMENT DE FIXACIÓ RÀPIDA
- MECANISME OCULT DE TANCAMENT, AMB FRONTISSES REFORÇADES I CILINDRE PNEUMÀTIC
- ADDITIU ANTIBACTERIÀ BIOCOTE®, BASAT EN TECNOLOGIA D'IONS PLATA, DIRECTAMENT INCRUSTAT DINS DEL PROPI PLÀSTIC, FACILITANT LA NETEJA I REDUINT LA PROLIFERACIÓ DE MICROBIS
- IONITZADOR QUE NEUTRALITZA VIRUS I BACTERIS GRÀCIES A L'EMISSIÓ D'IONS, I MANTÉ EL CANVIADOR LLIURE DE MICROORGANISMES NOCIUS (TECNOLOGIA ´´ION HYGIENIC´´ TESTADA I CERTIFICADA PER TÜV RHEINLAND. INFORME D'ASSAJOS MICROBIOLÒGICS NÚMERO 60329708-001)

DIMENSIONS: 860 X 100-570 X 480 (L X F X H)
PES: 16 KG
ALTURA D'INSTAL·LACIÓ: 800 MM (PUNT MÉS BAIX), 700 MM EN CAS DE PMR

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES)
NORMATIVA: EN 12221-1 I EN 12221-2 (ASSAIG DE CÀRREGA ESTÀTICA DE 50 KG DURANT 1 H)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CARGOLS I TACS DE MUNTATGE)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:	833,55000	833,55000
COST DIRECTE		847,00400
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**847,00400**

P-124	**PQ78-CS07**	U	CS.07 - DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC | Ø < 23 CM	**Rend.: 1,000**	**49,90**	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC CIRCULAR MANUAL PER A ROTLLES DE PAPER INDUSTRIAL DE Ø < 230 MM, PER ADOSSAR A PARET, AMB:

- DISSENY ROBUST, COMPACTE I ANTIVANDÀLIC, ADEQUAT PER A LAVABOS DE FREQÜÈNCIA DE PAS ALTA I APTE PER A COL·LECTIVITATS
- SUPERFÍCIES LLISES, PER NETEJA EN PROFUNDITAT AMB MOLTA FACILITAT, TANT INTERIORMENT COM EXTERIORMENT
- COS, TAPA, EIX I TRASSERA FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE AISI 304 DE GRUIX 0,8 MM
- COS D'UNA SOLA PEÇA
- TAPA FIXADA AMB "REMATXES"
- TRASSERA AMB SEPARADOR ANTIHUMITAT
- EIX SOLDAT A LA TRASSERA, AMB SISTEMA DE FRE DEL PAPER
- SISTEMA DE FRE ANTIGIR PER INÈRCIA, PER OPTIMITZAR LA DISPENSACIÓ DEL PAPER
- VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT DE PAPER A LA PART FRONTAL
- SISTEMA D'OBERTURA SUPERIOR ANTIVANDÀLIC QUE S'OBRE AMB UNA CLAU ESPECIAL

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- 3 TAC I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: Ø 250 X 125 MM
CAPACITAT: BOBINA DE PAPER Ø < 230 MM I A < 115 MM
PES EN BUIT: 1,30 KG
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTIEMPREMTES)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					6,21600	6,21600
Materials									
	BQ78-CS07	U	CS.07 - DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC | Ø < 23 CM	1,000	x	43,68000	=	43,68000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC CIRCULAR MANUAL PER A ROTLLES DE PAPER INDUSTRIAL DE Ø < 230 MM, PER ADOSSAR A PARET, AMB:

- DISSENY ROBUST, COMPACTE I ANTIVANDÀLIC, ADEQUAT PER A LAVABOS DE FREQÜÈNCIA DE PAS ALTA I APTE PER A COL·LECTIVITATS
- SUPERFÍCIES LLISES, PER NETEJA EN PROFUNDITAT AMB MOLTA FACILITAT, TANT

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INTERIORMENT COM EXTERIORMENT
- COS, TAPA, EIX I TRASSERA FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE AISI 304 DE GRUIX 0,8 MM
- COS D'UNA SOLA PEÇA
- TAPA FIXADA AMB "REMATXES"
- TRASSERA AMB SEPARADOR ANTIHUMITAT
- EIX SOLDAT A LA TRASSERA, AMB SISTEMA DE FRE DEL PAPER
- SISTEMA DE FRE ANTIGIR PER INÈRCIA, PER OPTIMITZAR LA DISPENSACIÓ DEL PAPER
- VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT DE PAPER A LA PART FRONTAL
- SISTEMA D'OBERTURA SUPERIOR ANTIVANDÀLIC QUE S'OBRE AMB UNA CLAU ESPECIAL
- 3 TAC I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: Ø 250 X 125 MM
CAPACITAT: BOBINA DE PAPER Ø < 230 MM I A < 115 MM
PES EN BUIT: 1,30 KG
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTIEMPREMTES)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

		Subtotal:		43,68000		43,68000
		COST DIRECTE				49,89600
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**49,89600**

P-125	**PQ78-CS08**	U	CS.08 - ESCOMBRETA DE BANY	**Rend.:**	**1,000**	**27,50** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCOMBRETA PER A BANY:

- APTA TANT PER A ESPAIS PÚBLICS COM PER A ESPAIS PRIVATS
- PER RECOLZAR DIRECTAMENT SOBRE EL TERRA O ADOSSAR-SE A LA PARET
- COS, MÀNEC I TAPA FABRICATS EN ACER INOXIDABLE AISI 304 DE 0,4 MM DE GRUIX

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- CUBETA INTERIOR PER RECOLLIDA D'AIGUA, EN TERMOPLÀSTIC NEGRE
- PLATINA D'ANCORATGE I TACS PER POSSIBLE COL·LOCACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: Ø 106 X H 407 MM
PES EN BUIT: 0,42 KG
ACABAT: ACABAT SETINAT
COL·LOCACIÓ: A DECIDIR PER DF (PARET O TERRA)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS, PLATINA I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,200	/R x	31,08000	=	6,21600	
			Subtotal:					6,21600	6,21600
Materials									
	BQ78-CS08	U	CS.08 - ESCOMBRETA DE BANY	1,000	x	21,28000	=	21,28000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCOMBRETA PER A BANY:

- APTA TANT PER A ESPAIS PÚBLICS COM PER A ESPAIS PRIVATS
- PER RECOLZAR DIRECTAMENT SOBRE EL TERRA O ADOSSAR-SE A LA PARET
- COS, MÀNEC I TAPA FABRICATS EN ACER INOXIDABLE AISI 304 DE 0,4 MM DE GRUIX
- CUBETA INTERIOR PER RECOLLIDA D'AIGUA, EN TERMOPLÀSTIC NEGRE
- PLATINA D'ANCORATGE I TACS PER POSSIBLE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COL·LOCACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: Ø 106 X H 407 MM
PES EN BUIT: 0,42 KG
ACABAT: ACABAT SETINAT
COL·LOCACIÓ: A DECIDIR PER DF (PARET O TERRA)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS, PLATINA I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:			21,28000		21,28000
COST DIRECTE					27,49600
DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					**27,49600**

P-126	**PQ78-FM01**	U	FM.01 - TAULA D'ACER ENCASTADA A PARET; CAMERINOS AUDITORI	**Rend.: 1,000**	**2.201,50**	**€**

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 280 X 60 X 15 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: AMB PERFILS INTERIORS D'ACER
FRONT I LATERALS: XAPA D'ACER INOX, 3 CALAIXOS FRONTALS
PLA DE TREBALL I RETORN: XAPA D'ACER INOX

OBSERVACIONS:

LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
			Subtotal:					403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-FM01	U	FM.01 - TAULA D'ACER ENCASTADA A PARET; CAMERINOS AUDITORI	1,000	x	1.797,88000	=	1.797,88000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 280 X 60 X 15 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: AMB PERFILS INTERIORS D'ACER
FRONT I LATERALS: XAPA D'ACER INOX, 3 CALAIXOS FRONTALS
PLA DE TREBALL I RETORN: XAPA D'ACER INOX

OBSERVACIONS:

LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	1.797,88000	1.797,88000	
COST DIRECTE		2.201,50000	
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**2.201,50000**	

P-127	**PQ78-FM02**	U	FM.02 - ARMARI PER A MATERIAL AUDIOVISUAL; AUDITORI	**Rend.: 1,000**	**3.367,70**	€

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE ARMARI DE GRAN CAPACITAT, DE FONDÀRIA > 85 CM, PER A MATERIAL AUDIOVISUAL, INTEGRAT EN FORNÍCULA D'OBRA EN ELS CAMERINOS DE L'AUDITORI.

DESCRIPCIÓ:

EL CONJUNT CONSTA DE 2 COSSOS DE GRAN FONDÀRIA, UN AMB DOBLE PORTA I UN AMB PORTA SIMPLE PER INTEGRAR L'ARMARI RACK.

DIMENSIONS: TOTALS: 210 X 85 X 220 CM (L X F X H)

COMPOSICIÓ: VIST EXTERIORMENT, 3 COLUMNES I 1 FILES EN CADA COLUMNA
2 - 4 PRESTATGES EN CADA COLUMNA D'ARMARI

MATERIALS:

INTERIORS: CAIXES I LLEIXES AMB TAULER AGLOMERAT ACABAT EN MELAMINA. SISTEMA MODULAR DE FORATS PER A LA COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES.
PORTES: TAULER MDF DE 20 MM DE GRUIX, AMB REFORÇ ADEQUAT PER H 220 CM, ENRASADES AMB PARAMENT DE PARET, AMB ACABAT LACAT.
PEUS: SISTEMA DE REGULACIÓ PER FACILITAR EL CORRECTE ANIVELLAMENT.
ACCESSORIS: FRONTISSES OCULTES. PANY I CLAU PER A CADA ARMARI.

INCLOU: PANY AMB CLAU DIFERENCIADA PER A CADA ARMARI I CLAU MESTRA PER AL CONJUNT. FALQUES O DAUS REPARTIDORS SOTA TERRA TÈCNIC (SI S'ESCAU).
NO INCLOU: CAP ELEMENT D'ELECTRIFICACIÓ

ACABATS: MELAMINA DE COLORS LLISOS A ESCOLLIR PER DF ENTRE 15 POSSIBLES.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TROBADA REFOSA AMB LATERALS, SOSTRES I TERRA, EN OMBRA, SENSE TAPETA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. TOTES LES FUSTES I DERIVATS TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC I CDC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.

LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA DELS PANYS I ACCESSORIS EN OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
					Subtotal:			403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-FM02	U	FM.02 - ARMARI PER A MATERIAL AUDIOVISUAL; AUDITORI	1,000	x	2.964,08000	=	2.964,08000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE ARMARI DE GRAN CAPACITAT, DE FONDÀRIA > 85 CM, PER A MATERIAL AUDIOVISUAL, INTEGRAT EN FORNÍCULA D'OBRA EN ELS CAMERINOS DE L'AUDITORI.

DESCRIPCIÓ:

EL CONJUNT CONSTA DE 2 COSSOS DE GRAN FONDÀRIA, UN AMB DOBLE PORTA I UN AMB PORTA SIMPLE PER INTEGRAR L'ARMARI RACK.

DIMENSIONS: TOTALS: 210 X 85 X 220 CM (L X F

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

X H)

COMPOSICIÓ: VIST EXTERIORMENT, 3 COLUMNES I 1 FILES EN CADA COLUMNA
2 - 4 PRESTATGES EN CADA COLUMNA
D'ARMARI

MATERIALS:

INTERIORS: CAIXES I LLEIXES AMB TAULER AGLOMERAT ACABAT EN MELAMINA. SISTEMA MODULAR DE FORATS PER A LA COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES.
PORTES: TAULER MDF DE 20 MM DE GRUIX, AMB REFORÇ ADEQUAT PER H 220 CM, ENRASADES AMB PARAMENT DE PARET, AMB ACABAT LACAT.
PEUS: SISTEMA DE REGULACIÓ PER FACILITAR EL CORRECTE ANIVELLAMENT.
ACCESSORIS: FRONTISSES OCULTES. PANY I CLAU PER A CADA ARMARI.

INCLOU: PANY AMB CLAU DIFERENCIADA PER A CADA ARMARI I CLAU MESTRA PER AL CONJUNT. FALQUES O DAUS REPARTIDORS SOTA TERRA TÈCNIC (SI S'ESCAU).
NO INCLOU: CAP ELEMENT D'ELECTRIFICACIÓ

ACABATS: MELAMINA DE COLORS LLISOS A ESCOLLIR PER DF ENTRE 15 POSSIBLES. TROBADA REFOSA AMB LATERALS, SOSTRES I TERRA, EN OMBRA, SENSE TAPETA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. TOTES LES FUSTES I DERIVATS TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC I CDC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.

LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA DELS PANYS I ACCESSORIS EN OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	2.964,08000	2.964,08000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			COST DIRECTE			3.367,70000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**3.367,70000**
P-128	**PQ78-FM03**	U	FM.03 - TAULA DE FUSTA ENCASTADA A PARET; SALA CONTROL	**Rend.:**	**1,000**	**1.309,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 210 X 80 X 5 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER LACAT ENCASTATS A PARET.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 210 X 80 CM + 2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 18 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.

REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
					Subtotal:			403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-FM03	U	FM.03 - TAULA DE FUSTA ENCASTADA A PARET; SALA CONTROL	1,000	x	905,38000	=	905,38000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 210 X 80 X 5 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER LACAT ENCASTATS A PARET.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 210 X 80 CM + 2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 18 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.

REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
				Subtotal:	905,38000	905,38000
						1.309,00000
				COST DIRECTE		1.309,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.309,00000**
P-129	**PQ78-FM04**	U	FM.04 - TAULA DE FUSTA AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA; BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA I ESTRUCTURA CENTRAL PER ORDINADORS DE CONSULTA DE LA BIBLIOTECA. DIMENSIONS: 540 X 140 X 75 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ EN L DE 35 X 35 MM DE 2 MM DE GRUIX, LACAT A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF. PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 35 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB 6 FORATS PASSA CABLES. DIMENSIONS 540 X 140 CM. FRONTAL: TANCAMENT ENTRE POTES FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ	**Rend.:**	**1,000**	**5.248,30**	**€**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
			COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.						
						Unitats	Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra						
				A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x 31,08000 =	186,48000
				A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x 36,19000 =	217,14000
								Subtotal:	403,62000
									403,62000
			Materials						
				BQ78-FM04	U	FM.04 - TAULA DE FUSTA AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA; BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA I ESTRUCTURA CENTRAL PER ORDINADORS DE CONSULTA DE LA BIBLIOTECA. DIMENSIONS: 540 X 140 X 75 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ EN L DE 35 X 35 MM DE 2 MM DE GRUIX, LACAT A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF. PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 35 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB 6 FORATS PASSA CABLES. DIMENSIONS 540 X 140 CM. FRONTAL: TANCAMENT ENTRE POTES FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.	1,000	x 4.844,68000 =	4.844,68000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
				Subtotal:	4.844,68000	4.844,68000
			COST DIRECTE			5.248,30000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**5.248,30000**
P-130	**PQ78-FM05**	U	FM.05 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA	**Rend.: 1,000**		**1.428,00** €
			DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER. DIMENSIONS: 90 X 90 X 54 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB UNA CANTONADA TALLADA AMB UN RADI DE 45 CM. DIMENSIONS 90 X 90 CM. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I			

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	2,000	/R x	31,08000	=	62,16000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	2,000	/R x	36,19000	=	72,38000	
					Subtotal:			134,54000	134,54000
Materials									
	BQ78-FM05	U	FM.05 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA	1,000	x	1.293,46000	=	1.293,46000	
					Subtotal:			1.293,46000	1.293,46000

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 90 X 90 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB UNA CANTONADA TALLADA AMB UN RADI DE 45 CM. DIMENSIONS 90 X 90 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		1.428,00000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.428,00000**

P-131 **PQ78-FM06** U FM.06 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **892,50** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 90 X 45 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 90 X 45 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	2,000	/R x	31,08000	=	62,16000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	2,000	/R x	36,19000	=	72,38000	
					Subtotal:			134,54000	134,54000
Materials									
	BQ78-FM06	U	FM.06 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA	1,000	x	757,96000	=	757,96000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS: 90 X 45 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 90 X 45 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			Subtotal:		757,96000		757,96000	
			COST DIRECTE				892,50000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**892,50000**	

P-132 **PQ78-FM07** U FM.07 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **1.666,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 155 X 67 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 153 X 67 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	2,000	/R x	31,08000	=	62,16000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	2,000	/R x	36,19000	=	72,38000	
			Subtotal:					134,54000	134,54000
Materials									
	BQ78-FM07	U	FM.07 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA	1,000	x	1.531,46000	=	1.531,46000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 155 X 67 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 153 X 67 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			Subtotal:					1.531,46000	1.531,46000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			1.666,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.666,00000**

P-133 **PQ78-FM08** U FM.08 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **1.957,55** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 240 X 60 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 240 X 60 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	2,000	/R x	31,08000	=	62,16000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	2,000	/R x	36,19000	=	72,38000	
			Subtotal:					134,54000	134,54000
Materials									
	BQ78-FM08	U	FM.08 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA	1,000	x	1.823,01000	=	1.823,01000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS: 240 X 60 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 240 X 60 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

		Subtotal:	1.823,01000	1.823,01000
		COST DIRECTE		1.957,55000
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.957,55000**

P-134 **PQ78-FM09** U FM.09 - TAULA D'ACER PER PRESTATGERIA | BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **1.309,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER LAMINAT ENCASTADA A PRESTATGERIA DE PARET.

DIMENSIONS: 295 X 65 X 70 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER PENJATS DE LES CREMALLERES VERTICALS DEL PRESTATGE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER D'ACER LAMINAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

					Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra										
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR		4,500	/R x	31,08000	=	139,86000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR		4,500	/R x	36,19000	=	162,85500	
				Subtotal:					302,71500	302,71500
Materials										
	BQ78-FM09	U	FM.09 - TAULA D'ACER PER PRESTATGERIA | BIBLIOTECA		1,000	x	1.006,28000	=	1.006,28000	
				Subtotal:					1.006,28000	1.006,28000

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER LAMINAT ENCASTADA A PRESTATGERIA DE PARET.

DIMENSIONS: 295 X 65 X 70 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER PENJATS DE LES CREMALLERES VERTICALS DEL PRESTATGE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER D'ACER LAMINAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		1.308,99500
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.308,99500**

P-135 **PQ78-FM10** U FM.10 - BANC D'ACER; HALL **Rend.: 1,000** **6.540,32** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 405 X 80 X 301 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: 6 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
					Subtotal:			403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-FM10	U	FM.10 - BANC D'ACER; HALL	1,000	x	6.136,70000	=	6.136,70000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 405 X 80 X 301 CM (L X F X H)

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: 6 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			Subtotal:	6.136,70000	6.136,70000
			COST DIRECTE		6.540,32000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**6.540,32000**

P-136 **PQ78-FM11** U FM.11 - TAULELL CONSULTA CIRCULAR; BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **14.971,43** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE MIXTE (CIRCULAR I LINEAL) PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA HALL I BIBLIOTECA) FORMAT PER UN TAULELL FRONTAL CIRCULAR (T1) + 1 TAULELL LINEAL POSTERIOR DE 3 MÒDULS (T2), SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:
- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID, CONTROL PORTES...).
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: T1 310 X 255 X 75 + T2 310 X 45 X 75 CM (L X F X H)

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MATERIALS:

FRONTAL T1: 4 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 4 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.
FRONTAL T2: 4 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.
ESTRUCTURA: 6 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 310 X 255 CM / T2 310 X 45 CM.
COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.
PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...).
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	9,000	/R x	31,08000	=	279,72000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	9,000	/R x	36,19000	=	325,71000	
					Subtotal:			605,43000	605,43000
Materials									
	BQ78-FM11	U	FM.11 - TAULELL CONSULTA CIRCULAR; BIBLIOTECA	1,000	x	14.366,0000	=	14.366,00000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE MIXTE (CIRCULAR I LINEAL) PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA HALL I BIBLIOTECA) FORMAT PER UN TAULELL FRONTAL CIRCULAR (T1) + 1 TAULELL LINEAL POSTERIOR DE 3 MÒDULS (T2), SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:
- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID,

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CONTROL PORTES...).
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: T1 310 X 255 X 75 + T2 310 X 45 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL T1: 4 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 4 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.
FRONTAL T2: 4 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.
ESTRUCTURA: 6 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF.
DIMENSIONS T1 310 X 255 CM / T2 310 X 45 CM.
COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.
PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...).
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

	Subtotal:	14.366,00000	14.366,00000
	COST DIRECTE		14.971,43000
	DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL		**14.971,43000**

P-137 **PQ78-FM12** U FM.12 - TAULELL LINEAL CONSULTA 3 M; BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **8.778,09** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA EN PLANTA 1 I PLANTA 2) FORMAT PER DOS TAULELLS LINEALS DE 3 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID, CONTROL PORTES...)
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: T1 300 X 80 X 75 + T2 300 X 50 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL T1: 3 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEFINIR PER LA DF + 2 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.

FRONTAL T2: 6 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 50 X 50 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.

ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 300 X 80 CM / T2 300 X 50 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...)

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	9,000	/R x	31,08000	=	279,72000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	9,000	/R x	36,19000	=	325,71000	
					Subtotal:			605,43000	605,43000
Materials									
	BQ78-FM12	U	FM.12 - TAULELL LINEAL CONSULTA 3 M; BIBLIOTECA	1,000	x	8.172,66000	=	8.172,66000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA EN PLANTA 1 I PLANTA 2) FORMAT PER DOS TAULELLS LINEALS DE 3 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID, CONTROL PORTES...)
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS: T1 300 X 80 X 75 + T2 300 X 50 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL T1: 3 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 2 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.

FRONTAL T2: 6 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 50 X 50 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.

ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 300 X 80 CM / T2 300 X 50 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...)

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		8.172,66000	8.172,66000
COST DIRECTE			8.778,09000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**8.778,09000**

P-138	**PQ78-FM13**	U	FM.13 - GRADES PETITS LECTORS; BIBLIOTECA	**Rend.: 1,000**	**12.894,32**	€

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE GRADES FORMADES PER TARIMA DE FUSTA I REVESTIMENT D'ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ.

DIMENSIONS: 690 X 445 X 120 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: TARIMA DE FUSTA AMB PEUS REGULABLES.
REVESTIMENT: ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ, COLOR DE DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	9,000	/R x	31,08000	=	279,72000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	9,000	/R x	36,19000	=	325,71000	
					Subtotal:			605,43000	605,43000
Materials									
	BQ78-FM13	U	FM.13 - GRADES PETITS LECTORS; BIBLIOTECA	1,000	x	12.288,8900	=	12.288,89000	
			DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE GRADES FORMADES PER TARIMA DE FUSTA I REVESTIMENT D'ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ. DIMENSIONS: 690 X 445 X 120 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: TARIMA DE FUSTA AMB PEUS REGULABLES. REVESTIMENT: ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ, COLOR DE DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.						
					Subtotal:			12.288,89000	12.288,89000
							COST DIRECTE		12.894,32000
						0,00 %	DESPESES INDIRECTES		0,00000
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		**12.894,32000**
P-139	**PQ78-FM14**	U	FM.14 - BANC D'ACER; BIBLIOTECA	**Rend.:**	**1,000**			**5.825,05**	**€**
			DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET. DIMENSIONS: 239 X 90 X 274 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: 4 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL						

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
			A DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.						
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	7,000	/R x	31,08000	=	217,56000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	7,000	/R x	36,19000	=	253,33000	
					Subtotal:			470,89000	470,89000
Materials									
	BQ78-FM14	U	FM.14 - BANC D'ACER; BIBLIOTECA	1,000	x	5.354,16000	=	5.354,16000	
			DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET. DIMENSIONS: 239 X 90 X 274 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: 4 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	5.354,16000	5.354,16000
				COST DIRECTE		5.825,05000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**5.825,05000**
P-140	**PQ78-FM15**	U	FM.15 - TAULELL SEMICIRCULAR; BIBLIOTECA	**Rend.: 1,000**	**1.939,69**	**€**

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE SEMICIRCULAR PER A TAULELL D'INFORMACIÓ I SUPORT (ZONA JUVENIL DE BIBLIOTECA, EN PLANTA 1) EN FORMA DE C, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID, 1 TELÈFON I 1 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTIC
- 1 BUC DE CALAIXOS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: Ø EXT 155 - Ø INT 75 CM | 310 X 155 X 75 CM

MATERIALS:

FRONTAL: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.
ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF.
COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI, FOTOCOPIADORA..)

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.
S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	4,000	/R x	31,08000	=	124,32000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	4,000	/R x	36,19000	=	144,76000	
					Subtotal:			269,08000	269,08000
Materials									
	BQ78-FM15	U	FM.15 - TAULELL SEMICIRCULAR; BIBLIOTECA	1,000	x	1.670,61000	=	1.670,61000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE SEMICIRCULAR PER A TAULELL D'INFORMACIÓ I SUPORT (ZONA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			JUVENIL DE BIBLIOTECA, EN PLANTA 1) EN FORMA DE C, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT. DESCRIPCIÓ: A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM: - LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR) - 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID, 1 TELÈFON I 1 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTIC - 1 BUC DE CALAIXOS - 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES - INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR DIMENSIONS: Ø EXT 155 - Ø INT 75 CM | 310 X 155 X 75 CM MATERIALS: FRONTAL: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF. ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES. NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...) ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI, FOTOCOPIADORA..) ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT). DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF. MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS. EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.	

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	
			Subtotal: 1.670,61000	1.670,61000
			COST DIRECTE	1.939,69000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	**1.939,69000**
P-141	**PQ78-FM16**	U	FM.16 - TAULELL LINEAL CONSULTA 1.60 M; BIBLIOTECA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA DE JOCS EN PLANTA 3) FORMAT PER UN TAULELL LINEAL DE 2 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT. DESCRIPCIÓ: A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM: - LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR) - 1 TELÈFON - 1 PUNT DE TREBALL INFORMÀTIC - INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR DIMENSIONS: 160 X 80 X 75 CM (L X F X H) MATERIALS: FRONTAL: 2 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 1 PRESTATGE EXPOSITIU FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF. ESTRUCTURA: 3 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.	**Rend.: 1,000** **1.546,00** €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 160 X 80 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Unitats	Preu	Parcial	Import

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	4,000	/R x	36,19000	=	144,76000
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	4,000	/R x	31,08000	=	124,32000
			Subtotal:					269,08000
								269,08000
Materials								
	BQ78-FM16	U	FM.16 - TAULELL LINEAL CONSULTA 1.60 M; BIBLIOTECA	1,000	x	1.276,92000	=	1.276,92000

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA DE JOCS EN PLANTA 3) FORMAT PER UN TAULELL LINEAL DE 2 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:
- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 TELÈFON
- 1 PUNT DE TREBALL INFORMÀTIC
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: 160 X 80 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL: 2 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 1 PRESTATGE EXPOSITIU FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.

ESTRUCTURA: 3 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 160 X 80 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		1.276,92000	1.276,92000
COST DIRECTE			1.546,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.546,00000**

P-142 **PQ78-FM17** U FM.17 - COVES D'ESTUDI; BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **8.017,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE CUBÍCULS D'ESTUDI FORMATS PER PERFILS D'ACER.

DIMENSIONS: 270 X 361 X 235 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	12,000	/R x	36,19000	=	434,28000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	12,000	/R x	31,08000	=	372,96000	
			Subtotal:					807,24000	807,24000
Materials									
	BQ78-FM17	U	FM.17 - COVES D'ESTUDI; BIBLIOTECA	1,000	x	7.209,76000	=	7.209,76000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE CUBÍCULS D'ESTUDI FORMATS PER PERFILS D'ACER.

DIMENSIONS: 270 X 361 X 235 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	7.209,76000	7.209,76000
				COST DIRECTE		8.017,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**8.017,00000**

P-143 **PQ78-FM18** U FM.18 - EXPOSITOR D'ACER; BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **1.500,00** **€**

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE D'EXPOSITOR D'ACER LAMINAT.

DIMENSIONS: 160 X 100 X 80 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: XAPA D'ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	4,000	/R x	31,08000	=	124,32000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	4,000	/R x	36,19000	=	144,76000	
					Subtotal:			269,08000	269,08000
Materials									
	BQ78-FM18	U	FM.18 - EXPOSITOR D'ACER; BIBLIOTECA	1,000	x	1.230,92000	=	1.230,92000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE D'EXPOSITOR D'ACER LAMINAT.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			DIMENSIONS: 160 X 100 X 80 CM (L X F X H) MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES: ESTRUCTURA: XAPA D'ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA. OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF. S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.			
				Subtotal:	1.230,92000	1.230,92000
				COST DIRECTE		1.500,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.500,00000**

P-144 **PQ78-FM19** U FM.19 - MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN OFFICE DE BIBLIOTECA **Rend.: 1,000** **5.646,49** **€**

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DEL CONJUNT DE MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN L'ESPAI DE DESCANS DEL PERSONAL DE BIBLIOTECA, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

MOBLE ALT COMPOST PER 2 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 80 CM AMB:

- 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER A INTEGRACIÓ DE MICROONES I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.
- 1 UT DE COLUMNA AMB PRESTATGE OBERTA I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.

MOBLE BAIX COMPOST PER 4 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 90 CM + 1 COLUMNA DE A = 30 CM I H = 90 CM AMB:

- 1 UT DE COLUMNA AMB PORTA SIMPLE PER A INTEGRACIÓ DE FRIGORÍFIC COMBI.
- 1 UT DE COLUMNA AMB 2 CALAIXOS I UN CALAIX COBERTER INTERIOR.
- 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER INTEGRAR LA PICA I 2 CALAIXOS, L'INFERIOR PER A RECICLATGE I EL SUPERIOR PER A PRODUCTES DE NETEJA, ADAPTAT A L'ESPAI LLIURE DE PICA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

I DESGUÀS.
- 3 UT DE COLUMNA AMB ARMARI AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.

DIMENSIONS: 330 X 62 X 212 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

- ESTRUCTURA: A BASE DE PANELL MELAMÍNIC D'ALTA DENSITAT DE 19 MM DE GRUIX, SUPERFÍCIE ANTIESTÀTICA, RESISTENT A CALOR I LÍQUIDS, CANTELLS EN ABS DE 1 MM AMB APLICACIÓ PER TERMOFUSIÓ.
- DARRERA: ÍDEM DE 10 MM DE GRUIX I ENSAMBLATGE SENSE CARGOLS, AMB ESPIGUES ENCOLADES I PREMSA HIDRÀULICA.
- PLA DE TREBALL I RETORN: COMPOSITE DE CÀRREGUES INORGÀNIQUES MINERALS DE QUARS (> 90 %), POLIÈSTER (5-15%), PIGMENTS I ADDITIUS (< 5%), AMB PLACA DE 2 CM DE GRUIX, L = 243 F = 62 CM H = 55 CM I COLOR A ESCOLLIR PER DF.
- SUSPENSIÓ: DE SEGURETAT A PARET AMB PENJADORS D'ACER ZINCAT OCULT EN EL DARRERA DEL MOBLE, AMB RESISTÈNCIA AL PES DE 90 KG/PENJADOR, AMB 3 POSICIONS DE REGULACIÓ.
- FRONT PORTES, CALAIXOS: FABRICADES AMB TAULER DE PARTÍCULES D'ALTA DENSITAT DE 16 MM DE GRUIX I SUPERFÍCIE ESTRATIFICADA AMB CANTELL AMB APLICACIÓ LÀSER, COLOR A DEFINIR PER DF.
- FRONTISSES: AMB SISTEMA CLIP, 3 PASSADORS D'AJUST, SISTEMA D'ESMORTEÏMENT FÀCILMENT ANUL·LABLE I GARANTIA PER A MÉS DE 100.000 CICLES DE TANCAMENT / OBERTURA.
- CALAIXOS: MECANISME AMB LLISCAMENT ULTRALLEUGER, EXTRACCIÓ TOTAL I SISTEMA DE TANCAMENT AUTOMÀTIC AMB FRE INCORPORAT, RESISTÈNCIA DE CÀRREGA DINÀMICA 40 - 70 KG (SEGONS CALAIX) I ACABAT EN ACER COLOR ANTRACITA.
- PRESTATGES INTERIORS: SISTEMA D'ANCORATGES MECANITZATS, AMB PERN D'ACER, I SISTEMA DE SEGURETAT ANTISORTIDA I ANTITRABOCAMENT.
- INTERIORS: ACABAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
- SÒCOL I REMAT: ESTRATIFICAT ACABAT ÍDEM FRONTAL D'ARMARIS.
- POTES: OCULTES, FABRICADES EN ABS AMB SISTEMA D'EXPANSIÓ PER AJUSTAR A POSSIBLE VARIACIÓ D'ALTURES (10 < H < 15 CM) I RESISTÈNCIA FINS A 300 KG.

ACABATS: ELS COLORS DE TOTS ELS ACABATS I COMPONENTS (COMPOSITE, LAMINAT INTERIOR, ESTRATIFICAT EXTERIOR...) SERAN A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU: EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ACCESSORIS I PETIT COMPLEMENTS:

- 13 UTS DE TIRADOR LINEAL D'ACER

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INOXIDABLE MATISAT Ø 12 MM L = 40 CM
- 1 UT DE COBERTER EN PLÀSTIC DUR PER A CALAIX D'AMPLADA 60 CM
- REIXETA DE VENTILACIÓ D'ACER INOXIDABLE L = 243 CM I H = 10 CM
- REMAT SUPERIOR
- LINESTRA AMB TIRA LED SOTA L'ARMARI SUPERIOR

LA INTEGRACIÓ DELS ELECTRODOMÈSTICS I COMPLEMENTS QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS):

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

LA INTEGRACIÓ DELS MECANISMES QUE SUBMINISTRARÀ I COL·LOCARÀ L'INSTAL·LADOR GENERAL:

- 1 UT DESGUÀS I SIFÓ
- 1 UT AIXETA MURAL
- 1 UT PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- 1 UT ENDOLLS/ INTERRUPTOR
- REGLETES, ...

LA PART PROPORCIONAL DE PETIT MATERIAL (CARGOLS, JUNTES, SUPORTS DE REGULACIÓ, PERFILERIA, ELEMENTS AUXILIARS, TAPETES, ...).

NO INCLOU: ELS ELECTRODOMÈSTICS PER A INTEGRAR, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

ELS KITS, MECANISMES I APARELLS VINCULATS A INSTAL·LACIONS:

- DESGUÀS I SIFÓ
- AIXETA MURAL
- PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- ENDOLLS
- REGLETES, ...

LA MA D'OBRA NECESSÀRIA PEL SEU CONNEXIONAT I POSTA EN FUNCIONAMENT
ELS COMPLEMENTS DE NETEJA, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- SELECCIONADOR SEPARATIU DE DEIXALLES PER A CALAIX DE A =60 CM
- ESCORREPLATS, ...

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF ABANS DE LA FABRICACIÓ DEL MOBLE.

TOTES LES FUSTES TINDRAN:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- CERTIFICACIÓ FSC.
- REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 (COMBUSTIBLE, PERÒ AMB CONTRIBUCIÓ MOLT LIMITADA AL FOC, AMB PRODUCCIÓ MITJANA DE FUMS I SENSE CAIGUDA DE GOTES I PARTÍCULES NO INFLAMADES).
- BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	7,000	/R x	31,08000	=	217,56000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	7,000	/R x	36,19000	=	253,33000	
					Subtotal:			470,89000	470,89000
Materials									
	BQ78-FM19	U	FM.19 - MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN OFFICE DE BIBLIOTECA	1,000	x	5.175,60000	=	5.175,60000	

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DEL CONJUNT DE MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN L'ESPAI DE DESCANS DEL PERSONAL DE BIBLIOTECA, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

MOBLE ALT COMPOST PER 2 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 80 CM AMB:

- 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER A INTEGRACIÓ DE MICROONES I ARMARI

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.
- 1 UT DE COLUMNA AMB PRESTATGE OBERTA I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.

MOBLE BAIX COMPOST PER 4 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 90 CM + 1 COLUMNA DE A = 30 CM I H = 90 CM AMB:

- 1 UT DE COLUMNA AMB PORTA SIMPLE PER A INTEGRACIÓ DE FRIGORÍFIC COMBI.
- 1 UT DE COLUMNA AMB 2 CALAIXOS I UN CALAIX COBERTER INTERIOR.
- 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER INTEGRAR LA PICA I 2 CALAIXOS, L'INFERIOR PER A RECICLATGE I EL SUPERIOR PER A PRODUCTES DE NETEJA, ADAPTAT A L'ESPAI LLIURE DE PICA I DESGUÀS.
- 3 UT DE COLUMNA AMB ARMARI AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.

DIMENSIONS: 330 X 62 X 212 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

- ESTRUCTURA: A BASE DE PANELL MELAMÍNIC D'ALTA DENSITAT DE 19 MM DE GRUIX, SUPERFÍCIE ANTIESTÀTICA, RESISTENT A CALOR I LÍQUIDS, CANTELLS EN ABS DE 1 MM AMB APLICACIÓ PER TERMOFUSIÓ.
- DARRERA: ÍDEM DE 10 MM DE GRUIX I ENSAMBLATGE SENSE CARGOLS, AMB ESPIGUES ENCOLADES I PREMSA HIDRÀULICA.
- PLA DE TREBALL I RETORN: COMPOSITE DE CÀRREGUES INORGÀNIQUES MINERALS DE QUARS (> 90 %), POLIÈSTER (5-15%), PIGMENTS I ADDITIUS (< 5%), AMB PLACA DE 2 CM DE GRUIX, L = 243 F = 62 CM H = 55 CM I COLOR A ESCOLLIR PER DF.
- SUSPENSIÓ: DE SEGURETAT A PARET AMB PENJADORS D'ACER ZINCAT OCULT EN EL DARRERA DEL MOBLE, AMB RESISTÈNCIA AL PES DE 90 KG/PENJADOR, AMB 3 POSICIONS DE REGULACIÓ.
- FRONT PORTES, CALAIXOS: FABRICADES AMB TAULER DE PARTÍCULES D'ALTA DENSITAT DE 16 MM DE GRUIX I SUPERFÍCIE ESTRATIFICADA AMB CANTELL AMB APLICACIÓ LÀSER, COLOR A DEFINIR PER DF.
- FRONTISSES: AMB SISTEMA CLIP, 3 PASSADORS D'AJUST, SISTEMA D'ESMORTEÏMENT FÀCILMENT ANUL·LABLE I GARANTIA PER A MÉS DE 100.000 CICLES DE TANCAMENT / OBERTURA.
- CALAIXOS: MECANISME AMB LLISCAMENT ULTRALLEUGER, EXTRACCIÓ TOTAL I SISTEMA DE TANCAMENT AUTOMÀTIC AMB FRE INCORPORAT, RESISTÈNCIA DE CÀRREGA DINÀMICA 40 - 70 KG (SEGONS CALAIX) I ACABAT EN ACER COLOR ANTRACITA.
- PRESTATGES INTERIORS: SISTEMA D'ANCORATGES MECANITZATS, AMB PERN D'ACER, I SISTEMA DE SEGURETAT ANTISORTIDA I ANTITRABOCAMENT.
- INTERIORS: ACABAT COLOR A ESCOLLIR PER

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DF.
- SÒCOL I REMAT: ESTRATIFICAT ACABAT ÍDEM FRONTAL D'ARMARIS.
- POTES: OCULTES, FABRICADES EN ABS AMB SISTEMA D'EXPANSIÓ PER AJUSTAR A POSSIBLE VARIACIÓ D'ALTURES (10 < H < 15 CM) I RESISTÈNCIA FINS A 300 KG.

ACABATS: ELS COLORS DE TOTS ELS ACABATS I COMPONENTS (COMPOSITE, LAMINAT INTERIOR, ESTRATIFICAT EXTERIOR...) SERAN A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU: EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ACCESSORIS I PETIT COMPLEMENTS:

- 13 UTS DE TIRADOR LINEAL D'ACER INOXIDABLE MATISAT Ø 12 MM L = 40 CM
- 1 UT DE COBERTER EN PLÀSTIC DUR PER A CALAIX D'AMPLADA 60 CM
- REIXETA DE VENTILACIÓ D'ACER INOXIDABLE L = 243 CM I H = 10 CM
- REMAT SUPERIOR
- LINESTRA AMB TIRA LED SOTA L'ARMARI SUPERIOR

LA INTEGRACIÓ DELS ELECTRODOMÈSTICS I COMPLEMENTS QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS):

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

LA INTEGRACIÓ DELS MECANISMES QUE SUBMINISTRARÀ I COL·LOCARÀ L'INSTAL·LADOR GENERAL:

- 1 UT DESGUÀS I SIFÓ
- 1 UT AIXETA MURAL
- 1 UT PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- 1 UT ENDOLLS/ INTERRUPTOR
- REGLETES, ...

LA PART PROPORCIONAL DE PETIT MATERIAL (CARGOLS, JUNTES, SUPORTS DE REGULACIÓ, PERFILERIA, ELEMENTS AUXILIARS, TAPETES, ...).

NO INCLOU: ELS ELECTRODOMÈSTICS PER A INTEGRAR, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

ELS KITS, MECANISMES I APARELLS VINCULATS A INSTAL·LACIONS:

- DESGUÀS I SIFÓ
- AIXETA MURAL
- PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- ENDOLLS
- REGLETES, ...

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA MA D'OBRA NECESSÀRIA PEL SEU CONNEXIONAT I POSTA EN FUNCIONAMENT ELS COMPLEMENTS DE NETEJA, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- SELECCIONADOR SEPARATIU DE DEIXALLES PER A CALAIX DE A =60 CM
- ESCORREPLATS, ...

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF ABANS DE LA FABRICACIÓ DEL MOBLE.

TOTES LES FUSTES TINDRAN:

- CERTIFICACIÓ FSC.
- REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 (COMBUSTIBLE, PERÒ AMB CONTRIBUCIÓ MOLT LIMITADA AL FOC, AMB PRODUCCIÓ MITJANA DE FUMS I SENSE CAIGUDA DE GOTES I PARTÍCULES NO INFLAMADES).
- BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

Subtotal:		5.175,60000	5.175,60000
COST DIRECTE			5.646,49000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**5.646,49000**

P-145	**PQ78-FM20**	U	FM.21 - ESCULTURA DE FERRO "POP" ; ZONA INFANTIL	**Rend.: 1,000**	**10.269,70**	€

DESCRIPCIÓ:

ESTRUCTURA:

- PERFILS D'ACER DE SECCIÓ TUBULAR DIÀMETRE A DEFINIR SEGONS MANYÀ, ENCASTANTS A TERRA MITJANÇANT PLACA I TACS QUÍMICS.

ACABATS:

- ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	12,000	/R x	36,19000	=	434,28000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	12,000	/R x	31,08000	=	372,96000	
					Subtotal:			807,24000	807,24000
Materials									
	BQ78-FM20	U	FM.21 - ESCULTURA DE FERRO “POP” ; ZONA INFANTIL	1,000	x	9.462,46000	=	9.462,46000	

DESCRIPCIÓ:

ESTRUCTURA:

- PERFILS D’ACER DE SECCIÓ TUBULAR DIÀMETRE A DEFINIR SEGONS MANYÀ, ENCASTANTS A TERRA MITJANÇANT PLACA I TACS QUÍMICS.

ACABATS:

- ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

	Subtotal:	9.462,46000	9.462,46000
COST DIRECTE			10.269,70000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**10.269,70000**

P-146 **PQ78-PC00** U DEFINICIÓ GENERAL DELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA (PC) **Rend.: 1,000** **0,00** **€**

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COMPLEMENTS DIVERSOS PER AL SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA, TANT COLLADA A PARET (PP) COM EXEMPTA (PE).

DESCRIPCIÓ:

DESCRIPCIÓ GENERAL VÀLIDA PER TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA

EL SISTEMA MODULAR DE PRESTATGERIA AMB

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CREMALLERA VERTICAL C. 90 CM PERMET LA INCORPORACIÓ DE DIVERSOS COMPLEMENTS I ACCESSORIS, COM ARA:

- FORNÍCULA PER A PANTALLA DE RECOMANATS (32 '')
- FORNÍCULA PER A PANTALLA INFORMATIVA (55'')
- FORNÍCULA PER A CENTRE D'INTERÈS O RACÓ TEMÀTIC

- CALAIXOS EXTRAÏBLES ALTS I BAIXOS (PER A CD'S, DVD'S, ...)
- CALAIXOS FIXES ALTS I BAIXOS
- EXPOSITORS INCLINATS EN V INVERTIDA (PER UTILITZAR EN LA PRÒPIA PRESTATGERIA O SOBRETAULA)
- PRESTATGES PLANS INCLINABLES COMPLEMENTARIS

ACABATS:

TOTS ELS ELEMENTS METÀL·LICS, ESTARAN ACABATS AMB PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES (ÍDEM ELEMENTS METÀL·LICS DE PRESTATGERIA) AMB COLORS A DEFINIR PER LA DF.
EL SISTEMA HA DE PERMETRE LA POSSIBILITAT QUE LA DF PUGUI ESCOLLIR UN COLOR RAL DIFERENT EN LES DIVERSES CARES I ELEMENTS (PLA FRONTAL, SUPERIOR I INFERIOR DEL REMAT, PLA FRONTAL, LATERAL EXTERIOR I LATERAL INTERIOR, CREMALLERES, PRESTATGES, ...).
TOTS ELS ELEMENTS DE FUSTA ESTARAN FABRICATS AMB TAULER DM ACABAT LACAT A TALLER, COLOR A ESCOLLIR PER DF.

COL·LOCACIÓ:

ES PREVEU COL·LOCACIÓ :

- AUTOPORTANT VINCULADA A CREMALLERES, EN EL CAS DE FORNÍCULES, CALAIXOS I PRESTATGES
- IMANTADA EN EL CAS DELS EXPOSITORS EN V INVERTIDA

UBICACIÓ:

LA UBICACIÓ DELS COMPLEMENTS EN PLÀNOLS ES MERAMENT INDICATIVA. LA SEVA POSICIÓ DEFINITIVA S'INDICARÀ IN SITU PER PART DE LA DF, D'ACORD AMB LA PROPIETAT I LA DIRECCIÓ DE BIBLIOTECA.
PART DEL MATERIAL COMPLEMENTARI ES DESARÀ EN ELS MAGATZEMS PREVISTOS EN BIBLIOTECA (P.S, P.B I P.1) I DISTRICTE (P.S).

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000

COST EXECUCIÓ MATERIAL

0,0000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P-147	PQ78-PC01	U	PC01 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC BAIX	Rend.: 1,000	130,77	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
			Subtotal:					67,27000	67,27000
Materials									
	BQ78-PC01	U	PC01 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC BAIX	1,000	x	63,50000	=	63,50000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	

ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	63,50000		63,50000
COST DIRECTE			130,77000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**130,77000**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P-148	PQ78-PC02	U	PC02 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC ALT	Rend.: 1,000	164,62	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
			Subtotal:					67,27000	67,27000
Materials									
	BQ78-PC02	U	PC02 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC ALT	1,000	x	97,35000	=	97,35000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:					97,35000	97,35000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE		164,62000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**164,62000**

P-149 **PQ78-PC03** U PC03 - CALAIX FIXE BAIX **Rend.: 1,000** **86,92** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:
CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,400	/R x	31,08000	=	12,43200	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,400	/R x	36,19000	=	14,47600	
			Subtotal:					26,90800	26,90800
Materials									
	BQ78-PC03	U	PC03 - CALAIX FIXE BAIX	1,000	x	60,01000	=	60,01000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F)

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			CARACTERÍSTIQUES: CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. INCLOU: - ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA - LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE - LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S - EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
				Subtotal:	60,01000	60,01000
				COST DIRECTE		86,91800
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**86,91800**
P-150	**PQ78-PC04**	U	PC04 - CALAIX FIXE ALT	**Rend.: 1,000**		**111,54** €
			DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F) CARACTERÍSTIQUES: CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. INCLOU: - ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA - LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE - LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S - EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT			

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		Unitats		Preu		Parcial	Import
			EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.							
Ma d'obra										
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR		0,400	/R x	36,19000	=	14,47600	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR		0,400	/R x	31,08000	=	12,43200	
				Subtotal:					26,90800	26,90800
Materials										
	BQ78-PC04	U	PC04 - CALAIX FIXE ALT		1,000	x	84,63000	=	84,63000	
			DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F) CARACTERÍSTIQUES: CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF. INCLOU: - ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA - LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE - LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S - EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.							
				Subtotal:					84,63000	84,63000
				COST DIRECTE						111,53800
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %					0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL						**111,53800**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-151	PQ78-PC05	U	PC05 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 80 CM	Rend.: 1,000	56,15 €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80 X 25 X 21 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,150	/R x	31,08000	=	4,66200	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,150	/R x	36,19000	=	5,42850	
			Subtotal:					10,09050	10,09050
Materials									
	BQ78-PC05	U	PC05 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 80 CM	1,000	x	46,06000	=	46,06000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80 X 25 X 21 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU

PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:			46,06000		46,06000	
			COST DIRECTE						56,15050
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**56,15050**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-152	PQ78-PC06	U	PC06 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 90 CM	Rend.: 1,000	63,08 €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 90 X 25 X 21 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,150	/R x	36,19000	=	5,42850	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,150	/R x	31,08000	=	4,66200	
			Subtotal:					10,09050	10,09050
Materials									
	BQ78-PC06	U	PC06 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 90 CM	1,000	x	52,99000	=	52,99000	

DESCRIPCIÓ:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 90 X 25 X 21 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		52,99000	52,99000
COST DIRECTE			63,08050
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**63,08050**

P-153 **PQ78-PC07** U PC07 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 80 CM **Rend.: 1,000** **40,77** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80 X 27 (L X F)

DESCRIPCIÓ:

PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,050	/R x	31,08000	=	1,55400	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,050	/R x	36,19000	=	1,80950	
			Subtotal:					3,36350	3,36350
Materials									
	BQ78-PC07	U	PC07 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 80 CM	1,000	x	37,41000	=	37,41000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80 X 27 (L X F)

DESCRIPCIÓ:

PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID.

CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		37,41000	37,41000
COST DIRECTE			40,77350
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**40,77350**

P-154 PQ78-PC08 U PC08 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 90 CM **Rend.: 1,000** **41,54** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 90 X 27 (L X F)

DESCRIPCIÓ:

PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID.

CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,050	/R x	31,08000	=	1,55400	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,050	/R x	36,19000	=	1,80950	
			Subtotal:					3,36350	3,36350
Materials									
BQ78-PC08	U		PC08 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 90 CM	1,000	x	38,18000	=	38,18000	

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 90 X 27 (L X F)

DESCRIPCIÓ:

PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID.

CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
				Subtotal:		38,18000	38,18000
				COST DIRECTE			41,54350
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**41,54350**
P-155	**PQ78-PE00**	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES EXEMPTES (PE)	**Rend.: 1,000**		**0,00**	**€**
			DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR EXEMPTA METÀL·LICA DOBLE (A DOS CARES) ESPECÍFICA PER A BIBLIOTEQUES I CENTRES DE DOCUMENTACIÓ, FORMADA PER: - ESTRUCTURA VERTICAL DE BASTIDORS AMB “CREMALLERA” AL MUNTANTS DAVANTER I POSTERIOR - PRESTATGES HORITZONTALS INCLINABLES - PRESTATGES INCLINATS - CALAIXOS (CD’S, DVD’S, CÒMICS, ...) - ARMARIS - REVISTERS - ALTRES COMPLEMENTS I ELEMENTS INTERCANVIABLES AQUESTA PRESTATGERIA EXEMPTA FORMARÀ PART D’UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS EXEMPTS, CIRCULARS O GIRATORIS (TIPUS TORRE) D’IDÈNTICS ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES. DESCRIPCIÓ: LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER TOTS ELS ELEMENTS DE PRESTATGERIA A PARET (PE.01 A PE.06). ESTRUCTURA - ACER QUADRAT DE 30MM I 2MM DE GRUIX. - PERFORACIÓ PER ENGANXAR ELS ACCESSORIS TALLATS MITJANÇANT LÀSER. - REGULACIÓ DELS ACCESSORIS CADA 30MM. - ANIVELLADORS DE NAILON. - ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF BALDES - XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I			

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DOBLEGADA 10 MM AMB 1 OMEGA INFERIOR, D' 1,2 MM DE GRUIX. - SUPORTS DE PRESTATGES EN XAPA D' ACER DE 2MM - ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF - PERMETEN UTILITZAR ELS SUBJECTES PENJATS A LA SUPERFÍCIE INFERIOR PER AIXÍ DONAR SUPORT ALS LLIBRES DE L'ESTANY IMMEDIATAMENT INFERIOR - PERMETEN L'ÚS DE SUBJECTA LLIBRES FIXOS A LA PART POSTERIOR DE LA BALDA - BALDA DE SOSTRE SIMPLE O DOBLE DE XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, DE 0,8 MM DE GRUIX. - FIXACIÓ ALS MUNTANTS MITJANÇANT 4 CARGOLS UNBRAKO. - ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF - BALDA DE FONS DE XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, D' 1,2 MM DE GRUIX. - FIXACIÓ ALS MUNTANTS MITJANÇANT 4 CARGOLS UNBRAKO. - ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF CRUCETA PER TRAVAR LA PRESTATGERIA - TUB D' ACER DE 20X10MM I 1,5MM DE GRUIX. - FIXACIÓ ALS MUNTANTS AMB 2 CARGOLS UNBRAKO. - ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF PANEL POSTERIOR (OPCIONAL) - XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, DE 0,8 MM DE GRUIX. - FIXACIÓ ALS MUNTANTS AMB CARGOLS UNBRAKO (QUANTITAT DEPÈN DE L'ALTURA). - ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF PANEL LATERAL - ACABAT EN POLS TERMOENDURIBLE FORMULAT AMB RESINES EPÒXID-POLIÈSTER AMB EFECTE TEXTURITZAT METÀL·LIC I MAT. - BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA I MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L' ABRASIÓ - ES RECOMANA EXCLUSIVAMENT PER A APLICACIONS D' ÚS EN INTERIORS. CADA MÒDUL VERTICAL DE 90 CM ESTARÀ FORMAT PER: - 1 ESTRUCTURA RECTANGULAR AMB CREMALLERA D’INICI + 1 ESTRUCTURA DE CONTINUÏTAT DE 90 CM DE LONGITUD I UNA ALÇADA DE 150 CM, DE TUB D'ACER AMB DOBLE PERFORACIÓ VERTICAL CADA 3 O 5 CM PER A L’ENCAIX DELS PRESTATGES I COMPLEMENTS - 3 Ó 4 PRESTATGES REGULABLES QUE PERMETIN TANT LA POSICIÓ HORITZONTAL COM LA INCLINADA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- 1 ELEMENT SUPERIOR PER A RETOLACIÓ, D'ALÇADA 4-5 CM SITUAT EN EL PLA FRONTAL DE LA PRESTATGERIA
- 1 PRESTATGE INFERIOR REGULABLE AMB INCLINACIÓ INVERTIDA DE 10º, AMB PLEC FRONTAL I POSTERIOR PER ACOBLAR EL SUPORT DE LLIBRES MÒBIL
- 1 MALLA PERIMETRAL VERTICAL EN ELS LATERALS QUE REMATA LA PRESTATGERIA SENSE SER UN ELEMENT SÒLID NI OPAC

CADA PRESTATGE INCLOURÀ:

- 1 SEPARADOR O CARTEL·LA LATERAL D'INICI + 1 DE CONTINUÏTAT, COL·LOCAT DIRECTAMENT A CREMALLERA (MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA VERTICAL)

- 1 SUPORT MÒBIL SUBJECTA LLIBRES COL·LOCAT DIRECTAMENT A RAIL POSTERIOR

- 1 PORTA ETIQUETES DE PVC EL FRONTAL

EL CONJUNT:

- S'UBICARÀ DINS D'UN RECERCLAT EXECUTAT DE MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA
- INCLOURÀ TAMBÉ LES PECES ESPECIALS DE REMAT I AJUST, TOT AMB EL MATEIX MATERIAL I ACABAT SUPERFICIAL QUE L'ESTRUCTURA I LES PRESTATGERIES, PERÒ AMB COLORS A ESCOLLIR PER DF.

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: 90 CM (DISTÀNCIA ENTRE CREMALLERES) AMB TOLERÀNCIA DE ± 3 CM
ALTURA TOTAL: 150 CM DINS DE FORNÍCULA DE 215 CM
ALTURA LLIURE INFERIOR: > 25 CM FINS AL PRIMER PRESTATGE INCLINAT
FONDÀRIA TOTAL: 630 MM
FONDÀRIA PRESTATGE: 270 MM

ORGANITZACIÓ:

3 NIVELLS ACCESSIBLES ESPAIATS C. 36 CM APROXIMADAMENT
1 NIVELL DE SENYALITZACIÓ SUPERIOR AMB PORTARÈTOL

ESTRUCTURA:

MUNTANTS VERTICALS DE TUB D'ACER AMB PERFORACIONS PER A COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES I MECANITZACIÓ PER AL CARGOLAT A PARET.
LES "CREMALLERES" ES REPLANTEJARAN EN MÒDULS D'INTEREIX 90 CM, EXCEPTE ELS EXTREMS, EN QUE ES DESPLAÇARÀ CAP AL CENTRE L'EQUIVALENT A LA DISTÀNCIA ENTRE PERFORACIONS.

LATERALS:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LES TERMINACIONS LATERALS SERAN DE MALLA DE SECCIÓ 5X5 CM PINTATS SEGONS DEFINICIÓ DE LA DF.

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

P-156 **PQ78-PE01** U PE01 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | **Rend.: 1,000** **3.793,00** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 24 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 24 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 24 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 32 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
					Subtotal:			403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-PE01	U	PE01 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	1,000	x	3.389,38000	=	3.389,38000	

DESCRIPCIÓ:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 24 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 24 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 24 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 32 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		3.389,38000	3.389,38000
COST DIRECTE			3.793,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**3.793,00000**

P-157 **PQ78-PE02** U PE02 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | **Rend.: 1,000** **5.080,00** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTE SLES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR		10,000	/R x	36,19000	=	361,90000	
A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR		10,000	/R x	31,08000	=	310,80000	
			Subtotal:					672,70000	672,70000
Materials									
BQ78-PE02	U	PE02 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |		1,000	x	4.407,30000	=	4.407,30000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTE SLES FEINES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
			Subtotal:	4.407,30000	4.407,30000
			COST DIRECTE		5.080,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**5.080,00000**
P-158	**PQ78-PE03**	U	PE03 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | **Rend.: 1,000**	**6.381,00**	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	13,000	/R x	36,19000	=	470,47000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	13,000	/R x	31,08000	=	404,04000	
			Subtotal:					874,51000	874,51000
Materials									
	BQ78-PE03	U	PE03 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	1,000	x	5.506,49000	=	5.506,49000	

DESCRIPCIÓ:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:	5.506,49000	5.506,49000
			COST DIRECTE		6.381,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**6.381,00000**
P-159	**PQ78-PE04**	U	PE04 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | **Rend.: 1,000**	**6.939,00**	€

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 18 UTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	12,000	/R x	31,08000	=	372,96000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	12,000	/R x	36,19000	=	434,28000	
			Subtotal:					807,24000	807,24000
Materials									
	BQ78-PE04	U	PE04 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	1,000	x	6.131,76000	=	6.131,76000	

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:			6.131,76000	6.131,76000
COST DIRECTE				6.939,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				**6.939,00000**

P-160	**PQ78-PE05**	U	PE05 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	**Rend.:**	**1,000**	**5.652,00**	**€**

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	10,000	/R x	31,08000	=	310,80000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	10,000	/R x	36,19000	=	361,90000	
			Subtotal:					672,70000	672,70000
Materials									
	BQ78-PE05	U	PE05 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	1,000	x	4.979,30000	=	4.979,30000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	4.979,30000	4.979,30000
COST DIRECTE		5.652,00000
DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**5.652,00000**

P-161 PQ78-PE06 U PE06 - PRESTATGERIA CURVA SIMPLE EXEMPTA | 4 MÒDULS 90 CM | **Rend.: 1,000** **2.307,69** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 4 UTS
- RADIO 173º
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 16 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 16 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 16 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	4,000	/R x	31,08000	= 124,32000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	4,000	/R x	36,19000	= 144,76000	
			Subtotal:				269,08000	269,08000
Materials								
	BQ78-PE06	U	PE06 - PRESTATGERIA CURVA SIMPLE EXEMPTA | 4 MÒDULS 90 CM |	1,000	x	2.038,61000	= 2.038,61000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 4 UTS
- RADIO 173º
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 16 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 16 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 16 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
				Subtotal:	2.038,61000	2.038,61000
				COST DIRECTE		2.307,69000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**2.307,69000**

P-162 **PQ78-PE07** U PE07 - PRESTATGERIA EXEMPTA CIRCULAR PER JOCS; 6 MÒDULS; ZONA INFANTIL **Rend.: 1,000** **11.305,00** €

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PRESTATGERIA: DIÀMETRE INTERIOR 84 CM

ALTURA TOTAL: 100 CM

- Nº MÒDULS: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS: 24 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PLAFONS REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS
- Nº REMATS LATERALS: 4 UTS

ACABATS:

- XAPA LACADA A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	12,000	/R x	31,08000	=	372,96000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	12,000	/R x	36,19000	=	434,28000	
					Subtotal:			807,24000	807,24000
Materials									
	BQ78-PE07	U	PE07 - PRESTATGERIA EXEMPTA CIRCULAR PER JOCS; 6 MÒDULS; ZONA INFANTIL	1,000	x	10.497,7600	=	10.497,76000	

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PRESTATGERIA: DIÀMETRE INTERIOR 84 CM

ALTURA TOTAL: 100 CM

- Nº MÒDULS: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS: 24 UTS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PLAFONS REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS - Nº REMATS LATERALS: 4 UTS ACABATS: - XAPA LACADA A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF.			
				Subtotal:	10.497,76000	10.497,76000
				COST DIRECTE		11.305,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**11.305,00000**

P-163 **PQ78-PP00** U DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES DE PARET (PP) **Rend.: 1,000** **0,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA SIMPLE (A UNA SOLA CARA) COLLADA A PARET I ESPECÍFICA PER A BIBLIOTEQUES I CENTRES DE DOCUMENTACIÓ, FORMADA PER:

- ESTRUCTURA VERTICAL DE MUNTANTS TIPUS “CREMALLERA”
- SENSE MUNTANTS VERTICALS DIVISORIS (EFECTE BALDA CONTINUA D’2 MM DE GRUIX)
- PRESTATGES HORITZONTALS INCLINABLES
- PRESTATGES INCLINATS
- CALAIXOS (CD’S, DVD’S, CÒMICS, ...)
- ARMARIS
- REVISTERS
- ALTRES COMPLEMENTS I ELEMENTS INTERCANVIABLES

AQUESTA PRESTATGERIA DE PARET FORMARÀ PART D’UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS EXEMPTS, CIRCULARS O GIRATORIS (TIPUS TORRE) D’IDÈNTICS ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES.

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER TOTS ELS ELEMENTS DE PRESTATGERIA A PARET (PP.01 A PP.29).

PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA PER COLLAR A PARET AMB MARCAT PREDOMINI DE LES LÍNIES VERTICALS, SENSE PRESÈNCIA CONSTRUÏDA DEL MUNTANT HORITZONTAL, DE FORMA QUE:

- ELS MUNTANTS VERTICALS ESTAN SITUATS AL FONS, COLLATS A PARET

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- ELS PRESTATGES ESTAN SITUATS EN PRIMER PLA

CADA MÒDUL VERTICAL DE 90 CM ESTARÀ FORMAT PER:

- 1 ESTRUCTURA DE CREMALLERA D'INICI + 1 ESTRUCTURA DE CONTINUÏTAT C. 90 CM, LONGITUD 210 CM, DE TUB D'ACER AMB DOBLE PERFORACIÓ VERTICAL CADA 3 O 5 CM PER A L'ENCAIX DELS PRESTATGES I COMPLEMENTS
- 5 PRESTATGES REGULABLES QUE PERMETIN TANT LA POSICIÓ HORITZONTAL COM LA INCLINADA
- 1 ELEMENT SUPERIOR PER A RETOLACIÓ, D'ALÇADA 4-5 CM SITUAT EN EL PLA FRONTAL DE LA PRESTATGERIA
- 1 PRESTATGE INFERIOR REGULABLE AMB INCLINACIÓ INVERTIDA DE 10º, AMB PLEC FRONTAL I POSTERIOR PER ACOBLAR EL SUPORT DE LLIBRES MÒBIL
- 1 MALLA PERIMETRAL VERTICAL EN ELS LATERALS QUE REMATA LA PRESTATGERIA SENSE SER UN ELEMENT SÒLID NI OPAC

CADA PRESTATGE INCLOURÀ:

- 1 SEPARADOR O CARTEL·LA LATERAL D'INICI + 1 DE CONTINUÏTAT, COL·LOCAT DIRECTAMENT A CREMALLERA (MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA VERTICAL)
- 1 SUPORT MÒBIL SUBJECTA LLIBRES COL·LOCAT DIRECTAMENT A RAIL POSTERIOR
- 1 PORTA ETIQUETES DE PVC EL FRONTAL

EL CONJUNT:

- S'UBICARÀ DINS D'UN RECERCLAT EXECUTAT DE MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA
- INCLOURÀ TAMBÉ LES PECES ESPECIALS DE REMAT I AJUST, TOT AMB EL MATEIX MATERIAL I ACABAT SUPERFICIAL QUE L'ESTRUCTURA I LES PRESTATGERIES, PERÒ AMB COLORS A ESCOLLIR PER DF.

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: 90 CM (DISTÀNCIA ENTRE CREMALLERES) AMB TOLERÀNCIA DE ± 3 CM
ALTURA TOTAL: 210 CM DINS DE FORNÍCULA DE 215 CM
ALTURA LLIURE INFERIOR: > 25 CM FINS AL PRIMER PRESTATGE INCLINAT
FONDÀRIA TOTAL: 325 MM (FORNÍCULA 330 MM) O 425 (FORNÍCULA 440)
FONDÀRIA PRESTATGE: 270 MM O 370

ORGANITZACIÓ:

6 NIVELLS ACCESSIBLES ESPAIATS C. 36 CM APROXIMADAMENT
1 NIVELL DE SENYALITZACIÓ SUPERIOR AMB PORTARÈTOL

ESTRUCTURA:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CREMALLERES O MUNTANTS VERTICALS DE TUB D'ACER AMB PERFORACIONS PER A COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES I MECANITZACIÓ PER AL CARGOLAT A PARET.

LATERALS:

LES TERMINACIONS LATERALS SERAN DE MALLA DE SECCIÓ 5X5 O 10X10 CM MESURA I PINTATS SEGONS DEFINICIÓ DE LA DF I ACABAR DE DEFINIR EN OBRA.

LES "CREMALLERES" ES REPLANTEJARAN EN MÒDULS D'INTEREIX 90 CM, EXCEPTE ELS EXTREMS, EN QUE ES DESPLAÇARÀ CAP AL CENTRE L'EQUIVALENT A LA DISTÀNCIA ENTRE PERFORACIONS.

PRESTATGES:

PRESTATGES METÀL·LICS PER A LLIBRES:

- REGULABLES EN ALÇADA CADA 30 < H
- FABRICATS AMB XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED E>1 MM, EN UNA SOLA PEÇA TALLADA A LÀSER
- AMB 1 REFORÇ INFERIOR (OMEGA) EN TOTA LA LLARGADA
- AMB FONADURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES
- AMB PLEC FRONTAL RECULAT 50 MM PER VISIBILITZAR UN FRONT MOLT PRIM DE 2 MM I PERMETRE ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA
- PERMETEN POSICIÓ PLANA O INCLINADA, SENSE CAP PEÇA AFEGIDA
- PINTATS EN EPOXY (COOR A DEFINIR PER LA DF – MÍNIM 256 COLORS)

CADA PRESTATGE, INCLOSOS EL SUPERIOR I INFERIOR, DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT

ELS AGUANTALLIBRES DEL PRESTATGE SUPERIOR DE L'ÀMBIT DE BIBLIOTECA (ÚS EXPOSITIU) O ELS QUE NO ES REQUEREIXEN EN LA POSTA EN SERVEI ES DIPOSITARAN EN ELS MAGATZEMS DE SUPORT.

ARMARIS:

ARMARI DE COS METÀL·LIC, COMPATIBLE AMB

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EL SISTEMA DE CREMALLERES, AMB FRONTAL PLA I PORTES BATENTS:

- FONDÀRIA 32,5 CM EN SALES DE TREBALL DE DISTRICTE (P.2 I 3)
- FONDÀRIA 55 CM EN TAULELLS DE BIBLIOTECA (P.B I 1)
- TANCA AMB CLAU I PRESTATGE INTERIOR MÒBIL.

INCLOU REMAT SUPERIOR MODULAR DE TAULER D'AGLOMERAT DE FUSTA AMB ACABAT LAMINAT HPL I CANTEJAT LÀSER, DE GRUIX 19 MM I FONDÀRIA 33-55 CM AMB ENCAIXOS POSTERIORS PER ALLOTJAR LES CREMALLERES.

CALAIXOS:

CALAIXOS METÀL·LICS PER A CONTES, CÒMIC O AUDIOVISUALS INTERCANVIABLES AMB ELS PRESTATGES, AMB:

- GUIES TELESCÒPIQUES D'EXTRACCIÓ TOTAL
- SISTEMA DE RETORN FINAL I ANTIBOLCADA
- RANURES LATERALS PER A LA REGULACIÓ DELS ESPAIS SEGONS NECESSITAT
- SEPARADORS DE METACRILAT
- BASE AMB ESTORETA DE GOMA ANTILLISCANT RANURADA

ACABATS:

TOTS ELS ELEMENTS METÀL·LICS, TANT CREMALLERES COM PRESTATGES I COMPLEMENTS, ESTARAN ACABATS AMB PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

EL SISTEMA HA DE PERMETRE LA POSSIBILITAT QUE LA DF PUGUI ESCOLLIR UN COLOR RAL DIFERENT EN LES DIVERSES CARES I ELEMENTS (PLA FRONTAL, SUPERIOR I INFERIOR DEL REMAT, PLA FRONTAL, LATERAL EXTERIOR I LATERAL INTERIOR, CREMALLERES, PRESTATGES, ...)

COL·LOCACIÓ:

SUPORT VERTICAL COLLAT A PARET AMB TACS MECÀNICS EN NOMBRE I CARACTERÍSTIQUES ADEQUADES A LA SOBRECÀRREGA PREVISTA I AL TIPUS DE SUPORT (FORMIGÓ, CARTRÓ GUIX O "GERO" SEGONS ELS CASSOS)

NORMATIVA:

- UNE 11016:89 I UNE 11023-2:92 ARMARIS I MOBLES SIMILARS PER A ÚS DOMÈSTIC I PÚBLIC. ESPECIFICACIONS I CARACTERÍSTIQUES FUNCIONALS. PART 2: RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL I ESTABILITAT. FLEXIÓ DE PRESTATGES.
- UNE 14073 2:2005 I UNE 14073 3:2005

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MOBILIARI D'OFICINA. MOBILIARI D'ARXIU. REQUISITS DE SEGURETAT. ESTABILITAT I RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL. REQUISITS GENERALS DE SEGURETAT. RESISTÈNCIA DE LA UNITAT. RESISTÈNCIA DELS PRESTATGES. RESISTÈNCIA DELS SUPORTS DELS PRESTATGES. ESTABILITAT.
- UNE 89401 3:08 MOBILIARI D'OFICINA. MATERIALS PER A MOBILIARI D'OFICINA. PART 3: ARMARIS I ARXIVADORS. RESISTÈNCIA DELS RECOBRIMENTS ORGÀNICS ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS DOMÈSTIC.

NOTA:

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADA REFERÈNCIA, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

P-164 **PQ78-PP01** U PP01 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **1.613,85** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 10 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP01	U	PP01 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1,000	x	1.412,04000	=	1.412,04000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 10 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:								1.412,04000	1.412,04000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			1.613,85000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.613,85000**

P-165 **PQ78-PP02** U PP02 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **2.315,38** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP02	U	PP02 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1,000	x	2.113,57000	=	2.113,57000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		2.113,57000	2.113,57000
COST DIRECTE			2.315,38000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**2.315,38000**

P-166 PQ78-PP03 U PP03 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 4 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **3.016,92** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A324 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 4 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 4 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 20 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 20 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 20 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 25 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP03	U	PP03 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 4 MÒDULS 80 CM	1,000	x	2.815,11000	=	2.815,11000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A324 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 4 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 4 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 20 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 20 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 20 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 25 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	2.815,11000	2.815,11000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		3.016,92000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**3.016,92000**

P-167 **PQ78-PP04** U PP04 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM **Rend.: 1,000** **1.307,69** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
					Subtotal:			201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP04	U	PP04 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	1,000	x	1.105,88000	=	1.105,88000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:			1.105,88000		1.105,88000	
			COST DIRECTE					1.307,69000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**1.307,69000**	

P-168 **PQ78-PP05** U PP05 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM **Rend.: 1,000** **2.315,38** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº CALAIXOS REVISTER: 10 UTS DE 3 PORTES BATENTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP05	U	PP05 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	1,000	x	2.108,52000	=	2.108,52000	
			DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº CALAIXOS REVISTER: 10 UTS DE 3 PORTES BATENTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.						
			Subtotal:					2.108,52000	2.108,52000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	2,50 %		5,04525
COST DIRECTE			2.315,37525
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**2.315,37525**

P-169 **PQ78-PP06** U PP06 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 0 CM + 1 MÒDUL 90 CM **Rend.: 1,000** **1.843,08** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP06	U	PP06 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 0 CM + 1 MÒDUL 90 CM	1,000	x	1.641,27000	=	1.641,27000	
			DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...						

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		1.641,27000	1.641,27000
COST DIRECTE			1.843,08000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.843,08000**

P-170 **PQ78-PP07** U PP07 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM **Rend.: 1,000** **5.903,08** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 50 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
			Subtotal:					403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-PP07	U	PP07 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM	1,000	x	5.499,46000	=	5.499,46000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 50 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	5.499,46000	5.499,46000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		5.903,08000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**5.903,08000**

P-171 **PQ78-PP08** U PP08 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **1.472,31** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 8 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
					Subtotal:			201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP08	U	PP08 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1,000	x	1.270,50000	=	1.270,50000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 8 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:	1.270,50000				1.270,50000	
			COST DIRECTE					1.472,31000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**1.472,31000**	

P-172 **PQ78-PP09** U PP09 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 90 CM + 2 MÒDULS 100 CM **Rend.: 1,000** **1.996,15** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº MÒDULS DE 100 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP09	U	PP09 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 90 CM + 2 MÒDULS 100 CM	1,000	x	1.794,34000	=	1.794,34000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº MÒDULS DE 100 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:								1.794,34000	1.794,34000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			1.996,15000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.996,15000**

P-173 **PQ78-PP10** U PP10 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 130 CM **Rend.: 1,000** **1.252,31** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 3 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP10	U	PP10 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 130 CM	1,000	x	1.050,50000	=	1.050,50000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 3 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		1.050,50000	1.050,50000
COST DIRECTE			1.252,31000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.252,31000**

P-174 PQ78-PP11 U PP11 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL DE 130 CM **Rend.: 1,000** **1.526,15** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP11	U	PP11 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL DE 130 CM	1,000	x	1.319,29000	=	1.319,29000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	1.319,29000	1.319,29000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%	5,04525
			COST DIRECTE			1.526,14525
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.526,14525**

P-175 **PQ78-PP12** U PP12 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **1.709,23** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 6 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
					Subtotal:			201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP12	U	PP12 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1,000	x	1.502,37000	=	1.502,37000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 6 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:	1.502,37000			1.502,37000	
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		5,04525	
			COST DIRECTE				1.709,22525	
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**1.709,22525**	

P-176 **PQ78-PP13** U PP13 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **2.461,54** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 3 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 3 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 3 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP13	U	PP13 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1,000	x	2.259,73000	=	2.259,73000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 3 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 3 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 3 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:			2.259,73000	2.259,73000
COST DIRECTE				2.461,54000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				**2.461,54000**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-177 **PQ78-PP14** U PP14 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **2.570,00** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP14	U	PP14 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1,000	x	2.368,19000	=	2.368,19000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS - Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
				Subtotal:	2.368,19000	2.368,19000
				COST DIRECTE		2.570,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**2.570,00000**
P-178	**PQ78-PP15**	U	PP15 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.15 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A769 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 10 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 50 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 50 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 55 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	**Rend.: 1,000**	**5.676,92**	€

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
					Subtotal:			403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-PP15	U	PP15 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.15 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A769 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 10 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 50 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 50 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 55 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	1,000	x	5.273,30000	=	5.273,30000	
					Subtotal:			5.273,30000	5.273,30000
				COST DIRECTE					5.676,92000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %				0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**5.676,92000**
P-179	**PQ78-PP16**	U	PP16 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.16 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...	**Rend.: 1,000**				**1.490,77**	€

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS PRESTATGERIA: A196 X F46 X H286 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
		Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials								
BQ78-PP16	U	PP16 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	1,000	x	1.288,96000	=	1.288,96000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.16 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A196 X F46 X H286 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

		Subtotal:			1.288,96000		1.288,96000
		COST DIRECTE					1.490,77000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**1.490,77000**

P-180	**PQ78-PP17**	U	PP17 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	**Rend.:**	**1,000**	**1.384,62**	**€**

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.17 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º:2 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 18 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
		Subtotal:					201,81000	201,81000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BQ78-PP17	U	PP17 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1,000	x	1.182,81000	=	1.182,81000

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.17 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º:2 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 18 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	1.182,81000	1.182,81000
COST DIRECTE		1.384,62000
DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.384,62000**

P-181 PQ78-PP18 U PP18 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **1.993,08** **€**

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.18 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
			- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 18 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.						
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
					Subtotal:			201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP18	U	PP18 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1,000	x	1.791,27000	=	1.791,27000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.18 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
			Subtotal:	1.791,27000	1.791,27000
			COST DIRECTE		1.993,08000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.993,08000**
P-182	**PQ78-PP19**	U	PP19 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000**	**5.035,38**	**€**

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.19 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A644 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 8 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 45 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
					Subtotal:			403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-PP19	U	PP19 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM	1,000	x	4.631,76000	=	4.631,76000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.19 RESPONEN

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A644 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 8 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 45 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. | | |
			Subtotal:	4.631,76000	4.631,76000
			COST DIRECTE		5.035,38000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**5.035,38000**
P-183	**PQ78-PP20**	U	PP20 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000**	**1.824,62**	**€**

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.20 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP20	U	PP20 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1,000	x	1.622,81000	=	1.622,81000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.20 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:					1.622,81000	1.622,81000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			1.824,62000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.824,62000**

P-184	**PQ78-PP21**	U	PP21 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	**Rend.:**	**1,000**	**4.224,64**	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.21 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
			Subtotal:					403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-PP21	U	PP21 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	1,000	x	3.821,02000	=	3.821,02000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.21 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		3.821,02000	3.821,02000
COST DIRECTE			4.224,64000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**4.224,64000**

P-185 **PQ78-PP22** U PP22 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **627,69** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.22 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP22	U	PP22 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1,000	x	425,88000	=	425,88000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.22 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	425,88000	425,88000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		627,69000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**627,69000**

P-186 **PQ78-PP23** U PP23 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **947,69** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.23 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 3 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
					Subtotal:			201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP23	U	PP23 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1,000	x	745,88000	=	745,88000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.23 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F46 X H70 CM

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 3 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
			Subtotal:					745,88000	745,88000
			COST DIRECTE						947,69000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %					0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**947,69000**

P-187 **PQ78-PP24** U PP24 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 80 CM **Rend.: 1,000** **327,69** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.24 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A84 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 1 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 1 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	1,000	/R x	31,08000	=	31,08000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1,000	/R x	36,19000	=	36,19000	
			Subtotal:					67,27000	67,27000
Materials									
	BQ78-PP24	U	PP24 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 80 CM	1,000	x	260,42000	=	260,42000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.24 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A84 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 1 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 1 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:					260,42000	260,42000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			327,69000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**327,69000**

P-188	**PQ78-PP25**	U	PP25 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 90 CM	**Rend.:**	**1,000**	**1.226,15**	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.25 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A344 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 4 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP25	U	PP25 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 90 CM	1,000	x	1.024,34000	=	1.024,34000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.25 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A344 X F46 X

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 4 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		1.024,34000	1.024,34000
COST DIRECTE			1.226,15000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.226,15000**

P-189 PQ78-PP26 U PP26 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM **Rend.: 1,000** **1.357,69** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.26 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS REVESTIMENT MALLA POSTERIOR: 3 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP26	U	PP26 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1,000	x	1.155,88000	=	1.155,88000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.26 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS REVESTIMENT MALLA POSTERIOR: 3 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		1.155,88000	1.155,88000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		1.357,69000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.357,69000**

P-190 **PQ78-PP27** U PP27 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 75 CM **Rend.: 1,000** **698,46** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.27 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A150 X F5 X H284 CM

- Nº MÒDULS DE 75 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 0 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
					Subtotal:			201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP27	U	PP27 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 75 CM	1,000	x	496,65000	=	496,65000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.27 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A150 X F5 X H284

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CM

- Nº MÒDULS DE 75 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 0 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
			Subtotal:					496,65000	496,65000
			COST DIRECTE						698,46000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**698,46000**

P-191 **PQ78-PP28** U PP28 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 90 CM **Rend.: 1,000** **3.040,00** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.28 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A738 X F46 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 9 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	6,000	/R x	36,19000	=	217,14000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	6,000	/R x	31,08000	=	186,48000	
			Subtotal:					403,62000	403,62000
Materials									
	BQ78-PP28	U	PP28 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 90 CM	1,000	x	2.636,38000	=	2.636,38000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.28 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A738 X F46 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 9 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:								2.636,38000	2.636,38000

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			3.040,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**3.040,00000**

P-192	**PQ78-PP29**	U	PP29 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM	**Rend.:**	**1,000**	**2.813,08**	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.29 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A649 X F46 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 8 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	3,000	/R x	31,08000	=	93,24000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	3,000	/R x	36,19000	=	108,57000	
			Subtotal:					201,81000	201,81000
Materials									
	BQ78-PP29	U	PP29 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM	1,000	x	2.611,27000	=	2.611,27000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.29 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS PRESTATGERIA: A649 X F46 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 8 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		2.611,27000	2.611,27000
COST DIRECTE			2.813,08000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**2.813,08000**

P-193 PQ78-SB01 U SB.01 - SISTEMA MODULAR, GEOMÈTRIC I COMPOSABLE DE SOFÀS | H 40-42 CM **Rend.: 1,000** **610,77** €

DESCRIPCIÓ:

ELEMENT MODULAR I COMPLEMENT PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ O AMB:

- RESPATLLER: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT GRUIXUT; ESCUMA TALLADA AMB UNA DENSITAT DE 35 KG/M³; ENTAPISSAT.EN TEIXIT SILVERTEX
- SEIENT: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT RECOBERT D'ESCUMA ENTAPISSADA DE 110 MM DE GRUIX I 35 KG/M³ DE DENSITAT; MOLLS ONDULATS TIPUS A.
- D'ESCUMA DE PU, LLIURE DE CFC I HCFC, PS EXPANDIT, GUATA I PE
- ENTAPISSAT AMB ÀMPLIA GAMA DE TEIXITS I ACABATS
- TAULETES AUXILIARS AMB METALL LACAT DE 18MM
- CONTINGUT RECICLAT > 55 % I RECICLABLE 100%

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 128 X 50 X 45 CM (L X F X H)
PES : 15,5 KG

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL. POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE (EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 º C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

MATERIALS I ACABATS:

A DEFINIR EN CADA UN DELS ELEMENTS SEGONS DETALL FITXA

NORMATIVA:

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,500	/R x	31,08000	=	15,54000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,500	/R x	36,19000	=	18,09500	
					Subtotal:			33,63500	33,63500
Materials									
	BQ78-SB01	U	SB.01 - SISTEMA MODULAR, GEOMÈTRIC I COMPOSABLE DE SOFÀS | H 40-42 CM	1,000	x	577,13000	=	577,13000	

DESCRIPCIÓ:

ELEMENT MODULAR I COMPLEMENT PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ O AMB:

- RESPATLLER: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT GRUIXUT; ESCUMA TALLADA AMB UNA DENSITAT DE 35 KG/M³; ENTAPISSAT.EN TEIXIT SILVERTEX
- SEIENT: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT RECOBERT D'ESCUMA ENTAPISSADA DE 110 MM DE GRUIX I 35 KG/M³ DE DENSITAT; MOLLS ONDULATS TIPUS A.
- D'ESCUMA DE PU, LLIURE DE CFC I HCFC, PS EXPANDIT, GUATA I PE
- ENTAPISSAT AMB ÀMPLIA GAMA DE TEIXITS I ACABATS
- TAULETES AUXILIARS AMB METALL LACAT DE 18MM
- CONTINGUT RECICLAT > 55 % I RECICLABLE 100%

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 128 X 50 X 45 CM (L X F X H)
PES : 15,5 KG

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL.
POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE (EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 º C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

S'INCLOU:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

MATERIALS I ACABATS:

A DEFINIR EN CADA UN DELS ELEMENTS SEGONS DETALL FITXA

NORMATIVA:

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		577,13000	577,13000
COST DIRECTE			610,76500
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**610,76500**

P-194 **PQ78-SB02** U SB.02 - PUF MODULAR: BASE DE SEIENT 87 X 87 CM **Rend.: 1,000** **1.338,46** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 87 X 87 X 74 CM (L X F X H)
PES : 18,8 KG

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL.
POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

(EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 º C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

CERTIFICACIONS

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,500	/R x	36,19000	=	18,09500	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,500	/R x	31,08000	=	15,54000	
					Subtotal:			33,63500	33,63500
Materials									
	BQ78-SB02	U	SB.02 - PUF MODULAR: BASE DE SEIENT 87 X 87 CM	1,000	x	1.304,82000	=	1.304,82000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 87 X 87 X 74 CM (L X F X H)
PES : 18,8 KG

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL.
POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST
DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE
(EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 º C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

CERTIFICACIONS

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

		Subtotal:		1.304,82000		1.304,82000
		COST DIRECTE				1.338,45500
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**1.338,45500**

P-195	**PQ78-SB03**	U	SB.03 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER MIG	**Rend.: 1,000**	**960,90**	€

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- CARCASSA D'ESCUMA MODELADA AMB UNA ESTRUCTURA INTERIOR D'ACER.
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- ESCUMA DE POLIURETÀ MODELADA SUAU AMB REPOSABRAÇOS. TAPISSAT COMPLET AMB

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

FRONT ENCOIXINAT. ESCUMA TALLADA DE 25 MM I GUATA DE 40 MM.
- BASE GIRATÒRIA AMB 4 POTES INDIVIDUALS DE FOSA D'ALUMINI, CONNECTADES AL VOLTANT D'UN CENTRE CÒNIC FOS, REFORÇADES AMB SUPORTS METÀL·LICS PER A MÉS RESISTÈNCIA.
- INCORPORA UNA FUNCIÓ GIRATÒRIA DE POM (POLIOXIMETILÈ) D'ALTA RESISTÈNCIA.

DIMENSIONS : A76 X F73 X H36/81 CM

CERTIFICATS:

INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFIRMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS.
BIOMASS FOAM 100% OF THE FOSSIL-BASED RAW MATERIALS REQUIRED FOR MANUFACTURING OF THIS PRODUCT ARE REPLACED BY SUSTAINABLY CERTIFIED BIOMASS.
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS)
TEIXIT (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEOGNS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,500	/R x	31,08000	=	15,54000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,500	/R x	36,19000	=	18,09500	
			Subtotal:					33,63500	33,63500
Materials									
	BQ78-SB03	U	SB.03 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER MIG	1,000	x	927,26000	=	927,26000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- CARCASSA D'ESCUMA MODELADA AMB UNA ESTRUCTURA INTERIOR D'ACER.
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- ESCUMA DE POLIURETÀ MODELADA SUAU AMB REPOSABRAÇOS. TAPISSAT COMPLET AMB

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- BASE GIRATÒRIA AMB 4 POTES INDIVIDUALS DE FOSA D'ALUMINI, CONNECTADES AL VOLTANT D'UN CENTRE CÒNIC FOS, REFORÇADES AMB SUPORTS METÀL·LICS PER A MÉS RESISTÈNCIA.
- INCORPORA UNA FUNCIÓ GIRATÒRIA DE POM (POLIOXIMETILÈ) D'ALTA RESISTÈNCIA.

DIMENSIONS : A76 X F73 X H36/81 CM

CERTIFICATS:

INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFIRMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS.
BIOMASS FOAM 100% OF THE FOSSIL-BASED RAW MATERIALS REQUIRED FOR MANUFACTURING OF THIS PRODUCT ARE REPLACED BY SUSTAINABLY CERTIFIED BIOMASS.
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS)
TEIXIT (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEOGNS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

		Subtotal:	927,26000		927,26000
		COST DIRECTE			960,89500
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL			**960,89500**

P-196	**PQ78-SB04**	U	SB.04 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX	**Rend.:**	**1,000**	**550,89**	**€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- RESPATLLER BAIX I BRAÇOS
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- BASE RÍGIDA D'ACER
- ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT SILVERTEX
- PES 12,7 KG

DIMENSIONS : A84 X F75,5 X H43,5/78 CM

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,500	/R x	31,08000	=	15,54000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,500	/R x	36,19000	=	18,09500	
			Subtotal:					33,63500	33,63500
Materials									
	BQ78-SB04	U	SB.04 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX	1,000	x	517,25000	=	517,25000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- RESPATLLER BAIX I BRAÇOS
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- BASE RÍGIDA D'ACER
- ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT SILVERTEX
- PES 12,7 KG

DIMENSIONS : A84 X F75,5 X H43,5/78 CM

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:			517,25000		517,25000	
			COST DIRECTE						550,88500
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**550,88500**

P-197	**PQ78-SB05**	U	SB.05 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX	**Rend.:**	**1,000**	**972,31**	**€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- RESPATLLER BAIX I BRAÇOS
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- BASE RÍGIDA D'ACER
- RESPATLLER ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- PES 18,6 KG

DIMENSIONS : A62 X F56 X H45/74 CM

NORMATIVA:

UNE EN 16139-2
PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE)

COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 9 COLORS)
TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMNENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,500	/R x	36,19000	=	18,09500	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,500	/R x	31,08000	=	15,54000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			33,63500	33,63500
Materials								
	BQ78-SB05	U	SB.05 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX	1,000	x	938,67000 =	938,67000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- RESPATLLER BAIX I BRAÇOS
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- BASE RÍGIDA D'ACER
- RESPATLLER ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- PES 18,6 KG

DIMENSIONS : A62 X F56 X H45/74 CM

NORMATIVA:
UNE EN 16139-2
PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE)

COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 9 COLORS)
TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMNENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

	Subtotal:		938,67000	938,67000
	COST DIRECTE			972,30500
	DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL			**972,30500**

P-198	**PQ78-SB06**	U	SB.06 - BANC DE RELAX 3 M	**Rend.:**	**1,000**	**6.260,00**	**€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:
- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M³) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 255 KG

DIMENSIONS : 300 X 110 X 34 CM (L X F X H)

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

BANC MODULAR FETS A BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:
UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ
DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA
ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y
DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	8,000	/R x	31,08000	=	248,64000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	8,000	/R x	36,19000	=	289,52000	
					Subtotal:			538,16000	538,16000
Materials									
	BQ78-SB06	U	SB.06 - BANC DE RELAX 3 M	1,000	x	5.721,84000	=	5.721,84000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:
- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M³) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 255 KG

DIMENSIONS : 300 X 110 X 34 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETS A BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:
UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ
DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA
ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y
DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		5.721,84000	5.721,84000
COST DIRECTE			6.260,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**6.260,00000**

P-199 **PQ78-SB07** U SB.07 - BANC DE RELAX 2 M **Rend.: 1,000** **4.690,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:

- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M³) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 115 KG

DIMENSIONS : 200 X 110 X 53 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE,

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import	PREU
Ma d'obra										
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	5,000	/R x	31,08000	=	155,40000		
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	5,000	/R x	36,19000	=	180,95000		
			Subtotal:					336,35000	336,35000	
Materials										
	BQ78-SB08	U	SB.07 - BANC DE RELAX 2 M	1,000	x	4.353,65000	=	4.353,65000		

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:

- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M²) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 115 KG

DIMENSIONS : 200 X 110 X 53 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	4.353,65000		4.353,65000
COST DIRECTE			4.690,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**4.690,00000**

P-200 PQ78-SB08 U SB.08 - SOFA DE RELAX D110 **Rend.: 1,000** **4.250,00** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:

- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M²) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 105 KG

DIMENSIONS : 110 X 110 X 53 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	5,000	/R x	31,08000	=	155,40000	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	5,000	/R x	36,19000	=	180,95000	
			Subtotal:					336,35000	336,35000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BQ78-SB09	U	SB.08 - SOFA DE RELAX D110	1,000	x	3.913,65000	=	3.913,65000

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:

- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M³) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 105 KG

DIMENSIONS : 110 X 110 X 53 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT
- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.		
			COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)		
			LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
			Subtotal:	3.913,65000	3.913,65000
			COST DIRECTE		4.250,00000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**4.250,00000**
P-201	**PQ78-SC00**	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES CADIRES (SC)	**Rend.: 1,000**	**0,00 €**

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER A TOTES LES CADIRES.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRES LLEUGERES, APILABLES I ERGONÒMIQUES, PERTANYENTS A UN PROGRAMA O COL·LECCIÓ COMPLERTA, APTA PER ESPAIS PÚBLICS I PRIVATS AMB ÀMPLIA GAMA DE MODELS I ACABATS (MATERIALS, COLORS).

LA FAMÍLIA DE CADIRES INCLOURÀ TIPOLOGIES:

- ADEQUADES PER A DIFERENTS USOS I PERFILS (CADIRES, TAMBORETS, BANCADES, ...)
- AMB DIFERENTS ALÇADES (GENERAL, JUNIOR, INFANTS)
- AMB BASES DIVERSES (4 POTES, PATÍ, TIPUS SPIN, GIRATÒRIA AMB 5 RODES,...)
- AIXÍ COM ELS CORRESPONENTS COMPLEMENTS I ACCESSORIS (CARROS DE TRANSPORT, PEUS DE FELTRE, PALES D'ESCRIPTURA, CONNECTORS D'UNIÓ, PADS O COIXINS, ...)

LA CADIRA NORMAL I SENSE BRAÇOS EN POLIPROPILÈ ADMETRÀ SER APILADA FINS A 8 UTS AL TERRA I EN CARRO DE TRANSPORT I FINS A 12 UNITATS SOBRE CARRO DE TRANSPORT / EMMAGATZEMATGE

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

MATERIALS I ACABATS:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA AMB TUB Ø 16 X 2 MM EN ACER LAMINAT EN FRED, AMB SOLDADURA SEMIAUTOMÀTICA AMB REALITZACIÓ ROBOTITZADA AMB APORTACIÓ DE FIL D'ACER CONTROLAT AMB GAS, AMB ACABAT CROMAT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS
- CARCASSA DE POLIPROPILÈ MONOCROMA O BICOLOR, AMB ACABAT DE MÍNIM 12 COLORS O DE FUSTA NATURAL (BEDOLL, ROURE), SEGONS MODELS
- PAD O COIXÍ PER SEIENT AMB "GALETA" ENCOIXINADA DE POLIPROPILÈ AMB ACABAT DE MÍNIM 12 COLORS
(ÍDEM CARCASSES I POTES) O ENTAPISSAT AMB ÀMPLIA VARIETAT DE TEIXITS, SEGONS MODELS
- BRAÇOS D'ACER ACABAT CROMAT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS, POLIPROPILÈ O ALUMINI INJECTAT,
- BASE D'ALUMINI INJECTAT DE 5 RADIS AMB ACABAT POLIT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS

NORMATIVA:

UNE EN 16139-2015. NIVELL L2 (PER ÚS EXTREM O ÚS PÚBLIC SEVER), O JUSTIFICACIÓ NORMAT. EQUIVALENT
L-2630 UNE 38-263

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

P-202 **PQ78-SC01** U SC.01 - CADIRA GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS | 4 RODES | PER TAULA H 72-74 CM **Rend.: 1,000** **272,44** €

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE CONFIDENT GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS, AMB:

- SEIENT I RESPATLLER D'UNA ÚNICA PEÇA ACABAT EN CARCASSA DE POLIPROPILÈ MONOCOLOR MAT.
LA CARCASSA ESTARÀ FIXADA A LA BASE AMB SISTEMA DE FIXACIÓ AMB CLIP, SENSE CARGOLS.
- L'ALÇADA DEL SEIENT AL TERRA SERÀ DE 460 MM.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- ESTRUCTURA METÀL·LICA AMB PEU DE 4 RADIS D'ACER AMB VARETA DE Ø18 MM + RODES TOVES
- REPOSABRAÇOS DE VARETA D'ACER MACÍS CROMAT DE DIÀMETRE MÍNIM DE 12 MM.

DIMENSIONS: A51 X F52 X H46/77 CM

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS

CERTIFICACIONS:
UNE-EN 16139. RESISTÈNCIA, DURABILITAT I SEGURETAT. REQUISITS PER A SEIENTS D'US NO DOMÈSTIC.)
INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFORMS TO
ANSI/BIFMA STANDARDS.
L2 EXTREME USE - LOADING

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,410	/R x	36,19000	=	14,83790	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,410	/R x	31,08000	=	12,74280	
					Subtotal:			27,58070	27,58070
Materials									
	BQ78-SC01	U	SC.01 - CADIRA GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS | 4 RODES | PER TAULA H 72-74 CM	1,000	x	244,86000	=	244,86000	

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE CONFIDENT GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS, AMB:

- SEIENT I RESPATLLER D'UNA ÚNICA PEÇA ACABAT EN CARCASSA DE POLIPROPILÈ MONOCOLOR MAT.
LA CARCASSA ESTARÀ FIXADA A LA BASE AMB SISTEMA DE FIXACIÓ AMB CLIP, SENSE CARGOLS.
- L'ALÇADA DEL SEIENT AL TERRA SERÀ DE 460 MM.
- ESTRUCTURA METÀL·LICA AMB PEU DE 4 RADIS D'ACER AMB VARETA DE Ø18 MM + RODES TOVES
- REPOSABRAÇOS DE VARETA D'ACER MACÍS CROMAT DE DIÀMETRE MÍNIM DE 12 MM.

DIMENSIONS: A51 X F52 X H46/77 CM

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS CERTIFICACIONS: UNE-EN 16139. RESISTÈNCIA, DURABILITAT I SEGURETAT. REQUISITS PER A SEIENTS D'US NO DOMÈSTIC.) INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFORMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS. L2 EXTREME USE - LOADING LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		
			Subtotal:	244,86000	244,86000
			COST DIRECTE		272,44070
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**272,44070**
P-203	**PQ78-SC02**	U	SC.02 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE 4 POTES AMB: - CARCASSA DEL SEIENT: POLIPROPILÈ RECICLAT, TENYIT, 100% RECICLABLE. - BASE: BASE DE QUATRE POTES D'ACER TUBULAR CROMAT DE D0,8 MM - SEIENT ALÇADA 43 CM TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 15 COLORS INCLOU: - PUNTERES DE GOMA PER A LES 4 POTES DIMENSIONS: A46,5 X F46,5 X H43/83 CM CERTIFICACIONS UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT.GARANTIA DE 15 ANYS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	**Rend.: 1,000**	**356,92** €

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,410	/R x	31,08000	=	12,74280	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,410	/R x	36,19000	=	14,83790	
					Subtotal:			27,58070	27,58070
Materials									
	BQ78-SC02	U	SC.02 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE 4 POTES AMB: - CARCASSA DEL SEIENT: POLIPROPILÈ RECICLAT, TENYIT, 100% RECICLABLE. - BASE: BASE DE QUATRE POTES D'ACER TUBULAR CROMAT DE D0,8 MM - SEIENT ALÇADA 43 CM TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 15 COLORS INCLOU: - PUNTERES DE GOMA PER A LES 4 POTES DIMENSIONS: A46,5 X F46,5 X H43/83 CM CERTIFICACIONS UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT.GARANTIA DE 15 ANYS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	1,000	x	329,34000	=	329,34000	
			Subtotal:					329,34000	329,34000
			COST DIRECTE						356,92070
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %					0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**356,92070**
P-204	**PQ78-SC03**	U	SC.03 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA SENSE BRAÇOS, AMB: - CARCASSA FUSTA ROURE CONTRAPLACADA MASSISSA TINTAT EN COLOR NEGRE - ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER LACAT - CAPACITAT CARREGA 120 KG - APILA 10 UNITATS	**Rend.: 1,000**				**182,40**	€

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 18 COLORS PER L'ESTRUCTURA I 4 COLORS PER LA FUSTA

INCLOU:

- PUNTERES DE FELTRE PER A LES 4 POTES

DIMENSIONS: A51 X F50 X H45/77 CM

CERTIFICACIONS

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,410	/R x	36,19000	=	14,83790	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,410	/R x	31,08000	=	12,74280	
					Subtotal:			27,58070	27,58070
Materials									
	BQ78-SC03	U	SC.03 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM	1,000	x	154,82000	=	154,82000	

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA SENSE BRAÇOS, AMB:

- CARCASSA FUSTA ROURE CONTRAPLACADA MASSISSA TINTAT EN COLOR NEGRE
- ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER LACAT
- CAPACITAT CARREGA 120 KG
- APILA 10 UNITATS

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 18 COLORS PER L'ESTRUCTURA I 4

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COLORS PER LA FUSTA

INCLOU:

- PUNTERES DE FELTRE PER A LES 4 POTES

DIMENSIONS: A51 X F50 X H45/77 CM

CERTIFICACIONS

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:			154,82000		154,82000
COST DIRECTE					182,40070
DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					**182,40070**

P-205 **PQ78-SI01** U SI.01 - PUF TIPUS 1 **Rend.: 1,000** **958,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
PUFF DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT
SILVERTEX DIFERENCIADA AMB FIBRES DE POLIÈSTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT, PELL O RESSÒPELL.
BASE EN CONTRAXAPAT DE FUSTA. PEUS EN POLIETILÈ.

DIMENSIONS : Ø 57 X H 45 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 50 OPCIONS)

NORMATIVA
- EN16139 – FURNITURE - STRENGTH, DURABILITY AND SAFETY - REQUIREMENTS FOR NONDOMESTIC SEATING
- EN15372 - FURNITURE – STRENGTH, LONGEVITY AND SAFETY – REQUIREMENTS FOR NON-DOMESTIC TABLES

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- APPLICATIONS: LEVEL 2 (GENERAL): GENERAL HOTEL, BARS, CAFÈS, RESTAURANTS, PUBLIC HALLS, BANKS,
MEETING ROOMS
- TEST 1 *IM - *HALLINGDAL 65, *GRIMM FR

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
			Subtotal:					20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-SI01	U	SI.01 - PUF TIPUS 1	1,000	x	937,82000	=	937,82000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
PUFF DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT
SILVERTEX DIFERENCIADA AMB FIBRES DE POLIÈSTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT, PELL O RESSÒPELL.
BASE EN CONTRAXAPAT DE FUSTA. PEUS EN POLIETILÈ.

DIMENSIONS : Ø 57 X H 45 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 50 OPCIONS)

NORMATIVA
- EN16139 – FURNITURE - STRENGTH, DURABILITY AND SAFETY - REQUIREMENTS FOR NONDOMESTIC SEATING
- EN15372 - FURNITURE – STRENGTH, LONGEVITY AND SAFETY – REQUIREMENTS FOR NON-DOMESTIC TABLES
- APPLICATIONS: LEVEL 2 (GENERAL): GENERAL HOTEL, BARS, CAFÈS, RESTAURANTS, PUBLIC HALLS, BANKS,
MEETING ROOMS
- TEST 1 *IM - *HALLINGDAL 65, *GRIMM FR

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

						Subtotal:		937,82000	937,82000
						COST DIRECTE			958,00100
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**958,00100**

P-206	**PQ78-SI02**	U	SI.02 - PUF TIPUS 1	**Rend.:**	**1,000**		**541,67**	€

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB
FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS
5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013

DIMENSIONS : A114 X F67 X H46 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
			Subtotal:					20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-SI02	U	SI.02 - PUF TIPUS 1	1,000	x	521,49000	=	521,49000	

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB
FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN
TB 117:2013

DIMENSIONS : A114 X F67 X H46 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	521,49000	521,49000
COST DIRECTE		541,67100
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**541,67100**

P-207 **PQ78-SI03** U SI.03 - PUF TIPUS 3 **Rend.: 1,000** **266,67** €

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB
FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS
5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013

DIMENSIONS : A66 X F41 X H32 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
			Subtotal:					20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-SI03	U	SI.03 - PUF TIPUS 3	1,000	x	246,49000	=	246,49000	

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA
ENTRE 30-40 KGS AMB
FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS
5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN
TB 117:2013

DIMENSIONS : A66 X F41 X H32 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:	246,49000	246,49000
COST DIRECTE		266,67100
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**266,67100**

P-208 **PQ78-SI04** U SI.04 - PUF TIPUS 4 **Rend.: 1,000** **120,00** €

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COIXI CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT DE BARREJA DE FIBRA SILICONADA, VISCOELASTICA I LATEX DE
DIFERENTS DENSITATS ENTRE 30-40 KGS AMB
FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS
5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN
TB 117:2013

DIMENSIONS : A47 X F32 X H26 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
			Subtotal:					20,18100	20,18100

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BQ78-SI04	U	SI.04 - PUF TIPUS 4	1,000	x	99,82000	=	99,82000

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COIXI CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT DE BARREJA DE FIBRA SILICONADA, VISCOELASTICA I LATEX DE
DIFERENTS DENSITATS ENTRE 30-40 KGS AMB FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS
5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013

DIMENSIONS : A47 X F32 X H26 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

	Subtotal:	99,82000	99,82000
COST DIRECTE			120,00100
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**120,00100**

P-209 PQ78-SI05 U SI.05 - PUF TIPUS 5 **Rend.: 1,000** **481,67** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF RECTANGULAR.
DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIESTIRÉ EXPANDIT (EPS), REVESTIT EN TEIXIT TEJIDO SUNBRELLA,
APTE PEL INTERIORS I EXTERIORS.
TEIXIT ACRÍLIC TINTAT MASSA 100%
RESISTÈNCIA ORDIT 145 DONEN CM
PES 320 GR/M²
COLUMNA D'AIGUA 360 MM

COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 20 OPCIONS)

DIMENSIONS : A134 X F40X H180 CM
PES: 6,65 KGS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,300	/R x	31,08000	=	9,32400	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,300	/R x	36,19000	=	10,85700	
					Subtotal:			20,18100	20,18100
Materials									
	BQ78-SI05	U	SI.05 - PUF TIPUS 5	1,000	x	461,49000	=	461,49000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF RECTANGULAR.
DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIESTIRÉ EXPANDIT (EPS), REVESTIT EN TEIXIT TEJIDO SUNBRELLA,
APTE PEL INTERIORS I EXTERIORS.
TEIXIT ACRÍLIC TINTAT MASSA 100%
RESISTÈNCIA ORDIT 145 DONEN CM
PES 320 GR/M²
COLUMNA D'AIGUA 360 MM

COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 20 OPCIONS)

DIMENSIONS : A134 X F40X H180 CM
PES: 6,65 KGS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

	Subtotal:	461,49000	461,49000
COST DIRECTE			481,67100
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**481,67100**

P-210 PQ78-SN01 U SN.01 - BANC LINEAL ZONA VESTIDORS **Rend.: 1,000** **421,62** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC:

- SENSE BRAÇOS
- SENSE RESPATLLER
- ESTRATIFICAT
- TRAVESSER DE REFORÇ D'ACER
- POTES DE CAVALLET D'ACER

DIMENSIONS: 160 X 40 X 45

COLORS A ESCOLLIR PER DF.ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS)
DM (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,680	/R x	36,19000	=	24,60920	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,680	/R x	31,08000	=	21,13440	
			Subtotal:					45,74360	45,74360
Materials									
	BQ78-SN01	U	SN.01 - BANC LINEAL ZONA VESTIDORS	1,000	x	375,88000	=	375,88000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC:
- SENSE BRAÇOS
- SENSE RESPATLLER
- ESTRATIFICAT
- TRAVESSER DE REFORÇ D'ACER
- POTES DE CAVALLET D'ACER

DIMENSIONS: 160 X 40 X 45

COLORS A ESCOLLIR PER DF.ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS) DM (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

		Subtotal:	375,88000	375,88000
		COST DIRECTE		421,62360
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		**421,62360**

P-211 **PQ78-SN02** U SN.02 - BANCADA AUTOPORTANT | AMB RESPATLLER | 6 PERSONES **Rend.: 1,000** **4.608,92** €

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC D'ALUMINI EXTRUÏT PER A 6 PLACES.

DIMENSIONS : 373 X 65 X 77 CM (L X F X H)

S'INCLOU:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	5,000	/R x	36,19000	=	180,95000	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	5,000	/R x	31,08000	=	155,40000	
			Subtotal:					336,35000	336,35000
Materials									
	BQ78-SN02	U	SN.02 - BANCADA AUTOPORTANT | AMB RESPATLLER | 6 PERSONES	1,000	x	4.272,57000	=	4.272,57000	

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC D'ALUMINI EXTRUÏT PER A 6 PLACES.

DIMENSIONS : 373 X 65 X 77 CM (L X F X H)

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

		Subtotal:	4.272,57000	4.272,57000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			COST DIRECTE			4.608,92000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**4.608,92000**
P-212	**PQ78-SO00**	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES CADIRES OPERATIVES (SO) **Rend.: 1,000**			**0,00** €

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADIRA OPERATIVA AMB BASE GIRATÒRIA, 5 RADIS I MECANISME SINCRONITZAT. LA CADIRA FORMARÀ PART D'UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ AMB MÚLTIPLES VERSIONS I POSSIBLES COMBINACIONS, AMB CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES ADEQUADES PER A LLOCS DE TREBALL OPERATIU. DISPOSEN DE DIFERENTS:

- ALÇADES DE RESPATLLER (MIG O ALT)
- ACABATS DE RESPATLLER (MALLA, CHILLBACK O ENTAPISSAT)
- MECANISMES (AUTOLIFT O SINCRONITZAT)
- BASES O POTES (EN POLIPROPILÈ NEGRE, PLATA BRILLANT I ALUMINI POLIT)
- TIPUS DE BRAÇOS (REGULACIÓ 2 I 4 D)
- TIPUS D'ENTAPISSATS I TEIXITS
- ACCESSORIS (REPOSACAPS, PERXA)

LA COMBINACIÓ D'AQUESTES VARIABLES PERMET ADAPTAR LA CADIRA A LES NECESSITATS DE CADA LLOC DE TREBALL CONCRET.

DESCRIPCIÓ:

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE INTEGREN LA CADIRA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.

EL MECANISME SINCRONITZAT:

- SERVEIX PER A L'AJUST A LA FORMA PERSONAL D'ASSEURE'S DE CADA USUARI
- LA CONTRAPRESSIÓ DEL RESPATLLER S'ADAPTA AMB EXACTITUD A L'USUARI EN QÜESTIÓ
- EL MECANISME DÓNA SUPORT ÒPTIM AL COS EN QUALSEVOL POSICIÓ
- LA FORÇA DE RECUPERACIÓ DEL MOVIMENT SINCRONITZAT ES POT AJUSTAR INDIVIDUALMENT A L'USUARI I EL SEU PES

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CORPORAL EN 7 NIVELLS DIFERENTS
- ANIMA A CANVIAR DE POSTURA I FOMENTA UNA MANERA ACTIVA I SALUDABLE D'ESTAR ASSEGUT

QUALITATS:

- TAPISSERIA EN MALLA O TÈXTIL, COSIDA O GRAPADA, PERÒ SENSE UTILITZACIÓ DE COLES
- ESCUMES INJECTADES ELABORADES SENSE FCKW O CKW NI GASOS NOCIUS
- UNIÓ DELS BRAÇOS AL SEIENT REALITZAT EN MATERIAL PLÀSTIC D'ALTA RESISTÈNCIA
- GIRATÒRIA AMB ELEVACIÓ DE GAS
- BASE D'ALUMINI
- RODES ANTIESTÀTIQUES, AUTO-FRENABLES I AMB CONSISTÈNCIA PER A DIFERENTS TIPUS DE TERRA
- ALÇADA DEL RESPATLLER MITJA O ALTA (MESURADA DES DE LA PART SUPERIOR DEL SEIENT FINS LA PART SUPERIOR DEL RESPATLLER, AMB EL RESPATLLER EN LA SEVA POSICIÓ MÉS BAIXA)
- AMPLADA DEL SEIENT DE 40 CM
- PROFUNDITAT DEL SEIENT DE 42 CM

ERGONOMIA:

- RESPATLLER AMB PROMINÈNCIA LUMBAR REGULABLE EN ALÇADA
- SEIENT REGULABLE EN ALÇADA (MÍNIM DE 10 CM)
- MECANISMES D'AJUST MANEJABLES EN POSICIÓ ASSEGUDA DE FORMA FÀCIL
- BASE DE 5 RADIS AMB RODES
- VORA ANTERIOR DEL SEIENT ARRODONIDA
- RECOBRIMENT AMB MATERIAL TRANSPIRABLE I RENTABLE QUE PERMETI LA DISSIPACIÓ DE LA CALOR I HUMITAT
- INCLINACIÓ DEL RESPATLLER AMB FIXACIÓ O LIMITADOR DE BASCULACIÓ
- BRAÇOS DESMUNTABLES I REGULABLES
- REGULACIÓ DE PES ENTRE 50 I 120 KG, PER L'AJUSTAMENT INDIVIDUALITZAT DE LA CONTRAPRESSIÓ DEL RESPATLLER SEGONS L'ALÇADA I EL PES DE LA PERSONA QUE S'HI ASSEU
- CAPACITAT DE DISSIPACIÓ DE LA CÀRREGA ELECTROSTÀTICA GENERADA PER L'ÚS DE LA CADIRA
- ENCOIXINAT DEL SEIENT CONSISTENT, DE MANERA QUE EN PRESSIONAR-LO AMB EL DIT NO ES TOCA EL SUPORT
- POSSIBILITAT DE CANVI DE RODES

COMPORTAMENT ELECTROSTÀTIC ESD:

LES CADIRES OPERATIVES PREVISTES, A MÉS DE CÒMODES, ERGONÒMIQUES I ATRACTIVES, HAN DE SER SEGURES PER UTILITZAR AL VOLTANT DE COMPONENTS I EQUIPS SENSIBLES. PER AIXÒ, HAN D'ESTAR DISSENYADES PER ELIMINAR LA CÀRREGA ELECTROSTÀTICA MITJANÇANT LA COMBINACIÓ DE MATERIALS CONDUCTORS, RODES

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ANTIESTÀTIQUES I TEIXIT/MALLA ANTIESTÀTIC-DISSIPATIU.

REQUISITS ESD PER A LES CADIRES ERGONÒMIQUES OPERATIVES PREVISTES:

- HAN DE SER ANTIESTÀTIC-DISSIPATIU LES SEGÜENTS PARTS: TEIXIT, MECANISME, COLUMNA, BASE (PLÀSTIC, ALUMINI O ACER), RODES
- TOTES LES PECES HAN D'ESTAR CONNECTADES A TERRA
- LA CADIRA HA D'ESTAR PROVADA, CERTIFICADA I HOMOLOGADA ESD

NORMATIVA:

DIMENSIONS: UNE-EN 1335- 1:2001+/AC:2003 DIMENSIONS PER A LES CADIRES DE TREBALL I MÈTODES DE MESURA CORRESPONENTS
SEGURETAT: UNE-EN 1335-2:2009 REQUERIMENTS MECÀNICS DE SEGURETAT PER A CADIRES DE TREBALL D'OFICINA SÍMBOL GS PER A SEGURETAT PROVADA, PER A SUBSTÀNCIES NOCIVES I ERGONOMIA
ASSAJOS MECÀNICS:UNE-EN 1335-3:2009 MÈTODES D'ASSAIG MECÀNICS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'ESTABILITAT, LA RESISTÈNCIA I LA DURABILITAT DE LES CADIRES DE TREBALL
ELECTROSTÀTICA: EN 61340-5-1. PARTE 5-1: PROTECCIÓ DE COMPONENTS ELECTRÒNICS ENFRONT AL FENOMEN ELECTROSTÀTIC
CERTIF. AMBIENTALS: DISPOSA DE DAP
DIN EN ISO 14001:2015 SISTEMA DE GESTIÓ AMBIENTAL
DIN EN ISO 50001:2018 SISTEMA DE GESTIÓ ENERGÈTICA
E COVADIS GOLD, COMPROMÍS AMB LA SOSTENIBILITAT. OFICINA DE QUALITAT, BLUE ANGEL, BIFMA NIVELL E3 PLATÍ, O EQUIVALENTS
ALTRES: DIN EN ISO 9001:2015 SISTEMA DE GESTIÓ DE QUALITAT
REGLAMENT (CE) Nº 1221/2009 (EMAS)
DIN ISO 45001:2018 SISTEMA DE GESTIÓ DE SEGURETAT I SALUT

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

P-213 **PQ78-SO01** U SO.01 - C. OPERATIVA | B. GIRATÒRIA MITJANA | R. MITJÀ | M. SINCRONITZAT | BRAÇOS | ESD **Rend.: 1,000** **775,38** **€**

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE SO.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CADIRES OPERATIVES SO. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADIRA OPERATIVA GIRATÒRIA MITJANA AMB RESPATLLER MIG, MECANISME SINCRONITZAT, BRAÇOS REGULABLES, TOTALMENT ENTAPISSADA I CERTIFICADA ESD.

DIMENSIONS: RESPATLLER H 530
SEIENT H 420-525 | A 460 | F 460 MM
TOTAL H 1.130 | 685 | F 680 MM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS COMPONENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA, PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

BASE: - MITJANA, AMB 5 RADIS, EN ALUMINI POLIT
FUNCIONS: - REGULACIÓ D'ALÇADA DEL SEIENT DE 420 A 525 MM
- REGULACIÓ DE PROFUNDITAT DEL SEIENT, AMB ÀREA D'AJUST 50 MM
- REGULACIÓ D'ANGLE D'INCLINACIÓ SEIENT-RESPATLLER FINS A 101,5°
- REGULACIÓ INCLINACIÓ SEIENT, AMB 2 POSICIONS (0° I +4°)
- REGULACIÓ D'ALÇADA DEL RESPATLLER
- REGULACIÓ DEL SUPORT LUMBAR AMB ROTACIÓ MECÀNICA
- REGULACIÓ DE PES DE 45 A 130 KG
RESPATLLER: - MITJÀ ALT, ENTAPISSAT PEL DAVANT I AMB POLIPROPILÈ PEL DARRERA
- REGULABLE EN ALÇADA
- CÒMODE I FÀCIL DE MANEJAR SEGONS REQUERIMENTS INDIVIDUALS
- ÀREA D'AJUST DE 7 POSICIONS (70 MM)
- BLOQUEJABLE EN 4 POSICIONS
MECANISME: - SINCRONITZAT, BLOQUEJABLE
- MOLLA DE GAS DE SEGURETAT AUTOPORTANT
ENTAPISSAT: - SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSAT
- ESCUMA DE 50 MM, PURA, LLIURE DE CFC – CHC
REPOSABRAÇOS: - EN T, AMB REGULACIÓ 3D (AMPLADA, FONDÀRIA I ALÇADA)
RODES: - Ø 65 MM
- DURES, PER A SÒLS TOUS (

SEGONS DIN EN 12529)
- FRENADES, DEPENDENTS DE LA CÀRREGA
- CONDUCTORES

MATERIALS: - SEIENT I RESPATLLER COMPLETAMENT ENTAPISSATS
- BASE EN ALUMINI POLIT
- REPOSABRAÇOS I ALTRES ACCESSORIS EN POLIPROPILÈ NEGRE
- POSSIBILITAT D'ENTAPISSAT BICOLOR (SEIENT I RESPATLLER DIFERENTS)

ACABATS:

TEIXIT: RESISTENT, TRANSPIRABLE, CERTIFICADA ESD, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ 89 % POLÍ ACRÍLIC 2 % LICRA
AMPLADA 140 CM
PES: 535 G/LFM
RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ:ÚS INTENS AMB 10 ANYS DE GARANTIA
> 30.000 CICLES MARTINDALE
FRISAT: 4 - 5
SOLIDESA A LA LLUM: 5 – 6 (ISO 105 - B02)
RESISTÈNCIA A LA FRICCIÓ: 4 EN HUMIT I 5 EN SEC (ISO 105 – X12)
REACCIÓ AL FOC: EN 1021 - 1&2 (CIGARETTE & MATCH)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 4 COLORS DISPONIBLES

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,400	/R x	31,08000	=	12,43200	
A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,400	/R x	36,19000	=	14,47600	
				Subtotal:			26,90800	26,90800
Materials								
BQ78-SO01	U	SO.01 - C. OPERATIVA | B. GIRATÒRIA MITJANA | R. MITJÀ | M. SINCRONITZAT | BRAÇOS | ESD	1,000	x	748,47000	=	748,47000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE SO.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CADIRES OPERATIVES SO. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADIRA OPERATIVA GIRATÒRIA MITJANA AMB RESPATLLER MIG, MECANISME SINCRONITZAT, BRAÇOS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

REGULABLES, TOTALMENT ENTAPISSADA I CERTIFICADA ESD.

DIMENSIONS: RESPATLLER H 530
SEIENT H 420-525 | A 460 | F 460 MM
TOTAL H 1.130 | 685 | F 680 MM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS COMPONENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA, PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

BASE: - MITJANA, AMB 5 RADIS, EN ALUMINI POLIT
FUNCIONS: - REGULACIÓ D'ALÇADA DEL SEIENT DE 420 A 525 MM
- REGULACIÓ DE PROFUNDITAT DEL SEIENT, AMB ÀREA D'AJUST 50 MM
- REGULACIÓ D'ANGLE D'INCLINACIÓ SEIENT-RESPATLLER FINS A 101,5°
- REGULACIÓ INCLINACIÓ SEIENT, AMB 2 POSICIONS (0° I +4°)
- REGULACIÓ D'ALÇADA DEL RESPATLLER
- REGULACIÓ DEL SUPORT LUMBAR AMB ROTACIÓ MECÀNICA
- REGULACIÓ DE PES DE 45 A 130 KG
RESPATLLER:- MITJÀ ALT, ENTAPISSAT PEL DAVANT I AMB POLIPROPILÈ PEL DARRERA
- REGULABLE EN ALÇADA
- CÒMODE I FÀCIL DE MANEJAR SEGONS REQUERIMENTS INDIVIDUALS
- ÀREA D'AJUST DE 7 POSICIONS (70 MM)
- BLOQUEJABLE EN 4 POSICIONS
MECANISME: - SINCRONITZAT, BLOQUEJABLE
- MOLLA DE GAS DE SEGURETAT AUTOPORTANT
ENTAPISSAT: - SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSAT
- ESCUMA DE 50 MM, PURA, LLIURE DE CFC – CHC
REPOSABRAÇOS: - EN T, AMB REGULACIÓ 3D (AMPLADA, FONDÀRIA I ALÇADA)
RODES: - Ø 65 MM
- DURES, PER A SÒLS TOUS (SEGONS DIN EN 12529)
- FRENADES, DEPENDENTS DE LA CÀRREGA
- CONDUCTORES

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MATERIALS: - SEIENT I RESPATLLER COMPLETAMENT ENTAPISSATS
- BASE EN ALUMINI POLIT
- REPOSABRAÇOS I ALTRES ACCESSORIS EN POLIPROPILÈ NEGRE
- POSSIBILITAT D'ENTAPISSAT BICOLOR (SEIENT I RESPATLLER DIFERENTS)

ACABATS:

TEIXIT: RESISTENT, TRANSPIRABLE, CERTIFICADA ESD, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ 89 % POLÍ ACRÍLIC 2 % LICRA
AMPLADA 140 CM
PES: 535 G/LFM
RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ: ÚS INTENS AMB 10 ANYS DE GARANTIA
> 30.000 CICLES MARTINDALE
FRISAT: 4 - 5
SOLIDESA A LA LLUM: 5 – 6 (ISO 105 - B02)
RESISTÈNCIA A LA FRICCIÓ: 4 EN HUMIT I 5 EN SEC (ISO 105 – X12)
REACCIÓ AL FOC: EN 1021 - 1&2 (CIGARETTE & MATCH)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 4 COLORS DISPONIBLES

Subtotal:	748,47000		748,47000
COST DIRECTE			775,37800
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**775,37800**

P-214 PQ78-SO02 U SO.02 - CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU | RESPATLLER BAIX | TAULETA **Rend.: 1,000** **200,12** **€**

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA APILABLE PER ENTORNS EDUCATIUS I COL·LECTIVITATS AMB:

- CARCASSA EN POLIPROPILÈ AMB LA SUPERFICIE MICRO-TEXTURITZADA MATE ANTILLISCANT AMB COIXÍ ENTAPISSAT AL SEIENT DE TEIXÍ VINÍLIC
- ESTRUCTURA AMB BASE PATÍ REALITZADA EN TUB CIRCULAR D'ACER LAMINAT EN FRED Ø 12 X 2 MM, AMB SOLDADURA SEMIAUTOMÀTICA DE REALITZACIÓ ROBOTITZADA AMB APORTACIÓ DE FIL D'ACER CONTROLAT AMB GAS, AMB ACABAT LACAT
- PALA D'ESCRIPTURA DESMUNTABLE.TOTALMENT PLEGABLE. ESTRUCTURA METÀL·LICA EN CROM I JUNTA EN FOSA D'ALUMINI POLIT. LA PALA D'ESCRIPTURA ESTÀ FETA DE HPL NEGRE DE 12MM.

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

UN MÍNIM DE 12 COLORS
APILA MÍNIM 15 UNITATS

DIMENSIONS: A51 X F51 X H45/77 CM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

NORMATIVA:

L-2630 UNE 38-263
UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. (NIVELL L2, ÚS EXTREM)
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,400	/R x	31,08000	=	12,43200	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,400	/R x	36,19000	=	14,47600	
			Subtotal:					26,90800	26,90800
Materials									
	BQ78-SO02	U	SO.02 - CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU | RESPATLLER BAIX | TAULETA	1,000	x	173,21000	=	173,21000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA APILABLE PER ENTORNS EDUCATIUS I COL·LECTIVITATS AMB:

- CARCASSA EN POLIPROPILÈ AMB LA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

SUPERFICIE MICRO-TEXTURITZADA MATE ANTILLISCANT AMB COIXÍ ENTAPISSAT AL SEIENT DE TEIXÍ VINÍLIC
- ESTRUCTURA AMB BASE PATÍ REALITZADA EN TUB CIRCULAR D'ACER LAMINAT EN FRED Ø 12 X 2 MM, AMB SOLDADURA SEMIAUTOMÀTICA DE REALITZACIÓ ROBOTITZADA AMB APORTACIÓ DE FIL D'ACER CONTROLAT AMB GAS, AMB ACABAT LACAT
- PALA D'ESCRIPTURA DESMUNTABLE.TOTALMENT PLEGABLE. ESTRUCTURA METÀL·LICA EN CROM I JUNTA EN FOSA D'ALUMINI POLIT. LA PALA D'ESCRIPTURA ESTÀ FETA DE HPL NEGRE DE 12MM.

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS
APILA MÍNIM 15 UNITATS

DIMENSIONS: A51 X F51 X H45/77 CM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

NORMATIVA:

L-2630 UNE 38-263
UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. (NIVELL L2, ÚS EXTREM)
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		173,21000	173,21000
COST DIRECTE			200,11800
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**200,11800**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-215	**PQ78-SO03**	U	SO.03 - CARRO DE TRANSPORT PER LA CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU	**Rend.:**	**1,000**	**231,88** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO DE TRANSPORTS METÀL.LIC AMB RODES FORTES.
COLOR NEGRE
APILA MÍNIM 15 UNITATS

DIMENSIONS: A60 X F115 X H90 CM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,400	/R x	31,08000	=	12,43200	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,400	/R x	36,19000	=	14,47600	
			Subtotal:					26,90800	26,90800
Materials									
	BQ78-SO03	U	SO.03 - CARRO DE TRANSPORT PER LA CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU	1,000	x	204,97000	=	204,97000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO DE TRANSPORTS METÀL.LIC AMB RODES FORTES.
COLOR NEGRE
APILA MÍNIM 15 UNITATS

DIMENSIONS: A60 X F115 X H90 CM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
				Subtotal:	204,97000	204,97000
				COST DIRECTE		231,87800
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**231,87800**
P-216	**PQ78-ST01**	U	ST.01 - TAMBORET DE PLASTIC PER TAULA H 54 CM	**Rend.: 1,000**		**125,00** €
			TABURET ~35X20X35CM FET AMB MATERIALS 100% RECICLAT I RECICLABLE PLASTICPEOPLE D'ORIGEN LOCAL. OPCIONS DE MATERIALS RECICLATS SUGGERIDES PER AQUEST PROJECTE: DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORETS ~35X20X35CM FETS AMB MATERIALS 100% RECICLATS I RECICLABLES. S'INCLOUEN: - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL, FITXA I DETALLS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,100	/R x	36,19000	=	3,61900	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,100	/R x	31,08000	=	3,10800	
					Subtotal:			6,72700	6,72700
Materials									
	BQ78-ST01	U	ST.01 - TAMBORET DE PLASTIC PER TAULA H 54 CM	1,000	x	118,27000	=	118,27000	
			TABURET ~35X20X35CM FET AMB MATERIALS 100% RECICLAT I RECICLABLE PLASTICPEOPLE D'ORIGEN LOCAL.						

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			OPCIONS DE MATERIALS RECICLATS SUGGERIDES PER AQUEST PROJECTE: DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORETS ~35X20X35CM FETS AMB MATERIALS 100% RECICLATS I RECICLABLES. S'INCLOUEN: - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL, FITXA I DETALLS.			
				Subtotal:	118,27000	118,27000
				COST DIRECTE		124,99700
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**124,99700**
P-217	**PQ78-TA01**	U	TA.01 - TAULA ABATIBLE | H 74 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 2-4 USUARIS	**Rend.: 1,000**		**605,60** €
			DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA ABATIBLE RECTANGULAR PENSADA PER A ESPAIS POLIVALENTS I MULTIFUNCIONALS, AMB CAPACITAT D'ADOPTAR DIFERENTS PAPERS DINS D'UN MATEIX ÀMBIT, OFERIR PRESTACIONS DIFERENTS SEGONS L'ÚS DE LA SALA, FACILITAR EL TRANSPORT D'UNA BANDA A L'ALTRA I OCUPAR EL MÍNIM ESPAI UN COP PLEGADA. EL MODEL DISPOSARÀ DE: -SISTEMA D'ABATIMENT SENZILL I SEGUR, QUE NO REQUEREIX FORÇA NI EINES D'AJUDA, DISSENYAT PER SER EXECUTAT PER UNA PERSONA SOLA. -DIFERENTS MIDES POSSIBLES (L 180, 160, 140, 120 CM | F 80, 67 CM | H 74 CM). -EXTENSIONS (SEMICIRCULAR, TRAPEZOÏDAL, EN U). -DIFERENTS POSICIÓ DE POTES (REMESES O ALS EXTREMS DE LA TAULA). -DIVERSOS TIPUS DE SUPORTS (RODES AMB FRE, PEUS ANIVELLADORS D'ALUMINI, LACATS). -DIFERENTS ACABATS DE TAPA (MELAMINA, KOMPRESS). -CANTONADES RECTES O ARRODONIDES . -2 COLORS DE PEDESTAL (BLANC I NEGRE). -DIVERSOS ACCESSORIS: PECES OCULTES D'UNIÓ ENTRE TAULES, ELECTRIFICACIÓ AMB ENDOLLS SCHUKO I PECES PER A LA CONDUCCIÓ DEL CABLEJAT, FALDÓ (EN			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MELAMINA O TÈXTIL).
-DECLARACIÓ AMBIENTAL DE PRODUCTE (DAP).

ES SUBMINISTRARÀ SENSE FALDÓ, SENSE ELECTRIFICACIÓ (NI ENDOLLS NI PECES DE CABLEJAT), AMB POTES SITUADES ALS EXTREMS DE LA TAULA, AMB CANTONADES RECTES, AMB RODES I AMB PECES D'UNIÓ.

S'INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS.
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DIMENSIONS:
140 X 70 X 74 (L X F X H)

CARACTERÍSTIQUES:
-COLUMNA D'ALUMINI EXTRUSIONAT AMB INTERIOR BUIT PER A LA CONDUCCIÓ DE CABLES.
-COBERTA DE PLÀSTIC EXTRUÏT PER AMAGAR L'INTERIOR DE LA COLUMNA I ELS CABLES INSTAL·LATS.
-TAPA BILAMINADA DE 19 MM, AMB TAULER DE PARTÍCULES AMB RECOBRIMENT MELAMÍNIC P2 SEGONS NORMA UNE-EN 312, DE DENSITAT MITJANA DE 630 KG/M3, MECANITZAT A LA PART INFERIOR PER AL SEU CORRECTE MUNTATGE. CANTELL TERMOFUSIONAT DE 2 MM DE GRUIX.
-PEDESTAL EN FORMA DE T INVERTIDA, COMPOST PER UNA BASE D'ALUMINI INJECTAT AMB GRUIX MITJÀ DE 4 MM QUE SUPORTA UNA COLUMNA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI DE SECCIÓ TRAPEZOÏDAL DE 2,5 MM DE GRUIX, ACABAT AMB UNA CAPA DE PINTURA EPOXI DE 100 MICRES. INCLOUEN 2 CAPÇALS MÉS 2 BRAÇOS D'ABATIMENT EN ALUMINI INJECTAT.
-SUPORT AMB 4 RODES DE POLIAMIDA (1 AMB FRE I 1 SENSE A CADA PEDESTAL) I COS CROMAT DE 60 MM DE DIÀMETRE.
-MECANISME D'ACCIONAMENT AMB 2 TIRADORS DE POLIAMIDA REFORÇADA AMB CÀRREGA DE FIBRA DE VIDRE, SITUATS UN A CADA BRAÇ, DES DEL FRONTAL DE LA TAULA (LA TAULA NO OPOSA RESISTÈNCIA AL GIR I L'ANGLE D'INCLINACIÓ NEGATIU EVITA BOLCADES ACCIDENTALS).
-PECES D'UNIÓ PER ENSAMBLAR LES DIVERSES TAULES.

ACABATS:
COLORS DEL PEDESTAL I EL SOBRE A ESCOLLIR PER DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

NORMATIVA:
UNE-EN 15372:2017 : ´´MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA MESAS DE USO NO DOMÉSTICO´´

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,800	/R x	31,08000	=	24,86400	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,800	/R x	36,19000	=	28,95200	
					Subtotal:			53,81600	53,81600
Materials									
	BQ78-TA01	U	TA.01 - TAULA ABATIBLE | H 74 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 2-4 USUARIS	1,000	x	551,78000	=	551,78000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA ABATIBLE RECTANGULAR PENSADA PER A ESPAIS POLIVALENTS I MULTIFUNCIONALS, AMB CAPACITAT D'ADOPTAR DIFERENTS PAPERS DINS D'UN MATEIX ÀMBIT, OFERIR PRESTACIONS DIFERENTS SEGONS L'ÚS DE LA SALA, FACILITAR EL TRANSPORT D'UNA BANDA A L'ALTRA I OCUPAR EL MÍNIM ESPAI UN COP PLEGADA.

EL MODEL DISPOSARÀ DE:
-SISTEMA D'ABATIMENT SENZILL I SEGUR, QUE NO REQUEREIX FORÇA NI EINES D'AJUDA, DISSENYAT PER SER EXECUTAT PER UNA PERSONA SOLA.
-DIFERENTS MIDES POSSIBLES (L 180, 160, 140, 120 CM | F 80, 67 CM | H 74 CM).
-EXTENSIONS (SEMICIRCULAR, TRAPEZOÏDAL, EN U).
-DIFERENTS POSICIÓ DE POTES (REMESES O ALS EXTREMS DE LA TAULA).
-DIVERSOS TIPUS DE SUPORTS (RODES AMB FRE, PEUS ANIVELLADORS D'ALUMINI, LACATS).
-DIFERENTS ACABATS DE TAPA (MELAMINA, KOMPRESS).
-CANTONADES RECTES O ARRODONIDES .
-2 COLORS DE PEDESTAL (BLANC I NEGRE).
-DIVERSOS ACCESSORIS: PECES OCULTES D'UNIÓ ENTRE TAULES, ELECTRIFICACIÓ AMB ENDOLLS SCHUKO I PECES PER A LA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CONDUCCIÓ DEL CABLEJAT, FALDÓ (EN MELAMINA O TÈXTIL).
-DECLARACIÓ AMBIENTAL DE PRODUCTE (DAP).

ES SUBMINISTRARÀ SENSE FALDÓ, SENSE ELECTRIFICACIÓ (NI ENDOLLS NI PECES DE CABLEJAT), AMB POTES SITUADES ALS EXTREMS DE LA TAULA, AMB CANTONADES RECTES, AMB RODES I AMB PECES D'UNIÓ.

S'INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS.
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DIMENSIONS:
140 X 70 X 74 (L X F X H)

CARACTERÍSTIQUES:
-COLUMNA D'ALUMINI EXTRUSIONAT AMB INTERIOR BUIT PER A LA CONDUCCIÓ DE CABLES.
-COBERTA DE PLÀSTIC EXTRUÏT PER AMAGAR L'INTERIOR DE LA COLUMNA I ELS CABLES INSTAL·LATS.
-TAPA BILAMINADA DE 19 MM, AMB TAULER DE PARTÍCULES AMB RECOBRIMENT MELAMÍNIC P2 SEGONS NORMA UNE-EN 312, DE DENSITAT MITJANA DE 630 KG/M3, MECANITZAT A LA PART INFERIOR PER AL SEU CORRECTE MUNTATGE. CANTELL TERMOFUSIONAT DE 2 MM DE GRUIX.
-PEDESTAL EN FORMA DE T INVERTIDA, COMPOST PER UNA BASE D'ALUMINI INJECTAT AMB GRUIX MITJÀ DE 4 MM QUE SUPORTA UNA COLUMNA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI DE SECCIÓ TRAPEZOÏDAL DE 2,5 MM DE GRUIX, ACABAT AMB UNA CAPA DE PINTURA EPOXI DE 100 MICRES. INCLOUEN 2 CAPÇALS MÉS 2 BRAÇOS D'ABATIMENT EN ALUMINI INJECTAT.
-SUPORT AMB 4 RODES DE POLIAMIDA (1 AMB FRE I 1 SENSE A CADA PEDESTAL) I COS CROMAT DE 60 MM DE DIÀMETRE.
-MECANISME D'ACCIONAMENT AMB 2 TIRADORS DE POLIAMIDA REFORÇADA AMB CÀRREGA DE FIBRA DE VIDRE, SITUATS UN A CADA BRAÇ, DES DEL FRONTAL DE LA TAULA (LA TAULA NO OPOSA RESISTÈNCIA AL GIR I L'ANGLE D'INCLINACIÓ NEGATIU EVITA BOLCADES ACCIDENTALS).
-PECES D'UNIÓ PER ENSAMBLAR LES DIVERSES TAULES.

ACABATS:
COLORS DEL PEDESTAL I EL SOBRE A ESCOLLIR PER DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

NORMATIVA:
UNE-EN 15372:2017 : ´´MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA MESAS DE USO NO DOMÉSTICO´´

Subtotal:		551,78000	551,78000
COST DIRECTE			605,59600
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**605,59600**

P-218 **PQ78-TA02** U TA.02 - TAULETA AUXILIAR | H 65 CM | Ø 40 CM **Rend.: 1,000** **350,00** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL FIXA, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA). INCLOU 2 USB 2.0 DE 5V.

DIMENSIONS:
D 40 CM
H 65 CM
PES: 8,1 KG

MATERIALS I ACABATS:
SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 13 COLORS DISPONIBLES).
BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 15 COLORS DISPONIBLES).
COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,800	/R x	36,19000	=	28,95200	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,800	/R x	31,08000	=	24,86400	
			Subtotal:					53,81600	53,81600
Materials									
	BQ78-TA02	U	TA.02 - TAULETA AUXILIAR | H 65 CM | Ø 40 CM	1,000	x	296,18000	=	296,18000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL FIXA, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA). INCLOU 2 USB 2.0 DE 5V.

DIMENSIONS:
D 40 CM
H 65 CM
PES: 8,1 KG

MATERIALS I ACABATS:
SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 13 COLORS DISPONIBLES).
BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 15 COLORS DISPONIBLES).
COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

		Subtotal:			296,18000	296,18000
		COST DIRECTE				349,99600
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**349,99600**

P-219 **PQ78-TA03** U TA.03 - TAULETA AUXILIAR | H VARIABLE 55 A 75 CM | Ø 50 CM **Rend.: 1,000** **425,84** €

DESCRIPCIÓ:
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL D'ALTURA VARIABLE, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA).

DIMENSIONS:
D 60 CM
H DE 40 CM
PES: 8,1 KG

MATERIALS I ACABATS:
SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 10 COLORS DISPONIBLES).
BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 3 COLORS DISPONIBLES).
COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,800	/R x	36,19000	=	28,95200	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,800	/R x	31,08000	=	24,86400	
			Subtotal:					53,81600	53,81600
Materials									
	BQ78-TA03	U	TA.03 - TAULETA AUXILIAR | H VARIABLE 55 A 75 CM | Ø 50 CM	1,000	x	372,02000	=	372,02000	

DESCRIPCIÓ:
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL D'ALTURA VARIABLE, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA).

DIMENSIONS:
D 60 CM
H DE 40 CM
PES: 8,1 KG

MATERIALS I ACABATS:
SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 10 COLORS DISPONIBLES).
BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 3 COLORS DISPONIBLES).
COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.

	Subtotal:			372,02000	372,02000
	COST DIRECTE				425,83600
	DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL				**425,83600**

P-220 **PQ78-TC00** U DEFINICIÓ GENERAL DE LES TAULES CIRCULARS (TC) **Rend.: 1,000** **0,00** €

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE TAULES CIRCULARS D'INTERIOR INTEGRADES EN UNA COL·LECCIÓ COMPLERTA.

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES CIRCULARS (TC.01 A TC.03).

TAULA CIRCULAR PER A ÚS PER A EQUIPAMENT D'ÚS PÚBLIC EN AMBIENT INTERIOR AMB:
ESTRUCTURA: D'ALUMINI INJECTAT.
LES POTES ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIES EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
SOBRE: BASE SUPERIOR EN MDF DE 30 MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES.
ACCESSORIS: PASSA CABLES RODONS EN METALL O CAIXA D'ENDOLLS RODONA DE METALL., SEGONS ELS CASSOS (VEURE FITXA).
ANIVELLADORS DE PLÀSTIC AMB PUNTERES DE FELTRE.

ACABATS:
PINTURA: ELEMENTS METÀL·LICS REVESTITS AMB PINTURA EN POLS TERMOENDURIBLE A BASE DE RESINES EPOXI-POLIÈSTER AMB EFECTE METAL·LITZAT I TEXTURAT MAT, BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ.

INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA TAULA (FINS I TOT, FIXACIONS).
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
-TACS DE FELTRE PER LES POTES.
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

NORMATIVA:

TAULER:
ALTA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE: EN 432-2, PUNT 21 | ALTA RESISTÈNCIA SUPERFICIAL (RATLLAT): EN 438-2, PUNT 25 | RESISTÈNCIA A LA FLEXIÓ 100 MPA: EN-ISO 178 | RESISTÈNCIA ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS PER A LA NETEJA I MANTENIMENT | RESISTÈNCIA A LA LLUM NIVELL 6-8: EN 438-2, PUNT 27. RESISTÈNCIA AL FOC: EN 13501-1. EUROCLASS C-S2, D0.

ESTRUCTURA:
UNE-EN 527-1:2001 | DIMENSIONS: UNE-EN 527?2:2003 | SEGURETAT MECÀNICA: UNE-EN 527-3:2003 | ESTABILITAT I FORÇA MECÀNICA DE L'ESTRUCTURA: IEC-61340 (PART 2-1, PART 2-3, PART 5-1), PINTURA DIRECTIVA 1999/45/EC I 67/548/EEC SUBSTÀNCIES PERILLOSES PEL MEDI AMBIENT.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

ELECTRIFICACIÓ:
DISSIPATIVA D'ELECTRICITAT ELECTROSTÀTICA, PREVENCIÓ LIPOATRÒFIA EN 61340-2-1 | CERTIFICAT DE RESISTÈNCIA SUPERFICIAL I RESISTÈNCIA A PUNT DE CONNEXIÓ A TERRA EN 61340-2-3. AMBIENTAL: CERTIFICACIÓ DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE L'ECO-DISSENY ISO 14006
CERTIFICAT POR SGS DIN 10204 (PRODUCTES METÀL·LICS), PINTURA.

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

P-221	**PQ78-TC01**	U	TC.01 - TAULA CIRCULAR | H 75 CM | ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS	**Rend.: 1,000**	**1.350,00**	€

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB:
-DIMENSIONS: Ø 160 H 75 CM
-POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
-PASACABLES DE TUB D'ACER DE D140 MM AMB PLATINES DE 4 MM A CADA EXTREM PER FER LES FIXACIONS A LA BASE I AL CAPITELL I PREPARADA PER PASSAR EL CABLEJAT DES DE LA BASE AL TAULELL FINS A LES POTES PERIMETRALS.
-SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES.
-POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA.
-EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
					Subtotal:			40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TC01	U	TC.01 - TAULA CIRCULAR | H 75 CM | ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS	1,000	x	1.309,64000	=	1.309,64000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB:
-DIMENSIONS: Ø 160 H 75 CM
-POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
-PASACABLES DE TUB D'ACER DE D140 MM AMB PLATINES DE 4 MM A CADA EXTREM PER FER LES FIXACIONS A LA BASE I AL CAPITELL I PREPARADA PER PASSAR EL CABLEJAT DES DE LA BASE AL TAULELL FINS A LES POTES PERIMETRALS.
-SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES.
-POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA.
-EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

Subtotal:		1.309,64000	1.309,64000
COST DIRECTE			1.350,00200
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.350,00200**

P-222 PQ78-TC02 U TC.02 - TAULA OVALADA | H 75 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS **Rend.: 1,000** **1.563,00** €

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB:
-DIMENSIONS: Ø 160 X 120 H 75 CM.
-POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
-SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES .
-POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA.
-EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
					Subtotal:			40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TC02	U	TC.02 - TAULA OVALADA | H 75 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS	1,000	x	1.522,64000	=	1.522,64000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB:
-DIMENSIONS: Ø 160 X 120 H 75 CM.
-POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
-SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES .

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			-POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA. -EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.				
				Subtotal:		1.522,64000	1.522,64000
				COST DIRECTE			1.563,00200
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.563,00200**
P-223	**PQ78-TC03**	U	TC.03 - TAULA CIRCULAR | H 74 CM | PEU CENTRAL | 4 USUARIS	**Rend.:**	**1,000**	**832,69**	**€**
			DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB: -DIMENSIONS: Ø 100. -ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT . -DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT. -ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
					Subtotal:			40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TC03	U	TC.03 - TAULA CIRCULAR | H 74 CM | PEU CENTRAL | 4 USUARIS	1,000	x	792,33000	=	792,33000	
			DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB: -DIMENSIONS: Ø 100. -ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT . -DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT. -ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.						
					Subtotal:			792,33000	792,33000
				COST DIRECTE					832,69200
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %				0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**832,69200**
P-224	**PQ78-TR00**	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES TAULES RECTANGULARS (TR)	**Rend.:**	**1,000**			**0,00**	**€**
			SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULES DE COMPONENT RECTANGULAR (EN PLANTA I SECCIÓ), MODULARS, APTES TANT PER ENTORNS PÚBLICS COM PRIVATS, PER A ÚS INDIVIDUAL O COL·LECTIU EN INTERIOR, I INTEGRADES EN UNA COL·LECCIÓ COMPLERTA. LA TAULA A SUBMINISTRAR CORRESPON A UN PROGRAMA O SISTEMA MODULAR, VERSÀTIL I FLEXIBLE QUE: - PERMET REALITZAR CONFIGURACIONS SIMPLES, DOBLES, MÚLTIPLES I DE GRANS DIMENSIONS.						

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- DISPOSA D'UNA AMPLIA VARIETAT DE COMPLEMENTS I ACABATS, DE DIFERENTS MIDES I COLORS.
- TÉ ESTRUCTURES, POTES I COMPLEMENTS D'ACER.
- OFEREIX SOLUCIONS PER A LA GESTIÓ DE CABLEJAT MITJANÇANT PASSADISSOS, CAIXES I SAFATES/CONDUCTES HORITZONTALS I VERTICALS.
- PERMET GRAN ADAPTABILITAT A PROJECTES DIVERSOS I FORMATS ATÍPICS (CANTELLS TRAPEZOÏDALS, AMPLADA I ALÇADES DIVERSES).
- COMPLEIX LA NORMATIVA VIGENT I, PER TANT, TÉ QUALITATS I PRESTACIONS ADEQUADES A ÚS PER A COL·LECTIVITATS, EN EDIFICIS D'ÚS PÚBLIC.

DESCRIPCIÓ:

AGRUPAREM LES TAULES RECTANGULARS EN DUES AGRUPACIONS PER TENIR UNA ESTÈTICA I FUNCIONALITAT CLARA I ORDENADA.

GRUP 00 - TR.01, TR.02, TR.06, TR.07
GRUP 01 - TR.03, TR.05

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES RECTANGULARS DEL GRUP 00.

TAULA RECTANGULAR AMB:
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- PERFIL PERIMETRAL AMB RECLAU PER ENCASTAR EL 2OBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS I SUBJECTAR ELS COMPLEMENTS PER A LA CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT.
- TRAVESSERS INTERIORS I POTES METÀL·LIQUES AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- INTERIOR DE POTA BUIDA, DISPONIBLE PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DEL CABLEJAT, AMB TAPA METÀL·LICA REGISTRABLE IMANTADA DE 0,8 MM DE GRUIX.
- PEUS ANIVELLADORS.
- SOBRE DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES RECTANGULARS DEL GRUP 01.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

TAULA RECTANGULAR AMB:
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM.
-4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM, AMB ESPAI PER A CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT, REGISTRABLE A TRAVÉS D'UNA CANALETA VERTICAL IMANTADA.
- PERFIL PERIMETRAL AMB RECLAU PER ENCASTAR TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM I SUBJECTAR ELS COMPLEMENTS PER A LA CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT.
- TRAVESSERS INTERIORS I POTES METÀL·LIQUES AMB BASTIDORS D'ACER LACAT.
- INTERIOR DE POTA BUIDA, DISPONIBLE PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DEL CABLEJAT, AMB TAPA METÀL·LICA REGISTRABLE IMANTADA DE 0,8 MM DE GRUIX.
- PEUS ANIVELLADORS.
- SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM .

LA TAULA DISPOSA DE COMPLEMENTS OPCIONALS PER:
-ELECTRIFICACIÓ, AMB SAFATA METÀL·LICA EN XAPA D'ACER DE 1,2 MM DE GRUIX, PER GESTIÓ HORITZONTAL DEL CABLEJAT PER SOTA LA TAULA I PASSA CABLES CIRCULARS (METÀL·LICS O PLÀSTICS), TAPES RECTANGULARS AMB EL MATEIX ACABAT DEL TAULELL, ... PER A GESTIÓ VERTICAL.
-FIXACIONS AL TERRA.

INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA TAULA (FINS I TOT, FIXACIONS).
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DEL TERRA TÈCNIC A LA TAULA.

NOTA: TOTES LES MIDES DE LES TAULES, POSICIONS DELS ACCESSORIS I LES UBICACIONS DEL MOBLE ES SUPERVISARAN EN OBRA AMB DF ABANS DE LA SEVA FABRICACIÓ I MUNTATGE.
TOTES LES TAULES ELECTRIFICADES ES FIXARAN AL TERRA.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

MATERIALS I ACABATS:
-ELEMENTS METÀL·LICS PRINCIPALS ACABATS AMB REVESTIMENT AMB POLS TERMOENDURIT REALITZAT A PARTIR DE RESINES EPOXI-POLIÈSTER TERMOENDURIBLE AMB EFECTE METAL·LITZAT O TEXTURAT MATE DE MÍNIM 60 MICRES, AMB BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ. COLOR A ESCOLLIR PER DF DE LA CARA RAL STANDARD.
-ELEMENTS METÀL·LICS AUXILIARS ACABATS AMB VERNÍS DE POLIURETÀ MAT RESISTENT ALS RAIGS UV.
-TAULELLS EN COMPACTE HPL DE 19 MM DE GRUIX ACABAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.

ELECTRIFICACIÓ:
-ESPAI PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DE CABLEJAT EN POTES, REGISTRABLE PER MITJÀ DE CANALETA IMANTADA.
-SAFATA INFERIOR.
-CAIXES D'ELECTRIFICACIÓ INTEGRADES A TAULER, TAPES ABATIBLES, PASSACABLES CIRCULARS.

NORMATIVA:

TAULER:
ALTA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE: EN 432?2, PUNT 21 | ALTA RESISTÈNCIA SUPERFICIAL (RATLLAT): EN 438?2, PUNT 25 | RESISTÈNCIA A LA FLEXIÓ 100 MPA: EN-ISO 178 | RESISTÈNCIA ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS PER A LA NETEJA I MANTENIMENT | RESISTÈNCIA A LA LLUM NIVELL 6-8: EN 438?2, PUNT 27. RESISTÈNCIA AL FOC: EN 13501-1. EUROCLASS C-S2, D0.

ESTRUCTURA:
UNE-EN 527-1:2001 | DIMENSIONS: UNE-EN 527-2:2003 | SEGURETAT MECÀNICA: UNE-EN 527-3:2003 | ESTABILITAT I FORÇA MECÀNICA DE L'ESTRUCTURA: IEC-61340 (PART 2-1, PART 2-3, PART 5-1), PINTURA DIRECTIVA 1999/45/EC I 67/548/EEC SUBSTÀNCIES PERILLOSES PEL MEDI AMBIENT.

ELECTRIFICACIÓ:
DISSIPATIVA D'ELECTRICITAT ELECTROSTÀTICA, PREVENCIÓ LIPOATRÒFIA EN 61340-2-1 | CERTIFICAT DE RESISTÈNCIA SUPERFICIAL I RESISTÈNCIA A PUNT DE CONNEXIÓ A TERRA EN 61340-2-3. AMBIENTAL: CERTIFICACIÓ DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE L'ECO-DISSENY ISO 14006.
CERTIFICAT POR SGS DIN 10204 (PRODUCTES METÀL·LICS), PINTURA.

COST DIRECTE		0,00000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,0000**

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-225 **PQ78-TR01** U TR.01 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 6 USUARIS **Rend.: 1,000** **1.898,99** €

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR GRUP 00
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 280 X 120 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
-PEUS ANIVELLADORS .
-SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

OBSERVACIONS:
-LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
-TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
-EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
-REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
					Subtotal:			40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TR01	U	TR.01 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 6 USUARIS	1,000	x	1.858,63000	=	1.858,63000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR GRUP 00
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 280 X 120 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
-PEUS ANIVELLADORS .
-SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

OBSERVACIONS:
-LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
-TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
-EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
-REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL.

Subtotal:		1.858,63000	1.858,63000
COST DIRECTE			1.898,99200
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.898,99200**

P-226 **PQ78-TR02** U TR.02 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2 USUARIS **Rend.: 1,000** **1.214,35** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 200 X 80 X 74 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

CONFIGURACIONS.
- PEUS ANIVELLADORS
- SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.
- UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA
COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

OBSERVACIONS:
- LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF
- TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS
- EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA
- REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
			Subtotal:					40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TR02	U	TR.02 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2 USUARIS	1,000	x	1.173,99000	=	1.173,99000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 200 X 80 X 74 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- PEUS ANIVELLADORS
- SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			ACABATS. - UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: - LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA OBSERVACIONS: - LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF - TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS - EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA - REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.			
				Subtotal:	1.173,99000	1.173,99000
				COST DIRECTE		1.214,35200
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1.214,35200**
P-227	**PQ78-TR03**	U	TR.03 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 6 USUARIS	**Rend.:**	**1,000**	**3.502,36** €
			DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: -DIMENSIONS: 240 X 120 X 74 CM (L X F X H). -ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM. -4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM, AMB ESPAI PER A CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT, REGISTRABLE A TRAVÉS D'UNA CANALETA VERTICAL IMANTADA. -PEUS ANIVELLADORS. -SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE -2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 12 CM) PER A			

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE -1 UTS DE SAFATA INFERIOR METÀL·LICA (DIMENSIONS 150 X 20 CM) PER GESTIÓ HORITZONTAL DEL CABLEJAT. -UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
			Subtotal:					40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TR03	U	TR.03 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 6 USUARIS DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: -DIMENSIONS: 240 X 120 X 74 CM (L X F X H). -ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM. -4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM, AMB ESPAI PER A CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT, REGISTRABLE A TRAVÉS D'UNA CANALETA	1,000	x	3.462,00000	=	3.462,00000	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

VERTICAL IMANTADA.
-PEUS ANIVELLADORS.
-SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE
-2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 12 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE
-1 UTS DE SAFATA INFERIOR METÀL·LICA (DIMENSIONS 150 X 20 CM) PER GESTIÓ HORITZONTAL DEL CABLEJAT.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

Subtotal:		3.462,00000	3.462,00000
COST DIRECTE			3.502,36200
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**3.502,36200**

P-228 PQ78-TR04 U TR.04 - TAULA QUADRADA| 4 USUARIS **Rend.: 1,000** **736,54** €

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA QUADRADA AMB:
-DIMENSIONS: 79 X 79 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT.
-DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT.
-ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
			Subtotal:					40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TR04	U	TR.04 - TAULA QUADRADA| 4 USUARIS	1,000	x	696,18000	=	696,18000	

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA QUADRADA AMB:
-DIMENSIONS: 79 X 79 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT.
-DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT.
-ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

Subtotal:		696,18000		696,18000
COST DIRECTE				736,54200
DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				**736,54200**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P-229	**PQ78-TR05**	U	TR.05 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS	**Rend.: 1,000**	**2.150,31**	**€**

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 160 X 70 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM.
-4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM.
-PEUS ANIVELLADORS.
-SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
					Subtotal:			40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TR05	U	TR.05 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS	1,000	x	2.109,95000	=	2.109,95000	

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	

ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 160 X 70 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM.
-4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM.
-PEUS ANIVELLADORS.
-SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

Subtotal:			2.109,95000	2.109,95000
COST DIRECTE				2.150,31200
DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				**2.150,31200**

P-230	**PQ78-TR06**	U	TR.06 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS	**Rend.: 1,000**	**2.013,08**	**€**

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
			Subtotal:					40,36200	40,36200
Materials									
BQ78-TR06	U		TR.06 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS	1,000	x	1.972,72000	=	1.972,72000	

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

			Subtotal:					1.972,72000	1.972,72000

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			2.013,08200
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**2.013,08200**

P-231	**PQ78-TR07**	U	TR.07 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 8 USUARIS	**Rend.: 1,000**	**2.300,77**	€

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 300 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
			Subtotal:					40,36200	40,36200
Materials									

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BQ78-TR07	U	TR.07 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 8 USUARIS	1,000	x	2.260,41000	=	2.260,41000

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 300 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		2.260,41000	2.260,41000
COST DIRECTE			2.300,77200
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**2.300,77200**

P-232 **PQ78-TR08** U TR.08 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI **Rend.: 1,000** **1.330,77** **€**

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 160 X 90 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 45 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
			Subtotal:					40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TR08	U	TR.08 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI	1,000	x	1.290,41000	=	1.290,41000	

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- DIMENSIONS: 160 X 90 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 45 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

Subtotal:		1.290,41000	1.290,41000
COST DIRECTE			1.330,77200
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.330,77200**

P-233 **PQ78-TR09** U TR.09 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI **Rend.: 1,000** **2.456,89** €

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H)

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	H	AJUDANT MUNTADOR	0,600	/R x	31,08000	=	18,64800	
	A0F-000R	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0,600	/R x	36,19000	=	21,71400	
			Subtotal:					40,36200	40,36200
Materials									
	BQ78-TR09	U	TR.09 - TAULA RECTANGULAR	H 74 CM	1,000	x	2.416,53000	=	2.416,53000	

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS - CANTONADES I LATERALS ARRODONITS - ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: - UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA NO INCLOU: - EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.	
			Subtotal: 2.416,53000	2.416,53000
			COST DIRECTE	2.456,89200
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	**2.456,89200**

Pressupost

PRESSUPOST

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	01	P - PRESTATGERIES
Titol 4	01	PP - PRESTATGERIES DE PARET

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-PP00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES DE PARET (PP)	0,00	1,000	0,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA SIMPLE (A UNA SOLA CARA) COLLADA A PARET I ESPECÍFICA PER A BIBLIOTEQUES I CENTRES DE DOCUMENTACIÓ, FORMADA PER:

- ESTRUCTURA VERTICAL DE MUNTANTS TIPUS “CREMALLERA”
- SENSE MUNTANTS VERTICALS DIVISORIS (EFECTE BALDA CONTINUA D’2 MM DE GRUIX)
- PRESTATGES HORITZONTALS INCLINABLES
- PRESTATGES INCLINATS
- CALAIXOS (CD’S, DVD’S, CÒMICS, ...)
- ARMARIS
- REVISTERS
- ALTRES COMPLEMENTS I ELEMENTS INTERCANVIABLES

AQUESTA PRESTATGERIA DE PARET FORMARÀ PART D’UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS EXEMPTS, CIRCULARS O GIRATORIS (TIPUS TORRE) D’IDÈNTICS ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES.

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER TOTS ELS ELEMENTS DE PRESTATGERIA A PARET (PP.01 A PP.29).

PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA PER COLLAR A PARET AMB MARCAT PREDOMINI DE LES LÍNIES VERTICALS, SENSE PRESÈNCIA CONSTRUÏDA DEL MUNTANT HORITZONTAL, DE FORMA QUE:

- ELS MUNTANTS VERTICALS ESTAN SITUATS AL FONS, COLLATS A PARET
- ELS PRESTATGES ESTAN SITUATS EN PRIMER PLA

CADA MÒDUL VERTICAL DE 90 CM ESTARÀ FORMAT PER:

- 1 ESTRUCTURA DE CREMALLERA D’INICI + 1 ESTRUCTURA DE CONTINUÏTAT C. 90 CM, LONGITUD 210 CM, DE TUB D’ACER AMB DOBLE PERFORACIÓ VERTICAL CADA 3 O 5 CM PER A L’ENCAIX DELS PRESTATGES I COMPLEMENTS
- 5 PRESTATGES REGULABLES QUE PERMETIN TANT LA POSICIÓ HORITZONTAL COM LA INCLINADA
- 1 ELEMENT SUPERIOR PER A RETOLACIÓ, D’ALÇADA 4-5 CM SITUAT EN EL PLA FRONTAL DE LA PRESTATGERIA
- 1 PRESTATGE INFERIOR REGULABLE AMB INCLINACIÓ INVERTIDA DE 10º, AMB PLEC FRONTAL I POSTERIOR PER ACOBLAR EL SUPORT DE LLIBRES MÒBIL
- 1 MALLA PERIMETRAL VERTICAL EN ELS LATERALS QUE REMATA LA PRESTATGERIA SENSE SER UN ELEMENT SÒLID NI OPAC

CADA PRESTATGE INCLOURÀ:

- 1 SEPARADOR O CARTEL·LA LATERAL D’INICI + 1 DE

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

CONTINUÏTAT, COL·LOCAT DIRECTAMENT A CREMALLERA (MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA VERTICAL)
- 1 SUPORT MÒBIL SUBJECTA LLIBRES COL·LOCAT DIRECTAMENT A RAIL POSTERIOR
- 1 PORTA ETIQUETES DE PVC EL FRONTAL

EL CONJUNT:

- S’UBICARÀ DINS D’UN RECERCLAT EXECUTAT DE MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA
- INCLOURÀ TAMBÉ LES PECES ESPECIALS DE REMAT I AJUST, TOT AMB EL MATEIX MATERIAL I ACABAT SUPERFICIAL QUE L’ESTRUCTURA I LES PRESTATGERIES, PERÒ AMB COLORS A ESCOLLIR PER DF.

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: 90 CM (DISTÀNCIA ENTRE CREMALLERES) AMB TOLERÀNCIA DE ± 3 CM
ALTURA TOTAL: 210 CM DINS DE FORNÍCULA DE 215 CM
ALTURA LLIURE INFERIOR: > 25 CM FINS AL PRIMER PRESTATGE INCLINAT
FONDÀRIA TOTAL: 325 MM (FORNÍCULA 330 MM) O 425 (FORNÍCULA 440)
FONDÀRIA PRESTATGE: 270 MM O 370

ORGANITZACIÓ:

6 NIVELLS ACCESSIBLES ESPAIATS C. 36 CM APROXIMADAMENT
1 NIVELL DE SENYALITZACIÓ SUPERIOR AMB PORTARÈTOL

ESTRUCTURA:

CREMALLERES O MUNTANTS VERTICALS DE TUB D’ACER AMB PERFORACIONS PER A COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES I MECANITZACIÓ PER AL CARGOLAT A PARET.

LATERALS:

LES TERMINACIONS LATERALS SERAN DE MALLA DE SECCIÓ 5X5 O 10X10 CM MESURA I PINTATS SEGONS DEFINICIÓ DE LA DF I ACABAR DE DEFINIR EN OBRA.

LES “CREMALLERES” ES REPLANTEJARAN EN MÒDULS D’INTEREIX 90 CM, EXCEPTE ELS EXTREMS, EN QUE ES DESPLAÇARÀ CAP AL CENTRE L’EQUIVALENT A LA DISTÀNCIA ENTRE PERFORACIONS.

PRESTATGES:

PRESTATGES METÀL·LICS PER A LLIBRES:

- REGULABLES EN ALÇADA CADA 30 < H
- FABRICATS AMB XAPA D’ACER LAMINAT EN FRED E>1 MM, EN UNA SOLA PEÇA TALLADA A LÀSER
- AMB 1 REFORÇ INFERIOR (OMEGA) EN TOTA LA LLARGADA
- AMB FONADURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES
- AMB PLEC FRONTAL RECULAT 50 MM PER VISIBILITZAR UN FRONT MOLT PRIM DE 2 MM I PERMETRE ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA
- PERMETEN POSICIÓ PLANA O INCLINADA, SENSE CAP PEÇA AFEGIDA
- PINTATS EN EPOXY (COOR A DEFINIR PER LA DF – MÍNIM 256 COLORS)

CADA PRESTATGE, INCLOSOS EL SUPERIOR I INFERIOR, DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT

ELS AGUANTALLIBRES DEL PRESTATGE SUPERIOR DE L'ÀMBIT DE BIBLIOTECA (ÚS EXPOSITIU) O ELS QUE NO ES REQUEREIXEN EN LA POSTA EN SERVEI ES DIPOSITARAN EN ELS MAGATZEMS DE SUPORT.

ARMARIS:

ARMARI DE COS METÀL·LIC, COMPATIBLE AMB EL SISTEMA DE CREMALLERES, AMB FRONTAL PLA I PORTES BATENTS:

- FONDÀRIA 32,5 CM EN SALES DE TREBALL DE DISTRICTE (P.2 I 3)
- FONDÀRIA 55 CM EN TAULELLS DE BIBLIOTECA (P.B I 1)
- TANCA AMB CLAU I PRESTATGE INTERIOR MÒBIL.

INCLOU REMAT SUPERIOR MODULAR DE TAULER D'AGLOMERAT DE FUSTA AMB ACABAT LAMINAT HPL I CANTEJAT LÀSER, DE GRUIX 19 MM I FONDÀRIA 33-55 CM AMB ENCAIXOS POSTERIORS PER ALLOTJAR LES CREMALLERES.

CALAIXOS:

CALAIXOS METÀL·LICS PER A CONTES, CÒMIC O AUDIOVISUALS INTERCANVIABLES AMB ELS PRESTATGES, AMB:

- GUIES TELESCÒPIQUES D'EXTRACCIÓ TOTAL
- SISTEMA DE RETORN FINAL I ANTIBOLCADA
- RANURES LATERALS PER A LA REGULACIÓ DELS ESPAIS SEGONS NECESSITAT
- SEPARADORS DE METACRILAT
- BASE AMB ESTORETA DE GOMA ANTILLISCANT RANURADA

ACABATS:

TOTS ELS ELEMENTS METÀL·LICS, TANT CREMALLERES COM PRESTATGES I COMPLEMENTS, ESTARAN ACABATS AMB PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

EL SISTEMA HA DE PERMETRE LA POSSIBILITAT QUE LA DF PUGUI ESCOLLIR UN COLOR RAL DIFERENT EN LES DIVERSES CARES I ELEMENTS (PLA FRONTAL, SUPERIOR I INFERIOR DEL REMAT, PLA FRONTAL, LATERAL EXTERIOR I LATERAL INTERIOR, CREMALLERES, PRESTATGES, ...)

COL·LOCACIÓ:

SUPORT VERTICAL COLLAT A PARET AMB TACS MECÀNICS EN NOMBRE I CARACTERÍSTIQUES ADEQUADES A LA SOBRECÀRREGA PREVISTA I AL TIPUS DE SUPORT (FORMIGÓ, CARTRÓ GUIX O "GERO" SEGONS ELS CASSOS)

NORMATIVA:

- UNE 11016:89 I UNE 11023-2:92 ARMARIS I MOBLES SIMILARS PER A ÚS DOMÈSTIC I PÚBLIC. ESPECIFICACIONS I

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

CARACTERÍSTIQUES FUNCIONALS. PART 2: RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL I ESTABILITAT. FLEXIÓ DE PRESTATGES.
- UNE 14073 2:2005 I UNE 14073 3:2005 MOBILIARI D'OFICINA. MOBILIARI D'ARXIU. REQUISITS DE SEGURETAT. ESTABILITAT I RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL. REQUISITS GENERALS DE SEGURETAT. RESISTÈNCIA DE LA UNITAT. RESISTÈNCIA DELS PRESTATGES. RESISTÈNCIA DELS SUPORTS DELS PRESTATGES. ESTABILITAT.
- UNE 89401 3:08 MOBILIARI D'OFICINA. MATERIALS PER A MOBILIARI D'OFICINA. PART 3: ARMARIS I ARXIVADORS. RESISTÈNCIA DELS RECOBRIMENTS ORGÀNICS ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS DOMÈSTIC.

NOTA:

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADA REFERÈNCIA, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. (P - 163)

2	PQ78-PP01	U	PP01 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1.613,85	4,000	6.455,40

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 10 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 164)

3	PQ78-PP02	U	PP02 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	2.315,38	4,000	9.261,52

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS

			- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PAR A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 165)			
4	PQ78-PP03	U	PP03 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 4 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A324 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 4 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 4 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 20 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 20 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 20 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 25 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 166)	3.016,92	1,000	3.016,92
5	PQ78-PP04	U	PP04 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 167)	1.307,69	2,000	2.615,38

6	PQ78-PP05	U	PP05 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº CALAIXOS REVISTER: 10 UTS DE 3 PORTES BATENTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 168)	2.315,38	2,000	4.630,76
7	PQ78-PP06	U	PP06 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 0 CM + 1 MÒDUL 90 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 169)	1.843,08	6,000	11.058,48
8	PQ78-PP07	U	PP07 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS	5.903,08	2,000	11.806,16

			- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 50 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 170)			
9	PQ78-PP08	U	PP08 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS - Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 8 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 171)	1.472,31	2,000	2.944,62
10	PQ78-PP09	U	PP09 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 90 CM + 2 MÒDULS 100 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS - Nº MÒDULS DE 100 CM: 2 UTS - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 15 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS	1.996,15	2,000	3.992,30

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

			AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 172)			
11	PQ78-PP10	U	PP10 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 130 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A294 X F33 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 3 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 173)	1.252,31	5,000	6.261,55
12	PQ78-PP11	U	PP11 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL DE 130 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ... DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM - Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS - Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS - Nº MÒDULS DE 130 CM: 1 UT - Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS - Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS - Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS - Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS - Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS - Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS - Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS - Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS - Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 174)	1.526,15	5,000	7.630,75
13	PQ78-PP12	U	PP12 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE	1.709,23	2,000	3.418,46

FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 2 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 2 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 6 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 175)

14	PQ78-PP13	U	PP13 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	2.461,54	1,000	2.461,54

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 3 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 3 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 3 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 4 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 176)

15	PQ78-PP14	U	PP14 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	2.570,00	1,000	2.570,00

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS

EUR

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 177)

16	PQ78-PP15	U	PP15 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 60 CM	5.676,92	1,000	5.676,92

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.15 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A769 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 60 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 10 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITOR INCLINATS 10º: 10 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 50 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 50 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 55 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 178)

17	PQ78-PP16	U	PP16 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	1.490,77	1,000	1.490,77

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.16 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A196 X F46 X H286 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 6 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 6 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 179)

18	PQ78-PP17	U	PP17 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	1.384,62	1,000	1.384,62

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.17 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.

EUR

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º:2 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 18 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 180)

19	PQ78-PP18	U	PP18 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1.993,08	2,000	3.986,16

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.18 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 15 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 15 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 10 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 181)

20	PQ78-PP19	U	PP19 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM	5.035,38	1,000	5.035,38

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.19 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A644 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 40 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 8 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 40 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 40 UTS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 45 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 182)

21	PQ78-PP20	U	PP20 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1.824,62	2,000	3.649,24

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.20 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 3 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 3 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 183)

22	PQ78-PP21	U	PP21 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 90 CM	4.224,64	1,000	4.224,64

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.21 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 2 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 10 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 15 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 184)

23	PQ78-PP22	U	PP22 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM	627,69	1,000	627,69

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.22 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE

FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A164 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 2 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 185)

24	PQ78-PP23	U	PP23 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	947,69	1,000	947,69

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.23 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 3 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 186)

25	PQ78-PP24	U	PP24 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 1 MÒDUL 80 CM	327,69	1,000	327,69

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.24 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A84 X F46 X H70 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 1 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 1 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS

- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 187)

26	PQ78-PP25	U	PP25 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 80 CM + 2 MÒDULS 90 CM	1.226,15	1,000	1.226,15

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.25 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A344 X F46 X H210 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 2 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 4 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 188)

27	PQ78-PP26	U	PP26 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 3 MÒDULS 80 CM	1.357,69	3,000	4.073,07

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.26 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A250 X F33 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 3 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES EXPOSITORS INCLINATS 10º: 9 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS REVESTIMENT MALLA POSTERIOR: 3 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 189)

28	PQ78-PP27	U	PP27 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 2 MÒDULS 75 CM	698,46	1,000	698,46

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.27 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A150 X F5 X H284 CM

- Nº MÒDULS DE 75 CM: 2 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 0 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 0 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 190)

29	PQ78-PP28	U	PP28 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM + 1 MÒDUL 90 CM	3.040,00	1,000	3.040,00

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.28 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A738 X F46 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 1 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 9 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 191)

30	PQ78-PP29	U	PP29 - PRESTATGERIA COLLADA A PARET | 8 MÒDULS 80 CM	2.813,08	1,000	2.813,08

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PP.29 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PP.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A649 X F46 X H281 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 8 UTS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- Nº MÒDULS DE 90 CM: 0 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 10 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 8 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 10 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 14 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AXUILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 192)

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.01.01**	**117.325,40**
Obra		01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo		01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3		01	P - PRESTATGERIES
Titol 4		02	PE - PRESTATGERIES EXEMPTES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-PE00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES EXEMPTES (PE)	0,00	1,000	0,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR EXEMPTA METÀL·LICA DOBLE (A DOS CARES) ESPECÍFICA PER A BIBLIOTEQUES I CENTRES DE DOCUMENTACIÓ, FORMADA PER:

- ESTRUCTURA VERTICAL DE BASTIDORS AMB "CREMALLERA" AL MUNTANTS DAVANTER I POSTERIOR
- PRESTATGES HORITZONTALS INCLINABLES
- PRESTATGES INCLINATS
- CALAIXOS (CD'S, DVD'S, CÒMICS, ...)
- ARMARIS
- REVISTERS
- ALTRES COMPLEMENTS I ELEMENTS INTERCANVIABLES

AQUESTA PRESTATGERIA EXEMPTA FORMARÀ PART D'UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS EXEMPTS, CIRCULARS O GIRATORIS (TIPUS TORRE) D'IDÈNTICS ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES.

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER TOTS ELS ELEMENTS DE PRESTATGERIA A PARET (PE.01 A PE.06).

ESTRUCTURA

- ACER QUADRAT DE 30MM I 2MM DE GRUIX.
- PERFORACIÓ PER ENGANXAR ELS ACCESSORIS TALLATS MITJANÇANT LÀSER.
- REGULACIÓ DELS ACCESSORIS CADA 30MM.
- ANIVELLADORS DE NAILON.
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF

BALDES

- XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA 10 MM AMB 1 OMEGA INFERIOR, D' 1,2 MM DE GRUIX.
- SUPORTS DE PRESTATGES EN XAPA D' ACER DE 2MM
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF
- PERMETEN UTILITZAR ELS SUBJECTES PENJATS A LA SUPERFÍCIE INFERIOR PER AIXÍ DONAR SUPORT ALS LLIBRES DE L'ESTANY IMMEDIATAMENT INFERIOR
- PERMETEN L'ÚS DE SUBJECTA LLIBRES FIXOS A LA PART POSTERIOR DE LA BALDA
- BALDA DE SOSTRE SIMPLE O DOBLE DE XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, DE 0,8 MM DE GRUIX.
- FIXACIÓ ALS MUNTANTS MITJANÇANT 4 CARGOLS UNBRAKO.
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF
- BALDA DE FONS DE XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, D' 1,2 MM DE GRUIX.
- FIXACIÓ ALS MUNTANTS MITJANÇANT 4 CARGOLS UNBRAKO.
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF

CRUCETA PER TRAVAR LA PRESTATGERIA

- TUB D' ACER DE 20X10MM I 1,5MM DE GRUIX.
- FIXACIÓ ALS MUNTANTS AMB 2 CARGOLS UNBRAKO.
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF

PANEL POSTERIOR (OPCIONAL)

- XAPA D' ACER LAMINADA EN FRED I DOBLEGADA, DE 0,8 MM DE GRUIX.
- FIXACIÓ ALS MUNTANTS AMB CARGOLS UNBRAKO (QUANTITAT DEPÈN DE L'ALTURA).
- ACABAT DE PINTURA EPÒXID COLOR A DEFINIR PER LA DF

PANEL LATERAL

- ACABAT EN POLS TERMOENDURIBLE FORMULAT AMB RESINES EPÒXID-POLIÈSTER AMB EFECTE TEXTURITZAT METÀL·LIC I MAT.
- BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA I MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L' ABRASIÓ
- ES RECOMANA EXCLUSIVAMENT PER A APLICACIONS D' ÚS EN INTERIORS.

CADA MÒDUL VERTICAL DE 90 CM ESTARÀ FORMAT PER:

- 1 ESTRUCTURA RECTANGULAR AMB CREMALLERA D'INICI + 1 ESTRUCTURA DE CONTINUÏTAT DE 90 CM DE LONGITUD I UNA ALÇADA DE 150 CM, DE TUB D'ACER AMB DOBLE PERFORACIÓ VERTICAL CADA 3 O 5 CM PER A L'ENCAIX DELS PRESTATGES I COMPLEMENTS
- 3 Ó 4 PRESTATGES REGULABLES QUE PERMETIN TANT LA POSICIÓ HORITZONTAL COM LA INCLINADA
- 1 ELEMENT SUPERIOR PER A RETOLACIÓ, D'ALÇADA 4-5 CM SITUAT EN EL PLA FRONTAL DE LA PRESTATGERIA
- 1 PRESTATGE INFERIOR REGULABLE AMB INCLINACIÓ INVERTIDA DE 10º, AMB PLEC FRONTAL I POSTERIOR PER ACOBLAR EL SUPORT DE LLIBRES MÒBIL
- 1 MALLA PERIMETRAL VERTICAL EN ELS LATERALS QUE REMATA LA PRESTATGERIA SENSE SER UN ELEMENT SÒLID NI OPAC

CADA PRESTATGE INCLOURÀ:

- 1 SEPARADOR O CARTEL·LA LATERAL D'INICI + 1 DE CONTINUÏTAT, COL·LOCAT DIRECTAMENT A CREMALLERA (MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA VERTICAL)

- 1 SUPORT MÒBIL SUBJECTA LLIBRES COL·LOCAT DIRECTAMENT A RAIL POSTERIOR

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- 1 PORTA ETIQUETES DE PVC EL FRONTAL

EL CONJUNT:

- S'UBICARÀ DINS D'UN RECERCLAT EXECUTAT DE MALLA SOLDADA A LA CREMALLERA
- INCLOURÀ TAMBÉ LES PECES ESPECIALS DE REMAT I AJUST, TOT AMB EL MATEIX MATERIAL I ACABAT SUPERFICIAL QUE L'ESTRUCTURA I LES PRESTATGERIES, PERÒ AMB COLORS A ESCOLLIR PER DF.

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: 90 CM (DISTÀNCIA ENTRE CREMALLERES) AMB TOLERÀNCIA DE ± 3 CM
ALTURA TOTAL: 150 CM DINS DE FORNÍCULA DE 215 CM
ALTURA LLIURE INFERIOR: > 25 CM FINS AL PRIMER PRESTATGE INCLINAT
FONDÀRIA TOTAL: 630 MM
FONDÀRIA PRESTATGE: 270 MM

ORGANITZACIÓ:

3 NIVELLS ACCESSIBLES ESPAIATS C. 36 CM APROXIMADAMENT
1 NIVELL DE SENYALITZACIÓ SUPERIOR AMB PORTARÈTOL

ESTRUCTURA:

MUNTANTS VERTICALS DE TUB D'ACER AMB PERFORACIONS PER A COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES I MECANITZACIÓ PER AL CARGOLAT A PARET.
LES "CREMALLERES" ES REPLANTEJARAN EN MÒDULS D'INTEREIX 90 CM, EXCEPTE ELS EXTREMS, EN QUE ES DESPLAÇARÀ CAP AL CENTRE L'EQUIVALENT A LA DISTÀNCIA ENTRE PERFORACIONS.

LATERALS:

LES TERMINACIONS LATERALS SERAN DE MALLA DE SECCIÓ 5X5 CM PINTATS SEGONS DEFINICIÓ DE LA DF.
(P - 155)

2	PQ78-PE01	U	PE01 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM |	3.793,00	12,000	45.516,00

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 24 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 24 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 24 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 32 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA

CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 156)

3 PQ78-PE02 U PE02 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | 5.080,00 1,000 5.080,00

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTE SLES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 157)

4 PQ78-PE03 U PE03 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | 6.381,00 1,000 6.381,00

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CD/DVD: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 158)

5 PQ78-PE04 U PE04 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | 6.939,00 1,000 6.939,00

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

EUR

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 0 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 6 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 0 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 18 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 0 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 159)

6 PQ78-PE05 U PE05 - PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA | 3 MÒDULS 90 CM | 5.652,00 1,000 5.652,00

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 3 UTS
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 12 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 12 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 9 UTS
- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 12 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 16 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 160)

7 PQ78-PE06 U PE06 - PRESTATGERIA CURVA SIMPLE EXEMPTA | 4 MÒDULS 90 CM | 2.307,69 2,000 4.615,38

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PE.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTES LES PRESTATGERIES PE.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...
DIMENSIONS PRESTATGERIA: A274 X F63 X H150 CM

- Nº MÒDULS DE 80 CM: 0 UTS
- Nº MÒDULS DE 90 CM: 4 UTS
- RADIO 173º
- Nº PECES SUPERIORS PER A RETOLACIÓ: 8 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS/INCLINABLES: 16 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PECES PVC RETOLACIÓ PRESTATGE: 16 UTS
- Nº CALAIXOS EXTRAIBLES PER CÒMICS: 0 UTS

EUR

- Nº PLAFONS MALLA REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 30 CM: 0 UTS
- Nº ARMARIS DE FONDÀRIA 55 CM: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 16 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 20 UTS
- Nº LATERALS MALLA PINTADA: 2 UTS

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 161)

8	PQ78-PE07	U	PE07 - PRESTATGERIA EXEMPTA CIRCULAR PER JOCS; 6 MÒDULS; ZONA INFANTIL	11.305,00	1,000	11.305,00

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PRESTATGERIA: DIÀMETRE INTERIOR 84 CM

ALTURA TOTAL: 100 CM

- Nº MÒDULS: 6 UTS
- Nº PRESTATGES PLANS: 24 UTS
- Nº PRESTATGES INFERIORS INCLINATS 10º: 0 UTS
- Nº PLAFONS REVESTIMENT POSTERIOR: 0 UTS
- Nº AGUANTALLIBRES: 0 UTS
- Nº CARTEL·LES SEPARADORES: 12 UTS
- Nº REMATS LATERALS: 4 UTS

ACABATS:

- XAPA LACADA A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 162)

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.01.02**	**85.488,38**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	01	P - PRESTATGERIES
Titol 4	03	PC - PRESTATGERIES COMPLEMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-PC00	U	DEFINICIÓ GENERAL DELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA (PC)	0,00	1,000	0,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COMPLEMENTS DIVERSOS PER AL SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA, TANT COLLADA A PARET (PP) COM EXEMPTA (PE).

DESCRIPCIÓ:

DESCRIPCIÓ GENERAL VÀLIDA PER TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA

EL SISTEMA MODULAR DE PRESTATGERIA AMB CREMALLERA VERTICAL C. 90 CM PERMET LA INCORPORACIÓ DE DIVERSOS COMPLEMENTS I ACCESSORIS, COM ARA:

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- FORNÍCULA PER A PANTALLA DE RECOMANATS (32 '')
- FORNÍCULA PER A PANTALLA INFORMATIVA (55'')
- FORNÍCULA PER A CENTRE D'INTERÈS O RACÓ TEMÀTIC

- CALAIXOS EXTRAÏBLES ALTS I BAIXOS (PER A CD'S, DVD'S, ...)
- CALAIXOS FIXES ALTS I BAIXOS
- EXPOSITORS INCLINATS EN V INVERTIDA (PER UTILITZAR EN LA PRÒPIA PRESTATGERIA O SOBRETAULA)
- PRESTATGES PLANS INCLINABLES COMPLEMENTARIS

ACABATS:

TOTS ELS ELEMENTS METÀL·LICS, ESTARAN ACABATS AMB PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES (ÍDEM ELEMENTS METÀL·LICS DE PRESTATGERIA) AMB COLORS A DEFINIR PER LA DF.
EL SISTEMA HA DE PERMETRE LA POSSIBILITAT QUE LA DF PUGUI ESCOLLIR UN COLOR RAL DIFERENT EN LES DIVERSES CARES I ELEMENTS (PLA FRONTAL, SUPERIOR I INFERIOR DEL REMAT, PLA FRONTAL, LATERAL EXTERIOR I LATERAL INTERIOR, CREMALLERES, PRESTATGES, ...).
TOTS ELS ELEMENTS DE FUSTA ESTARAN FABRICATS AMB TAULER DM ACABAT LACAT A TALLER, COLOR A ESCOLLIR PER DF.

COL·LOCACIÓ:

ES PREVEU COL·LOCACIÓ :

- AUTOPORTANT VINCULADA A CREMALLERES, EN EL CAS DE FORNÍCULES, CALAIXOS I PRESTATGES
- IMANTADA EN EL CAS DELS EXPOSITORS EN V INVERTIDA

UBICACIÓ:

LA UBICACIÓ DELS COMPLEMENTS EN PLÀNOLS ES MERAMENT INDICATIVA. LA SEVA POSICIÓ DEFINITIVA S'INDICARÀ IN SITU PER PART DE LA DF, D'ACORD AMB LA PROPIETAT I LA DIRECCIÓ DE BIBLIOTECA.
PART DEL MATERIAL COMPLEMENTARI ES DESARÀ EN ELS MAGATZEMS PREVISTOS EN BIBLIOTECA (P.S, P.B I P.1) I DISTRICTE (P.S).

(P - 146)

2	PQ78-PC01	U	PC01 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC BAIX	130,77	5,000	653,85

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 147)

3	PQ78-PC02	U	PC02 - CALAIX EXTRAÏBLE TELESCÒPIC ALT	164,62	5,000	823,10

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LES GUIES TELESCÒPIQUES LATERALS
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 148)

4	PQ78-PC03	U	PC03 - CALAIX FIXE BAIX	86,92	5,000	434,60

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 9 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:
CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 149)

5	PQ78-PC04	U	PC04 - CALAIX FIXE ALT	111,54	5,000	557,70

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80/90 X 19 X 27 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

CALAIX METÀL·LIC SEMIOBERT INTEGRAT EN PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES, AMB ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

INCLOU:

- ELS FERRATGES PER A SUSPENSIÓ A LES GUIES DE CREMALLERA
- LA CUBETA AMB SISTEMA DE RETENCIÓ/FRE
- LES DIVISIONS INTERIORS PER A CD'S/DVD'S
- EL FONS AMB ALFOMBRETA DE GOMA TEXTURADA EXTRAÏBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 150)

6	PQ78-PC05	U	PC05 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V	MÒDUL 80 CM	56,15	50,000	2.807,50

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80 X 25 X 21 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES,

DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 151)

7	PQ78-PC06	U	PC06 - EXPOSITOR MAGNÈTIC EN V | MÒDUL 90 CM	63,08	50,000	3.154,00

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 90 X 25 X 21 CM (L X H X F)

CARACTERÍSTIQUES:

EXPOSITOR MODULAR, APILABLE I IMANTAT, INTEGRABLE EN EL PROPI SISTEMA DE LES PRESTATGERIES FET AMB XAPA PLEGADA EN FORMA DE V I PESTANYES INFERIORS PER A LA SUSTENTACIÓ DE LLIBRES. ACABAT DE PINTURA AMB POLS D'EPOXY POLIÈSTER TERMOENDURIBLE DE MÍNIM 60 MICRES, DE CARACTERÍSTIQUES ÍDEM A LES PRESTATGERIES, COLOR A DEFINIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 152)

8	PQ78-PC07	U	PC07 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 80 CM	40,77	25,000	1.019,25

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 80 X 27 (L X F)

DESCRIPCIÓ:

PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID.

CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 153)

9	PQ78-PC08	U	PC08 - PRESTATGE PER A LLIBRES PER A MÒDUL DE 90 CM	41,54	25,000	1.038,50

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE PC.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE TOTS ELS COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA PC.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, COMPONENTS, ...

DIMENSIONS: 90 X 27 (L X F)

DESCRIPCIÓ:

PRESTATGES COMPLEMENTARIS PER A LLIBRES, PER A COL·LOCACIÓ PLANA I/O INCLINADA, REGULABLES EN ALÇADA A CADA 30 < H < 50 MM, FABRICATS A BASE DE XAPA D'ACER LAMINAT EN FRED D'UN GRUIX MÍNIM D'1 MM, D'UNA SOLA PEÇA AMB PLECS EN TOTA LA LLARGADA, AMB FONEDURA I NERVI POSTERIOR PER A LA PROTECCIÓ DEL LLIBRE I LA COL·LOCACIÓ DE GUIA PER AL SUPORT AGUANTALLIBRES I PLEC FRONTAL PER ACOBLAR EL RÈTOL DE PRESTATGERIA, TOT PINTATS EN EPÒXID.

CADA PRESTATGE DISPOSARÀ DE:

- 2 PECES DE SUBJECCIÓ A L'ESTRUCTURA, FÀCILS DE MANIPULAR I QUE POSSIBILITIN LA SEVA REGULACIÓ EN ALÇADA INDIVIDUAL I INDEPENDENT
- UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DE DOCUMENTS A CADA EXTREM DEL PRESTATGE
- UN SUPORT AGUANTALLIBRES RÍGID, LLISCANT D'ABS O TUB D'ACER, I UN SENYALITZADOR DEL CONTINGUT DEL PRESTATGE REALITZAT EN POLICARBONAT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 154)

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.01.03**	**10.488,50**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	02	T - TAULES
Titol 4	01	TR - TAULES RECTANGULARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-TR00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES TAULES RECTANGULARS (TR)	0,00	0,000	0,00

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULES DE COMPONENT RECTANGULAR (EN PLANTA I SECCIÓ), MODULARS, APTES TANT PER ENTORNS PÚBLICS COM PRIVATS, PER A ÚS INDIVIDUAL O COL·LECTIU EN INTERIOR, I INTEGRADES EN UNA COL·LECCIÓ COMPLERTA.

LA TAULA A SUBMINISTRAR CORRESPON A UN PROGRAMA O SISTEMA MODULAR, VERSÀTIL I FLEXIBLE QUE:
- PERMET REALITZAR CONFIGURACIONS SIMPLES, DOBLES,

MÚLTIPLES I DE GRANS DIMENSIONS.
- DISPOSA D'UNA AMPLIA VARIETAT DE COMPLEMENTS I ACABATS, DE DIFERENTS MIDES I COLORS.
- TÉ ESTRUCTURES, POTES I COMPLEMENTS D'ACER.
- OFEREIX SOLUCIONS PER A LA GESTIÓ DE CABLEJAT MITJANÇANT PASSADISSOS, CAIXES I SAFATES/CONDUCTES HORITZONTALS I VERTICALS.
- PERMET GRAN ADAPTABILITAT A PROJECTES DIVERSOS I FORMATS ATÍPICS (CANTELLS TRAPEZOÏDALS, AMPLADA I ALÇADES DIVERSES).
- COMPLEIX LA NORMATIVA VIGENT I, PER TANT, TÉ QUALITATS I PRESTACIONS ADEQUADES A ÚS PER A COL·LECTIVITATS, EN EDIFICIS D'ÚS PÚBLIC.

DESCRIPCIÓ:

AGRUPAREM LES TAULES RECTANGULARS EN DUES AGRUPACIONS PER TENIR UNA ESTÈTICA I FUNCIONALITAT CLARA I ORDENADA.

GRUP 00 - TR.01, TR.02, TR.06, TR.07
GRUP 01 - TR.03, TR.05

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES RECTANGULARS DEL GRUP 00.

TAULA RECTANGULAR AMB:
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- PERFIL PERIMETRAL AMB RECLAU PER ENCASTAR EL 2OBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS I SUBJECTAR ELS COMPLEMENTS PER A LA CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT.
- TRAVESSERS INTERIORS I POTES METÀL·LIQUES AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- INTERIOR DE POTA BUIDA, DISPONIBLE PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DEL CABLEJAT, AMB TAPA METÀL·LICA REGISTRABLE IMANTADA DE 0,8 MM DE GRUIX.
- PEUS ANIVELLADORS.
- SOBRE DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES RECTANGULARS DEL GRUP 01.

TAULA RECTANGULAR AMB:
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM.
-4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM, AMB ESPAI PER A CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT, REGISTRABLE A TRAVÉS D'UNA CANALETA VERTICAL IMANTADA.
- PERFIL PERIMETRAL AMB RECLAU PER ENCASTAR TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM I SUBJECTAR ELS COMPLEMENTS PER A LA CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT.
- TRAVESSERS INTERIORS I POTES METÀL·LIQUES AMB BASTIDORS D'ACER LACAT.
- INTERIOR DE POTA BUIDA, DISPONIBLE PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DEL CABLEJAT, AMB TAPA METÀL·LICA REGISTRABLE IMANTADA DE 0,8 MM DE GRUIX.
- PEUS ANIVELLADORS.

- SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM .

LA TAULA DISPOSA DE COMPLEMENTS OPCIONALS PER:
-ELECTRIFICACIÓ, AMB SAFATA METÀL·LICA EN XAPA D'ACER DE 1,2 MM DE GRUIX, PER GESTIÓ HORITZONTAL DEL CABLEJAT PER SOTA LA TAULA I PASSA CABLES CIRCULARS (METÀL·LICS O PLÀSTICS), TAPES RECTANGULARS AMB EL MATEIX ACABAT DEL TAULELL, ... PER A GESTIÓ VERTICAL.
-FIXACIONS AL TERRA.

INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA TAULA (FINS I TOT, FIXACIONS).
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DEL TERRA TÈCNIC A LA TAULA.

NOTA: TOTES LES MIDES DE LES TAULES, POSICIONS DELS ACCESSORIS I LES UBICACIONS DEL MOBLE ES SUPERVISARAN EN OBRA AMB DF ABANS DE LA SEVA FABRICACIÓ I MUNTATGE.
TOTES LES TAULES ELECTRIFICADES ES FIXARAN AL TERRA.

MATERIALS I ACABATS:
-ELEMENTS METÀL·LICS PRINCIPALS ACABATS AMB REVESTIMENT AMB POLS TERMOENDURIT REALITZAT A PARTIR DE RESINES EPOXI-POLIÈSTER TERMOENDURIBLE AMB EFECTE METAL·LITZAT O TEXTURAT MATE DE MÍNIM 60 MICRES, AMB BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ. COLOR A ESCOLLIR PER DF DE LA CARA RAL STANDARD.
-ELEMENTS METÀL·LICS AUXILIARS ACABATS AMB VERNÍS DE POLIURETÀ MAT RESISTENT ALS RAIGS UV.
-TAULELLS EN COMPACTE HPL DE 19 MM DE GRUIX ACABAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.

ELECTRIFICACIÓ:
-ESPAI PER A CANALITZACIÓ VERTICAL DE CABLEJAT EN POTES, REGISTRABLE PER MITJÀ DE CANALETA IMANTADA.
-SAFATA INFERIOR.
-CAIXES D'ELECTRIFICACIÓ INTEGRADES A TAULER, TAPES ABATIBLES, PASSACABLES CIRCULARS.

NORMATIVA:

TAULER:
ALTA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE: EN 432?2, PUNT 21 | ALTA RESISTÈNCIA SUPERFICIAL (RATLLAT): EN 438?2, PUNT 25 | RESISTÈNCIA A LA FLEXIÓ 100 MPA: EN-ISO 178 | RESISTÈNCIA ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS PER A LA NETEJA I MANTENIMENT | RESISTÈNCIA A LA LLUM NIVELL 6-8: EN 438?2, PUNT 27. RESISTÈNCIA AL FOC: EN 13501-1. EUROCLASS C-S2, D0.

ESTRUCTURA:
UNE-EN 527-1:2001 | DIMENSIONS: UNE-EN 527-2:2003 | SEGURETAT MECÀNICA: UNE-EN 527-3:2003 | ESTABILITAT I FORÇA MECÀNICA DE L'ESTRUCTURA: IEC-61340 (PART 2-1, PART 2-3, PART 5-1), PINTURA DIRECTIVA 1999/45/EC I

67/548/EEC SUBSTÀNCIES PERILLOSES PEL MEDI AMBIENT.

ELECTRIFICACIÓ:
DISSIPATIVA D'ELECTRICITAT ELECTROSTÀTICA, PREVENCIÓ LIPOATRÒFIA EN 61340-2-1 | CERTIFICAT DE RESISTÈNCIA SUPERFICIAL I RESISTÈNCIA A PUNT DE CONNEXIÓ A TERRA EN 61340-2-3. AMBIENTAL: CERTIFICACIÓ DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE L'ECO-DISSENY ISO 14006.
CERTIFICAT POR SGS DIN 10204 (PRODUCTES METÀL·LICS), PINTURA.

(P - 224)

2	PQ78-TR01	U	TR.01 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 6 USUARIS	1.898,99	1,000	1.898,99

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR GRUP 00
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 280 X 120 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
-PEUS ANIVELLADORS .
-SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

OBSERVACIONS:
-LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
-TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
-EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
-REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 225)

3	PQ78-TR02	U	TR.02 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2 USUARIS	1.214,35	4,000	4.857,40

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 200 X 80 X 74 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI, POTES D'UNIÓ I CANTONADES DE FOSA TOT AMB REVESTIMENT EN POLS, QUE PERMET DIVERSES CONFIGURACIONS.
- PEUS ANIVELLADORS
- SOBRES DISPONIBLES EN HPL FENIX® DE 10 MM O XAPATS

EN FUSTA EN DIVERSOS ACABATS.
- UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA
COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

OBSERVACIONS:
- LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF
- TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS
- EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSACABLES EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA
- REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 226)

4	PQ78-TR03	U	TR.03 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 6 USUARIS	3.502,36	6,000	21.014,16

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
-DIMENSIONS: 240 X 120 X 74 CM (L X F X H).
-ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM.
-4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM, AMB ESPAI PER A CANALITZACIÓ DEL CABLEJAT, REGISTRABLE A TRAVÉS D'UNA CANALETA VERTICAL IMANTADA.
-PEUS ANIVELLADORS.
-SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE
-2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 12 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE
-1 UTS DE SAFATA INFERIOR METÀL·LICA (DIMENSIONS 150 X 20 CM) PER GESTIÓ HORITZONTAL DEL CABLEJAT.
-UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA.

COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.
NO INCLOU:
-EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PRESSUPOST

			(P - 227)			
5	PQ78-TR04	U	TR.04 - TAULA QUADRADA| 4 USUARIS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA QUADRADA AMB: -DIMENSIONS: 79 X 79 X 74 CM (L X F X H). -ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT. -DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT. -ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 228)	736,54	22,000	16.203,88
6	PQ78-TR05	U	TR.05 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TR.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TR. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: -DIMENSIONS: 160 X 70 X 74 CM (L X F X H). -ESTRUCTURA PERIMETRAL AMB BASTIDORS D'ACER LACAT, FÒRMICA GRAVADA AMB PERFIL DE 50 - 52 MM. -4 POTES METÀL·LIQUES D'ACER LACAT DE SECCIÓ TRIANGULAR 50 X 50MM. -PEUS ANIVELLADORS. -SOBRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE. -UN JOC DE FIXACIONS AL TERRA. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 229)	2.150,31	8,000	17.202,48

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PRESSUPOST

7	PQ78-TR06	U	TR.06 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: - DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34 - POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES - SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF - CANTONADES I LATERALS ARRODONITS - ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 230)	2.013,08	1,000	2.013,08
8	PQ78-TR07	U	TR.07 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 8 USUARIS DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB: - DIMENSIONS: 300 X 100 X 75 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34 - POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES - SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF - CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H) - CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS - CANTONADES I LATERALS ARRODONITS - ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: - UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA NO INCLOU: - EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE	2.300,77	1,000	2.300,77

PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 231)

9 PQ78-TR08 U TR.08 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI 1.330,77 2,000 2.661,54

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 160 X 90 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 45 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 232)

10 PQ78-TR09 U TR.09 - TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI 2.456,89 1,000 2.456,89

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB:
- DIMENSIONS: 240 X 100 X 75 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FORMADA PER 4 POTES DE FREIXE, TORNEADAS Ø60/34
- POTES PINTURA A BASE D'AIGUA, ACABAT MATE (BRILLO 5), ANTI-DITADES
- SOBRE COMPACTE I ESTRATIFICAT NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF AMB CANTO CONTINU TAMBÉ NEGRE O COLOR A ESCOLLIR DF
- CANAL DE CABLEJAT 1120 X 195 X 125 MM (L X F X H)
- CANAL DE CABLES RECOLZADA PER UN MARC D'ALUMINI EXTRUÏT ACABAT EN POLS
- CANTONADES I LATERALS ARRODONITS
- ACABAT AMB "TACOS" ARTICULATS, 4XØ37 MM, AMB BASE

ANTI LLISCANT, POLIETILÈ GRIS O NEGRE

COLOR DE L'ACABAT LACAT A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:
- UN JOC DE FIXACIONS I LA MA D'OBRA I PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA

NO INCLOU:
- EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 233)

TOTAL Titol 4 01.01.02.01 70.609,19

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	02	T - TAULES	
Titol 4	02	TC - TAULES CIRCULARS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-TC00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES TAULES CIRCULARS (TC)	0,00	0,000	0,00

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SISTEMA DE TAULES CIRCULARS D'INTERIOR INTEGRADES EN UNA COL·LECCIÓ COMPLERTA.

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL I LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES QUE S'EXPOSEN A CONTINUACIÓ SON VÀLIDES PER A TOTES LES TAULES CIRCULARS (TC.01 A TC.03).

TAULA CIRCULAR PER A ÚS PER A EQUIPAMENT D'ÚS PÚBLIC EN AMBIENT INTERIOR AMB:
ESTRUCTURA: D'ALUMINI INJECTAT.
LES POTES ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIES EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE.
SOBRE: BASE SUPERIOR EN MDF DE 30 MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES.
ACCESSORIS: PASSA CABLES RODONS EN METALL O CAIXA D'ENDOLLS RODONA DE METALL., SEGONS ELS CASSOS (VEURE FITXA).
ANIVELLADORS DE PLÀSTIC AMB PUNTERES DE FELTRE.

ACABATS:
PINTURA: ELEMENTS METÀL·LICS REVESTITS AMB PINTURA EN POLS TERMOENDURIBLE A BASE DE RESINES EPOXI-POLIÈSTER AMB EFECTE METAL·LITZAT I TEXTURAT MAT, BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ.

INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS

QUE COMPOSEN LA TAULA (FINS I TOT, FIXACIONS).
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
-TACS DE FELTRE PER LES POTES.
-LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

NORMATIVA:

TAULER:
ALTA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE: EN 432-2, PUNT 21 | ALTA RESISTÈNCIA SUPERFICIAL (RATLLAT): EN 438-2, PUNT 25 | RESISTÈNCIA A LA FLEXIÓ 100 MPA: EN-ISO 178 | RESISTÈNCIA ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS PER A LA NETEJA I MANTENIMENT | RESISTÈNCIA A LA LLUM NIVELL 6-8: EN 438-2, PUNT 27. RESISTÈNCIA AL FOC: EN 13501-1. EUROCLASS C-S2, D0.

ESTRUCTURA:
UNE-EN 527-1:2001 | DIMENSIONS: UNE-EN 527?2:2003 | SEGURETAT MECÀNICA: UNE-EN 527-3:2003 | ESTABILITAT I FORÇA MECÀNICA DE L'ESTRUCTURA: IEC-61340 (PART 2-1, PART 2-3, PART 5-1), PINTURA DIRECTIVA 1999/45/EC I 67/548/EEC SUBSTÀNCIES PERILLOSES PEL MEDI AMBIENT.

ELECTRIFICACIÓ:
DISSIPATIVA D'ELECTRICITAT ELECTROSTÀTICA, PREVENCIÓ LIPOATRÒFIA EN 61340-2-1 | CERTIFICAT DE RESISTÈNCIA SUPERFICIAL I RESISTÈNCIA A PUNT DE CONNEXIÓ A TERRA EN 61340-2-3. AMBIENTAL: CERTIFICACIÓ DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE L'ECO-DISSENY ISO 14006
CERTIFICAT POR SGS DIN 10204 (PRODUCTES METÀL·LICS), PINTURA.
(P - 220)

2	PQ78-TC01	U	TC.01 - TAULA CIRCULAR | H 75 CM | ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB: -DIMENSIONS: Ø 160 H 75 CM -POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE. -PASACABLES DE TUB D'ACER DE D140 MM AMB PLATINES DE 4 MM A CADA EXTREM PER FER LES FIXACIONS A LA BASE I AL CAPITELL I PREPARADA PER PASSAR EL CABLEJAT DES DE LA BASE AL TAULELL FINS A LES POTES PERIMETRALS. -SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES. -POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA. -EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA	1.350,00	3,000	4.050,00

AL TERRA.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 221)

3	PQ78-TC02	U	TC.02 - TAULA OVALADA | H 75 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES TAULES TC. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ,... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB: -DIMENSIONS: Ø 160 X 120 H 75 CM. -POTES D'ALUMINI INJECTAT. ES FIXEN AL SOBRE MITJANÇANT GUIEN EN UN RAIL INCORPORAT AL MATEIX SOBRE. -SOBRE AMB MDF DE 30MM DE GRUIX, AMB VORES BISELLADES . -POTES EQUIPADES AMB UN PEU CILÍNDRIC NEGRE AJUSTABLE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I HPL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -PUNTERES DE FELTRE PER LA BASE DE LA TAULA. -EL MATERIAL I LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 222)	1.563,00	2,000	3.126,00
4	PQ78-TC03	U	TC.03 - TAULA CIRCULAR | H 74 CM | PEU CENTRAL | 4 USUARIS DESCRIPCIÓ: A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA CIRCULAR AMB: -DIMENSIONS: Ø 100. -ESTRUCTURA D'ALUMINI PINTAT O POLIT . -DISPONIBLE EN VERSIÓ FIXA O AMB MECANISME BASCULANT. -ALÇADA DE 74 CM. SOSTRE TAULELL CONTRAPLACAT LACAT A L'AIGUA AMB ACABAT DE LINÒLEUM ALTA DENSITAT DE 3MM DE. COLOR (ACABAT LACAT DELS ELEMENTS METÀL·LICS I TAULELL) A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS. INCLOU: -LA MA D'OBRA PER A LA FIXACIÓ DE LA TAULA AL TERRA. NO INCLOU: -EL MATERIAL (KITS DE CONNEXIÓ) NI LA MA D'OBRA PER AL CABLEJAT DES DE LES CAIXES DE CONNEXIÓ EN TERRA TÈCNIC O PARET FINS AL PUNT D'ACCÉS DE L'USUARI SITUAT EN EL MOBLE. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS	832,69	2,000	1.665,38

AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 223)

TOTAL Titol 4 **01.01.02.02** **8.841,38**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	02	T - TAULES
Titol 4	03	TA - TAULES AUXILIARS I ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-TA01	U	TA.01 - TAULA ABATIBLE | H 74 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 2-4 USUARIS	605,60	8,000	4.844,80

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULA ABATIBLE RECTANGULAR PENSADA PER A ESPAIS POLIVALENTS I MULTIFUNCIONALS, AMB CAPACITAT D'ADOPTAR DIFERENTS PAPERS DINS D'UN MATEIX ÀMBIT, OFERIR PRESTACIONS DIFERENTS SEGONS L'ÚS DE LA SALA, FACILITAR EL TRANSPORT D'UNA BANDA A L'ALTRA I OCUPAR EL MÍNIM ESPAI UN COP PLEGADA.

EL MODEL DISPOSARÀ DE:
-SISTEMA D'ABATIMENT SENZILL I SEGUR, QUE NO REQUEREIX FORÇA NI EINES D'AJUDA, DISSENYAT PER SER EXECUTAT PER UNA PERSONA SOLA.
-DIFERENTS MIDES POSSIBLES (L 180, 160, 140, 120 CM | F 80, 67 CM | H 74 CM).
-EXTENSIONS (SEMICIRCULAR, TRAPEZOÏDAL, EN U).
-DIFERENTS POSICIÓ DE POTES (REMESES O ALS EXTREMS DE LA TAULA).
-DIVERSOS TIPUS DE SUPORTS (RODES AMB FRE, PEUS ANIVELLADORS D'ALUMINI, LACATS).
-DIFERENTS ACABATS DE TAPA (MELAMINA, KOMPRESS).
-CANTONADES RECTES O ARRODONIDES .
-2 COLORS DE PEDESTAL (BLANC I NEGRE).
-DIVERSOS ACCESSORIS: PECES OCULTES D'UNIÓ ENTRE TAULES, ELECTRIFICACIÓ AMB ENDOLLS SCHUKO I PECES PER A LA CONDUCCIÓ DEL CABLEJAT, FALDÓ (EN MELAMINA O TÈXTIL).
-DECLARACIÓ AMBIENTAL DE PRODUCTE (DAP).

ES SUBMINISTRARÀ SENSE FALDÓ, SENSE ELECTRIFICACIÓ (NI ENDOLLS NI PECES DE CABLEJAT), AMB POTES SITUADES ALS EXTREMS DE LA TAULA, AMB CANTONADES RECTES, AMB RODES I AMB PECES D'UNIÓ.

S'INCLOU:
-EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS.
-TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.
-TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DIMENSIONS:

140 X 70 X 74 (L X F X H)

CARACTERÍSTIQUES:
-COLUMNA D'ALUMINI EXTRUSIONAT AMB INTERIOR BUIT PER A LA CONDUCCIÓ DE CABLES.
-COBERTA DE PLÀSTIC EXTRUÏT PER AMAGAR L'INTERIOR DE LA COLUMNA I ELS CABLES INSTAL·LATS.
-TAPA BILAMINADA DE 19 MM, AMB TAULER DE PARTÍCULES AMB RECOBRIMENT MELAMÍNIC P2 SEGONS NORMA UNE-EN 312, DE DENSITAT MITJANA DE 630 KG/M3, MECANITZAT A LA PART INFERIOR PER AL SEU CORRECTE MUNTATGE. CANTELL TERMOFUSIONAT DE 2 MM DE GRUIX.
-PEDESTAL EN FORMA DE T INVERTIDA, COMPOST PER UNA BASE D'ALUMINI INJECTAT AMB GRUIX MITJÀ DE 4 MM QUE SUPORTA UNA COLUMNA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI DE SECCIÓ TRAPEZOÏDAL DE 2,5 MM DE GRUIX, ACABAT AMB UNA CAPA DE PINTURA EPOXI DE 100 MICRES. INCLOUEN 2 CAPÇALS MÉS 2 BRAÇOS D'ABATIMENT EN ALUMINI INJECTAT.
-SUPORT AMB 4 RODES DE POLIAMIDA (1 AMB FRE I 1 SENSE A CADA PEDESTAL) I COS CROMAT DE 60 MM DE DIÀMETRE.
-MECANISME D'ACCIONAMENT AMB 2 TIRADORS DE POLIAMIDA REFORÇADA AMB CÀRREGA DE FIBRA DE VIDRE, SITUATS UN A CADA BRAÇ, DES DEL FRONTAL DE LA TAULA (LA TAULA NO OPOSA RESISTÈNCIA AL GIR I L'ANGLE D'INCLINACIÓ NEGATIU EVITA BOLCADES ACCIDENTALS).
-PECES D'UNIÓ PER ENSAMBLAR LES DIVERSES TAULES.

ACABATS:
COLORS DEL PEDESTAL I EL SOBRE A ESCOLLIR PER DF.

NORMATIVA:
UNE-EN 15372:2017 : ´´MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA MESAS DE USO NO DOMÉSTICO´´

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 217)

2	PQ78-TA02	U	TA.02 - TAULETA AUXILIAR | H 65 CM | Ø 40 CM	350,00	19,000	6.650,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL FIXA, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA). INCLOU 2 USB 2.0 DE 5V.

DIMENSIONS:
D 40 CM
H 65 CM
PES: 8,1 KG

MATERIALS I ACABATS:
SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 13 COLORS DISPONIBLES).
BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 15 COLORS DISPONIBLES).
COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE

PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 218)

3	PQ78-TA03	U	TA.03 - TAULETA AUXILIAR | H VARIABLE 55 A 75 CM | Ø 50 CM	425,84	7,000	2.980,88

DESCRIPCIÓ:
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TAULETA AUXILIAR EN FORMAT CIRCULAR I BASE CENTRAL D'ALTURA VARIABLE, DISSENYADA PER A UN ÚS FLEXIBLE I VERSÀTIL EN UNA ÀMPLIA DIVERSITAT DE CONTEXTOS I ENTORNS (AL COSTAT D'UN SOFÀ, UNA BUTACA O UNA TAULA).

DIMENSIONS:
D 60 CM
H DE 40 CM
PES: 8,1 KG

MATERIALS I ACABATS:
SOBRE D'ACER RECOBERT AMB PINTURA EN POLS EN FORMAT CIRCULAR I ACABAT LACAT (MÍNIM 10 COLORS DISPONIBLES).
BASE I COLUMNA CIRCULAR D'ACER LACAT (MÍNIM 3 COLORS DISPONIBLES).
COLORS A ESCOLLIR PER LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 219)

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.02.03**	**14.475,68**
Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS	
Titol 4	01	SC - CADIRES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-SC00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES CADIRES (SC)	0,00	0,000	0,00

DESCRIPCIÓ:

LA DESCRIPCIÓ GENERAL ES VÀLIDA PER A TOTES LES CADIRES.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRES LLEUGERES, APILABLES I ERGONÒMIQUES, PERTANYENTS A UN PROGRAMA O COL·LECCIÓ COMPLERTA, APTA PER ESPAIS PÚBLICS I PRIVATS AMB ÀMPLIA GAMA DE MODELS I ACABATS (MATERIALS, COLORS).

LA FAMÍLIA DE CADIRES INCLOURÀ TIPOLOGIES:

- ADEQUADES PER A DIFERENTS USOS I PERFILS (CADIRES, TAMBORETS, BANCADES, ...)
- AMB DIFERENTS ALÇADES (GENERAL, JUNIOR, INFANTS)
- AMB BASES DIVERSES (4 POTES, PATÍ, TIPUS SPIN, GIRATÒRIA AMB 5 RODES,...)
- AIXÍ COM ELS CORRESPONENTS COMPLEMENTS I ACCESSORIS (CARROS DE TRANSPORT, PEUS DE FELTRE, PALES D'ESCRIPTURA, CONNECTORS D'UNIÓ, PADS O COIXINS, ...)

LA CADIRA NORMAL I SENSE BRAÇOS EN POLIPROPILÈ ADMETRÀ SER APILADA FINS A 8 UTS AL TERRA I EN CARRO DE TRANSPORT I FINS A 12 UNITATS SOBRE CARRO DE TRANSPORT / EMMAGATZEMATGE

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

MATERIALS I ACABATS:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA AMB TUB Ø 16 X 2 MM EN ACER LAMINAT EN FRED, AMB SOLDADURA SEMIAUTOMÀTICA AMB REALITZACIÓ ROBOTITZADA AMB APORTACIÓ DE FIL D'ACER CONTROLAT AMB GAS, AMB ACABAT CROMAT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS
- CARCASSA DE POLIPROPILÈ MONOCROMA O BICOLOR, AMB ACABAT DE MÍNIM 12 COLORS O DE FUSTA NATURAL (BEDOLL, ROURE), SEGONS MODELS
- PAD O COIXÍ PER SEIENT AMB "GALETA" ENCOIXINADA DE POLIPROPILÈ AMB ACABAT DE MÍNIM 12 COLORS (ÍDEM CARCASSES I POTES) O ENTAPISSAT AMB ÀMPLIA VARIETAT DE TEIXITS, SEGONS MODELS
- BRAÇOS D'ACER ACABAT CROMAT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS, POLIPROPILÈ O ALUMINI INJECTAT,
- BASE D'ALUMINI INJECTAT DE 5 RADIS AMB ACABAT POLIT O LACAT EN MÍNIM 12 COLORS

NORMATIVA:

UNE EN 16139-2015. NIVELL L2 (PER ÚS EXTREM O ÚS PÚBLIC SEVER), O JUSTIFICACIÓ NORMAT. EQUIVALENT
L-2630 UNE 38-263

(P - 201)

2	PQ78-SC01	U	SC.01 - CADIRA GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS | 4 RODES | PER TAULA H 72-74 CM	272,44	34,000	9.262,96

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE CONFIDENT GIRATÒRIA SENSE BRAÇOS, AMB:

- SEIENT I RESPATLLER D'UNA ÚNICA PEÇA ACABAT EN CARCASSA DE POLIPROPILÈ MONOCOLOR MAT.
LA CARCASSA ESTARÀ FIXADA A LA BASE AMB SISTEMA DE FIXACIÓ AMB CLIP, SENSE CARGOLS.
- L'ALÇADA DEL SEIENT AL TERRA SERÀ DE 460 MM.
- ESTRUCTURA METÀL·LICA AMB PEU DE 4 RADIS D'ACER AMB VARETA DE Ø18 MM + RODES TOVES
- REPOSABRAÇOS DE VARETA D'ACER MACÍS CROMAT DE DIÀMETRE MÍNIM DE 12 MM.

DIMENSIONS: A51 X F52 X H46/77 CM

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS

CERTIFICACIONS:
UNE-EN 16139. RESISTÈNCIA, DURABILITAT I SEGURETAT. REQUISITS PER A SEIENTS D'US NO DOMÈSTIC.)

			INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFORMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS. L2 EXTREME USE - LOADING LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 202)			
3	PQ78-SC02	U	SC.02 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA DE 4 POTES AMB: - CARCASSA DEL SEIENT: POLIPROPILÈ RECICLAT, TENYIT, 100% RECICLABLE. - BASE: BASE DE QUATRE POTES D'ACER TUBULAR CROMAT DE D0,8 MM - SEIENT ALÇADA 43 CM TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 15 COLORS INCLOU: - PUNTERES DE GOMA PER A LES 4 POTES DIMENSIONS: A46,5 X F46,5 X H43/83 CM CERTIFICACIONS UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT.GARANTIA DE 15 ANYS LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 203)	356,92	93,000	33.193,56
4	PQ78-SC03	U	SC.03 - CADIRA SENSE BRAÇOS | 4 POTES | PER TAULA H 72-74 CM SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA SENSE BRAÇOS, AMB: - CARCASSA FUSTA ROURE CONTRAPLACADA MASSISSA TINTAT EN COLOR NEGRE - ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER LACAT - CAPACITAT CARREGA 120 KG - APILA 10 UNITATS TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 18 COLORS PER L'ESTRUCTURA I 4 COLORS PER LA FUSTA INCLOU: - PUNTERES DE FELTRE PER A LES 4 POTES DIMENSIONS: A51 X F50 X H45/77 CM CERTIFICACIONS UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART	182,40	130,000	23.712,00

			1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT PEFC COC CERTIFICATE 2025 UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 204)			
TOTAL	**Titol 4**		**01.01.03.01**				**66.168,52**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS	
Titol 4	02	SB - BUTAQUES, SOFAS I ALCOVES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-SB01	U	SB.01 - SISTEMA MODULAR, GEOMÈTRIC I COMPOSABLE DE SOFÀS | H 40-42 CM DESCRIPCIÓ: ELEMENT MODULAR I COMPLEMENT PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ O AMB: - RESPATLLER: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT GRUIXUT; ESCUMA TALLADA AMB UNA DENSITAT DE 35 KG/M³; ENTAPISSAT.EN TEIXIT SILVERTEX - SEIENT: ESTRUCTURA DE CONGLOMERAT RECOBERT D'ESCUMA ENTAPISSADA DE 110 MM DE GRUIX I 35 KG/M³ DE DENSITAT; MOLLS ONDULATS TIPUS A. - D'ESCUMA DE PU, LLIURE DE CFC I HCFC, PS EXPANDIT, GUATA I PE - ENTAPISSAT AMB ÀMPLIA GAMA DE TEIXITS I ACABATS - TAULETES AUXILIARS AMB METALL LACAT DE 18MM - CONTINGUT RECICLAT > 55 % I RECICLABLE 100% SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT. DIMENSIONS : 128 X 50 X 45 CM (L X F X H) PES : 15,5 KG ACABAT: TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL. POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479 RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS) ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE (EN ISO 12947:1999 PART 2) RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 ° C (COLD CRACK) CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA,	610,77	2,000	1.221,54

ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

MATERIALS I ACABATS:

A DEFINIR EN CADA UN DELS ELEMENTS SEGONS DETALL FITXA

NORMATIVA:

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 193)

2	PQ78-SB02	U	SB.02 - PUF MODULAR: BASE DE SEIENT 87 X 87 CM	1.338,46	4,000	5.353,84

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BASE DE SEIENT MODULAR ENTAPISSAT.

DIMENSIONS : 87 X 87 X 74 CM (L X F X H)
PES : 18,8 KG

ACABAT:

TEIXIT: AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ: EXTERIOR: 100% VINIL. POSTERIOR: 100% POLIÈSTER HI-LOFT2TM
SOLIDESA A LA LLUM: 1.000 HORES, XENOTEST DIN 54004/NTC 1479
RESISTÈNCIA UV: ISO 105 B02 = 7/8 (ESCALA LLANA BLAVA), B04=4/5 (ESCALA GRISOS)
ABRASIÓ: > 300.000 CICLES DE MARTINDALE (EN ISO 12947:1999 PART 2)
RESISTÈNCIA FISSURES EN FRED: -23 A -30 ° C (COLD CRACK)
CARACTERÍSTIQUES: PROTECCIÓ ANTIMICROBIANA, ANTIBACTERIAL, ANTIFÚNGICA I ANTIMICÒTICA
PROPIETATS IGNÍFUGUES: EU: EN 1021 PART 1 I 2 | EU: ECE REGULATION NO.118:03 (R118.02 ANNEXES 6, 7 & 8) | EU: EN 71-2:2006+A1:2007 - SEGURIDAD DEL JUGUETE - PARTE 2: INFLAMABILIDAD | ES: UNE 23.727-90 1R/M.2
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

EUR

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

COLORS A ESCOLLIR PER DF. TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

CERTIFICACIONS

PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001.
EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001.
DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) I CERTIFICACIÓ GREENGUARD GOLD
UNE EN 16139:2013VC2015
ANSI/BIFMA X5.4:2012

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 194)

3	PQ78-SB03	U	SB.03 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER MIG	960,90	20,000	19.218,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- CARCASSA D'ESCUMA MODELADA AMB UNA ESTRUCTURA INTERIOR D'ACER.
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- ESCUMA DE POLIURETÀ MODELADA SUAU AMB REPOSABRAÇOS. TAPISSAT COMPLET AMB FRONT ENCOIXINAT. ESCUMA TALLADA DE 25 MM I GUATA DE 40 MM.
- BASE GIRATÒRIA AMB 4 POTES INDIVIDUALS DE FOSA D'ALUMINI, CONNECTADES AL VOLTANT D'UN CENTRE CÒNIC FOS, REFORÇADES AMB SUPORTS METÀL·LICS PER A MÉS RESISTÈNCIA.
- INCORPORA UNA FUNCIÓ GIRATÒRIA DE POM (POLIOXIMETILÈ) D'ALTA RESISTÈNCIA.

DIMENSIONS : A76 X F73 X H36/81 CM

CERTIFICATS:

INDOOR ADVANTAGE™ GOLD SUPPORTS A HEALTHY INDOOR ENVIRONMENT. CONFIRMS TO ANSI/BIFMA STANDARDS.
BIOMASS FOAM 100% OF THE FOSSIL-BASED RAW MATERIALS REQUIRED FOR MANUFACTURING OF THIS PRODUCT ARE REPLACED BY SUSTAINABLY CERTIFIED BIOMASS.
EN TEST EN 16139 - L2 NON-DOMESTIC SEATING

COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS)
TEIXIT (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEOGNS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 195)

4	PQ78-SB04	U	SB.04 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX	550,89	16,000	8.814,24

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB:

- RESPATLLER BAIX I BRAÇOS
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE

EUR

			- BASE RÍGIDA D'ACER - ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT SILVERTEX - PES 12,7 KG DIMENSIONS : A84 X F75,5 X H43,5/78 CM NORMATIVA: UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT PEFC COC CERTIFICATE 2025 UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD. COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 196)			
5	PQ78-SB05	U	SB.05 - BUTACA DE LECTURA TIPUS LOUNGE AMB RESPATLLER BAIX DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BUTACA TIPUS LOUNGE ENTAPISSADA AMB: - RESPATLLER BAIX I BRAÇOS - SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE - BASE RÍGIDA D'ACER - RESPATLLER ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG - PES 18,6 KG DIMENSIONS : A62 X F56 X H45/74 CM NORMATIVA: UNE EN 16139-2 PROCÉS PRODUCTIU CERTIFICAT AMB NORMATIVA MEDIAMBIENTAL ISO 14001. EMPRESA AMB GESTIÓ DE QUALITAT CERTIFICADA CONFORME A LA NORMATIVA ISO 9001. DISPOSA DE DAP (FITXA AMBIENTAL DE PRODUCTE) COLORS A ESCOLLIR PER DF. ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 9 COLORS) TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMNENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 197)	972,31	14,000	13.612,34
6	PQ78-SB06	U	SB.06 - BANC DE RELAX 3 M DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ: - SENSE ESPATLLER	6.260,00	2,000	12.520,00

			- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE - FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG - FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M²) OR CM 46 (FLAME RETARDANT) - FLEXPLUS - PES 255 KG DIMENSIONS : 300 X 110 X 34 CM (L X F X H) BANC MODULAR FETS A BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT - MOLT RESISTENT - IGNÍFUG - ALTAMENT FLEXIBLE - AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL) - DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL - FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845) RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338) RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439) DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856) ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798) RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798) RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067) RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574) RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA) DURABILITAT ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2) ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA) CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C. NORMATIVA: UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT PEFC COC CERTIFICATE 2025 UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD. COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 198)			
7	PQ78-SB07	U	SB.07 - BANC DE RELAX 2 M DESCRIPCIÓ:	4.690,00	1,000	4.690,00

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:

- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M³) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 115 KG

DIMENSIONS : 200 X 110 X 53 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

			(P - 199)			
8	PQ78-SB08	U	SB.08 - SOFA DE RELAX D110	4.250,00	2,000	8.500,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE D'ESCUMA DE POLIURETÀ:

- SENSE ESPATLLER
- SEIENT D'ALTURA NO REGULABLE
- FABRICAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG
- FOAM QUALITY Q354 (35 KG/M³) OR CM 46 (FLAME RETARDANT)
- FLEXPLUS
- PES 105 KG

DIMENSIONS : 110 X 110 X 53 CM (L X F X H)

BANC MODULAR FETSA BASE D'UNA FORMA BASE EN ESCUMA DE POLIURETÀ I UN REVESTIMENT PATENTAT DE DIVERSES CAPES DEL MATEIX MATERIAL AMB DIFERENTS COMPOSICIONS, RUIXADES SOBRE LA BASE, QUE DÓNA COM A RESULTAT UN RECOBRIMENT

- MOLT RESISTENT
- IGNÍFUG
- ALTAMENT FLEXIBLE
- AMB ACABAT RESISTENT A L'AIGUA I A LA INTEMPÈRIE (CONTÉ FILTRE UV PER EVITAR QUE S'ESVAEIXI AL SOL)
- DE TACTE CÀLID COMPARABLE AMB LA PELL
- FÀCILMENT NETEJABLE AMB AIGUA I SABÓ

DENSITAT NETA: 44 KG / M3 (ISO 845)
RIGIDESA:C DL 40% AT 6.5 KPA (ISO 338)
RESISTÈNCIA A LA COMPRESSIÓ: 25% - 200 N / 40% 260 N / 65% 530 N (ISO 2439)
DEFORMACIÓ PERMANENT:7 5% LESS THAN 10% (ISO 1856)
ALLARGAMENT AL TRENCAMENT:> 100% (ISO 1798)
RESISTÈNCIA A L'ESTRÈS:> 70 KPA (ISO 1798)
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: 200 N/M (ISO 8067)
RESILIÈNCIA: H > 40% (ASTM D3574)
RESISTÈNCIA AL FOC: C AL117, CRIB5 (ALTRES CERTIFICACIONS SOTA DEMANDA)
DURABILITAT
ABRASIÓ:> 100.000 MARTINDALE (EN ISO 12947 PT.2)
ENVELLIMENT: PROVA DE FORN + D.M.A. (= ANÀLISI MECÀNICA DINÀMICA)
CLIMA - RESISTÈNCIA A L'AIGUA: RESISTENT A L' AIGUA I A LA INTEMPÈRIE FINS A -10 ° C.

NORMATIVA:

UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
PEFC COC CERTIFICATE 2025
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO.
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

COLORS A ESCOLLIR PER DF.TEIXIT (MÍNIM 66 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS

AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 200)

TOTAL Titol 4 01.01.03.02 73.929,96

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS	
Titol 4	03	SN - BANCS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-SN01	U	SN.01 - BANC LINEAL ZONA VESTIDORS	421,62	2,000	843,24

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC:

- SENSE BRAÇOS
- SENSE RESPATLLER
- ESTRATIFICAT
- TRAVESSER DE REFORÇ D'ACER
- POTES DE CAVALLET D'ACER

DIMENSIONS: 160 X 40 X 45

COLORS A ESCOLLIR PER DF.ELEMENTS METÀL·LICS LACATS (MÍNIM 2 COLORS)
DM (MÍNIM 15 COLORS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 210)

2	PQ78-SN02	U	SN.02 - BANCADA AUTOPORTANT | AMB RESPATLLER | 6 PERSONES	4.608,92	2,000	9.217,84

DESCRIPCIÓ:

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT.

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANC D'ALUMINI EXTRUÏT PER A 6 PLACES.

DIMENSIONS : 373 X 65 X 77 CM (L X F X H)

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 211)

TOTAL Titol 4 01.01.03.03 10.061,08

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS	
Titol 4	04	SI - PUFS, COIXINS I ALTRES SEIENTS INFORMALS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-SI01	U	SI.01 - PUF TIPUS 1	958,00	8,000	7.664,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
PUFF DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT ENTAPISSAT AMB ESPUMA POLIURETÀ IGNÍFUG I TEIXIT SILVERTEX DIFERENCIADA AMB FIBRES DE POLIÈSTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT, PELL O RESSÒPELL.
BASE EN CONTRAXAPAT DE FUSTA. PEUS EN POLIETILÈ.

DIMENSIONS : Ø 57 X H 45 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 50 OPCIONS)

NORMATIVA
- EN16139 – FURNITURE - STRENGTH, DURABILITY AND SAFETY - REQUIREMENTS FOR NONDOMESTIC SEATING
- EN15372 - FURNITURE – STRENGTH, LONGEVITY AND SAFETY – REQUIREMENTS FOR NON-DOMESTIC TABLES
- APPLICATIONS: LEVEL 2 (GENERAL): GENERAL HOTEL, BARS, CAFÈS, RESTAURANTS, PUBLIC HALLS, BANKS, MEETING ROOMS
- TEST 1 *IM - *HALLINGDAL 65, *GRIMM FR

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 205)

2	PQ78-SI02	U	SI.02 - PUF TIPUS 1	541,67	2,000	1.083,34

DESCRIPCIO:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR.
COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC
RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS 5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013

DIMENSIONS : A114 X F67 X H46 CM
COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS)

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 206)

3	PQ78-SI03	U	SI.03 - PUF TIPUS 3 DESCRIPCIO: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF CIRCULAR. COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIURETA DE DENSITAT DIFERENCIADA ENTRE 30-40 KGS AMB FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS 5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013 DIMENSIONS : A66 X F41 X H32 CM COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 207)	266,67	5,000	1.333,35
4	PQ78-SI04	U	SI.04 - PUF TIPUS 4 DESCRIPCIO: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE COIXI CIRCULAR. COIXI DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT DE BARREJA DE FIBRA SILICONADA, VISCOELASTICA I LATEX DE DIFERENTS DENSITATS ENTRE 30-40 KGS AMB FIBRES DE POLIESTER A PROVA DE FOC, REVESTITS EN TEIXIT ELASTIC RESISTENCIA A LA ABRASION / MARTINDALE: . 50.000 CICLOS / CYCLES INFLAMABILIDAD / FLAMMABILITY: BS 5852-1:1979 CIGARETTE / CALIFORNIA BULLETIN TB 117:2013 DIMENSIONS : A47 X F32 X H26 CM COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MINIM 20 OPCIONS) LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 208)	120,00	5,000	600,00
5	PQ78-SI05	U	SI.05 - PUF TIPUS 5 DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PUF RECTANGULAR. DESENFUNDABLE AMB ENCOIXINAMENT EN POLIESTIRÉ EXPANDIT (EPS), REVESTIT EN TEIXIT TEJIDO SUNBRELLA, APTE PEL INTERIORS I EXTERIORS. TEIXIT ACRÍLIC TINTAT MASSA 100% RESISTÈNCIA ORDIT 145 DONEN CM PES 320 GR/M² COLUMNA D'AIGUA 360 MM COLOR A ESCOLLIR PER DF (ENTRE MÍNIM 20 OPCIONS) DIMENSIONS : A134 X F40X H180 CM PES: 6,65 KGS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 209)	481,67	6,000	2.890,02

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.03.04**		**13.570,71**
Obra		01	MOBILIARI AM.59 00	

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS
Titol 4	05	ST - TAMBORETS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-ST01	U	ST.01 - TAMBORET DE PLASTIC PER TAULA H 54 CM TABURET ~35X20X35CM FET AMB MATERIALS 100% RECICLAT I RECICLABLE PLASTICPEOPLE D'ORIGEN LOCAL. OPCIONS DE MATERIALS RECICLATS SUGGERIDES PER AQUEST PROJECTE: DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORETS ~35X20X35CM FETS AMB MATERIALS 100% RECICLATS I RECICLABLES. S'INCLOUEN: - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL, FITXA I DETALLS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 216)	125,00	40,000	5.000,00

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.03.05**		**5.000,00**
Obra		01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo		01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3		03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS	
Titol 4		06	SO - CADIRES OPERATIVES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-SO00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES CADIRES OPERATIVES (SO) DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADIRA OPERATIVA AMB BASE GIRATÒRIA, 5 RADIS I MECANISME SINCRONITZAT. LA CADIRA FORMARÀ PART D'UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ AMB MÚLTIPLES VERSIONS I POSSIBLES COMBINACIONS, AMB CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES ADEQUADES PER A LLOCS DE TREBALL OPERATIU. DISPOSEN DE DIFERENTS: - ALÇADES DE RESPATLLER (MIG O ALT) - ACABATS DE RESPATLLER (MALLA, CHILLBACK O ENTAPISSAT) - MECANISMES (AUTOLIFT O SINCRONITZAT) - BASES O POTES (EN POLIPROPILÈ NEGRE, PLATA BRILLANT I ALUMINI POLIT) - TIPUS DE BRAÇOS (REGULACIÓ 2 I 4 D) - TIPUS D'ENTAPISSATS I TEIXITS - ACCESSORIS (REPOSACAPS, PERXA)	0,00	0,000	0,00

LA COMBINACIÓ D'AQUESTES VARIABLES PERMET ADAPTAR LA CADIRA A LES NECESSITATS DE CADA LLOC DE TREBALL CONCRET.

DESCRIPCIÓ:

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE INTEGREN LA CADIRA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.

EL MECANISME SINCRONITZAT:

- SERVEIX PER A L'AJUST A LA FORMA PERSONAL D'ASSEURE'S DE CADA USUARI
- LA CONTRAPRESSIÓ DEL RESPATLLER S'ADAPTA AMB EXACTITUD A L'USUARI EN QÜESTIÓ
- EL MECANISME DÓNA SUPORT ÒPTIM AL COS EN QUALSEVOL POSICIÓ
- LA FORÇA DE RECUPERACIÓ DEL MOVIMENT SINCRONITZAT ES POT AJUSTAR INDIVIDUALMENT A L'USUARI I EL SEU PES CORPORAL EN 7 NIVELLS DIFERENTS
- ANIMA A CANVIAR DE POSTURA I FOMENTA UNA MANERA ACTIVA I SALUDABLE D'ESTAR ASSEGUT

QUALITATS:

- TAPISSERIA EN MALLA O TÈXTIL, COSIDA O GRAPADA, PERÒ SENSE UTILITZACIÓ DE COLES
- ESCUMES INJECTADES ELABORADES SENSE FCKW O CKW NI GASOS NOCIUS
- UNIÓ DELS BRAÇOS AL SEIENT REALITZAT EN MATERIAL PLÀSTIC D'ALTA RESISTÈNCIA
- GIRATÒRIA AMB ELEVACIÓ DE GAS
- BASE D'ALUMINI
- RODES ANTIESTÀTIQUES, AUTO-FRENABLES I AMB CONSISTÈNCIA PER A DIFERENTS TIPUS DE TERRA
- ALÇADA DEL RESPATLLER MITJA O ALTA (MESURADA DES DE LA PART SUPERIOR DEL SEIENT FINS LA PART SUPERIOR DEL RESPATLLER, AMB EL RESPATLLER EN LA SEVA POSICIÓ MÉS BAIXA)
- AMPLADA DEL SEIENT DE 40 CM
- PROFUNDITAT DEL SEIENT DE 42 CM

ERGONOMIA:

- RESPATLLER AMB PROMINÈNCIA LUMBAR REGULABLE EN ALÇADA
- SEIENT REGULABLE EN ALÇADA (MÍNIM DE 10 CM)
- MECANISMES D'AJUST MANEJABLES EN POSICIÓ ASSEGUDA DE FORMA FÀCIL
- BASE DE 5 RADIS AMB RODES
- VORA ANTERIOR DEL SEIENT ARRODONIDA
- RECOBRIMENT AMB MATERIAL TRANSPIRABLE I RENTABLE QUE PERMETI LA DISSIPACIÓ DE LA CALOR I HUMITAT
- INCLINACIÓ DEL RESPATLLER AMB FIXACIÓ O LIMITADOR DE BASCULACIÓ
- BRAÇOS DESMUNTABLES I REGULABLES
- REGULACIÓ DE PES ENTRE 50 I 120 KG, PER L'AJUSTAMENT INDIVIDUALITZAT DE LA CONTRAPRESSIÓ DEL RESPATLLER SEGONS L'ALÇADA I EL PES DE LA PERSONA QUE S'HI ASSEU
- CAPACITAT DE DISSIPACIÓ DE LA CÀRREGA ELECTROSTÀTICA GENERADA PER L'ÚS DE LA CADIRA
- ENCOIXINAT DEL SEIENT CONSISTENT, DE MANERA QUE EN PRESSIONAR-LO AMB EL DIT NO ES TOCA EL SUPORT
- POSSIBILITAT DE CANVI DE RODES

COMPORTAMENT ELECTROSTÀTIC ESD:

LES CADIRES OPERATIVES PREVISTES, A MÉS DE CÒMODES, ERGONÒMIQUES I ATRACTIVES, HAN DE SER SEGURES PER UTILITZAR AL VOLTANT DE COMPONENTS I EQUIPS SENSIBLES. PER AIXÒ, HAN D'ESTAR DISSENYADES PER ELIMINAR LA CÀRREGA ELECTROSTÀTICA MITJANÇANT LA COMBINACIÓ DE MATERIALS CONDUCTORS, RODES ANTIESTÀTIQUES I TEIXIT/MALLA ANTIESTÀTIC-DISSIPATIU.

REQUISITS ESD PER A LES CADIRES ERGONÒMIQUES OPERATIVES PREVISTES:

- HAN DE SER ANTIESTÀTIC-DISSIPATIU LES SEGÜENTS PARTS: TEIXIT, MECANISME, COLUMNA, BASE (PLÀSTIC, ALUMINI O ACER), RODES
- TOTES LES PECES HAN D'ESTAR CONNECTADES A TERRA
- LA CADIRA HA D'ESTAR PROVADA, CERTIFICADA I HOMOLOGADA ESD

NORMATIVA:

DIMENSIONS: UNE-EN 1335- 1:2001+/AC:2003 DIMENSIONS PER A LES CADIRES DE TREBALL I MÈTODES DE MESURA CORRESPONENTS
SEGURETAT: UNE-EN 1335-2:2009 REQUERIMENTS MECÀNICS DE SEGURETAT PER A CADIRES DE TREBALL D'OFICINA SÍMBOL GS PER A SEGURETAT PROVADA, PER A SUBSTÀNCIES NOCIVES I ERGONOMIA
ASSAJOS MECÀNICS:UNE-EN 1335-3:2009 MÈTODES D'ASSAIG MECÀNICS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'ESTABILITAT, LA RESISTÈNCIA I LA DURABILITAT DE LES CADIRES DE TREBALL
ELECTROSTÀTICA: EN 61340-5-1. PARTE 5-1: PROTECCIÓ DE COMPONENTS ELECTRÒNICS ENFRONT AL FENOMEN ELECTROSTÀTIC
CERTIF. AMBIENTALS: DISPOSA DE DAP
DIN EN ISO 14001:2015 SISTEMA DE GESTIÓ AMBIENTAL
DIN EN ISO 50001:2018 SISTEMA DE GESTIÓ ENERGÈTICA
E COVADIS GOLD, COMPROMÍS AMB LA SOSTENIBILITAT. OFICINA DE QUALITAT, BLUE ANGEL, BIFMA NIVELL E3 PLATÍ, O EQUIVALENTS
ALTRES: DIN EN ISO 9001:2015 SISTEMA DE GESTIÓ DE QUALITAT
REGLAMENT (CE) Nº 1221/2009 (EMAS)
DIN ISO 45001:2018 SISTEMA DE GESTIÓ DE SEGURETAT I SALUT (P - 212)

2	PQ78-SO01	U	SO.01 - C. OPERATIVA | B. GIRATÒRIA MITJANA | R. MITJÀ | M. SINCRONITZAT | BRAÇOS | ESD	775,38	10,000	7.753,80

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE SO.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CADIRES OPERATIVES SO. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADIRA OPERATIVA GIRATÒRIA MITJANA AMB RESPATLLER MIG, MECANISME SINCRONITZAT, BRAÇOS REGULABLES, TOTALMENT ENTAPISSADA I CERTIFICADA ESD.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

DIMENSIONS: RESPATLLER H 530
SEIENT H 420-525 | A 460 | F 460 MM
TOTAL H 1.130 | 685 | F 680 MM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS COMPONENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA, PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

BASE: - MITJANA, AMB 5 RADIS, EN ALUMINI POLIT
FUNCIONS: - REGULACIÓ D'ALÇADA DEL SEIENT DE 420 A 525 MM
- REGULACIÓ DE PROFUNDITAT DEL SEIENT, AMB ÀREA D'AJUST 50 MM
- REGULACIÓ D'ANGLE D'INCLINACIÓ SEIENT-RESPATLLER FINS A 101,5°
- REGULACIÓ INCLINACIÓ SEIENT, AMB 2 POSICIONS (0° I +4°)
- REGULACIÓ D'ALÇADA DEL RESPATLLER
- REGULACIÓ DEL SUPORT LUMBAR AMB ROTACIÓ MECÀNICA
- REGULACIÓ DE PES DE 45 A 130 KG
RESPATLLER: - MITJÀ ALT, ENTAPISSAT PEL DAVANT I AMB POLIPROPILÈ PEL DARRERA
- REGULABLE EN ALÇADA
- CÒMODE I FÀCIL DE MANEJAR SEGONS REQUERIMENTS INDIVIDUALS
- ÀREA D'AJUST DE 7 POSICIONS (70 MM)
- BLOQUEJABLE EN 4 POSICIONS
MECANISME: - SINCRONITZAT, BLOQUEJABLE
- MOLLA DE GAS DE SEGURETAT AUTOPORTANT
ENTAPISSAT: - SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSAT
- ESCUMA DE 50 MM, PURA, LLIURE DE CFC – CHC
REPOSABRAÇOS: - EN T, AMB REGULACIÓ 3D (AMPLADA, FONDÀRIA I ALÇADA)
RODES: - Ø 65 MM
- DURES, PER A SÒLS TOUS (SEGONS DIN EN 12529)
- FRENADES, DEPENDENTS DE LA CÀRREGA
- CONDUCTORES

MATERIALS: - SEIENT I RESPATLLER COMPLETAMENT ENTAPISSATS
- BASE EN ALUMINI POLIT
- REPOSABRAÇOS I ALTRES ACCESSORIS EN POLIPROPILÈ NEGRE
- POSSIBILITAT D'ENTAPISSAT BICOLOR (SEIENT I RESPATLLER DIFERENTS)

ACABATS:

TEIXIT: RESISTENT, TRANSPIRABLE, CERTIFICADA ESD, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:
COMPOSICIÓ 89 % POLÍ ACRÍLIC 2 % LICRA
AMPLADA 140 CM
PES: 535 G/LFM
RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ: ÚS INTENS AMB 10 ANYS DE GARANTIA
> 30.000 CICLES MARTINDALE
FRISAT: 4 - 5
SOLIDESA A LA LLUM: 5 – 6 (ISO 105 - B02)
RESISTÈNCIA A LA FRICCIÓ: 4 EN HUMIT I 5 EN SEC (ISO 105 – X12)
REACCIÓ AL FOC: EN 1021 - 1&2 (CIGARETTE & MATCH)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 4 COLORS DISPONIBLES (P - 213)

3	PQ78-SO02	U	SO.02 - CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU	RESPATLLER BAIX | TAULETA	200,12	19,000	3.802,28

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRA APILABLE PER ENTORNS EDUCATIUS I COL·LECTIVITATS AMB:

- CARCASSA EN POLIPROPILÈ AMB LA SUPERFICIE MICRO-TEXTURITZADA MATE ANTILLISCANT AMB COIXÍ ENTAPISSAT AL SEIENT DE TEIXÍ VINÍLIC
- ESTRUCTURA AMB BASE PATÍ REALITZADA EN TUB CIRCULAR D'ACER LAMINAT EN FRED Ø 12 X 2 MM, AMB SOLDADURA SEMIAUTOMÀTICA DE REALITZACIÓ ROBOTITZADA AMB APORTACIÓ DE FIL D'ACER CONTROLAT AMB GAS, AMB ACABAT LACAT
- PALA D'ESCRIPTURA DESMUNTABLE.TOTALMENT PLEGABLE. ESTRUCTURA METÀL·LICA EN CROM I JUNTA EN FOSA D'ALUMINI POLIT. LA PALA D'ESCRIPTURA ESTÀ FETA DE HPL NEGRE DE 12MM.

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS
APILA MÍNIM 15 UNITATS

DIMENSIONS: A51 X F51 X H45/77 CM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

NORMATIVA:

L-2630 UNE 38-263
UNE-EN 1335-1. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 1: DIMENSIONS. DETERMINACIÓ DE LES DIMENSIONS
UNE-EN 1335-2. MOBILIARI D'OFICINA. CADIRA D'OFICINA. PART 2: REQUISITS DE SEGURETAT
UNE-EN 16139:2013VC2015 - MOBILIARIO. RESISTENCIA, DURABILIDAD Y SEGURIDAD. REQUISITOS PARA ASIENTOS DE USO NO DOMÉSTICO. (NIVELL L2, ÚS EXTREM)
ANSI/BIFMA X5.4:2020 - ASIENTOS PARA ESPACIOS DE DESCANSO Y PÚBLICOS. COMODIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 214)

4	PQ78-SO03	U	SO.03 - CARRO DE TRANSPORT PER LA CADIRA PER A TREBALL COL·LABORATIU		231,88	2,000	463,76

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO DE TRANSPORTS METÀL.LIC AMB RODES FORTES.
COLOR NEGRE
APILA MÍNIM 15 UNITATS

DIMENSIONS: A60 X F115 X H90 CM

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE L'INTEGREN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 215)

TOTAL Titol 4 01.01.03.06 12.019,84

Obra 01 MOBILIARI AM.59 00
Capítulo 01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3 04 F - FETS A MIDA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-FM01	U	FM.01 - TAULA D'ACER ENCASTADA A PARET; CAMERINOS AUDITORI	2.201,50	2,000	4.403,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 280 X 60 X 15 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: AMB PERFILS INTERIORS D'ACER
FRONT I LATERALS: XAPA D'ACER INOX, 3 CALAIXOS FRONTALS
PLA DE TREBALL I RETORN: XAPA D'ACER INOX

OBSERVACIONS:

LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN

FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 126)

2	PQ78-FM02	U	FM.02 - ARMARI PER A MATERIAL AUDIOVISUAL; AUDITORI	3.367,70	1,000	3.367,70

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE ARMARI DE GRAN CAPACITAT, DE FONDÀRIA > 85 CM, PER A MATERIAL AUDIOVISUAL, INTEGRAT EN FORNÍCULA D'OBRA EN ELS CAMERINOS DE L'AUDITORI.

DESCRIPCIÓ:

EL CONJUNT CONSTA DE 2 COSSOS DE GRAN FONDÀRIA, UN AMB DOBLE PORTA I UN AMB PORTA SIMPLE PER INTEGRAR L'ARMARI RACK.

DIMENSIONS: TOTALS: 210 X 85 X 220 CM (L X F X H)

COMPOSICIÓ: VIST EXTERIORMENT, 3 COLUMNES I 1 FILES EN CADA COLUMNA
2 - 4 PRESTATGES EN CADA COLUMNA D'ARMARI

MATERIALS:

INTERIORS: CAIXES I LLEIXES AMB TAULER AGLOMERAT ACABAT EN MELAMINA. SISTEMA MODULAR DE FORATS PER A LA COL·LOCACIÓ DELS PRESTATGES.
PORTES: TAULER MDF DE 20 MM DE GRUIX, AMB REFORÇ ADEQUAT PER H 220 CM, ENRASADES AMB PARAMENT DE PARET, AMB ACABAT LACAT.
PEUS: SISTEMA DE REGULACIÓ PER FACILITAR EL CORRECTE ANIVELLAMENT.
ACCESSORIS: FRONTISSES OCULTES. PANY I CLAU PER A CADA ARMARI.

INCLOU: PANY AMB CLAU DIFERENCIADA PER A CADA ARMARI I CLAU MESTRA PER AL CONJUNT. FALQUES O DAUS REPARTIDORS SOTA TERRA TÈCNIC (SI S'ESCAU).
NO INCLOU: CAP ELEMENT D'ELECTRIFICACIÓ

ACABATS: MELAMINA DE COLORS LLISOS A ESCOLLIR PER DF ENTRE 15 POSSIBLES. TROBADA REFOSA AMB LATERALS, SOSTRES I TERRA, EN OMBRA, SENSE TAPETA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF. TOTES LES FUSTES I DERIVATS TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC I CDC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.

LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA DELS PANYS I ACCESSORIS EN OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 127)

3 PQ78-FM03 U FM.03 - TAULA DE FUSTA ENCASTADA A PARET; SALA CONTROL 1.309,00 1,000 1.309,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER INOX AMB 3 CALAIXOS ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 210 X 80 X 5 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER LACAT ENCASTATS A PARET.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 210 X 80 CM + 2 UT DE FORAT RECTANGULAR CANTEJAT ÍDEM TAULA (DIMENSIONS 30 X 18 CM) PER A PUNT D'ELECTRIFICACIÓ OBERTA (ACCESSIBLE A L'USUARI), INTEGRATS AL SOBRE.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.

REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 128)

4 PQ78-FM04 U FM.04 - TAULA DE FUSTA AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA; BIBLIOTECA 5.248,30 1,000 5.248,30

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA RECTANGULAR AMB ELECTRIFICACIÓ OBERTA I ESTRUCTURA CENTRAL PER ORDINADORS DE CONSULTA DE LA BIBLIOTECA.

DIMENSIONS: 540 X 140 X 75 CM (L X F X H)

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ EN L DE 35 X 35 MM DE 2 MM DE GRUIX, LACAT A TALLER RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 35 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB 6 FORATS PASSA CABLES. DIMENSIONS 540 X 140 CM.

FRONTAL: TANCAMENT ENTRE POTES FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 129)

5 PQ78-FM05 U FM.05 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA 1.428,00 8,000 11.424,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 90 X 90 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST, AMB UNA CANTONADA TALLADA AMB UN RADI DE 45 CM. DIMENSIONS 90 X 90 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS

AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 130)

6 PQ78-FM06 U FM.06 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA 892,50 2,000 1.785,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 90 X 45 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 90 X 45 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 131)

7 PQ78-FM07 U FM.07 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA 1.666,00 1,000 1.666,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 155 X 67 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 153 X 67 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS

AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 132)

8 PQ78-FM08 U FM.08 - TAULA DE FUSTA INFANTIL; BIBLIOTECA 1.957,55 1,000 1.957,55

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA INFANTIL DE FUSTA I ESTRUCTURA D'ACER.

DIMENSIONS: 240 X 60 X 54 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER DE SECCIÓ RODONA DE 30 MM DE DIÀMETRE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR RAL A DEFINIR PER LA DF I CANTO DE FUSTA VIST. DIMENSIONS 240 X 60 CM.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 133)

9 PQ78-FM09 U FM.09 - TAULA D'ACER PER PRESTATGERIA | BIBLIOTECA 1.309,00 5,000 6.545,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE TAULA D'ACER LAMINAT ENCASTADA A PRESTATGERIA DE PARET.

DIMENSIONS: 295 X 65 X 70 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: PERFILS D'ACER PENJATS DE LES CREMALLERES VERTICALS DEL PRESTATGE, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

PLA DE TREBALL: TAULER D'ACER LAMINAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS

AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 134)

10 PQ78-FM10 U FM.10 - BANC D'ACER; HALL 6.540,32 1,000 6.540,32

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 405 X 80 X 301 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: 6 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 135)

11 PQ78-FM11 U FM.11 - TAULELL CONSULTA CIRCULAR; BIBLIOTECA 14.971,43 2,000 29.942,86

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE MIXTE (CIRCULAR I LINEAL) PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA HALL I BIBLIOTECA) FORMAT PER UN TAULELL FRONTAL CIRCULAR (T1) + 1 TAULELL LINEAL POSTERIOR DE 3 MÒDULS (T2), SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:
- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID, CONTROL PORTES...).
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: T1 310 X 255 X 75 + T2 310 X 45 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL T1: 4 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 4 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.
FRONTAL T2: 4 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.
ESTRUCTURA: 6 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 310 X 255 CM / T2 310 X 45 CM.
COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.
PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...).
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS:LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 136)

12 PQ78-FM12 U FM.12 - TAULELL LINEAL CONSULTA 3 M; BIBLIOTECA 8.778,09 2,000 17.556,18

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA D'ACOLLIDA EN PLANTA 1 I PLANTA 2) FORMAT PER DOS TAULELLS LINEALS DE 3 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 2 PERSONES (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID I 1 TELÈFON
- 1 IMPRESSORA DE CARNETS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- 2 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTICS + INTEGRACIÓ DEL CONTROL D'ALGUNES INSTAL·LACIONS DE LA ZONA D'ACCÉS DE LA BIBLIOTECA (SEGURETAT, MEGAFONIA, RFID, CONTROL PORTES...)
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: T1 300 X 80 X 75 + T2 300 X 50 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL T1: 3 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 2 PRESTATGES EXPOSITIUS FORMATS PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.

FRONTAL T2: 6 PORTES FORMADES PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 50 X 50 MM, AMB MARC PERIMETRAL D'ACER DE SECCIÓ 30 X 5 MM, I DIMENSIONS DE 48 X 65 CM, TOT LACAT A TALLER AMB RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB FRONTISSES I TOT EL NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT.

ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORATS PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS T1 300 X 80 CM / T2 300 X 50 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

PRESTATGES: PRESTATGES PEL TAULELL POSTERIOR. 3 UNITATS INFERIORS + 3 UNITATS A 35 CM D'ALÇADA, FORMATS PER TAULER DM IGNÍFUG DE 20 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...)

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 137)

13	PQ78-FM13	U	FM.13 - GRADES PETITS LECTORS; BIBLIOTECA	12.894,32	1,000	12.894,32

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE GRADES FORMADES PER TARIMA DE FUSTA I REVESTIMENT D'ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ.

DIMENSIONS: 690 X 445 X 120 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: TARIMA DE FUSTA AMB PEUS REGULABLES.
REVESTIMENT: ESPUMA AGLOMERADA DE POLIURETÀ, COLOR DE DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 138)

14	PQ78-FM14	U	FM.14 - BANC D'ACER; BIBLIOTECA	5.825,05	1,000	5.825,05

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE BANC DE MALLA D'ACER I ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER ENCASTADA A PARET.

DIMENSIONS: 239 X 90 X 274 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: 4 COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SEIENT: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 30 X 30 MM LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 139)

15	PQ78-FM15	U	FM.15 - TAULELL SEMICIRCULAR; BIBLIOTECA	1.939,69	1,000	1.939,69

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE SEMICIRCULAR PER A TAULELL D'INFORMACIÓ I SUPORT (ZONA JUVENIL DE BIBLIOTECA, EN PLANTA 1) EN FORMA DE C, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 ESTACIÓ DE TREBALL RFID, 1 TELÈFON I 1 PUNTS DE TREBALL INFORMÀTIC
- 1 BUC DE CALAIXOS
- 1 CARRO DE RETORN DE LLIBRES
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: Ø EXT 155 - Ø INT 75 CM | 310 X 155 X 75 CM

MATERIALS:

FRONTAL: MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.
ESTRUCTURA: 4 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.
SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF.
COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI, FOTOCOPIADORA..)

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 140)

16	PQ78-FM16	U	FM.16 - TAULELL LINEAL CONSULTA 1.60 M; BIBLIOTECA	1.546,00	1,000	1.546,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MOBLE LINEAL PER A TAULELL D'ACOLLIDA (ZONA DE JOCS EN PLANTA 3) FORMAT PER UN TAULELL LINEAL DE 2 MÒDULS, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

A NIVELL FUNCIONAL, EL CONJUNT ACOLLIRÀ ESPAI DISPONIBLE PER A, COM A MÍNIM:

- LLOC DE TREBALL ERGONÒMIC I COMPLERT PER A 1 PERSONA (ATENCIÓ AL PÚBLIC I TREBALL AMB ORDINADOR)
- 1 TELÈFON
- 1 PUNT DE TREBALL INFORMÀTIC
- INSTAL·LACIÓ DE BUCLE INDUCTIU PER A PDA I ESPAI ADAPTAT A L'ATENCIÓ A PMR

DIMENSIONS: 160 X 80 X 75 CM (L X F X H)

MATERIALS:

FRONTAL: 2 TAULERS DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF + 1 PRESTATGE EXPOSITIU FORMAT PER MALLA D'ACER ELECTROSOLDADA DE QUADRÍCULA 5X5 CM, LACADA A TALLER AMB COLOR A ESCOLLIR PER LA DF.

ESTRUCTURA: 3 COSTELLES DE RIGIDITZACIÓ FORMADES PER TAULER DM IGNÍFUG DE 30 MM DE GRUIX ACABAT LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM, AMB FORAT PASSA CABLES, AMB ACABAT LAMINAT

D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, MATEIX RAL QUE LA RESTA D'ELEMENTS, A DEFINIR PER LA DF. DIMENSIONS 160 X 80 CM.

COMPLEMENTS: CANALETA D'ELECTRIFICACIÓ A SOTA EL TAULELL AMB PERFIL DE XAPA PLEGADA EN U DE 2 MM DE GRUIX PER SUBJECCIÓ DEL CABLEJAT I LA CORRECTA EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I INFORMÀTIQUES.

NO INCLOU: LES INSTAL·LACIONS (TELEFONIA, INFORMÀTICA, ELECTRICITAT...)
ELS EQUIPS (PC, TELÈFON, AMPLIFICADOR I MICRÒFON BI...).

ACABATS: HPL COLOR LLIS ESTÀNDARD A DEFINIR PER DF (MATEIX COLOR QUE TAULER DM LACAT).
DM LACAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
MALLA D'ACER LACADA COLOR A ESCOLLIR PER DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
TOTES LES FUSTES TINDRAN CERTIFICACIÓ FSC, REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 I BAIX CONTINGUT EN FORMALDEHIDS.
EL NOMBRE I POSICIÓ DELS PASSA CABLES EN PLÀNOLS ÉS INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL I EL DEL BUCLE INDUCTIU.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

(P - 141)

17	PQ78-FM17	U	FM.17 - COVES D'ESTUDI; BIBLIOTECA	8.017,00	2,000	16.034,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE CUBÍCULS D'ESTUDI FORMATS PER PERFILS D'ACER.

DIMENSIONS: 270 X 361 X 235 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: COSTELLES D'ACER DE SECCIÓ RECTANGULAR O CIRCULAR 30MM, LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF.

SUPERFÍCIE DE TREBALL: TAULER DE FUSTA AGLOMERADA DE 30 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL A TOTES LES CARES I CANTEJAT LÀSER DE PVC 2 MM, RAL A DEFINIR PER LA DF.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN

FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 142)

18	PQ78-FM18	U	FM.18 - EXPOSITOR D'ACER; BIBLIOTECA	1.500,00	1,000	1.500,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE D'EXPOSITOR D'ACER LAMINAT.

DIMENSIONS: 160 X 100 X 80 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

ESTRUCTURA: XAPA D'ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF, AMB ESTRUCTURA RIGIDITZADORA NECESSÀRIA.

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 143)

19	PQ78-FM19	U	FM.19 - MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN OFFICE DE BIBLIOTECA	5.646,49	1,000	5.646,49

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DEL CONJUNT DE MOBLE PER A PREPARACIÓ I RENTAT EN L'ESPAI DE DESCANS DEL PERSONAL DE BIBLIOTECA, SEGONS MIDES I DISSENY DEL PLÀNOL ADJUNT.

DESCRIPCIÓ:

MOBLE ALT COMPOST PER 2 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 80 CM AMB:

- 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER A INTEGRACIÓ DE MICROONES I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.
- 1 UT DE COLUMNA AMB PRESTATGE OBERTA I ARMARI SUPERIOR AMB PORTA ABATIBLE I PRESTATGES.

MOBLE BAIX COMPOST PER 4 COLUMNES DE A = 60 CM I H = 90 CM + 1 COLUMNA DE A = 30 CM I H = 90 CM AMB:

- 1 UT DE COLUMNA AMB PORTA SIMPLE PER A INTEGRACIÓ DE FRIGORÍFIC COMBI.
- 1 UT DE COLUMNA AMB 2 CALAIXOS I UN CALAIX COBERTER INTERIOR.
- 1 UT DE COLUMNA AMB ESPAI PER INTEGRAR LA PICA I 2 CALAIXOS, L'INFERIOR PER A RECICLATGE I EL SUPERIOR PER A PRODUCTES DE NETEJA, ADAPTAT A L'ESPAI LLIURE DE PICA I DESGUÀS.
- 3 UT DE COLUMNA AMB ARMARI AMB PORTA ABATIBLE I

PRESTATGES.

DIMENSIONS: 330 X 62 X 212 CM (L X F X H)

MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES:

- ESTRUCTURA: A BASE DE PANELL MELAMÍNIC D'ALTA DENSITAT DE 19 MM DE GRUIX, SUPERFÍCIE ANTIESTÀTICA, RESISTENT A CALOR I LÍQUIDS, CANTELLS EN ABS DE 1 MM AMB APLICACIÓ PER TERMOFUSIÓ.
- DARRERA: ÍDEM DE 10 MM DE GRUIX I ENSAMBLATGE SENSE CARGOLS, AMB ESPIGUES ENCOLADES I PREMSA HIDRÀULICA.
- PLA DE TREBALL I RETORN: COMPOSITE DE CÀRREGUES INORGÀNIQUES MINERALS DE QUARS (> 90 %), POLIÈSTER (5-15%), PIGMENTS I ADDITIUS (< 5%), AMB PLACA DE 2 CM DE GRUIX, L = 243 F = 62 CM H = 55 CM I COLOR A ESCOLLIR PER DF.
- SUSPENSIÓ: DE SEGURETAT A PARET AMB PENJADORS D'ACER ZINCAT OCULT EN EL DARRERA DEL MOBLE, AMB RESISTÈNCIA AL PES DE 90 KG/PENJADOR, AMB 3 POSICIONS DE REGULACIÓ.
- FRONT PORTES, CALAIXOS: FABRICADES AMB TAULER DE PARTÍCULES D'ALTA DENSITAT DE 16 MM DE GRUIX I SUPERFÍCIE ESTRATIFICADA AMB CANTELL AMB APLICACIÓ LÀSER, COLOR A DEFINIR PER DF.
- FRONTISSES: AMB SISTEMA CLIP, 3 PASSADORS D'AJUST, SISTEMA D'ESMORTEÏMENT FÀCILMENT ANUL·LABLE I GARANTIA PER A MÉS DE 100.000 CICLES DE TANCAMENT / OBERTURA.
- CALAIXOS: MECANISME AMB LLISCAMENT ULTRALLEUGER, EXTRACCIÓ TOTAL I SISTEMA DE TANCAMENT AUTOMÀTIC AMB FRE INCORPORAT, RESISTÈNCIA DE CÀRREGA DINÀMICA 40 - 70 KG (SEGONS CALAIX) I ACABAT EN ACER COLOR ANTRACITA.
- PRESTATGES INTERIORS: SISTEMA D'ANCORATGES MECANITZATS, AMB PERN D'ACER, I SISTEMA DE SEGURETAT ANTISORTIDA I ANTITRABOCAMENT.
- INTERIORS: ACABAT COLOR A ESCOLLIR PER DF.
- SÒCOL I REMAT: ESTRATIFICAT ACABAT ÍDEM FRONTAL D'ARMARIS.
- POTES: OCULTES, FABRICADES EN ABS AMB SISTEMA D'EXPANSIÓ PER AJUSTAR A POSSIBLE VARIACIÓ D'ALTURES (10 < H < 15 CM) I RESISTÈNCIA FINS A 300 KG.

ACABATS: ELS COLORS DE TOTS ELS ACABATS I COMPONENTS (COMPOSITE, LAMINAT INTERIOR, ESTRATIFICAT EXTERIOR...) SERAN A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU: EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'ACCESSORIS I PETIT COMPLEMENTS:

- 13 UTS DE TIRADOR LINEAL D'ACER INOXIDABLE MATISAT Ø 12 MM L = 40 CM
- 1 UT DE COBERTER EN PLÀSTIC DUR PER A CALAIX D'AMPLADA 60 CM
- REIXETA DE VENTILACIÓ D'ACER INOXIDABLE L = 243 CM I H = 10 CM
- REMAT SUPERIOR
- LINESTRA AMB TIRA LED SOTA L'ARMARI SUPERIOR

LA INTEGRACIÓ DELS ELECTRODOMÈSTICS I COMPLEMENTS QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS):

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

LA INTEGRACIÓ DELS MECANISMES QUE SUBMINISTRARÀ I COL·LOCARÀ L'INSTAL·LADOR GENERAL:

- 1 UT DESGUÀS I SIFÓ
- 1 UT AIXETA MURAL
- 1 UT PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- 1 UT ENDOLLS/ INTERRUPTOR
- REGLETES, ...

LA PART PROPORCIONAL DE PETIT MATERIAL (CARGOLS, JUNTES, SUPORTS DE REGULACIÓ, PERFILERIA, ELEMENTS AUXILIARS, TAPETES, ...).

NO INCLOU: ELS ELECTRODOMÈSTICS PER A INTEGRAR, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- FRIGORÍFIC COMBI
- MICROONES, ...

ELS KITS, MECANISMES I APARELLS VINCULATS A INSTAL·LACIONS:

- DESGUÀS I SIFÓ
- AIXETA MURAL
- PICA D'ACER INOXIDABLE ENCASTADA PER SOTA DEL PLA DE TREBALL
- ENDOLLS
- REGLETES, ...

LA MA D'OBRA NECESSÀRIA PEL SEU CONNEXIONAT I POSTA EN FUNCIONAMENT
ELS COMPLEMENTS DE NETEJA, QUE ES SUBMINISTRARAN A BANDA (CAPÍTOL 1.6. COMPLEMENTS) :

- SELECCIONADOR SEPARATIU DE DEIXALLES PER A CALAIX DE A =60 CM
- ESCORREPLATS, ...

OBSERVACIONS: LES MIDES I REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN EN OBRA AMB DF ABANS DE LA FABRICACIÓ DEL MOBLE.

TOTES LES FUSTES TINDRAN:

- CERTIFICACIÓ FSC.
- REACCIÓ AL FOC CLASSE BS2-D0 (COMBUSTIBLE, PERÒ AMB CONTRIBUCIÓ MOLT LIMITADA AL FOC, AMB PRODUCCIÓ MITJANA DE FUMS I SENSE CAIGUDA DE GOTES I PARTÍCULES NO INFLAMADES).
- BAIX CONTINGUT DE FORMALDEHIDS.

EL NOMBRE I POSICIÓ DELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS EN PLÀNOLS ES INDICATIVA. LA DF DETERMINARÀ L'OPCIÓ DEFINITIVA EN OBRA.
REQUERIRÀ COORDINACIÓ AMB L'INSTAL·LADOR GENERAL DE L'OBRA.

S'INCLOUEN TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER AL MUNTATGE I FUNCIONAMENT DEL CONJUNT DEL MOBLE, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL DE FUSTERIA I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 144)

20	PQ78-FM20	U	FM.21 - ESCULTURA DE FERRO “POP” ; ZONA INFANTIL DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA: - PERFILS D'ACER DE SECCIÓ TUBULAR DIÀMETRE A DEFINIR SEGONS MANYÀ, ENCASTANTS A TERRA MITJANÇANT PLACA I TACS QUÍMICS. ACABATS: - ACER LACAT A TALLER, RAL A DEFINIR PER LA DF. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 145)	10.269,70	1,000	10.269,70

TOTAL	**Titol 3**	**01.01.04**	**147.400,16**
Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	05	A - ARMARIS	
Titol 4	01	AT - ARMARIS I TAQUILLES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-AT00	U	DEFINICIÓ GENERAL DELS ARMARIS I TAQUILLES (AT) SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA D'ARMARIS MODULARS DESMUNTABLES METÀL·LICS D'OFICINA PER A ÚS INTERIOR, FORMATS PER: - SOSTRE - ESQUENA - LATERALS - FONS - DIVISÒRIA CENTRAL - BALDES O PRESTATGES FIXES - PORTES - I COMPLEMENTS DIVERSOS, INTERCANVIABLES (CALAIXOS, PRESTATGES MÒBILS EXTRAÏBLES, ...) AQUESTS ARMARIS FORMARAN PART D'UNA FAMÍLIA O COL·LECCIÓ QUE PROPORCIONI ELEMENTS DE DIVERSES DIMENSIONS, ACABATS, PRESTACIONS I CARACTERÍSTIQUES, COM ARA: - AMB PORTES O SENSE - AMB PORTES BATENTS, CORREDISSES O PLEGABLES, TANCADES AMB CLAU O NO - AMB O SENSE DIVISIÓ CENTRAL - AMB 1 O 2 FRONTS - AMB DIFERENTS ALÇADES (ENTRE 100 I 200 CM) I AMPLADES (80, 90, 100, 120, 140 I 160 CM) - AMB DIFERENTS ACABATS (PORTES DE XAPA LLISA, PERFORADA, MICRA PERFORADA, DE VIDRE, ...) DESCRIPCIÓ LA SEGÜENT DESCRIPCIÓ GENERAL ÉS VÀLIDA PER TOTS ELS ARMARIS I TAQUILLES AT. ARMARI MODULAR METÀL·LIC AUTOPORTANT AMB:	0,00	0,000	0,00

- COS AMB ESQUENA I DIVISÒRIA EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX, CARGOLADES AL COS DE L'ARMARI
- LATERALS, FONS, SOBRE I REFORÇOS EN XAPA D'ACER DE 0,8 I 1,2 MM
- REGULACIÓ DES DE L'INTERIOR DE L'ARMARI I CREMALLERES AMB PAS DE 2,5 CM
- PORTES BATENTS O CORREDISSES (SEGONS ELS CASSOS), EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM AMB OPCIÓ DE TANCA I CLAU SEGONS ELS CAS
- PRESTATGES PLANS DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM AMB REFORÇ ÍDEM, AMB GANXOS DE SUPORT CADA 25 MM PER PODER-HI COL·LOCAR CARPETES O CALAIXOS EXTRAÏBLES

DIMENSIONS:

MÒDUL BÀSIC: A = 100 CM / A2 = 120 / A3 = 140 / F = 45 CM

ACABATS: PINTURA DE TOTS ELEMENTS METÀL·LICS DE XAPA D'ACER EN POLS TERMOENDURIBLE FORMAT PER RESINES EPOXI-POLIÈSTER AMB EFECTE METAL·LITZAT I TEXTURITZAT MAT, AMB BONA RESISTÈNCIA QUÍMICA, MECÀNICA I ALTA RESISTÈNCIA A L'ABRASIÓ RAL A DECIDIR PER LA DF O ACER INOXIDABLE CROMAT, SEGONS ELEMENT.

NORMATIVA:

UNE 11016:89 I UNE 11023-2:92 ARMARIS I MOBLES SIMILARS PER A ÚS DOMÈSTIC I PÚBLIC. ESPECIFICACIONS I CARACTERÍSTIQUES FUNCIONALS. PART 2: RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL I ESTABILITAT. FLEXIÓ DE PRESTATGES.

UNE 14073 2:2005 I UNE 14073 3:2005 MOBILIARI D'OFICINA. MOBILIARI D'ARXIU. REQUISITS DE SEGURETAT. ESTABILITAT I RESISTÈNCIA ESTRUCTURAL. REQUISITS GENERALS DE SEGURETAT. RESISTÈNCIA DE LA UNITAT. RESISTÈNCIA DELS PRESTATGES. RESISTÈNCIA DELS SUPORTS DELS PRESTATGES. ESTABILITAT.

UNE 89401 3:08 MOBILIARI D'OFICINA. MATERIALS PER A MOBILIARI D'OFICINA. PART 3: ARMARIS I ARXIVADORS. RESISTÈNCIA DELS RECOBRIMENTS ORGÀNICS ALS AGENTS QUÍMICS D'ÚS DOMÈSTIC.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADA REFERÈNCIA, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

(P - 70)

2	PQ78-AT01	U	AT.01 - TAQUILLES AMB CLAU SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU, TIPUS AT.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	1.118,00	4,000	4.472,00

DESCRIPCIÓ:

ARMARI FORMAT PER 6 TAQUILLES AMB CLAU.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC DE TAQUILLES AMB:

- DIMENSIONS: 100 X 48 X 212 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- COS MONOBLOCK SOLDAT I ACABAT AMB PINTURA EPOXY
- 6 TAQUILLES AMB CLAU
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR ACABATS METÀL·LICS I HPL A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY I JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 71)

3	PQ78-AT02	U	AT.02 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM	920,00	8,000	7.360,00

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 100 X 45 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) +

CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 72)

4	PQ78-AT03	U	AT.03 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES BATENS; H=200CM	987,00	4,000	3.948,00

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES BATENTS I UNA ALÇADA DE 200CM, TIPUS AT.03, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:
LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 120 X 45 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM
- 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 4 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI
- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 73)

5	PQ78-AT04	U	AT.04 - VITRINA METÀL·LICA MIXTE, PORTA DE VIDRE SUPERIOR; H=100CM	1.650,00	3,000	4.950,00

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTE, AMB PORTA DE VIDRE SUPERIOR I UNA ALÇADA DE 100CM, TIPUS AT.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

			TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: VITRINA EXPOSITIVA FORMADA PER UNA PART INFERIOR DE BASTIDORS METÀL·LICS I DOS BALDES HORITZONTALS, I UNA PART SUPERIOR FORMADA PER PORTA DE VIDRE DE 20 CM. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE VITRINA METÀL·LICA MIXTA AMB: - DIMENSIONS: 420 X 80 X 100 CM (L X F X H), FORMAT PER TRES MÒDULS DE 140 CM - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - 3 PORTES DE VIDRE OBERTURA SUPERIOR - 2 BALDES METÀL·LIQUES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 74)			
6	PQ78-AT05	U	AT.05 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.05, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB: - DIMENSIONS: 120 X 46 X 110 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM - 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA - 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS	671,00	8,000	5.368,00
					EUR	

			COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 75)			
7	PQ78-AT06	U	AT.06 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT, PORTES CORREDERES; H=110CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC TANCAT, AMB PORTES CORREDERES I 110CM D'ALÇADA, TIPUS AT.06, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AT00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ... SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB: - DIMENSIONS: 100 X 46 X 110 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM - REGULACIÓ DE LA CREMALLERA PER LA PART INTERIOR DE L'ARMARI CADA 50 MM - 2 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA CORREDISSA - 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX) - PEUS ANIVELLADORS COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - 1 PASSA CABLES AL FONS DE CADA ARMARI - PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 76)	616,00	1,000	616,00
8	PQ78-AT07	U	AT.07 - ARMARI METÀL·LIC TANCAT | MONOBLOC | H 180 CM DESCRIPCIÓ:	462,00	2,000	924,00
						EUR

LES CARACTERÍSTIQUES DE AT.06 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS AT.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ, ...

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ARMARI METÀL·LIC MIXTA AMB:

- DIMENSIONS: 62 X 45 X 180 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 1,2 MM
- 4 PORTES METÀL·LIQUES D'OBERTURA BATENT
- 2 BALDES FIXES (EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB REFORÇ EN XAPA DEL MATEIX GRUIX)
- PEUS ANIVELLADORS

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 77)

TOTAL Titol 4 01.01.05.01 27.638,00

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	05	A - ARMARIS
Titol 4	02	AB - BUCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-AB01	U	AB.01 - BUC METÀL·LIC DE CÒMIC INFANTIL; H=70CM	950,00	11,000	10.450,00

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC TIPUS AB.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 90 X 70 X 70 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- 4 PRESTATGES SUPERIORS DE 45 X 35 CM, DIVIDITS AMB XAPA D'ACER
- PRESTATGE FRONTAL A DOS CARES, DIVIDIT AMB XAPA D'ACER
- RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 60 MM)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 56)

2	PQ78-AB02	U	AB.02 - BUC METÀL·LIC DE 3 CALAIXOS, AMB CLAU I RODES	288,46	4,000	1.153,84

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BUC METÀL·LIC AMB:

- DIMENSIONS: 38-40 X 50-55 X 55 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA D'UNA ÚNICA PEÇA SENSE UNIONS VISTES FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- 3 CALAIXOS AMB ACCESSIBILITAT TOTAL I COS DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- CUBETA DE XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX
- SISTEMA DE TANCAMENT ANTI-BOLCADA INTEGRADA
- SISTEMA DE SEGURETAT AMB RETENCIÓ QUE IMPEDEIX LA OBERTURA DE MÉS D'UN CALAIX ALHORA
- BOMBÍ DE MÀXIMA SEGURETAT AMB POSICIONAMENT D'OBERTURA I TANCAMENT
- RODES SILENCIOSES DE SEGURETAT AMB FRE EN RODES DAVANTERES (Ø = 35 MM)
- GUIES TELESCÒPIQUES D'EXTRACCIÓ TOTAL
- TIRADORS ERGONÒMICS ACABAT A DEFINIR PER LA DF

INCLOU:

- PANY JOC DE CLAUS ANTISHOCK (ARTICULADES A 90º) + CLAU MESTRA

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 57)

TOTAL Titol 4 **01.01.05.02** **11.603,84**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	05	A - ARMARIS
Titol 4	03	AP - PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEMS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-AP00	U	DEFINICIÓ GENERAL DE LES PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEM (AP) SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA EXEMPTA I A UNA SOLA CARA, COMPOSTA PER: - MUNTANTS VERTICALS - BALDES REGULABLES - ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL I TRANSVERSAL - ACCESSORIS DE MUNTATGE DESCRIPCIÓ: SISTEMA DE PRESTATGERIA MODULAR METÀL·LICA A UNA CARA COMPOSTA PER: - BALDA AMB TOPALL INTEGRAT, DE XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX APROXIMAT 0,8 MM, CONSISTENT EN UN PANELL METÀL·LIC AMB PLECS A LES 4 CARES I REFORÇAT AMB UN PERFIL LONGITUDINAL (TOPALL POSTERIOR), QUE ES FIXA LATERALMENT ALS MUNTANTS AMB GANXOS METÀL·LICS - PUNTALS O PERFILS VERTICALS GALVANITZATS, DE SECCIÓ APROXIMADA 30 X 32 MM, RANURAT CADA 25 MM - GANXOS PER A UNIÓ ENTRE BALDA I LATERAL D'ACER ELECTROZINCAT - TRAVESSERS DE XAPA METÀL·LICA DE 1,5 MM DE GRUIX I 140 MM D'AMPLADA COLLATS AMB CARGOLS TRILOBULATS ALS PUNTALS, PER A L'ARRIOSTRAMENT TRANSVERSAL DE LA PRESTATGERIA - PLATINES METÀL·LIQUES DE XAPA GALVANITZADA DE 2 MM DE GRUIX AMB AGAFADORS ALS EXTREMS PER ALLOTJAR EN ELS PUNTALS, PER A L'ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL DE LA PRESTATGERIA - ANIVELLADOR REGULABLE PER ACOBLAR A LA PART INFERIOR DEL PUNTAL - SENSE TAPES INTERIORS, NI FONS INTERMITJOS, NI FONS POSTERIORS, NI LATERALS, NI PORTES - PECES DE SUBJECCIÓ A PARET (LATERALS I PUNTALS) DIMENSIONS I REQUERIMENTS: MÒDUL BÀSIC: 80 CM (DISTÀNCIA ENTRE PUNTALS AMB CREMALLERES) ALTRES MÒDULS: 90 - 105 CM ALTURA TOTAL: 200 CM FONDÀRIA TOTAL: 45 - 50 CM CAPACITAT DE CÀRREGA PER MÒDUL: 750 KG CAPACITAT DE CÀRREGA PER BALDA: 100 KG FLETXA MÀXIMA ADMESA EN BALDA: 4 MM ORGANITZACIÓ: NIVELLS ACCESSIBLES INTERMEDIS: 5 ESPAIAT: C. 35 CM APROXIMADAMENT ZONA INFERIOR LLIURE H > 20 CM	0,00	0,000	0,00

ACABATS:

PINTURA: RECOBRIMENT EN POLS A PARTIR DE SISTEMA EPOXI-POLIÉSTER
ESPESSOR: 40-60 MICRES
COLOR A ESCOLLIR PER DF: GRIS RAL 7035, BLANC RAL 9010 O NEGRE RAL 9005
REACCIÓ AL FOC: A2 S1, D0

COL·LOCACIÓ:

EXEMPTA, PERÒ COLLADA PUNTUALMENT A PARET EN LATERALS I ALGUNS MUNTANTS (SEGONS DIMENSIONS) PER EVITAR LA VOLCADA.

NORMATIVA:

UNE –EN 16122:2013 MOBILIARI D'EMMAGATZEMATGE D'ÚS DOMÈSTIC I NO DOMÈSTIC. MÈTODE D'ASSAIG PER A LA DETERMINACIÓ DE LA RESISTÈNCIA, LA DURABILITAT I L'ESTABILITAT

S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

(P - 64)

2	PQ78-AP01	U	AP.01 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 80CM	601,00	3,000	1.803,00

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.01, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF.
TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES:

- DIMENSIONS: 1630 X 50 X 200 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

			INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 65)			
3	PQ78-AP02	U	AP.02 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA; 2 MÒDULS 105CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA TIPUS AP.02, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL INDICADA A LA PRIMERA PARTIDA DEL SUBCAPÍTOL (PQ78-AP00), I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 213 X 50 X 200 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 66)	711,00	2,000	1.422,00
4	PQ78-AP03	U	AP.03 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 1 MÒDULS 100 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.03 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 100 X 30 X 196 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (10 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 67)	398,00	2,000	796,00

5	PQ78-AP04	U	AP.04 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ. SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB: - DIMENSIONS: 163 X 30 X 196 CM (L X F X H) - ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X" - SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA - BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM - CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES) - 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL) COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS. INCLOU: - SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL - SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 68)	778,00	1,000	778,00
6	PQ78-AP05	U	AP.05 - PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 4 MÒDULS 80 CM DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE AP.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE PRESTATGERIES AP.	1.135,00	1,000	1.135,00

A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DE L'ELEMENT, PEL QUE FA A DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA AMB:

- DIMENSIONS: 323 X 45 X 196 CM (L X F X H)
- ESTRUCTURA FABRICADA AMB XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX AMB RIOSTRA EN FORMA DE "X"
- SENSE CAP TIPUS DE TORNILLERIA
- BALDES FABRICADES EN XAPA D'ACER DE 0,8 MM DE GRUIX I DIVISÒRIES EN XAPA DE 1,2 MM
- CONNEXIÓ DE LES BALDES I BARRES A LA PRESTATGERIA MITJANÇANT SISTEMA D'ENCAIX (SENSE CARGOLS NI CARTEL·LES)
- 5 BALDES PER MÒDUL (20 UNITATS EN TOTAL)

COLOR A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 20 COLORS.

INCLOU:

- SUPORT AL TERRA MITJANÇANT TOPALLS AMB PROTECCIÓ ANTI DESGAST I ANTISOROLL
- SUPORT DE FIXACIÓ A LA PARET

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 69)

TOTAL Titol 4			**01.01.05.03**			**5.934,00**
Obra			01 MOBILIARI AM.59 00			
Capítulo			01 MOBILIARI I EQUIPAMENTS			
Titol 3			05 A - ARMARIS			
Titol 4			04 AC - COMPLEMENTS D'ARMARIS			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-AC01	U	AC.01 - BALDA TELESCÒPICA EXTRAIBLE PER ARMARI METÀL·LIC D'OFICINA; MÒDUL 100CM DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PRESTATGERIA METÀL·LICA PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 58)	145,00	5,000	725,00
2	PQ78-AC02	U	AC.02 - AGUANTACARPETES LLISCANT PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 100 CM DESCRIPCIÓ:	7,00	15,000	105,00

			SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'AGUANTACARPETES LLISCANT PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 59)			
3	PQ78-AC03	U	AC.03 - BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES EN ARMARI METÀL·LIC; 100 CM DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES PER INTERIOR D'ARMARI D'OFICINA. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 60)	131,00	5,000	655,00
4	PQ78-AC04	U	AC.04 - BALDES AMB PERFIL AGUANTACARPETES PER ARMARI METÀL·LIC; MÒDUL 90 CM SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BALDES DE REPOSICIÓ PER INTERIOR D'ARMARI METÀL·LIC DE MÒDUL 90 CM TIPUS AC.04, SEGONS LA DESCRIPCIÓ GENERAL I D'ACORD A LA INFORMACIÓ ESPECÍFICA PEL QUE FA A DIMENSIONS, ORGANITZACIÓ I COMPONENTS QUE S'INDICA A CONTINUACIÓ, INCLOENT TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT, AIXÍ COM ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ PRECISOS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE DF. TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. UBICACIÓ: A MAGATZEM O LLOC INDICAT PER DF MATERIAL: ÍDEM ARMARIS METÀL·LICS COLOR: A ESCOLLIR PER DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXA I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 61)	53,00	5,000	265,00

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.05.04**	**1.750,00**
Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	05	A - ARMARIS	
Titol 4	05	AD - ARMARIS COMPACTES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-AD00	U	DEFINICIÓ GENERAL DELS ARMARIS COMPACTES (AD) SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARMARIS COMPACTES D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB ACCIONAMENT MANUAL AMB VOLANT I GUIES SOBRE EL PAVIMENT. LA INSTAL·LACIÓ DELS ARMARIS MÒBILS PERMET, EN COMPARACIÓ ALS SISTEMES TRADICIONALS ESTÀTICS DE PRESTATGERIA: - DUPLICAR LA CAPACITAT DOCUMENTAL DE L'ESPAI ON S'INSTAL·LA - CREAR, A L'INSTANT, PASSADISSOS D'ACCÉS A LA DOCUMENTACIÓ, OPTIMITZANT L'ESPAI DISPONIBLE DESCRIPCIÓ: SISTEMA D'ARMARIS MÒBILS QUE GARANTEIX ERGONOMIA, SEGURETAT, VERSATILITAT I CONSERVACIÓ, AMB: - CONSTRUCCIÓ MODULAR A MIDA, AMB ADAPTACIÓ A L'ESPAI DISPONIBLE PER TAL D'ACONSEGUIR LA CAPACITAT MÀXIMA - MÒDULS D'EMMAGATZEMATGE GUIATS SOBRE RAILS CALIBRATS D'ACER D'ALTA RESISTÈNCIA COL·LOCATS ENCASTATS EN EL PAVIMENT, INTEGRATS I ANIVELLATS EN FASE D'OBRA - LLEIXES, BALDES O PRESTATGES FIXADES AMB GANXOS (O SISTEMA GARANTIT EQUIVALENT) QUE PERMETI UNA FIXACIÓ SÒLIDA I FÀCILMENT AJUSTABLE EN ALÇADA, SENSE EINES NI ESFORÇOS - ACABATS RESISTENTS I SUAUS AL TACTE, SENSE ARESTES O SUPERFÍCIES TALLANTS - PROTEGEIX EL CONTINGUT DE L'ARXIU DE LA HUMITAT I LA POLS MITJANÇANT PERFILS DE GOMA I METALL INSTAL·LATS EN LLOCS ESTRATÈGICS - DESPLAÇAMENT SUAU TANT A L'ARRENCADA COM A LA PARADA DE LES ESTRUCTURES, SENSE ESTREBADES NI VIBRACIONS A PARTIR D'UNA SIMPLE PRESSIÓ EN EL DISC O VOLANT - VOLANT DE DESPLAÇAMENT A AMB UN DISSENY ERGONÒMIC QUE FACILITA L'APLICACIÓ DE FORÇA AL MÀXIM - FABRICAT AMB MATERIALS DE BAIXA REACCIÓ AL FOC (A2-S1, D0/NF EN13501-1) I NUL·LA ELECTRICITAT ESTÀTICA - UNA ÀMPLIA VARIETAT DE MIDES PER FACILITAR L'ADAPTACIÓ A QUALSEVOL ESPAI - ACCESSORIS COM CAIXONERES, GRAELLES, ... (OPCIONALS, NO INCLOSOS) - INCORPORACIÓ DE DIFERENTS ACABATS I COLORS, AIXÍ COM ELEMENTS IMANTATS ALS PANELLS FRONTALS (OPCIONALS, NO INCLOSOS) CARRILS I GUIA INCLOSOS: - ANCORATS AL TERRA, PERFECTAMENT ANIVELLATS I ENRASATS, DE FORMA QUE PERMETEN L'ACCÉS ALS PASSADISSOS DE TREBALL	0,00	0,000	0,00

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- FABRICATS EN ACER ELÀSTIC DE 50 X 14 MM, AMB POTES D'ANCORATGE CADA 50 CM APROXIMADAMENT
- GUIA DE CONDUCCIÓ D'ARMARI FORMADA PER UN PERFIL EN ´´U´´ METÀL·LIC D'UNS 40 X 50 X 40 X 5 MM PER A L'ALLOTJAMENT DE COIXINETS AMB BOLES D'ALTA RESISTÈNCIA

COMPONENTS:

(A) - CARRO MÒBIL:

- CONJUNT METÀL·LIC RÍGID D'ALÇADA ~ 150 MM SOBRE EL QUE ES COL·LOCA LA PRESTATGERIA

CONSTA DE :

LLARGUER, TRAVESSER I PATÍ:

- FABRICAT EN XAPA GRUIX 3 MM GALVANITZADA DE FLEIX FOS PER IMMERSIÓ DX51D + Z100 MAC SEGONS DIN10346 I DIN EN10143, WN 10226
- ACABAT PINTAT EN EPÒXID – POLIÈSTER

BASE MÒBIL:

- EQUIPADA AMB TOPALLS DE GOMA
- EVITA SOROLLS EN TANCAR-SE, ESTREBADES BRUSQUES, XOCS,...
- GARANTEIX LA PARADA I L'ARRENCADA SUAU

SISTEMA DE TRANSMISSIÓ:

- TRANSMISSIÓ DEL MOVIMENT A PLATAFORMA MÒBIL PER MITJÀ DEL GIR D'UN VOLANT
- RELACIÓ DE DESMULTIPLICACIÓ SEGONS LA LONGITUD I CÀRREGA DE LA PLATAFORMA
- MOVIMENT DE LA PLATAFORMA BLOQUEJABLE MITJANÇANT UN POLSADOR O UN PANY (OPCIONAL, NO INCLÒS)

VOLANT:

LES PRESTATGERIES S'ACCIONARAN AMB UN VOLANT, QUE:

- PERMETRAN FIXAR LA UNITAT DE PRESTATGERIA
- TINDRAN UN DISSENY ERGONÒMIC QUE FACILITI EL MOVIMENT
- ESTARÀ FABRICAT PER ESTAMPACIÓ, Ø 360 MM AMB XAPA LAMINADA EN FRED GRUIX 2 MM TIPUS DC01 (SEGONS EN10130:2008), O SISTEMA AMB PROVAT AMB PRESTACIONS EQUIVALENTS

CADENA:

- AMB RODET SIMPLE DIN 8187. PAS 12,7

PINYONS DE TRANSMISSIÓ:

- D'ACER F114 C45

EIX DE TRACCIÓ:

- D'ACER GALVANITZAT Ø 20 MM

EIX DE TRANSMISSIÓ:

- TUB D'ACER GALVANITZAT Ø25 X 2

SISTEMA ANTIBOLCADA

- IMPEDEIX EL BOLCAT DE LA PRESTATGERIA
- 2 UTS PER PLATAFORMA MÒBIL
- FABRICADA EN XAPA GALVANITZADA DE FLEIX FOS PER IMMERSIÓ DX51D + Z100 MAC, SEGONS DIN 10346 I DIN EN10143, WN 10226

(B) - LATERALS EXTREMS I INTERMEDIS AMB TAPA INTERIOR:

FORMATS PER PERFILS ESTRUCTURALS LAMINATS EN FRED DE SECCIÓ APROXIMADA 75 X 30 MM I GRUIX = 1MM, AMB ENCUNYS D'UNS 12 X 4 MM FORMANT CREMALLERES EN TOTA LA SEVA LONGITUD, PER RECOLZAR I REGULAR ELS PRESTATGES. FABRICATS:

- EN XAPA D'ACER PREGALVANITZAT
- REGULACIÓ DE BALDES EN ALTURA, AMB PERFORACIÓ DE PAS CADA 25 A 33 MM
- PERFORACIÓ NOMÉS A LA CARA INTERNA
- TAPA INTERIOR ACOBLADA AL LATERAL AMB PITONS DE NILÓ PER EVITAR LES RANURES ENTRE BALDES I LATERALS I IMPEDIR CAIGUDES O DETERIORAMENT DEL MATERIAL ARXIVAT
- LÍMIT ELÀSTIC RE: < 280 NW/MM2
- RESISTÈNCIA A LA TRACCIÓ RM: 270 / 410 NW/MM2
- ALLARGAMENT % AMIN: 28
- ACABAT PINTAT EN EPOXI POLIÈSTER

TOTS ELS LATERALS I FRONTALS:

- TINDRAN PERFORACIONS QUE PERMETIN LA CIRCULACIÓ DE L'AIRE
- ESTARAN FABRICATS EN XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX 0,8 MM DC 01

(C) - FONS (EN PRESTATGERIA SIMPLE):

- PANNELL METÀL·LIC MODULAT SEGONS ALTURA TOTAL QUE COBREIX TOTA LA PART POSTERIOR DE LA PRESTATGERIA I RIGIDITZA EL CONJUNT
- LLIGAT A LES 2 COLUMNES LATERALS AMB CARGOLS ROSCA METÀL·LICS
- FABRICAT EN XAPA LAMINADA EN FRED DE GRUIX 0,7 MM DC 01
- LÍMIT ELÀSTIC: RE: < 280 NW/MM2
- RESISTÈNCIA A LA TRACCIÓ: RM: 270 / 410 NW/MM2
- ALLARGAMENT % AMIN: 28
- ACABAT PINTAT EN EPÒXID POLIÈSTER

(D) - BALDES O PRESTATGES:

- REGULABLE EN ALÇADA CADA 25 – 33 MM, INDEPENDENTMENT A CADA CARA (LLEIXA SIMPLE EN MÒDULS A UNA CARA I DUES LLEIXES ALS MÒDULS DOBLES)
- AMB PESTANYA O TOPALL POSTERIOR PER EVITAR LA CAIGUDA DELS LLIBRES I ACOBLAR-HI L'AGUANTALLIBRES
- EXTREMS DELS PRESTATGES AMB UN ELEMENT FIX DE SUPORT LATERAL DELS DOCUMENTS
- ALÇADA 15 MM
- PLECS SENSE ARESTES VIVES PER EVITAR TALLS
- CÀRREGA ADMISSIBLE > 80 KG PER A PRESTATGE DE 90 CM

(E) - GANXOS D'UNIÓ PER LES BALDES (O SISTEMA GARANTIT EQUIVALENT):

- 4 GANXOS PER BALDA
- FABRICATS EN ACER ZINCAT NEGRE I 2 MM DE GRUIX
- INSERTATS EN LES PERFORACIONS LATERALS CADA 25 MM

(F) - ARRIOSTRAMENT LONGITUDINAL (EN PRESTATGERIA

DOBLE)

L'ESTRUCTURA DELS ARMARIS S'ARRIOSTRARÀ AMB:

- UNS TIRANTS METÀL·LICS (CREUS DE SANT ANDREU) EN EL PLA VERTICAL ENTRE ELS PRESTATGES SITUATS ALS MÒDULS EXTREMS DELS ARMARIS DOBLES
- LATERALS DE PLANXA EN ELS CAS DELS ARMARIS DELS EXTREMS

(G) - SEPARADOR O AGUANTALLIBRES DE LLIBRES DESPLAÇABLE:

- 1 UNITAT PER CADA PRESTATGE NOMÉS EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA
- DE VARETA CROMADA AMB SUPORT DE POLIPROPILÈ BLANC
- ACOPLAT AL LIMIT POSTERIOR DE LA BALDA
- MIDES: H 140 MM F 260 MM

(H) - PORTA ETIQUETES FRONTAL:

- PER A TITULACIÓ DE MATÈRIES O CONTINGUTS
- FONS AMB LÀMINA DE POLIPROPILÈ NEGRE DE GRUIX 0,5 MM
- PROTECTOR AMB LÀMINA DE PVC TEXTURAT MATE TRANSPARENT DE 0,5 MM DE GRUIX

(I) - JUNTA VERTICAL I SUPERIOR ANTIPOLS

- AMB PERFILS DE GOMA I METALL

ESPECIFICACIONS:

- ARESTES ARRODONIDES AMB ACABATS NO TALLANTS
- BALDES DOBLEMENT REFORÇADES AMB 2 PLECS

ACABATS:

- TRACTAMENT FOSFATAT I ANTICORROSIU
- PINTURA EPÒXID POLIÈSTER AMB GRUIX 40 < E < 60 MICRES

COLOR A ESCOLLIR PER LA DF ENTRE UN MÍNIM DE 10 COLORS RAL ESTÀNDARD

NORMATIVA:

EN 13501-1:2007+A1:2010 CLASSIFICACIÓ A2-S1, D0 REACCIÓ I RESISTÈNCIA AL FOC. EL PRODUCTE HA DE COMPLIR ELS MÍNIMS REQUERITS, JUSTIFICANT QUE S'ASSEGURA LA PROTECCIÓ O QUALITAT QUE S'ESPECIFICA, AMB CERTIFICACIONS IGUALS O EQUIVALENTS.
RD 1215/1997 + RD 2177/2004 DISPOSICIONES MÍNIMES DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO. EL PRODUCTE HA DE COMPLIR ELS MÍNIMS REQUERITS A LES NORMES, JUSTIFICANT QUE S'ASSEGURA LA PROTECCIÓ O QUALITAT QUE S'ESPECIFICA, AMB CERTIFICACIONS IGUALS O EQUIVALENTS.
ISO 9001. GESTIÓ DE LA QUALITAT
ISO 14001. GESTIÓ MEDIAMBIENTAL
ISO 14006. GESTIÓ ECODISSENY

(P - 62)

2	PQ78-AD01	U	AD.01 - ARMARIS MÒBILS DE BIBLIOTECA	44.414,00	1,000	44.414,00

DESCRIPCIÓ:

LES CARACTERÍSTIQUES DE AD.01. RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DELS ARMARIS MÒBILS AD.
A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ ESPECÍFICA DEL CONJUNT D'ARMARIS MÒBILS PREVIST PER LA BIBLIOTECA, AMB DIMENSIONS I ORGANITZACIÓ.

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARMARIS COMPACTES MÒBILS FORMATS PER:

- AD.01.01: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.02: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 800 MM DE FONS (385 + 385 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, VOLANT AMB POLSADOR, SIMPLE DESMULTIPLICACIÓ, JUNTES ANTIPOLS (VERTICALS I SUPERIORS), PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.03: 5 UTS DE PRESTATGERIA A DOBLE CARA SOBRE BASE MÒBIL DE 3.500 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES), 2.100 MM D'ALÇADA I 600 MM DE FONS (285 + 285 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL, SENSE FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES
- AD.01.04: 1 UT DE PRESTATGERIA FIXA A UNA SOLA CARA DE 4.600 MM DE LONGITUD (1 X 1250 + 2 X 1.100 MM LLIURES + 1 X 1150), 2.100 MM D'ALÇADA I 400 MM DE FONS (370 MM LLIURES), AMB 7 LLEIXES I 6 BUITS ÚTILS, EQUIPADA AMB LATERALS INTERMEDIS, EXTREMS I TAPES INTERIORS, PORTA ETIQUETES FRONTAL, PANELL FRONTAL, LLEIXES AMB TOPALL I FONS I AMB SUPORTS AGUANTALLIBRES

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT, COL·LOCACIÓ I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF
- COMPROVACIÓ AMB NIVELL ÒPTIC DE L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS, QUE HAN ESTAT EXECUTATS PER PERSONAL ESPECIALITZAT
TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ:
TIPUS D'ACCIONAMENT: VOLANT AMB TRIPLE REDUCCIÓ
BASE DE DESPLAÇAMENT: RAÏLS SOBRE PAVIMENT
COMPOSICIÓ:
Nº ARMARIS SIMPLES FIXOS: 2 UTS
Nº ARMARIS DOBLES MÒBILS: 10 UTS
DIMENSIONS ARMARIS:
ALTURA TOTAL ARMARIS: 2100 MM
LONGITUD ARMARIS: 3500 / 4600 MM
Nº NIVELLS EN ALTURA: 5 + SOSTRE
AMPLADA ARMARIS SIMPLES: 400 MM / 300MM
AMPLADA ARMARIS DOBLES: 800 MM / 600MM

AMPLADA PASSADÍS SERVEI: 1130 MM
ALÇADA ÚTIL ENTRE PRESTATGES: 300 - 350 MM
PRESTATGES GRADUABLES C.: 25 - 33 MM
CÀRREGA MÀXIMA: 100 KG/ML DE PRESTATGE
DIMENSIONS DIPÒSIT:
DIMENSIONS: 9,80 X 3,50 X 2,20 M (L X A X H)
SUPERFÍCIE: 51,52 M2
VOLUM: 134,98 M3
SOBRECÀRREGA D'ÚS: 10 KN/M2
CAPACITAT DOCUMENTAL: 546,00 ML

INCLOU:
- PRESTATGES DOTATS DE TOPALL POSTERIOR I REFORÇ SOLDAT
- BASTIDORS INTERMEDIS AMB PANELLS DIVISORIS
- SISTEMA DE BLOQUEIG GENERAL
- CARROS FABRICATS EN XAPA D'ACER GALVANITZADA
- SOSTRES DOBLES FABRICATS EN UNA SOLA PEÇA
- 1 SUBJECTA LLIBRES PER A CADA PRESTATGE (TOTAL 366 UTS)
- RAÏLS A COL·LOCAR SOBRE PAVIMENT

CONDICIONS NORMALS D'ÚS: PER TAL DE GARANTIR-NE UN BON ÚS, L'USUARI ES FA RESPONSABLE DE:
- MANTENIR NETES LES GUIES DE CONDUCCIÓ (RAÏLS)
- NO UTILITZAR ELS PRESTATGES INFERIORS COM A ESCALA
- UTILITZAR PRODUCTES NO ABRASIUS PER A LA NETEJA DE LA INSTAL·LACIÓ
- EVITAR QUE EL MATERIAL ARXIVAT SURTI DELS PRESTATGES

OBSERVACIONS: LES MIDES I EL REPLANTEIG DEFINITIU ES VERIFICARAN PRÈVIAMENT EN OBRA AMB DF.
ES RESPECTARÀ AL MÀXIM LA GEOMETRIA DE LA PROPOSTA GRÀFICA ADJUNTA.
ES COMPROVARÀ IN SITU AMB NIVELL ÒPTIC L'ANIVELLAMENT DELS RAÏLS.

COMPOSICIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ EN DIPÒSIT DOCUMENTAL DE BIBLIOTECA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 63)

TOTAL Titol 4	**01.01.05.05**		**44.414,00**
Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3	06	TX - TÈXTILS	
Titol 4	01	TX - CORTINES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAV8-TX00	U	DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL (TX): DEFINICIÓ: CORTINA CORREDISSA PER A INTERIOR D'ACCIONAMENT MANUAL AMB CADENETA/VARETA. DESCRIPCIÓ TEIXIT CORTINA D'ETAMINA AMB LES SEGÜENTS	0,00	1,000	0,00

			CARACTERÍSTIQUES: MATERIAL: TREVIRA CS 100%, COLOR A DEFINIR PER LA DF. IGNÍFUG: SI CLASSIFICACIÓ: M1 PES: 80 G/M2 GRUIX: 0.2 MM RAIL: RAIL D'ALUMINI, DE TRACCIÓ MANUAL MITJANÇANT LLANÇAMENT DE CORTINA, ES POT CORBAR HORITZONTALMENT. EQUIPAT AMB RODETS AMB ANELLS GIRATORIS. INSTAL·LACIÓ: PENJAT DE SOSTRE DIMENSIONS: 22,5 X 15 MM (P - 31)			
2	PAV8-TX01	U	TX.01 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 32)	389,03	1,000	389,03
3	PAV8-TX02	U	TX.02 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 570 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 33)	389,03	1,000	389,03
4	PAV8-TX04	U	TX.04 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.04 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A	679,43	7,000	4.756,01

			L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 801+212 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 35)			
5	PAV8-TX05	U	TX.05 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 520 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 36)	368,58	1,000	368,58
6	PAV8-TX06	U	TX.06 - CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.05 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS D'ACCIONAMENT MANUAL ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 420 X 260 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 37)	310,35	1,000	310,35
7	PAV8-TV00	U	DESCRIPCIÓ GENERAL DE CORTINA VENECIANA D'ACCIONAMENT MANUAL (TX): DEFINICIÓ: CORTINA MUNTADA EN SISTEMA D'ESTOR XXL I D'ACCIONAMENT AMB CADENA. TEIXIT BEDRA O SIMILAR. OBSERVACIONS : S'APLICARÀ LA NORMATIVA SATETY CHILD. DESCRIPCIÓ	0,00	1,000	0,00

CORTINA DE CONFECCIÓ DE FRUNZIT VERTICAL

- S'OBRE VERTICALMENT, RECOLLINT LA TELA DE BAIX CAP AMUNT MITJANÇANT UN SISTEMA DE CABLES I ANELLES DE GUIA COSIDES AL COSTAT POSTERIOR. LA COMPACTACIÓ PERMET L'OBERTURA VERTICAL.
- TEIXIT AMB FRUNZIT VERTICAL QUE PERMET QUE LA VORA INFERIOR SIGUI PERFILADA.
- TEIXIT IGNÍFUG APTE PER APLICACIONS D'INTERIOR DIVISÒRIES D'AMBIENT, AMB FRUNZIMENT 150%
- PLANTA RECTILÍNIA AMB DOBLE ELEVACIÓ (AMB LA VORA INFERIOR HORITZONTAL I AMB LA VORA INFERIOR PERFILADA)
- OBETURA AMB MANIOBRA MANUAL AMB CADENA RIELL XXL
- TEIXIT 100% DE POLIÈSTER IGNÍFUG, AMB ATENUACIÓ ACÚSTICA SENSE ESTAMPAT. GRAMATGE DE 782 (GR/M²) O SIMILAR.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.
COLOR A ESCOLLIR PER LA DIRECCIO FACULTATIVA

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT:

COLOR : REFERÈNCIA A DEFINIR ENTRE GAMA ESTÀNDARD DE 50 COLORS
COMPOSICIÓ : 100% POLIÈSTER IGNIFUG
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT : ISO 105-X12
RESISTÈNCIA A L'ESTRIP : ASTM D343 WARP 43.5 LBS / WEFT 48 LBS
CLASSIFICACIÓ AL FOC : NFPA 701 (METH. 1 OR 2), PASSEN 13773, CLASSA 1BS 5867-2, TYPE CNF P 92/503-507, M1DIN 4102, B1ÜEREINSTIMMUNG, PASUNI VF 8456-8457, CLASSE 1 CAN/ULC S109, PASSIMO 2010 FTP PART 7, PASS.
ABSORCIÓ DEL SO: ISO 354, ALPHA W 0.70
PES TEIXIT: 50 G/M2 (+/- 5%)

NORMATIVA :

RESISTÈNCIA AL FOC: DIN EN 13501-1: CS3D0 M1
RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: ISO 1421: 135 DAN/5CM - 115 DAN/5CM
RESISTÈNCIA A L'ESQUINÇAMENT: EN 1875-3: 4 DAN - 3 DAN
RESISTÈNCIA A LA LLUM. EN 410/EN 14501 TEST AVAILABLE AATCC 149

ESTRUCTURA
CADA CABLE DE CADA PUNT D'ELEVACIÓ ESTÀ EQUIPAT A LA PART SUPERIOR AMB UNA POLITJA DE TIR VERTICAL AMB UN SISTEMA D'ESTORE XXL D'ACCIONAMENT EN CADENA.
- UNA PLACA QUE CONNECTA TOTS ELS CABLES A UNA SOLA CORDA DE MANIOBRA (SISTEMES MANUALS);

DIMENSIONS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
LES MIDES CORRESPONENTS A L'ESPAI A COBRIR, AIXÍ COM LA POSICIÓ DEL MOTOR, ES VERIFICARAN EN OBRA.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

UNITATS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
EL NOMBRE D'UNITATS I TIPUS DE COMANAMENT ES VERIFICARAN EN OBRA. (P - 29)

8	PAV8-TX03	U	TX.03 - CORTINA OPACA DESCRIPCIÓ: MATERIAL A DEFINIR PER LA DF. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL. DIMENSIONS : 360 X 360 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 34)	1.839,01	1,000	1.839,01
9	PAV8-TX17	U	DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES (TX): DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA CORREDISSA MOTORITZADA PER A INTERIOR, D'ACCIONAMENT: - INTEGRAT AL SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI (53 UTS), A MÉS DEL COMANDAMENT A DISTÀNCIA PER ÚS PUNTUAL DESCRIPCIÓ CORTINA CORREDISSA MOTORITZAT PER A ÚS D'INTERIOR AMB: - TEIXIT DE FILTRE SOLAR ALUMINITZAT APTE PER APLICACIONS TANT D'INTERIOR COM D'EXTERIOR, TIPUS GASA LLEUGERA AMB PROPIETATS DE PROTECCIÓ CONTRA LA CALOR PRODUÏDA PER LA RADIACIÓ SOLAR - RAIL MOTORITZAT - ACCIONAMENT MOTORITZAT, CENTRALITZAT PER ACCIONAMENT SIMULTANI DEL CONJUNT I COMANDAMENT A DISTÀNCIA INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF - LA POSTA EN MARXA DE LA INSTAL·LACIÓ - LA FORMACIÓ DE L'USUARI NO INCLOU: - LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA - ELS COMANDAMENTS A DISTÀNCIA (VALORATS A BANDA) - LA INTEGRACIÓ AL SISTEMA BMS - ELS EQUIPS PER ADAPTACIÓ DE LES CORTINES AL SISTEMA BMS	0,00	1,000	0,00

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXES.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT:

COLOR : REFERÈNCIA A DEFINIR ENTRE GAMA ESTÀNDARD DE 50 COLORS

COMPOSICIÓ : 42 % FIBRA DE VIDRE I 58 % PVC

RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT : PER ORDIT >260 DAN/5CM, PER TRAMA >225 DAN/5CM

RESISTÈNCIA A L'ESTRIP : PER ORDIT > 8,5 DAN, PER TRAMA > 7,5 DAN

ALLARGAMENT AL TRENCAMENT : 3,5 %

CLASSIFICACIÓ AL FOC : CLASSE 1 (M1), IGNÍFUG SEGONS NORMATIVA UNE-23.727-90 1R

PERMEABILITAT A L'AIRE : 580 L/M2/SG

RESISTÈNCIA A LA TEMPERATURA : - 35 ºC A + 80 ºC

GRUIX TEIXIT: 0,74 MM

PES TEIXIT: 525 G/M2 (+/- 5%)

DENSITAT: PER ORDIT 18 YARN/CM, PER TRAMA 14 YARN/CM

SOLIDESA DEL COLOR A LA LLUM: > 7 SEGONS ISO 105 B02, EN UNA ESCALA DE 1 A 7

SOLIDESA DEL COLOR A CALEFACCIÓ: > 7

FACTOR D' OBERTURA: 5 %

NETEJA: AIGUA I SABÓ

NORMATIVA :

RESISTÈNCIA AL FOC: DIN EN 13501-1: CS3D0 M1

RESISTÈNCIA AL TRENCAMENT: ISO 1421: 135 DAN/5CM - 115 DAN/5CM

RESISTÈNCIA A L'ESQUINÇAMENT: EN 1875-3: 4 DAN - 3 DAN

RESISTÈNCIA A LA LLUM. ISO 105 B02 (7 / 8 - 8/8)

CERTIFICACIONS: GREENGARD (QUALITAT DE L'AIRE), OEKO TEX, I RESISTÈNCIA ALS BACTERIS ASTM E 2180

MUNTATGE :

LA CAIGUDA DEL TEIXIT RESPECTE AL TUB PODRÀ SER, SEGONS INDICACIÓ ESPECÍFICA DE LA DF:

- CAIGUDA ESTÀNDARD, AMB EL TEIXIT DESENROTLLANT-SE EL MÉS A PROP POSSIBLE DEL FINESTRAL A COBRIR, OBTENINT UNA MAJOR ESTANQUITAT DE LA PROTECCIÓ
- CAIGUDA INVERSA, AMB EL TEIXIT DESENROTLLANT-SE PER DAVANT DEL TUB, EVITANT LA INTERFERÈNCIA AMB LES MANETES DE LA FUSTERIA

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

MECANISME MOTOR AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA:

SISTEMA COMPOST DE:

- MOTOR D'ACCIONAMENT PER COMANDAMENT A DISTÀNCIA AMB EL QUE ES FIXEN ELS FINALS DE CARRERA, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

PAR NOMINAL 6 N
VELOCITAT 32 RPM
TENSIÓ 230V/50 HZ
NIVELL PROTECCIÓ IP 44
POTÈNCIA D'ABSORCIÓ 120W
APTE PER A CORTINES DE A < 340CM I H < 400 CM P < 12KG

- TUB DE 58 MM REFORÇAT AMB ALIATGE 6063-T5 I GRUIX DE 1,3 MM
- CONTRAPÈS INFERIOR RODÓ D'ALUMINI DE 240 GRS/ML POSAT DINS DE BOSSA TERMO-SEGELLADA DE 40 MM
- SUPORTS METÀL·LICS DE DIMENSIONS A = 60 MM I L = 80MM DE LLARG AMB TAPA EMBELLIDORA DE PLÀSTIC, DISPONIBLE EN 4 COLORS PER FIXACIÓ A SOSTRE, PARET O LATERALMENT EMPRANT CARGOLS DE 8 MM

MECANISME MOTOR PULSADOR

SISTEMA COMPOST DE :

- MOTOR DE POLSADOR AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

PAR NOMINAL 6 N
VELOCITAT 32 RPM
TENSIÓ 230V/50HZ
NIVELL PROTECCIÓ IP 44
POTÈNCIA D'ABSORCIÓ 120W
REQUEREIX DE 5 CABLES (NEUTRE, TERRA, PUJADA I BAIXADA)
APTE PER A CORTINES DE A < 340CM I H < 400 CM P < 12KG

- TUB DE 56 MM REFORÇAT AMB ALIATGE 6063-T5
- CONTRAPÈS INFERIOR RODÓ D'ALUMINI DE 324 GRS/ML POSAT DINS DE BOSSA TERMO-SEGELLADA DE 40MM
- SUPORTS METÀL·LICS DE DIMENSIONS A = 60MM I L = 80MM AMB TAPA EMBELLIDORA DE PLÀSTIC, DISPONIBLE EN 4 COLORS PER FIXACIÓ A SOSTRE, PARET O LATERALMENT EMPRANT CARGOLS DE 8 MM

ACCIONAMENT :

LA MAJORIA DE CORTINES ENROTLLABLES PREVISTES A L'EDIFICI DISPOSEN D'ACCIONAMENT MOTORITZAT EXCEPTE LES CORTINES DELS DESPATXOS INTERIORS O SALES DE REUNIONS, ON ES PREVEUEN D'ACCIONAMENT MANUAL
LES CORTINES MOTORITZADES DISPOSEN DE MOTOR TUBULAR I RECEPTOR INCORPORATS, PER SER ACCIONATS MITJANÇANT EMISSOR DE COMANDAMENT A DISTÀNCIA I/O INTEGRADES EN SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI, SEGONS INDICACIÓ EN PLÀNOLS.
LA POSICIÓ DE L'ALIMENTACIÓ DEL MOTOR ES VERIFICARÀ EN OBRA.

DIMENSIONS :

VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT.
LES MIDES CORRESPONENTS A L'ESPAI A COBRIR, AIXÍ COM

			LA POSICIÓ DEL MOTOR, ES VERIFICARAN EN OBRA. UNITATS : VEURE FITXA AMB PLANTILLA DE CADA ELEMENT. EL NOMBRE D'UNITATS I TIPUS DE COMANAMENT ES VERIFICARAN EN OBRA. OBSERVACIONS : LES CORTINES S'INSTAL·LARAN EN LA FASE D'ACABAMENT DE LES OBRES O UN COP CONCLOSES LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I LA TENSIÓ HAN D'ESTAR PREPARADES D'ACORD A LES ESPECIFICACIONS ANTERIORS PER A LA INTEGRACIÓ DEL CONTROL DELS MOTORS DE CORTINES EN EL SISTEMA BMS DE GESTIÓ DE L'EDIFICI S'HAURAN INSTAL·LAT EN OBRA. (P - 46)			
10	PAV8-TX07	U	TX.07 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.07 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA. MOTORITZACIÓ: A LA ESQUERRA DIMENSIONS: 615 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 38)	1.369,50	28,000	38.346,00
11	PAV8-TX08	U	TX.08 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.08 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 39)	1.146,76	13,000	14.907,88
12	PAV8-TX09	U	TX.09 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ:	990,04	1,000	990,04

EUR

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

			LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.09 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 492 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 40)			
13	PAV8-TX10	U	TX.10 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.10 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A DISTÀNCIA. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 274 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 41)	771,51	2,000	1.543,02
14	PAV8-TX11	U	TX.11 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.11 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 129 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 42)	596,33	2,000	1.192,66
15	PAV8-TX12	U	TX.12 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ:	1.628,35	4,000	6.513,40

EUR

			LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.12 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 820 X 307 CM (A X H) COLOR. METAL·LITZAT / ALUMINI LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 43)			
16	PAV8-TX13	U	TX.13 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.13 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 764 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 44)	1.583,68	2,000	3.167,36
17	PAV8-TX14	U	TX.14 - CORTINA FILTRANT MOTORITZADA DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE TX.14 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES TX CORTINES FILTRANTS MOTORITZADES ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MOTORITZADA AMB COMANDAMENT A INTEGRAR AL SISTEMA BMS DE CONTROL DE L'EDIFICI. MOTORITZACIÓ: A LA DRETA DIMENSIONS : 547 X 307 CM (A X H) COLOR: METAL·LITZAT / ALUMINI LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 45)	1.173,97	2,000	2.347,94

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.06.01**	**77.060,31**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Títol 3	06	TX - TÈXTILS
Títol 4	02	TM - MOQUETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAV8-TM01	U	TM.01 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 18.07 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 25)	1.979,50	1,000	1.979,50
2	PAV8-TM02	U	TM.02 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 8.04 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 26)	863,00	1,000	863,00
3	PAV8-TM03	U	TM.03 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 7 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 27)	1.003,00	1,000	1.003,00
4	PAV8-TM04	U	TM.04 - MOQUETA DEFINICIÓ: MOQUETA CIRCULAR, COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ ÀREA: 16.50 M2 COLOR: A DEFINIR PER LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 28)	2.575,98	2,000	5.151,96

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.06.02**		**8.997,46**
Obra		01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo		01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3		06	TX - TÈXTILS	
Titol 4		03	TV - REVESTIMENTS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAV8-TV01	U	TV.01 - RESVESTIMENT ACÚSTIC PANELL DE PIRÀMIDES ACÚSTIQUES, A PINTAR AMB COLOR A DEFINIR PER LA DF. DESCRIPCIÓ MATERIAL: WILTEC / PUR PINTADO, GRUIX 85 MM DIMENSIONS : 125 X 280 CM (A X H) COLOR: A DEFINIR PER LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 30)	104,10	5,000	520,50

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.06.03**		**520,50**
Obra		01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo		01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	
Titol 3		07	C - COMPLEMENTS	
Titol 4		01	CB - COMPLEMENTS BIBLIOTECA	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-CB01	U	CB.01 - BÚSTIA DE CORREU ORDINARI DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT AMB 1 BÚSTIA, ENCASTADA EN PARAMENT VERTICAL DE FAÇANA, AMB: - CARCASSA I 1 BOQUES D'ACER INOXIDABLE - EMBELLIDOR EXTERIOR ÍDEM - CONTENIDOR O DIPÒSIT POSTERIOR DOBLE PER RECOLLIDA DEL CORREU ORDINARI, AMB CAPACITAT PER DIARIS I REVISTES (MIDA > DIN A3), I REGISTRE LATERAL DIMENSIONS: FORAT DE LA BOCA: A > 32 CM H > 5 CM EMBELLIDOR: 44 X 60 CM (L X H) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT BOCA: ESTANCA INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS EN FORAT D'OBRA EXISTENT SEGONS DIBUIX - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT	1.500,00	1,000	1.500,00

			- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 78)			
2	PQ78-CB02	U	CB.02 - CARRO PER A RETORN DE LLIBRES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CARRO PORTA LLIBRES DE FUSTA AMB ESTRUCTURA TUBULAR D'ACER, D'UNA CARA AMB 3 PRESTATGES INCLINATS, FABRICAT AMB: - ESTRUCTURA METÀL·LICA DE TUB DE 20/25 MM DE DIÀMETRE, LACAT COLOR NEGRE - RODES SILENCIOSES PER ALTS PESOS, AMB RODADURA TOVA I 2 RODES AMB FRE - LATERALS I PRESTATGES FABRICATS AMB TAULER DE FUSTA CONTRAXAPADA DE 15 MM AMB ACABAT LAMINAT D'ALTA PRESSIÓ HPL COLOR NEGRE I CANTO DE FUSTA VIST DIMENSIONS: 101 X 35 X 109 CM (L X F X H) COLOR: NEGRE INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 79)	516,00	8,000	4.128,00
3	PQ78-CB03	U	CB.03 - EXPOSITOR DE PEU DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE PEU AMB QUATRE PRESTATGES DOBLES DE POSICIÓ FLEXIBLE, HORITZONTAL O INCLINATS: - BASE I PRESTATGES D'ACER ACABAT AMB PINTURA EN POLS - ESTRUCTURA TUBULAR DELS PRESTATGES D'ALUMINI CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: DIMENSIONS: 57 X 35 X 176 CM (L X F X H) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT	1.120,00	3,000	3.360,00

- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 80)

4	PQ78-CB04	U	CB.04 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105)	249,25	3,000	747,75

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB:

- ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT
- ACABAT ANODITZAT PLATA MAT
- SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM
- CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM
- BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM

DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS.

CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
UNE-EN 13501-1: B-S1, D1

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 81)

TOTAL Titol 4	**01.01.07.01**	**9.735,75**
Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS
Titol 3	07	C - COMPLEMENTS
Titol 4	02	CG - COMPLEMENTS GENERALS

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-CG01	U	CG.01 - LLITERA	244,99	1,000	244,99

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LLITERA PLEGABLE PER A UN PES MÀXIM DE 150 KG AMB:

- ACER D'ACABATS CROMATS
- SAFATA DE REIXETA PER A TENIR ELS ACCESSORIS A MÀ
- ENTAPISSAT D'ALTA QUALITAT I RESISTÈNCIA AMB UN GRUIX DE 75 MM
- CAPÇAL, AMB FORAT FACIAL, REGULABLE EN INCLINACIÓ DE 0 A 40 °
- COIXÍ-TAP FACIAL EXTRAÏBLE

DIMENSIONS: 184 X 62 X 64 CM (L X A X H)
PES: 30 KG
COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 4 POSSIBLES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT COIXÍ TAP FACIAL)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 95)

2	PQ78-CG02	U	CG.02 - PARKING DE PATINETS	1.918,80	1,000	1.918,80

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE APARCAMENT PER 5 PATINETS:

- ACER INOXIDABLE AISI 304

DIMENSIONS: 100 X 5 X 60 CM (L X A X H)
COLOR: ACER INOXIDABLE

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 96)

3 PQ78-CG03 U CG.03 - MIRALL CAMERINOS 270,00 3,000 810,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE MIRALL:

DIMENSIONS: 70 X 2 X 120 CM (L X A X H)
COLOR: INCOLOR

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 97)

4 PQ78-CG04 U CG.04 - LINESTRA PARET 120,00 4,000 480,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE LINESTRA DE:

DIMENSIONS: 120 X 3 CM (L X A)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 98)

5 PQ78-CG05 U CG.05 - PARAIGÜER 244,00 3,000 732,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PARAIGÜER DE LÍNIES RECTES I CONTEMPORÀNIES:

- PERTANYENT A UNA COL·LECCIÓ QUE DISPOSA D'ALTRES ACCESSORIS (PAPERERES INDIVIDUALS, DE RECICLATGE SEPARATIU, ...)
- ABRICAT EN ACER INOXIDABLE (APTE PER ESPAIS EXTERIORS EXPOSATS)
- DISPOSA DE SEPARADORS INTERIORS QUE PERMETEN OCUPAR L'ESPAI ORDENADAMENT

DIMENSIONS: 25 X 25 X 49 CM (L X A X H)
MATERIAL: ACER INOXIDABLE MATISAT, ANTI-TAQUES

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL CONFORMEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 99)

6 PQ78-CG06 U CG.06 - PENJADORS PER INTERIOR D'ARMARI 1,35 50,000 67,50

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PENJADORS PER A MANTENIR ORDENADA LA ROBA A L'INTERIOR DELS ARMARIS O EN PENJADORS DE PEU:

DIMENSIONS: 44,5 X 1,2 X 23 CM (L X F X H)

MATERIALS I ACABATS:FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC

- COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 100)

7 PQ78-CG07 U CG.07 - SENYALITZACIÓ APARCACOTXETS 67,50 2,000 135,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PINTURA PER A SENYALITZACIÓ DE LA ZONA D'APARCA -COTXETS INFANTILS.

DIMENSIONS: 90 X 7 (L X F)

MATERIALS I ACABATS: FABRICADES EN FUSTA AMB EL SEGELL FSC

COLOR ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 ACABATS POSSIBLES

INCLOU:

- PINTURA MARCA SOLS PER A SENYALITZACIÓ PROFESSIONAL I ECONÒMICA D'INTERIORS I EXTERIORS
- PINTURA EPOXI AMB RESISTÈNCIA AL DESGAST I ALS

QUÍMICS
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

COLOR A ESCOLLIR DF

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 101)

8	PQ78-CG08	U	CG.08 - TAMBORET RODANT	60,15	5,000	300,75

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE TAMBORET RODANT DE PLÀSTIC IRROMPIBLE I DE GRAN RESISTÈNCIA, AMB:

- ARESTES ARRODONIDES PER FACILITAR EL MANEIG I EVITAR TALLS
- SUPERFÍCIE ANTILLISCANT
- RODES ESCAMOTEJABLES
- RIBET DE GOMA QUE, SOTA CÀRREGA ES FIXA AL TERRA APORTANT SEGURETAT

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG
ALTURA SOTA CÀRREGA: 410 MM
ALTURA SENSE CÀRREGA: 418 MM
DIÀMETRE SUPERIOR. 283 MM
DIÀMETRE INFERIOR: 433 MM

COLORS A ESCOLLIR PER DF.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 102)

9	PQ78-CG09	U	CG.09 - ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS	98,45	1,000	98,45

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS ANTILLISCANTS EN ALUMINI.

DIMENSIONS: 48 X 99 X 120 MM
PES: 4,6 KG

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

CÀRREGA MÀXIMA. 150 KG

NOMBRE DE GRAONS: 5
PLATAFORMA: D'ACER AMB SISTEMA ANTI-BOLCADA
PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT INTERCANVIABLES
ESTRUCTURA: DE TUB D'ALUMINI
BALDA SUPERIOR: PORTA ACCESSORIS MULTI FUNCIÓ

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 103)

10	PQ78-CG10	U	CG.10 - NEO FAÇANA PRINCIPAL	9.579,50	1,000	9.579,50

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

NEO FAÇANA 01

DIMENSIONS TOTALS: 5,50 M X 1,60 M.
ELEMENTS: 16 LLETRES, 90 METRES DE NEÓ I 8 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA
COLOR: COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 104)

11	PQ78-CG11	U	CG.11 - NEO FAÇANA SECUNDARIS	1.856,00	2,000	3.712,00

PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ).

NEO FAÇANA 02

DIMENSIONS TOTALS: 2,50 M X 1,00 M
ELEMENTS: APROX. 35 M DE NEÓ I 4 TRANSFORMADORS
DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA

			COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 105)			
12	PQ78-CG12	U	CG.12 - NEO INTERIOR PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). NEO INTERIOR DIMENSIONS TOTALS: 2,00 M X 0,50 M ELEMENTS: 24 LLETRES DE NEÓ I 42 METRES + 3 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 106)	1.884,56	3,000	5.653,68
13	PQ78-CG13	U	CG.13 - NEO FRASE EXTERIOR PROPOSTA DE SENYALITZACIÓ EN FAÇANA AMB NEÓ DE VIDRE, ESTIL INDUSTRIAL SENSE FONS DE METACRILAT. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ I INSTAL·LACIÓ BÀSICA PER A CADA UNITAT (NO INCLOU APARELLS D'ELEVACIÓ). FRASE EXTERIOR DIMENSIONS TOTALS: APROX. 3,20 M X 2,60 M (10 M²) ELEMENTS: 80 METRES DE NEÓ I 7 TRANSFORMADORS DESCRIPCIÓ: ESTRUCTURA METÀL·LICA OCULTA, NEÓ DE VIDRE, INSTAL·LACIÓ BÀSICA COLOR: COLOR A DEFINIR DF INCLOU:	9.458,50	1,000	9.458,50

			- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 107)			
14	PQ78-CG14	U	CG.14 - CATENÀRIA DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CATENÀRIA PER A SEPARACIÓ D'ÀREES I GUIAT DE VIANANTS AMB: - MÀSTIL SEPARADOR METÀL·LIC - CAPÇAL AMB 3 VIES DE CONNEXIÓ - CINTA RETRÀCTIL CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: BASE: Ø 35 CM CINTA: H 4,8 CM I L 200 CM PEU: TUB Ø 7 CM H 95 CM PES: 5,8 KG COLOR PEU: NEGRE COLOR CINTA: NEGRE PES: 5,8KG COLORS DE MÀSTIL I CINTA, A ESCOLLIR PER DF. INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. NIVELL LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 108)	120,50	4,000	482,00
15	PQ78-CG15	U	CG.15 - PISSARRA DE PAPER DE PEU | AMB RODES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PISSARRA DE PAPER DE PEU - MARC I ESTRUCTURA EN ALUMINI ANODITZAT - PEUS DE FOSA I 4 RODES AMB FRE - PANTALLA AMB SUPERFÍCIE AMB MELAMINA ANTIBACTERIANA, RESISTENT A L'IMPACTE I A LES RATLLADES DIMENSIONS: 100 X 35 X 180 CM (L X A X F) COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE UN MÍNIM DE 3 ACABATS (BLANC, GRIS I NEGRE) CERTIFICACIONS: ISO 22196:2011 (JIS Z 2801), "MEDICIÓ DE L'ACTIVITAT ANTIBACTERIANA EN SUPERFÍCIES PLÀSTIQUES I ALTRES SUPERFÍCIES NO	575,00	1,000	575,00

			POROSES" EN 13501-1. REACCIÓ MILLORADA AL FOC. CLASSIFICACIÓ: D-S2, D0 PRODUCTE 100% RECICLABLE FABRICAT A EUROPA INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 109)			
16	PQ78-CG16	U	CG.16 - SUPORT DE PEU PER METACRILAT A4 (25 X 30 X 105) DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SUPORT DE PEU PER A DIN A4 QUE PERMET UNA FÀCIL REPOSICIÓ DEL PÒSTER, AMB: - ESTRUCTURA DE PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT - ACABAT ANODITZAT PLATA MAT - SUPORT DE CARPETA EN XAPA D'ACER DE 1,5 MM - CARPETA TRANSPARENT DE METACRILAT DE 3MM - BASE DE XAPA D'ACER DE 8 MM DIMENSIONS: 30 X 25 X 105 CM (L X A X F) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS. CERTIFICACIONS: ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 UNE-EN 13501-1: B-S1, D1 LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 110)	249,25	1,000	249,25
17	PQ78-CG17	U	CG.17 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 VERTICALS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4 VERTICAL. DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: BASE: EN T GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT) INCLOU:	6,85	5,000	34,25

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

			- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 111)			
18	PQ78-CG18	U	CG.18 - PORTAFULLETONS DE METACRILAT A4 HORITZONTALS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'EXPOSITOR DE METACRILAT A DOBLE CARA PER A FULLETONS EN FORMAT A4 VERTICAL. DIMENSIONS: 21 X 7 X 29,7 CM (L X F X H) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: BASE: EN T GRUIX: 2 MM (EQUILIBRI ENTRE RESISTÈNCIA, TRANSPARÈNCIA I FLEXIBILITAT) INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB FILM DE PROTECCIÓ PER EVITAR RATLLADES) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 112)	6,66	5,000	33,30
19	PQ78-CG19	U	CG.19 - ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCALA PLEGABLE DE 3 GRAONS AMB AMPLADA DE GRAONS DE 38 X 26 CM I BASE DE LES POTES EIXAMPLADA, PER UNA MAJOR SEGURETAT. DIMENSIONS: DESPLEGADA 47 X 75 X 107 CM (A X F X H) PLEGADA 47 X 9 X 116 CM (A X F X H) PES: 7,5 KG CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: CÀRREGA MÀXIMA: 150 KG NOMBRE DE GRAONS: 3 PEUS: AMB PROTECCIÓ ANTILLISCANT ACABAT: ACER PINTAT EN EPÒXID INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF	66,15	1,000	66,15

			TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 113)			
20	PQ78-CG20	U	CG.20 - RELLOTGE DE PARET DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE RELLOTGE DE PARET DE PÈNDOL AMB AGULLES: - ESTRUCTURA DE LA CAIXA I SUPERFÍCIE DE POLÍMERS D'ENGINYERIA - DETALLS AMB ESFERES I LÍNIES DE COLOR BLANC O NEGRE - DISPONIBLE EN 2 VERSIONS: CARA BLANCA AMB DETALLS NEGRES O CARA NEGRA AMB DETALLS BLANCS DIMENSIONS: Ø 45 CM F 5,5 CM CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: MOVIMENT: DE QUARZ PILA: ALCALINA LR6 1.5 V (INCLOSA) PES: 2,2 KG COLOR: A ESCOLLIR PER DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 114)	89,00	2,000	178,00
21	PQ78-CG21	U	CG.21 - BÚSTIA SUGGERIMENTS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAIXA DE METACRILAT TRANSPARENT PER A ÚS COM A BÚSTIA DE SUGGERIMENTS AMB: - SISTEMA DE SEGURETAT (PANY AMB CLAU PER ACCÉS A L'INTERIOR) - RANURA A LA PART SUPERIOR PER PERMETRE EL PAS D'OBJECTES DE POC GRUIX (PAPERS, PAPERETES) DIMENSIONS: URNA 30 X 30 X 30 CM (L X A X H) BOCA 15 CM X 6 MM (L X A) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: PES: 2.38 KG MATERIAL: METACRILAT DE 3 MM GRUIX DESMUNTABLE: SI INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE LA CONFORMEN - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF	75,00	1,000	75,00

EUR

			TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 115)			
22	PQ78-CG22	U	CG.22 - CARRO PLEGABLE PER TRANSPORT DE CAIXES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CARRETÓ PLEGABLE APTE PER ÚS D'EXTERIOR, AMB: - NANSA ERGONÒMICA AMB UN POLSADOR QUE PROPORCIONA LA FUNCIÓ DE PLEGAT - MECANISME DE FRE QUE S'ACTIVA AMB EL PEU - 2 SAFATES/PRESTATGES PLEGABLES - 2 CAIXES PLEGABLES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: DIMENSIONS: 102 X 91 X 55 CM (L X A X H) SUPERFÍCIE DE CÀRREGA: 505 X 355 MM (L X A) ALÇADA DE LA NANSA: 1020 MM RODES: PNEUMÀTIC TUBELESS Ø 170 MM PES: 8,5 KG MATERIAL: COS DE CAUTXÚ, NANSA D'ALUMINI I GOMA, MARC D'ALUMINI I RODES DE GOMA FUNCIÓ ESPECIAL: PLEGABLE EN FORMA PLANA, PER FACILITAR L'EMMAGATZEMATGE CÀRREGA MÀXIMA: 60 KG SAFATA PLEGABLE: 46 LITRES COLOR: A ESCOLLIR PER DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 116)	414,49	2,000	828,98
23	PQ78-CG23	U	CG.23 - FONT D'AIGUA DESCRIPCIÓ: FONT D'AIGUA D'ACER INOXIDABLE SENSE REFRIGERACIÓ AMB ACCIONAMENT PER PEDAL. FONT D'ALTA QUALITAT, FABRICADA ÍNTEGRAMENT EN ACER INOXIDABLE. LÍDER EN VENDES. AQUESTA FONT OFEREIX UNA MAJOR DURABILITAT I ROBUSTESA GRÀCIES A LES SEVES DIMENSIONS SUPERIORS, QUE LI CONFEREIXEN UNA GRAN ESTABILITAT I EFICIÈNCIA EN L'ÚS. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 117)	400,00	3,000	1.200,00

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.07.02**	**36.913,10**
Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	

EUR

PRESSUPOST

Titol 3 07 C - COMPLEMENTS
Titol 4 03 CS - COMPLEMENTS SANITARIS I NETEJA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-CS01	U	CS.01 - DISPENSADOR DE SABÓ DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE SABÓ TUBULAR PER PARET: - FABRICAT AMB ACER INOXIDABLE AISI 304 - ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS - ACCIONAMENT MANUAL - DIPÒSIT INTERIOR DE PLÀSTIC (PP, POLIPROPILÈ), REOMPLIBLE I TOTALMENT EXTRAÏBLE - TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARETS DE MAÓ INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 118)	25,00	17,000	425,00
2	PQ78-CS02	U	CS.02 - DISPENSADOR DE PAPER EIXUGAMANS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER EN TOBALLONS PER ADOSSAR A PARET: - FABRICAT EN ACER INOXIDABLE AISI 430 - VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT A LA PART FRONTAL - SUPERFÍCIES LLISES, NETEJABLES EN PROFUNDITAT I AMB FACILITAT - CARGOLS I TACS DE MUNTATGE DIMENSIONS: 270 X 130 X 130 MM (L X F X H) GRUIX XAPA: 0,8 MM PES: 0,99 KG ACABAT: INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CLAU ESPECIAL D'OBERTURA I CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF	125,05	16,000	2.000,80

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PRESSUPOST

			TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 119)			
3	PQ78-CS03	U	CS.03 - PAPERERES HIGIÈNIQUES TANCADES DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONTENIDOR HIGIÈNIC DISSENYAT PER REBUTJAR RESIDUS FEMENINS (COMPRESES, TAMPONS, ...) - AMB CAPÇAL I BALANCÍ FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE DE 0,8 MM DE GRUIX I RESISTÈNCIA A L'OXIDACIÓ TESTADA - COMPLEMENTS PLÀSTICS EN FONS I BALANCÍ EN PLÀSTIC DE COLOR INJECTAT NEGRE - APROPIAT PER A EQUIPAMENTS PÚBLICS DIMENSIONS: 260 X 320 X 500 MM(L X F X H) CAPACITAT: 40 LITRES ACABAT: SETINAT AISI 304 INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 120)	159,59	16,000	2.553,44
4	PQ78-CS04	U	CS.04 - PAPERERES OBERTES PER EIXUGAMANS DE PAPER DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA PER TERRA O PARET: - FABRICADA AMB ACER INOXIDABLE AISI 430, SENSE ELEMENTS TALLANTS - ADEQUAT PER A BANYS PÚBLICS D'ELEVADA FREQÜÈNCIA DE PAS - COS AMB XAPA DE 0,8 MM DE GRUIX - CÈRCOL DE PLÀSTIC PER SUBJECTAR LA BOSSA - 4 TACS I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET DIMENSIONS: 303 X 350 X 505 MM (L X F X H) CAPACITAT: 25 LITRES PES EN BUIT: 3,7 KG ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES) INCLOU:	124,00	17,000	2.108,00

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 121)

5	PQ78-CS05	U	CS.05 - PENJADOR LINEAL DE PARET	30,80	15,000	462,00

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PENJADOR LINEAL DE PARET PER A VESTIDOR AMB MATERIAL ÍDEM ARMARIETS:

- FABRICAT AMB RESINES FENÒLIQUES DE 10 MM DE GRUIX, TERMOENDURIDES ANTIBACTERIANES I MOLT RESISTENTS (ESGARRAPADES, IMPACTES, CALOR, HUMITAT, VAPOR D'AIGUA, TAQUES, ...)
- AMB 8 PENJADORS D'ACER INOXIDABLE D'ALTA QUALITAT
- CARGOLS I TACS

DIMENSIONS TOTALS: 295 X 6.7 X 158 MM (L X F X H)
COLORS: A ESCOLLIR PER DF

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 122)

6	PQ78-CS06	U	CS.06 - CANVIADOR DE BOLQUERS PER NADONS | HORITZONTAL	847,00	4,000	3.388,00

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CANVIADOR DE BOLQUERS HORITZONTAL PER ADOSSAR A LA PARET AMB ELEVAT NIVELL DE SEGURETAT I NETEJA, ADEQUAT PER A INSTAL·LACIONS D'ALT TRÀNSIT AMB ALTA RESISTÈNCIA I DURABILITAT. CONSTA DE:

- INTERIOR DE POLIPROPILÈ BLANC I TAPA EXTERIOR AMB ACER INOXIDABLE AISI 304
- LLIT DE POLIPROPILÈ AMB UN PARELL DE GANXOS PER PENJAR LES BOSSES DE BOLQUERS (UN AL COSTAT DRET I UN ALTRE A L'ESQUERRE) PER MANTENIR LES PERTINENCES A MA
- CINTURÓ DE SEGURETAT AJUSTABLE DE NILÓ I TANCAMENT DE FIXACIÓ RÀPIDA
- MECANISME OCULT DE TANCAMENT, AMB FRONTISSES

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

REFORÇADES I CILINDRE PNEUMÀTIC
- ADDITIU ANTIBACTERIÀ BIOCOTE®, BASAT EN TECNOLOGIA D'IONS PLATA, DIRECTAMENT INCRUSTAT DINS DEL PROPI PLÀSTIC, FACILITANT LA NETEJA I REDUINT LA PROLIFERACIÓ DE MICROBIS
- IONITZADOR QUE NEUTRALITZA VIRUS I BACTERIS GRÀCIES A L'EMISSIÓ D'IONS, I MANTÉ EL CANVIADOR LLIURE DE MICROORGANISMES NOCIUS (TECNOLOGIA ´´ION HYGIENIC´´ TESTADA I CERTIFICADA PER TÜV RHEINLAND. INFORME D'ASSAJOS MICROBIOLÒGICS NÚMERO 60329708-001)

DIMENSIONS: 860 X 100-570 X 480 (L X F X H)
PES: 16 KG
ALTURA D'INSTAL·LACIÓ: 800 MM (PUNT MÉS BAIX), 700 MM EN CAS DE PMR
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTI-EMPREMTES)
NORMATIVA: EN 12221-1 I EN 12221-2 (ASSAIG DE CÀRREGA ESTÀTICA DE 50 KG DURANT 1 H)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT CARGOLS I TACS DE MUNTATGE)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 123)

7	PQ78-CS07	U	CS.07 - DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC | Ø < 23 CM	49,90	17,000	848,30

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC CIRCULAR MANUAL PER A ROTLLES DE PAPER INDUSTRIAL DE Ø < 230 MM, PER ADOSSAR A PARET, AMB:

- DISSENY ROBUST, COMPACTE I ANTIVANDÀLIC, ADEQUAT PER A LAVABOS DE FREQÜÈNCIA DE PAS ALTA I APTE PER A COL·LECTIVITATS
- SUPERFÍCIES LLISES, PER NETEJA EN PROFUNDITAT AMB MOLTA FACILITAT, TANT INTERIORMENT COM EXTERIORMENT
- COS, TAPA, EIX I TRASSERA FABRICATS EN XAPA D'ACER INOXIDABLE AISI 304 DE GRUIX 0,8 MM
- COS D'UNA SOLA PEÇA
- TAPA FIXADA AMB "REMATXES"
- TRASSERA AMB SEPARADOR ANTIHUMITAT
- EIX SOLDAT A LA TRASSERA, AMB SISTEMA DE FRE DEL PAPER
- SISTEMA DE FRE ANTIGIR PER INÈRCIA, PER OPTIMITZAR LA DISPENSACIÓ DEL PAPER
- VISOR DE NIVELL DE CONTINGUT DE PAPER A LA PART FRONTAL
- SISTEMA D'OBERTURA SUPERIOR ANTIVANDÀLIC QUE S'OBRE AMB UNA CLAU ESPECIAL
- 3 TAC I CARGOLS PER A LA INSTAL·LACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: Ø 250 X 125 MM
CAPACITAT: BOBINA DE PAPER Ø < 230 MM I A < 115 MM
PES EN BUIT: 1,30 KG
ACABAT: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 COLORS POSSIBLES (EPÒXID COLOR BLANC O NEGRE, INOX ACABAT SETINAT ANTIEMPREMTES)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 124)

8	PQ78-CS08	U	CS.08 - ESCOMBRETA DE BANY	27,50	17,000	467,50

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ D'ESCOMBRETA PER A BANY:

- APTA TANT PER A ESPAIS PÚBLICS COM PER A ESPAIS PRIVATS
- PER RECOLZAR DIRECTAMENT SOBRE EL TERRA O ADOSSAR-SE A LA PARET
- COS, MÀNEC I TAPA FABRICATS EN ACER INOXIDABLE AISI 304 DE 0,4 MM DE GRUIX
- CUBETA INTERIOR PER RECOLLIDA D'AIGUA, EN TERMOPLÀSTIC NEGRE
- PLATINA D'ANCORATGE I TACS PER POSSIBLE COL·LOCACIÓ EN PARET

DIMENSIONS: Ø 106 X H 407 MM
PES EN BUIT: 0,42 KG
ACABAT: ACABAT SETINAT
COL·LOCACIÓ: A DECIDIR PER DF (PARET O TERRA)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT ELS CARGOLS, PLATINA I TACS PER MUNTATGE A PARET)
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 125)

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

TOTAL	**Titol 4**		**01.01.07.03**			**12.253,04**
Obra			01	MOBILIARI AM.59 00		
Capítulo			01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS		
Títol 3			07	C - COMPLEMENTS		
Títol 4			04	CF - COMPLEMENTS OFFICE/SALES DESCANS		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-CF01	U	CF.01 - NEVERA INTEGRABLE | 1 PORTA | EE > A + | H 80 CM | CAPACITAT 90-100 L	958,57	1,000	958,57

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB:

- CONGELADOR 4* (FINS -18ºC)
- SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE
- CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED
- CALAIX INFERIOR MAXI
- PRESTATGES: INTERIORS: 2 UTS AMPLADA TOTAL; PORTA: 1 UT AMPLADA TOTAL ; AMPOLLES: 1 UT AMPLADA TOTAL
- IL·LUMINACIÓ LED

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES (SEGONS EU 2017/1369):

DIMENSIONS: TOTAL 59,6 X 54,7 X 81,9 CM (L X F X H); FORAT 60,0 X 55,0 X 82 CM
A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA
CAPACITAT ÚTIL: 9 LITRES
EFICIÈNCIA ENERGÈTICA: A + O SUPERIOR
CLASSIF. CLIMÀTICA: SN-N-ST
CONSUM PONDERAT: 148 KWH/A
EMISSIÓ SO AMBIENT: CLASSE C
NIVELL DE SOROLL: 38 DB (A)
TEMP. AMBIENT: 10 < Tª < 43º C
VOLTATGE: 230-240 V
FREQÜÈNCIA: 50 HZ
POTÈNCIA: 110 W

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 82)

2	PQ78-CF02	U	CF.02 - CONJUNT DE CUBELLS DE RECICLATGE | CALAIX L 60 CM | 3 FRACCIONS	74,90	1,000	74,90

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE NEVERA INTEGRABLE D'UNA PORTA REVERSIBLE AMB:

- CONGELADOR 4* (FINS -18ºC)
- SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE FLEXIBLE I VISIBLE OPTISPACE
- CONTROL ELECTRÒNIC D'AJUST DE TEMPERATURA AMB INDICACIONS LED
- CALAIX INFERIOR MAXI DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT DE CONTENIDORS DE RECICLATGE FABRICATS EN PLÀSTIC DE COLOR GRIS ANTRACITA. EL JOC INCLOU:

- 1 UT DE CUBELL DE 15 LITRES DE CAPACITAT
- 2 UTS DE CUBELLS DE 7 LITRES DE CAPACITAT
- 1 UT DE BASE PER A CALAIX DE MÒDUL 600 MM AMB ALETES RETALLABLES PER PODER AJUSTAR-LA A LES MIDES INTERIORS DEL CALAIX
- SENSE PEDALS

DIMENSIONS: 53,6 X 48,2 X 26,6 CM (L X F X H)
PES: 2,2 KG

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 83)

3	PQ78-CF03	U	CF.03 - MICROONES NTEGRABLE | AMB GRILL | EFICIÈNCIA ENERGÈTICA > A+	414,50	1,000	414,50

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FORN MICROONES INTEGRABLE AMB:

- 8 NIVELLS DE POTÈNCIA PER ESCALFAMENT
- FUNCIÓ GRILL
- PANELL DE CONTROL TÀCTIL AMB DISPLAY LCD
- INTERIOR EN ACER INOXIDABLE
- MARC EMBELLIDOR D'ACER INOXIDABLE ANTIEMPREMTES
- PLAT GIRATORI Ø 31,5 CM

DIMENSIONS: 59.5 CM X 38.8 CM X 40 CM
A VERIFICAR ABANS DE LA FABRICACIÓ I INTEGRACIÓ EN MOBLE FET A MIDA
PES: 18.5 KG
CAPACITAT: 25 LITRES

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

POTÈNCIA MICRO: 900 W
POTÈNCIA GRILL: 1.000 W

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

FREQÜÈNCIA: 50 HZ
VOLTATGE: 230 V
POTÈNCIA: 1.450 W

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.
(P - 84)

4	PQ78-CF04	U	CF.04 - CAFETERA COMPATIBLE CÀPSULES NESPRESSO ORIGINAL	165,10	1,000	165,10

DESCRIPCIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CAFETERA DE CÀPSULES COMPATIBLES AMB SISTEMA NESPRESSO ORIGINAL® AMB:

- SISTEMA D'ESCALFAMENT RÀPID
- APAGAT AUTOMÀTIC
- SUPORT PER A TASSES DE DIVERSES MIDES
- DIPÒSIT D'AIGUA EXTRAÏBLE
- BOCA PER A FÀCIL INTRODUCCIÓ DE LES CÀPSULES
- SISTEMA D'EXPULSIÓ AUTOMÁTICA DE CAPSULES USADES

DIMENSIONS: 32,6 X 11,1 X 23,5 (L X F X H)
PES: 2,8 KG
QUANTITAT AJUSTABLE: SÍ, PROGRAMABLE I AUTOMÀTICA
AJUSTOS: 25 ML CAFÈ EXPRESSO RISTRETTO, 40 ML CAFÈ EXPRESSO, 110 ML CAFÈ LLARG
SISTEMA ANTIDEGOTEIG: SÍ
COLOR: A ESCOLLIR PER DF

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

POTÈNCIA MÀXIMA: > 1.200 W
TENSIÓ: 230 V
BOMBA DE PRESSIÓ: 19 BARS
DIPÒSIT AIGUA EXTRAÏBLE: 0,7 L
CAPACITAT CONTENIDOR: 14 CÀPSULES USAES
SISTEMA ESCALFAMENT: THERMOBLOCK
TEMPS ESCALFAMENT: 25 SEGONS
MODE ESTALVI ENERGIA: 9 MINUTS
CEE: CLASSE A (40% D'ESTALVI ENERGÈTIC)

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

			LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 85)			
5	PQ78-CF05	U	CF.05 - ESCALFADOR D'AIGUA	118,57	1,000	118,57
			DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE BULLIDOR D'AIGUA ELÈCTRIC AMB: - CARCASSA DE DOBLE PARET TERMOAÏLLANT - FILTRE ANTICALÇ QUE SEGELLA EL BROC DEL BULLIDOR PER EVITAR VESSAMENTS I CREMADES - RECIPIENT D'ACER INOXIDABLE SENSE COSTURA - SISTEMA ANTISOBREESCALFAMENT AMB APAGAT AUTOMÀTIC - COS DEL RECIPIENT SENSE CABLE - TAPA AMB OBERTURA DE 70º PER EVITAR EL CONTACTE DIRECTE AMB EL VAPOR - COMPONENTS LLIURES DE BPA DIMENSIONS: A 223,1 H 238, 3 MM LONGITUD CABLE: 0,7 M PES: 1,3 KG COLOR: A ESCOLLIR PER DF CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: FONT ALIMENTACIÓ: 220-240 V~, 50–60 HZ CONSUM/POTÈNCIA: 1.550 – 1.850 W CAPACITAT: DE 0,25 A 1,5 L INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 86)			
6	PQ78-CF06	U	CF.06 - PENJADOR MULTIPLE DE PARET	35,89	9,000	323,01
			PENJADOR MÚLTIPLE DE PARET DE 50CM, D'ALUMINI ANODITZAT AMB 5 PENJADORS INDIVIDUALS DE LLAUTÓ CROMAT. DIMENSIONS TOTALS: 500 X 6.7 X 158 MM (L X F X H) COLORS: A ESCOLLIR PER DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (INCLÒS CARGOLS I TACS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF			

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

			TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 87)			
7	PQ78-CF07	U	CF.07 - PAPERERA INDIVIDUAL	45,00	18,000	810,00
			DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PAPERERA METÀL·LICA CILÍNDRICA, IDEAL PER A LLOCS DE TREBALL, AMB: - COS DE XAPA LLISA PINTADA EPÒXID - CÈRCOL INFERIOR DE PVC ANTILLISCANT DIMENSIONS: Ø 25,5 H 31 CM CAPACITAT: 16 LITRES COLOR: A ESCOLLIR PER DF INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 88)			
8	PQ78-CF08	U	CF.08 - CADENATS	89,25	20,000	1.785,00
			DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CADENAT AMB CABLE I CADENAT PER PROTEGIR L'ORDINADOR I PERIFÈRICS CONTRA ELS ROBATORIS. CONSTA DE: - CABLE D'ACER QUE CONNECTA LES 3 UNIONS AMB ELS ELEMENTS QUE ES DESITJA PROTEGIR - CADENAT - 2 UTS DE CLAU CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: COMPOSICIÓ DEL CABLE: 7X19 GRUIX DEL CABLE: 5,5 MM LONGITUD DEL CABLE: 2,2 M SUBJECCIÓ: T BAR CLAU: RODONA TIPUS CALUS INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS			

			AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 89)			
9	PQ78-CF09	U	CF.09 - FARISTOL DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE FARISTOL DE LÍNIES GEOMÈTRIQUES I NO REGULABLE, AMB: - BASE I SAFATA D'ACER LACAT EN PINTURA DE POLIÈSTER - PEU D'ALUMINI AMB ACABAT ÍDEM DIMENSIONS: 44 X 32,5 X 122,8 CM (L X F X H) COLOR: A ESCOLLIR PER DF ENTRE 3 POSSIBLES INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (FINS I TOT PILES I CARGOL) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 90)	249,25	2,000	498,50
10	PQ78-CF10	U	CF.10 - PLASTIFICADORA DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PLASTIFICADORA AMB TECNOLOGIA INSTAHEAT QUE: - PLASTIFICA DOCUMENTS FINS A FORMAT A3 - UTILITZA FUNDES DE FINS A 2 X 125 MICRES DIMENSIONS: 54 X 24 X 15 CM (L X F X H) PES: 3 KG CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: MODEL PLASTIFICACIÓ: 2 RODETS D'ESCALFAMENT TÈCNICA PLASTIFICACIÓ: EN CALENT TEMPS ESCLAFAMENT: 1 MINUT SISTEMA DE RETROCÉS: SI (PER EVITAR QUE LES FUNDES MAL ALIMENTADES GENERIN EMBUSSOS) APAGAT AUTOMÀTIC: EN 30 MINUTS D'INACTIVITAT (REDUCCIÓ DE CONSUM) VELOCITAT PLASTIFICACIÓ: 30 CM/MINUT INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS (AMB KIT DE PLASTIFICACIÓ PER 10 DOCUMENTS) - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 91)	172,85	1,000	172,85

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

11	PQ78-CF11	U	CF.11 - CISALLA DE PALANCA DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE CISALLA DE PALANCA DE GRAN QUALITAT, SEGURETAT I PRECISIÓ AMB SÒLIDA CONSTRUCCIÓ TOTALMENT METÀL·LICA. DIMENSIONS: 356 X 604 MM PES: 14 KG LONGITUD DE TALL: 580 MM CAPACITAT DE TALL: 40 FULLES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: - FULLES REAFILABLES D'ALTA QUALITAT FETES DE "ACER SOLINGEN" - SUPORT D'ALUMINI AMB DOBLE COIXINET PER L'EIX DE LA FULLA - TOPALL LATERAL DE PRECISIÓ AMB ESCALA DE MESURES EN MM/POLZADES - ESQUADRA POSTERIOR AJUSTABLE - TOPALL FRONTAL AMB SUPORTS DESPLEGABLES I AJUSTABLE AMB POM GIRATORI CALIBRAT - TOPALL AMB DISPOSITIU DE TALL ESTRET INTEGRAT PER A TALL DE TIRES ENTRE 1 MM I 10 MM - INDICACIONS DE FORMAT DE PAPER ESTÀNDARD INDICATS EN LA TAULA BASE - PROTECCIÓ DE SEGURETAT AUTOMÀTICA FETA DE MATERIAL PLÀSTIC TRANSPARENT IRROMPIBLE (PUJA I BAIXA AMB EL MOVIMENT DE LA FULLA) - SUPORT DE LA FULLA FET D'ALUMINI I DOBLE EIX DE LA FULLA - CONDICIONAMENT MANUAL PER PREMSAT VARIABLE - FORMATS DE PAPER ESTÀNDARD, DES DE A6 A A3 TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 92)	207,14	1,000	207,14
12	PQ78-CF12	U	CF.12 - REPOSAPEUS DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE REPOSAPEUS DISSIPATIU PER A LA MILLORA DE: - LA HIGIENE POSTURAL DEL TREBALLADOR - LA DESCÀRREGA ELECTROSTÀTICA EN EL LLOC DE TREBALL DIMENSIONS: 450 X 355 X 135 MM (L X F X H) INCLINACIÓ REGULABLE: 12º I 17º CÀRREGA MÀXIMA: 30 KG CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: - SUPERFÍCIE GRAVADA I ANTILLISCANT - FABRICAT EN ALUMINI (NO EN PLÀSTIC POLIMÈRIC) - PLANXA METÀL·LICA RECOLZADA EN UNA ESTRUCTURA METÀL·LICA COMPOSTA DE TUB QUADRAT LAMINAT EN FRED DE 30 X 30 MM I 1,5 MM DE GRUIX - ESTRUCTURA ACABADA AMB PINTURA DE POLIÈSTER NEGRE SATINAT RAL 9011 NORMATIVA: ADEQUACIÓ A LA NORMA DIN-4556-83 DE "MOBILIARIO DE OFICINA. SOPORTES PARA LOS PIES EN LOS PUESTOS DE TRABAJO. REQUISITOS, MEDIDAS" EMPRESA FABRICANT AMB ISO 9001 - ISO14001 - DIN4556-83 INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT	225,00	10,000	2.250,00

			- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 93)			
13	PQ78-CF13	U	CF.13 - ESTORA REPOSACANELL DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ESTORETA PER A RATOLÍ AMB REPOSACANELLS INTEGRAT. DIMENSIONS: 20,16 X 23,50 X 2,54 CM (L X A X H) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: RESISTENT A LES TAQUES: SI ANTIBACTERIÀ: NO SUPERFÍCIE: IDÒNIA PER AL DESPLAÇAMENT DEL RATOLÍ INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, PLÀNOLS, FITXES I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 94)	22,85	10,000	228,50

TOTAL	**Titol 4**	**01.01.07.04**		**8.006,64**
Obra		01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo		02	EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC	
Titol 3		01	GB - CADIRES PLEGABLES APILABLES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ77-GB01	U	GB.01 - CADIRES PLEGABLES I ACCESORIS DEFINICIÓ: CADIRES PLEGABLES QUE S'ENTRELLACEN ENTRE ELLES. DESCRIPCIÓ: SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CADIRES LLEUGERES, APILABLES, PERTANYENTS A UN PROGRAMA O COL·LECCIÓ COMPLERTA, APTA PER ESPAIS PÚBLICS I PRIVATS AMB ÀMPLIA GAMA DE MODELS I ACABATS (MATERIALS, COLORS). ADMET SER APILADA FINS A 8 UTS AL TERRA I EN CARRO DE TRANSPORT I FINS A 12 UNITATS SOBRE CARRO DE TRANSPORT / EMMAGATZEMATGE S'INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS	500,00	60,000	30.000,00

- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

A – CADIRA

CADIRA PLEGABLE APILABLE PER UN GRAN APROFITAMENT DE L'ESPAI, AMB ESTÈTICA MINIMALISTA I ELEVADES PRESTACIONS DE CONFORT I DURABILITAT, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

- LATERALS OBERT METÀL·LICS D'ACER PER A SUPORT DE SEIENT I RESPATLLER, QUE FAN DE REPOSA BRAÇOS
- ESTRUCTURA I BASE METÀL·LICA AMB 4 POTES D'ACER. CONNECTORS PER AGRUPACIÓ EN UTS.
- SEIENT I RESPATLLER FORMAT PER CONTRAXAPAT MODELAT, ESPUMA REVESTIDA DE TEIXIT QUE RECOBREIX COMPLETAMENT L'ESTRUCTURA METÀL·LICA
- SEIENT I RESPATLLER ENTAPISSATS
- ALÇADA SEIENT 43 CM

TOT EN COLORS A ESCOLLIR PER LA DF ENTRE UN MÍNIM DE 12 COLORS.

INCLOU:

- PUNTERES DE FELTRE PER LES 4 POTES
- CONNECTORS PER A AGRUPACIÓ

NORMATIVA:

UNE EN 16139-2015. NIVELL L2 (PER ÚS EXTREM O ÚS PÚBLIC SEVER), O JUSTIFICACIÓ NORMAT. EQUIVALENT
L-2630 UNE 38-263

MATERIALS I ACABATS:

ELEMENTS METÀL·LICS: ESTRUCTURA D'ACER
ENTAPISSAT: ESCUMA REVESTIDA EN TEIXIT
COLORS DEL TEIXIT A ESCOLLIR PER DF
S'INCLOU L'OPCIÓ DE COMBINAR 4 DIFERENTS COLORS DE BUTAQUES.

DIMENSIONS ESPAI D'EMMAGATZEMATGE:

AMPLADA MÍNIMA: 1.12 M
LONGITUD MÍNIMA: 1.70 M
SUPERFÍCIE MÍNIMA: 2,00 M2

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE

PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 53)

2	PQ77-GB02	U	GB.02 - CARRO PORTACADIRES	1.200,89	1,000	1.200,89

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT DE CARRO UNIVERSAL PORTA CADIRES AMB RODES, PER AL TRANSPORT I EMMAGATZEMATGE DE LES CADIRES GB.01 A PS.

DIMENSIONS: 115 X 60 X 150 CM
CAPACITAT DE CARGA MÀXIMA : T90930

DESCRIPCIÓ:

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR EN QUALSEVOL POSICIÓ DESITJADA
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOL I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

MATERIALS I ACABATS:

ESTRUCTURA METÀL·LICA PERIMETRAL AMB TUB RECTANGULAR I CANALS PER SUPORT DE LES POTES, TOT PINTAT
DISPOSA DE 4 RODES. DISPOSA DE PLACA AJUSTABLE PER COL·LOCAR QUALSEVOL ELEMENT I POSICIÓ.
NO INCLOU LES CADIRES
COLOR A ESCOLLIR PER DF.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 54)

TOTAL	**Titol 3**	**01.02.01**	**31.200,89**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	02	EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
Titol 3	02	GG - BUTAQUES PLEGABLES SOBRE GRADA TELESCÒPICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ77-GG01	U	GG.01 - CONJUNT GRADA TELESCOPICA + BUTAQUES PLEGABLES	1.303,05	98,000	127.698,90

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA DE:

- 7,30 M D'AMPLADA (INCLOENT PASSADÍS) I 8 NIVELLS
- 7 PLATAFORMES AMB 12 BUTAQUES PLEGABLES CADASCUNA I 1 PLATAFORMA AMB 14 BUTAQUES (7 FILES DE 12 BUTAQUES I 1 FILA DE 14 BUTAQUES).

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- 98 BUTAQUES PLEGABLES

DESCRIPCIÓ:

EL CONJUNT CONSTA DE:

A - GRADA TELESCÒPICA

TRIBUNA TELESCÒPICA MODULAR ESTÀNDARD O "RETRACTABLE SEATING SYSTEM":

- DISSENYADA PER ADAPTAR-SE A CENTRES CULTURALS, AUDITORIS, SALES POLIVALENTS, ...
- PERMET CREAR O TRANSFORMAR UN ESPAI ESPECÍFIC EN POC TEMPS, SEGONS LES NECESSITATS DE L'USUARI,
- RESULTAT D'ELEVATS ESTÀNDARDS DE QUALITAT EN ELS PROCESSOS DE FABRICACIÓ (ISO 9001:2008)
- AMB PLEGAT I DESPLEGAT AUTOMÀTIC MITJANÇANT ENGRANATGES ELÈCTRICS
- PLATAFORMA CONSTRUÏDA PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA VERTICAL DE 500 KG/M2
- PASSADISSOS I GRAONS DISSENYATS PER A CÀRREGA DINÀMICA VERTICAL DE 7,5 KN/M
- PLATAFORMA DISSENYADA PER A CÀRREGA HORITZONTAL DE 3,5 KN/M I ESFORÇ HORITZONTAL PER CONSIDERAR ELS MOVIMENTS DELS ESPECTADORS EN AMBDUES DIRECCIONS DE 1.2 DE LA CÀRREGA VERTICAL (SEGONS NORMA DIN 1055)
- REQUEREIX REVISIONS ANUALS DE SEGURETAT I PREVENCIÓ

DIMENSIONS:

PROFUNDITAT TRIBUNA PLEGADA: 130,00 CM
PROFUNDITAT DE LA PLATAFORMA: 120,00 CM
ALTURA TOTAL DEL SISTEMA: 2,20 M
AMPLE DEL SISTEMA: 7,50 M
ALTURA DE LA FILA: 35,80 CM
PROFUNDITAT DE LA FILA: 90,00 CM
AMPLADA PASSADÍS: 1,00 CM

ESTRUCTURA:

- ESTRUCTURA METÀL·LICA FABRICADA COMPLETAMENT A TALLER EN ACER LAMINAT EN FRED JRS-235, SEGONS NORMA DIN 18.800 PART 7
- UNIONS SOLDADES A L'ARC AMB ROSCA CONTÍNUA I CARGOLADES AMB CARGOLS D'ACER DE QUALITAT SPRINT 5/6, SEGONS NORMA DIN 985
- PERFILS SENSE ARESTES VIVES, SEGONS NORMA UNE-EN 10025
- PILARS REFORÇATS AMB DOBLE PERFIL I UNITS AMB SEPARADORS PER TAL D'ASSEGURAR UN ÒPTIM MÒDUL D'INÈRCIA I GARANTIR LA RIGIDESA DELS ELEMENTS PORTANTS
- PILAR DE REFORÇ POSTERIOR I INTERMEDI DE MIDA SUFICIENT PER ASSEGURAR L'ESTABILITAT LATERAL DE CADA PLATAFORMA
- PERFIL POSTERIOR LAMINAT EN FRED EN FORMA DE U TANCADA DE 60+180+60.4 MM DE GRUIX
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT DE 80 X 30 MM, QUE CONFEREIX UN ACABAT PERFECTE A LA TROBADA AMB EL TAULER CONTRAXAPAT

PLATAFORMES:

- FABRICADES AMB PERFIL D'ACER LAMINAT EN FRED, AMB FORATS ESPECIALS PER LA FIXACIÓ DELS PILARS, SUPORTS INFERIORS I RODES DE GUIA HORITZONTALS
- PERFIL FRONTAL D'ALUMINI EXTRUÏT 80 X 30 MM AMB

PREVISIÓ PER A LA FIXACIÓ DEL CONTRAXAPAT I LA INSTAL·LACIÓ DELS CARGOLS DELS SUPORTS HORITZONTALS QUE DISCORREN PEL SEU INTERIOR
- TERRA, PLATAFORMES I GRAONS DE FUSTA CONTRAXAPADA TIPUS WBP DE 18 MM DE GRUIX, ANTILLISCANT, AMB UNA DENSITAT DE 620 KG/M3 I MÒDUL D'ELASTICITAT DE 35.000 KG/CM3
- CARA SUPERIOR ANTILLISCANT, AMB UN PES DE 340 GR/M2, SOTMESA A ASSAJOS D'ABRASIÓ TABER 1.350 RPM I TRACTAMENT IGNÍFUG M2.

CONSTRUCCIÓ

TUB D'ACER DE 30 X 40 MM. EL SEIENT FUNCIONA AMB UN CONTRAPÈS SITUAT A SOBRE DEL SEIENT DINS LA TAPISSERIA. LA PART INFERIOR DEL SEIENT POT ESTAR ENTAPISSADA O FETA DE CONTRAPLACAT XAPAT/PERFORAT. EL RESPATLLER ESTÀ ENTAPISSAT I MODELAT AMB ESCUMA PER OFERIR UN BON CONFORT EN SEURE. LA PART POSTERIOR ÉS DE CONTRAPLACAT XAPAT DE 9 MM.

GUIES:

- TRIBUNA AMB DOBLE SISTEMA DE GUIAT, UN EN LA PART SUPERIOR I L'ALTRA EN LA PART INFERIOR DELS CARROS
- SISTEMA DE GUIAT SUPERIOR AMB RODA DE NILÓ MUNTADA A LA PART SUPERIOR DEL CARRO EN EL PERFIL D'ACER EN FORMA DE U MUNTAT PER SOTA DE L'ESTRUCTURA DE LA COBERTA
- EL SISTEMA DE GUIATGE GARANTEIX L'ALINEACIÓ DE FILES I EL MARC DE GUIATGE PER QUE LES FILES RETRACTILS S'OBRIN I ES TANQUIN SENSE ENCALLAR-SE NI FER TORSIONS

BARANES:

- ALTURA 1000 MM
- AMPLADA LA DE LA PLATAFORMA
- DESMUNTABLE, PER A SER MUNTADA I DESMUNTADA EN CADA US DEL MECANISME DE PLEGAT DE LA TRIBUNA
- SITUADA EN LA PART SUPERIOR DE LA TRIBUNA, SENSE SOBRESORTIR DE L'AMPLADA TOTAL
- CONSTRUÏDA AMB TUB Ø 40 MM, SENSE ESPAIS LLIURES > 100 MM PER ON PUGUIN PASSAR ELS ESPECTADORS
- PERÍMETRE LLIURE D'ARESTES I ELEMENTS TALLANTS
- PREPARADA PER SER ANCORADA AL PERFIL POSTERIOR I LATERAL DE LA PLATAFORMA AMB ANCORATGES CARGOLATS

PASSADISSOS LATERALS:

- GRAONS D'ACCÉS A = 120 CM
- PRIMER GRAÓ FÀCILMENT DESMUNTABLE, AMB ENDOLL PER LLUM
- FABRICATS EN TAULER CONTRAXAPAT DE BEDOLL FINLANDÈS

IL·LUMINACIÓ:

SENYALITZACIÓ LLUMINOSA D'EMERGÈNCIA DEL GRAONAT DE LA TRIBUNA TELESCÒPICA QUE CONSTA DE:

- 3 UNITATS DE LLUM LED PLOTT
- COLOR DE LLUM A ESCOLLIR PER DF (BLANC, VERMELL, BLAU O VERD)
- UNA UNITAT D'ALIMENTACIÓ I UN TRANSFORMADOR (INCLOSOS) CONNECTATS A LA XARXA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA DE LA SALA
- INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA COL·LOCADA A TRAVÉS DE L'ESTRUCTURA DE LES PLATAFORMES, CONNECTADES AMB CABLE TRENAT, PER ABSORBIR LES OPERACIONS DE PLEGAT I

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

DESPLEGAT DE LA GRADA

TOT SEGONS NORMA EN 1838 DE LLUMS I ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

ELEMENTS DE MOVIMENT:

- CADA NIVELL DE LA PLATAFORMA LLISCA DE FORMA INDEPENDENT MITJANÇANT RODES ESPECIALS DE Ø 125 MM I AMPLADA 40 MM
- LES RODES ESTAN FABRICADES AMB UN COMPOST DE BANDA DE RODAMENT DE PNEUMÀTIC AMB POLIPROPILÈ ANTIABRASIU DE TIPUS 98 SHORE A I DISPOSEN DE COIXINETS D'AGULLES PER FACILITAR EL MOVIMENT I EVITAR LA FRICCIÓ
- E NOMBRE DE RODES SERÀ EL NECESSARI PER GARANTIR QUE LA TRANSFERÈNCIA DE CÀRREGA SIGUI SUAU I NO SUPERI ELS 150 KG/UT
- CARACTERÍSTIQUES:
· CÀRREGA ESTÀTICA 270 DAN
· RESISTÈNCIA AL RODAMENT 150 DAN
· CAPACITAT DE CÀRREGA 230 DAN

MOTORITZACIÓ, ELECTRIFICACIÓ I COMANDAMENT:

- MOTORS ELÈCTRICS D'ENGRANATGE (TRIFÀSICS), COL·LOCATS EN LA PRIMERA PLATAFORMA QUE CONSTEN DE RODES DE Ø 200 MM I DIBUIX ANTIABRASIU
- INCLOU CAIXA DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA AMB QUADRE DE COMANDAMENT EXTRAÏBLE AMB 8 – 10 M DE CABLE ACOBLAT A LA PRIMERA FILA MITJANÇANT UN CONNECTOR HARTING AMB TAPA ABATIBEL
- COMANDAMENT PER LES OPERACIONS D'ENTRADA – SORTIDA AMB ATURADA D'EMERGÈNCIA (HOME MORT)
- QUADRE ELÈCTRIC 230/400V 16A, 3 TRIFÀSICA + NEUTRE + TERRA, DIMENSIONS 500 X 600 X 250 MM

SEGURETAT:

- TOTES LES TRIBUNES DISPOSEN D'UN MECANISME DE BLOQUEIG QUE IMPEDEIX QUE ES PUGUIN OBRIR O TANCAR DE FORMA IMPREVISTA.

FASCIA:

- TANCAMENT FRONTAL AMB PANELLS DE FUSTA DE DENSITAT MITJA (DM), ADOSSAT AL PERFIL FRONTAL I AMB UN PERFIL METÀL·LIC LAMINAT EN FRED EN FORMA DE L.
- FUSTA SUBJECTE AMB CARGOLS O REBLONS D'ALUMINI.
- ACABAT LACAT, COLOR A ESCOLLIR PER DF

ACABATS:

PAVIMENT: TERRA DE MDF DE 18MM IGNÍFUG BS2-D0 AMB UN ACABAT EN LINÒLEUM COLOR A ESCOLLIR PER DF
ELEMENTS METÀL·LICS: TOTS PORTEN UN TRACTAMENT DE DOBLE DESENGREIXAT I UN ACABAT FINAL AMB PINTURA D'EPOXI-POLIÈSTER ASSECAT AL FORN A 230 GRAUS. COLOR A DETERMINAR.
CARGOLS TOTS GALVANITZATS DE QUALITAT 8.8 I FEMELLES AUTO-BLOCANTS DE LA MATEIXA QUALITAT.

INCLOU:

- QUADRE ELÈCTRIC
- CONNEXIONAT A LA XARXA ELÈCTRICA GENERAL I AL SISTEMA D'EMERGÈNCIA

MUNTATGE:

EL MUNTATGE DELS DIFERENTS ELEMENTS DE LA GRADA I LES BUTAQUES ANIRÀ A CÀRREC DEL PERSONAL QUALIFICAT. L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA ESTUDIARÀ LA MILLOR SOLUCIÓ PER AL SUBMINISTRAMENT DE LA TRIBUNA:

- EN CAS DE NO HAVER-HI IMPEDIMENTS DE DESCÀRREGA NI TRASLLAT FINS AL LLOC DEFINITIU, LA MILLOR SOLUCIÓ ES SUBMINISTRAR-LA TOTALMENT MUNTADA DE TALLER
- SI AIXÒ NO FOS POSSIBLE, COM SEMBLA MOLT PROBABLE, LA TRIBUNA ES SUBMINISTRARÀ DESMUNTADA, AMB L'ESPECEJAMENT ADAPTAT A L'ESTAT DELS ACCESSOS AL DESTÍ DEFINITIU, SENSE CAP SOBRECOST PEL SUBMINISTRAMENT, ELS MITJANS D'ELEVACIÓ O EL MUNTATGE IN SITU

EL MUNTATGE DE LA TRIBUNA ES SIMULTANEJARÀ I COORDINARÀ AMB LA INSTAL·LACIÓ DEL BUCLE INDUCTIU EN LA PRÒPIA GRADA A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI DEL PROJECTE D'AUDIOVISUALS.

NORMATIVA I CERTIFICACIONS:

ESTRUCTURALS: UNE-EN-10025-5

NBE-MV104-1966

DIN-18800-7

DIN-1055

DIN-18032

QUALITAT: ISO 9001: 2008

ISO-9002

CERTIFICACIÓ CE: 2006/42/EC MACHINERY DIRECTIVE

2014/35/EU LOW VOLTAGE DIRECTIVE

2014/30/EU ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY DIRECTIVE

305/2011/EU CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION

MARCATGE CE

ALTRES: DIN 985

EN 1838

OBSERVACIONS:

EL SISTEMA DE GRADA TELESCÒPICA AMB SEIENTS ABATIBLES ES UN PRODUCTE D'ENGINYERIA QUE REQUEREIX REVISIONS PERIÒDIQUES DE SEGURETAT I DE PREVENCIÓ PER GARANTIR UN FUNCIONAMENT CORRECTE, SEGUR I SALUDABLE AL LLARG DEL TEMPS D'ÚS.

B - BUTAQUES ABATIBLES PER A GRADA TELESCÒPICA

BUTACA PLEGABLE DE CARACTERÍSTIQUES, MATERIALS I ACABATS QUE BUSCA SER SIMILAR A LA GB.0, PERÒ AMB PEU I MECANISME D'ABATIMENT ADAPTAT AL MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ EN GRADA TELESCÒPICA.

REPOSABRAÇOS: DE FUSTA, RECTE O EN FORMA DE L, O SENSE REPOSABRAÇOS.

ESCUMES:

· SEIENT: 5 CM CMHR50
· RESPATLLER: 4 CM / 6 CM CMHR35

INCLINACIÓ DEL RESPATLLER: 12 O 17 GRAUS.
PARTS DE FUSTA: FAIG, BEDOLL, FREIXE, AURÓ, ROURE, ETC., ENVERNISSADES, TENYIDES O PINTADES EN EL COLOR DESITJAT.
PARTS METÀL·LIQUES: PINTADES AMB PINTURA EPOXI EN EL COLOR RAL DESITJAT.
CONSUM DE TELA: 1.1 M PER UNITAT.

OBSERVACIONS:

EL PREU UNITARI DE LES BUTAQUES INSTAL·LADES EN LA GRADA INCORPORA LA PART PROPORCIONAL DE LA TRIBUNA.

INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

(P - 55)

TOTAL	**Titol 3**	**01.02.02**	**127.698,90**
Obra		01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo		02	EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
Titol 3		03	GT - CONJUNT TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESSORIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P9Q1-GT00	U	DEFINICIÓ GENERAL DEL CONJUNT DE TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESORIS (GT) DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE CONJUNT D'ELEMENTS I ACCESSORIS PER A SISTEMA DE TARIMES PROFESSIONALS MODULARS D'ESCENARI. INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.	0,00	0,000	0,00

LA SEVA UBICACIÓ DEFINITIVA EN LA SALA POLIVALENT DE BIBLIOTECA, L'AUDITORI O ELS MAGATZEMS DE P.S LA DETERMINARÀ LA DF.

(P - 2)

2 P9Q1-GT01 U GT.01 - TARIMA D'ESCENARI; 2 X 1 M 369,00 9,000 3.321,00

DESCRIPCIÓ

TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS.

DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM
CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA
GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3
ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS
COLOR: NEGRE
ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6
PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES)
CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT
CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS)
ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM
PES: 32- 33 KG
TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG
NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY
DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002
CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC
DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1)
DIN EN 1995 (EUROCODE 2)
DIN EN 1999 (EUROCODE 9)
RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1)
COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130)
CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 3)

3 P9Q1-GT02 U GT.02 - POTA FIXA QUADRADA SIMPLE; H 20 CM 9,50 36,000 342,00

DESCRIPCIÓ

POTA FIXA PER A TARIMES D'ESCENARI

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 50 X 50 MM X 4MM
ALTURA: FIXA H = 20 CM (NO REGULABLE)

LES POTES SIMPLES ESTAN FABRICADES EN TUB D'ALUMINI QUADRAT DE 50 MM X 50 MM X 4 MM ENAW 6080 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204 O EN TUB D'ALUMINI RODÓ DE 48 MM X 3 MM ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN 10204.

LES POTES ES PODEN UTILITZAR AMB UNA ALÇADA MÀXIMA UTILITZAR FINS A 1,5 M.
AMB EL POM D'ESTRELLA ES POT OBRIR I TANCAR EL SUPORT DE LA POTA.

CADA POTA PORTA A LA PART INFERIOR UN TAP DE PLÀSTIC PER EVITAR RATLLAR EL TERRA.

EUR

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

PER NIVELLAR TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTÉ UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM.

CARACTERÍSTIQUES:

MODEL: POTA QUADRADA 50X50X4
MATERIAL: ALUMINI
INCLOU TAP DE PLÀSTIC DE COLOR NEGRE
NO INCLOU: SUPORT PER A POTA

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 4)

4 P9Q1-GT03 U GT.03 - POTA TELESCÓPICA QUADRADA; H 40-45 CM 35,00 36,000 1.260,00

DESCRIPCIÓ

POTA TELESCÒPICA QUE PERMET OBTENIR DIVERSES ALTURES DE TARIMES AMB UN SOL JOC DE POTES, SALVANT POSSIBLES DESNIVELLS EN EL SUPORT (GRAONS, RAMPES, PENDENTS, ...)

DIMENSIONS: TUB QUADRAT 50 X 50 MM X 4MM
DIMENSIÓ EXTERNA: DIMENSIÓ EXTERNA 60 X 60 MM
ALTURA: TELESCÒPICA, REGULABLE H = 40 A 45 CM
ÚS: UNIVERSAL PER A TOTES LES TARIMES AMB PRESES

FABRICADA AMB TUB ENAW 6082 T6 AMB CERTIFICACIÓ 3.1 SEGONS EN10204 I AMB UNA DIMENSIÓ INTERNA DE 50 MM X 50 MM.

ES PODEN FABRICAR EN 6 ALTURES DIFERENTS PER ACONSEGUIR UN INTERVAL TOTAL DES DE 400 MM FINS A 1600 MM. L'ALTURA ES FIXA MITJANÇANT UN TORNILL EXCÈNTRIC. EN PRÉMER EL TORNILL EXCÈNTRIC A 90°, LA CONNEXIÓ QUEDA ASSEGURADA. UN CLIP INSERIT AL TORNILL EXCÈNTRIC GARANTEIX QUE AQUEST NO ES DESPRENGUI.

ANCORATGE POTES: FIXACIÓ RÀPIDA I REFORÇADA A LES ESQUADRES INTERNES AMB POM METÀL·LIC DE DISSENY ERGONÒMIC
POTES: REGULABLES MIL·LÍMETRE A MIL·LÍMETRE
INCORPORA REGLA PER FER MÉS SENZILL L'AJUST DE L'ALÇADA
MATERIAL: ALUMINI D'ALTA RESISTÈNCIA (ALEACIÓ EN-AW 6082 T6 SEGONS NORMA UNE-EN 573)
BASE: CADA POTA PORTA UN TAP DE PLÀSTIC A LA PART INFERIOR PER EVITAR RATLLAR TERRA. PER A NIVELLACIÓ DE TERRES IRREGULARS, EL TAP DE PLÀSTIC CONTE UNA ROSCA M12 QUE PERMET AJUSTAR FINS A UNA ALÇADA DE 60 MM AMB NIVELLADOR (NO INCLÒS).
PES: 1,3-1,6 KG

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 5)

5 P9Q1-GT04 U GT.04 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA 8,90 18,000 160,20

DESCRIPCIÓ

PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES.

MATERIAL: ACER GALVANITZAT
PES: 0,34 KG

EUR

			LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 6)			
6	P9Q1-GT05	U	GT.05 - CONNECTOR DE 2 POTES QUADRADES DESCRIPCIÓ CONNECTOR UNIVERSAL PER A LA UNIÓ DE 2 POTES DE 60 X 60 MM MATERIAL: ACER GALVANIZAT PES: 0,45 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 7)	12,00	8,000	96,00
7	P9Q1-GT06	U	GT.06 - CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES DESCRIPCIÓ CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES DE 60 X 60 MM MATERIAL: ACER GALVANIZAT PES: 1,13 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 8)	14,90	4,000	59,60
8	P9Q1-GT07	U	GT.07 - RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA DESCRIPCIÓ RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA PER APILAR I TRANSPORTAR LES TARIMES D'ESCENARI DIMENSIONES: TUB QUADRAT 60 X 60 MM ALTURA 40 CM APLICACIÓ: UNIVERSAL, PER A TOTES LES TARIMES AMB ANGLES PER A INTRODUIR LES POTES MATERIAL: ALUMINI AMB RODA PIVOTANT D'ALTA QUALITAT PESO: 1,79 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 9)	45,00	4,000	180,00
9	P9Q1-GT08	U	GT.08 - ESCALA REGULABLE 40-60 CM DESCRIPCIÓ ESCALA REGULABLE VARIO AMB 2 GRAONS, PER A ESCENARIS DE 40 A 60 CM DE ALTURA DIMENSIONES PLEGADA: ˜ 82 X 90 X 25 CM DIMENSIONES GRAÓ: ˜ 27 X 75 CM SUPERFÍCIE: TAULER DE FUSTA RESISTENT A LA INTEMPÈRIE ACABAT ANTILLISCANT COLOR: NEGRE COMPATIBILITAT: AMB TOTA LA SÈRIE TOURDECK MARC: D'ACER ROBUST PES: 16,3 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA	369,00	2,000	738,00

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

			CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 10)			
10	P9Q1-GT09	U	GT.09 - BARANA PER A ESCALA DE 2 GRAONS MODULARS BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 GRAONS. MATERIAL: ALUMINI PES: 3,80 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 11)	110,00	4,000	440,00
11	P9Q1-GT10	U	GT.10 - ACCESSORI BARANA DESCRIPCIÓ ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 12)	29,90	8,000	239,20
12	P9Q1-GT11	U	GT.11 - FABRICACIO RAMPA A MESURA DESCRIPCIÓ RAMPA PER ESCENARI FLEXIBLE REGULABLE A MESURA. MATERIAL: ALUMINI PES: 3,80 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 13)	1.260,56	1,000	1.260,56
13	P9Q1-GT12	U	GT.12 - TARIMA D'ESCENARI	2 X 1 M DESCRIPCIÓ TARIMA PROFESSIONAL MODULAR D'ALTA RESISTÈNCIA PER A ESCENARIS, AMB ÚS PER A INTERIORS I EXTERIORS. DIMENSIONS: 200 X 100 X 9 CM CÀRREGA MÀXIMA: 750 KG/M2 (7,5 KN/M2), UNIFORMEMENT DISTRIBUÏDA GRUIX: MARC ALUMINI ESTANDARD 16 2/3 ACABAT: ANTILLISCANT TIPUS HEXA, AMB CANTELLS SEGELLATS COLOR: NEGRE ESTRUCTURA: ALUMINIO, ALEACIÓ EN AW 6063 80-T6 PREVISIÓ PEUS: PRESA PER A POTES QUADRADES I RODONES DE 60 MM (NO INCLOSES) CANTELL: PERFIL ERGONÒMIC D'ALUMINI EXTRUÏT CANAL MULTIFUNCIONAL: PER A LA FIXACIÓ D'ACCESSORIS DEL SISTEMA COM ARA BARANES, ESCALES O SISTEMES DE REVESTIMENT (FALDONS) ALÇADA EMMAGATZ.: 95-100 MM PES: 32- 33 KG TRACTAMENT: HIDRÒFUG I IGNÍFUG NORMATIVA: DIN 15921 ENTERTAINMENT TECHNOLOGY DGUV REGULATION 17 & 18, DGUV RULE 115-002 CERTIFICACIÓ FUSTA FSC I/O PEFC DIN EN 1991-1 (EUROCODE 1) DIN EN 1995 (EUROCODE 2)	369,00	1,000	369,00

			DIN EN 1999 (EUROCODE 9) RESISTÈNCIA AL FOC: B-S1 (SEGONS NORMATIVA DIN EN 13501-1) COMPORTAMENT ANTILLISCANT R-13 (SEGONS NORMATIVA DIN 51130) CERTIFICACIÓ TUV O EQUIVALENT LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 14)			
14	P9Q1-GT13	U	GT.13 - PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA DESCRIPCIÓ PEÇA D'UNIÓ DEL CANAL MULTI FUNCIÓ GALVANITZADA PER UNIR AMB SEGURETAT DUES TARIMES. MATERIAL: ACER GALVANITZAT PES: 0,34 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 15)	8,90	2,000	17,80
15	P9Q1-GT14	U	GT.14 - TUERCA CORREDERA CON ROSACA M10 DESCRIPCIÓ TUERCA CORREDERA CON ROSCA M10 LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 16)	3,98	2,000	7,96
16	P9Q1-GT15	U	GT.15 - ACCESORI BARANA DESCRIPCIÓ ACCESSORI DE UNIÓ BARANA D'ESCALA D'ESCENARI REGULABLE MATERIAL: ACER GALVANITZAT PES: 1,90 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 17)	19,92	4,000	79,68
17	P9Q1-GT16	U	GT.16 - BARANA PER A ESCENARI TARIMA 2M DESCRIPCIÓ BARANA PER A ESCALA D'ESCENARI DE 2 M. INCLOU LES DOS TOMES DE TUBS PER FIXAR A LA TARIMA DE LA SÈRIE TOURDECK DIMENSIONS: 188 X 4 X 122 CM MATERIAL: ALUMINI PES: 4,68 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 18)	128,99	2,000	257,98

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

18	P9Q1-GT17	U	GT.17 - CARRET PER A APILAR I TRANSPORTAR PLATAFORMES DESCRIPCIÓ CARRETÓ PER A APILAR I TRANSPORTAR DE MANERA SEGURA FINS A 8 TARIMES D'ESCENARI DE 200 X 100 CM CÀRREGA MÀXIMA: 360 KG PES: 46 KG LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 19)	312,14	2,000	624,28
19	P9Q1-GT18	U	GT.18 - PLATAFORMA ELEVADORA DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I COL·LOCACIÓ DE PLATAFORMA ELEVADORA DE TISORA TOTALMENT ELÈCTRICA (TANT TRANSLACIÓ COM ELEVACIÓ). DESCRIPCIÓ PLATAFORMA ELEVADORA PUJAPERSONES DE TRACCIÓ I ELEVACIÓ ELÈCTRICA, IDEAL PER TREBALLAR A GRANS ALÇADES EN NAUS INDUSTRIALS, CENTRES COMERCIALS, GRANS SUPERFÍCIES O EQUIPAMENTS CULTURALS I ESPORTIUS. DESTACA: - ALTURA D'ELEVACIÓ DE 4,8 M - ALTURA DE TREBALL DE 6,8 M - CAPACITAT DE CÀRREGA FINS A 300KG - ELEVACIÓ I TRANSLACIÓ ELÈCTRICA - DIRECCIÓ HIDRÀULICA PER A MÉS FACILITAT D'ÚS - COMANDAMENT DE CONTROL INCORPORAT DINS DE LA PLATAFORMA, DE FORMA QUE L'OPERARI POT MANEJAR LA MÀQUINA DES DE DALT. - RODES PROTEGIDES PER A NO DANYAR EL PAVIMENT DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H), APTA PER CIRCULAR PER LES PORTES INCLOU: - EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN LA PLATAFORMA - TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT - ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF TOT COMPLERT, SEGONS PLÀNOLS, FITXES I DETALLS, ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: COLOR: GROC ALTURA MÀXIMA: 4.800 MM CAPACITAT DE CÀRREGA: 300 KG ALTURA ELEVACIÓ 4.800 MM ALTURA DE TREBALL: 6.800 MM DIMENSIONS: 1.170 X 760 X 1.990 MM (L X F X H) BATERIA: 2 X 12V/80 AH CARREGADOR: 24V/10 A MOTOR TRACCIÓ: 2 X 24V/0,4 KW MOTOR ELEVADOR: 24V/1.2 KW DIÀMETRE RODES: 230 X 80 MM	4.690,00	1,000	4.690,00

RODES: GRISES NONMARKING
PES: 930 KG
DIRECCIÓ: HIDRÀULICA

OBSERVACIONS: LA PLATAFORMA ELEVADORA PERMETRÀ UN MUNTATGE I DESMUNTATGE PARCIAL PER TAL QUE, EN CAS DE REQUERIR TRASLLAT EN L'ASCENSOR DE SERVEI DE L'EDIFICI, LES SEVES DIMENSIONS I PES S'ADAPTIN ALS REQUERIMENT MÀXIMS PERMESOS DE L'ASCENSOR QUE SON:
CAPACITAT: 825 KG (8-10 PERSONES)
DIMENSIONS: 1.350 X 1.400 X 2.100 (L X A X H)

NORMATIVA

PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAL (II): GESTIÓN PREVENTIVA PARA SU USO SEGURO
NTP 1.040 ANY 2015
DIRECTIVAS EUROPEAS: 2006/42/CE - MÁQUINAS (REFUNDICIÓN EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (TENSIÓN BAJA)
NORMATIVA CE

LA PARTIDA INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA UNITAT D'OBRA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF. (P - 20)

TOTAL	**Titol 3**	**01.02.03**	**14.143,26**

Obra	01	MOBILIARI AM.59 00
Capítulo	02	EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC
Titol 3	04	GC - CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAV8-GC00	U	(GC) - CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESORIS	0,00	0,000	0,00

DEFINICIÓ:
CORTINA ACÚSTICA PER A SISTEMA DE CORTINATGE MODULAR D'ESCENARI, ZONA AUDITORI, D'ACCIONAMENT MANUAL.

CORTINA PERIMETRAL, ACÚSTICA, CONFECCIONADA EN SISTEMA D'ONDA PERFECTA PER A ÚS INTERIOR:
- S'UTILITZA PER A LA REDUCCIÓ DEL TEMPS DE REVERBERACIÓ EN SALES DE CONCERTS, TEATRES, AUDITORIS,
ÒPERES, SALES DE CONFERÈNCIES O ESTUDIS DE SO.
- S'HA ORIENTAT A LA MILLORA DE LA PRODUCTIVITAT I EL BENESTAR, PER QUE REDUEIX EL TEMPS DE REVERBERACIÓ, ABSORBEIX EL SO I MILLOR LA COMPRENSIÓ
- ES IDÒNIA PER A ESPAIS ESCENOGRÀFIC O D'INTERVENCIÓ EFÍMERA I MUSICAL
- ATENUA TANT LES REVERBERACIONS COM EL PROPI ESPAI
- OFEREIX 5 VEGADES MÉS ABSORCIÓ DEL SO QUE LES TELES PER A CORTINES ESTÀNDARD
- TENEN UN COEFICIENT D'ABSORCIÓ DEL SOROLL 0,65 < ?W < 0,90 EN LA INSTAL·LACIÓ ÒPTIMA, A 12 CM DE LA SUPERFÍCIE REFLECTANT I TOTALMENT PLEGATS. CLASSE D'ABSORCIÓ ACÚSTICA A-C
- SON APTES PER AL RENTAT A 70 °C
- PODEN COBRIR DEL SOSTRE A TERRA (295 CM < A < 306 CM)
- SÓN IGNÍFUGUES I SEGURES, RESISTENTS A LES FLAMES I APTES PER EDIFICIS D'ÚS PÚBLIC
- RESISTÈNCIA AL FLUX D'AIRE RS? APROX. 1380 PA S/M

CARACTERÍSTIQUES DE LA CORTINA:

EUR

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- CONFECCIÓ TRADICIONAL AMB ONES SIMÈTRIQUES A CADA 6 CM I UN VOL DE 100% (RELACIÓ DE TEIXIT 1:2)
- COSTURES REALITZADES AMB PUNTADA INVISIBLE: AFEGIT VERTICAL, VORES LATERALS DOBLES DE 20 MM I BAIXOS SIMPLES DE 120 MM
- PART SUPERIOR REFORÇ EN LINO DE 5CM IGNÍFUG, OLLADOS EN COLOR NEGRE I CINTES PER LLIGAR.
- LATERALS ACABAT SIMPLE
- INFERIOR DOBLAT DE 5CM
- CARRIL PER A ACCIONAMENT MANUAL I PER A CORTINTATE FIX DE CORTINES PESADES, MUNTADA EN RIELL MODEL 7800 DE LA CASA NOUFIL O SIMILAR PER A CORTINES PASADES, EN ALUMINI D'ALIATGE LACAT EN RAL COLOR A DEFINIR SEGONS LA DIRECCIÓ FACULTATIVA
- SUBJECCIÓ DEL CARRIL AMB CARGOLS 8 MM MÍNIM CADA 80 CM A PERFIL METÀL·LIC COL·LOCAT EN OBRA
- TRACCIÓ PER ARGOLLES REFORÇADES DE RODAMENT AMB SEPARADOR PER A ONDA PERFECTA DE 60 MM

CARACTERÍSTIQUES DEL TEXIT:
- TEIXIT ACÚSTIC FRUNZIT DE VELLUT
- MODEL ABSORBIR CS 100% TREVIRA CS
- COLOR A DEFINIR DF

INCLOU:
- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COL·LOCAT I EN FUNCIONAMENT, SEGONS PLÀNOLS I FITXA.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT
COMPOSICIÓ: 100% TREVIRA CS
AMPLADA: 250 A 800 CM
PES: 340 A 560 GR/M2
CARACTERÍSTIQUES: NF M1
EN 13501-1
EN 13773
NFPA 701
VALOR ABSORCIÓ ACÚSTICA: DIN 4102 BI
RESISTÈNCIA FLUX D'AIRE: DIN EN 29053:
REACCIÓ AL FOC: B1

COLOR: A ESCOLLIR PER DF

DIMENSIONS ESPAI A COBRIR: 250 X 3000 CM (H X A) 1 UNITAT - 450 GR
250 X 800 CM (H X A) 1 UNITAT - 350 GR
MIDES A VERIFICAR EN OBRA

OBSERVACIONS:
- DEGUT A L'AFEGIT VERTICAL, CALDRÀ ESTAR AMATENTS A LA ROBA ESCOLLIDA PERQUÈ EL DIBUIX NO DIFICULTI QUE LA CORTINA NO FACI LES ONES CORRECTAMENT.
- LES CORTINES S'INSTAL·LARAN EN LA FASE D'ACABAMENT DE LES OBRES O UN COP CONCLOSES
- EL TUB DE SUPORT ESTARÀ DEGUDAMENT COL·LOCAT I RIGIDITZAT AMB VENTS EN OBRA

(P - 21)

2	PAV8-GC01	U	GC.01 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL	3.154,68	1,000	3.154,68

DESCRIPCIÓ:

EUR

			LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.01 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI. DIMENSIONS : 480 X 750 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF (P - 22)			
3	PAV8-GC02	U	GC.02 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 340G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.5 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI. DIMENSIONS : 280 X 250 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF (P - 23)	1.874,79	2,000	3.749,58
4	PAV8-GC03	U	GC.03 - CORTINA ACÚSTICA D'ACCIONAMENT MANUAL DESCRIPCIÓ: LES CARACTERÍSTIQUES DE GC.02 RESPONEN A LA DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CORTINES GC CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS ESMENTADES. A CONTINUACIÓ S'INCLOU INFORMACIÓ PEL QUE FA A L'ELEMENT ESPECÍFIC. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE CORTINA MANUAL DE 450G/M2 I COEFICIENT D'ABSORCIÓ 0.65 CORTINA FIXA AMB POSSIBILITAT D'ACCIONAMENT MANUAL SI FOS NECESSARI. DIMENSIONS : 280 X 650 CM (H X A) COLOR: A ESCOLLIR PER DF (P - 24)	3.096,59	2,000	6.193,18

TOTAL	**Titol 3**	**01.02.04**	**13.097,44**
Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	
Capítulo	03	SISTEMES RFID	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPA6-RF01	U	RF.01 - BÚSTIA AUTOMATICA DE DEVOLUCIÓ DEFINICIÓ: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT DE BÚSTIA	126.000,00	1,000	126.000,00

DE DEVOLUCIÓ I CLASSIFICACIÓ AMB DETECCIÓ MITJANÇANT RFID, 2 BOQUES (1 D'INTERIOR I 1 D'EXTERIOR), PANTALLA TÀCTIL DE 19´´, DISPOSITIU PER A IMPRESSIÓ DE REBUTS, BOTÓ D'EMERGÈNCIA I 5 CISTELLES DE DEVOLUCIÓ. VIDRE EN OBRA.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

DIMENSIONS PART DAVANT L'USUARI:

- ALTURA: 945 MM
- AMPLADA: 636 MM
- PANTALLA TÀCTIL: 19´´
- NIVELL ENTRADA: H 950 MM (INTERNA I EXTERNA)

FACTORS AMBIENTALS:

- NIVELL SONOR: = 55 DB PER MÒDUL
- HUMITAT: = 80 %. SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA TREBALL (INT.): + 5 °C A +40 °C
- TEMPERATURA TREBALL (EXT.): -15 °C A +60 °C

ESPECIFICACIÓ RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

SEPARADOR DE LLIBRES:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1

SUPORT TARGETA USUARI:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 100 MW
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3 MODE 1, ISO 14443A/B
- APROVACIÓ DE RÀDIO: EUROPE (EN 300 330), US (FCC 47 CFR PART 15)

RENDIMENT D'ARTICLES:

- CAPACITAT FINS 2400 ARTICLES/HORA, DEPENENT DEL TEMPS DE RESPOSTA DE L'ILS

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES, MIFARE, LEGIC

NORMES / CERTIFICACIÓ:

- CE, FCC, UL, RCM
- TOTS ELS DISPOSITIUS FUNCIONEN EN BAIXA TENSIÓ (24 VCC)
- DIRECTIVES 2006/42 EN RELATIVA A LES MÀQUINES
- DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE BAIXA TENSIÓ
- DIRECTIVES CORRESPONENTS SOBRE RADIACIÓ ELECTROMAGNÈTICA

GENERACIÓ D'INFORMES:

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT AMB TOTS ELS SISTEMES AMH
- ADMET ELS PROTOCOLS SIP2 I NCIP DE ILS
- ES INDEPENDENT DEL MODEL DE DADES
- EL VISUALITZADOR OFEREIX UNA VISUALITZACIÓ VIRTUAL INSTANTÀNIA DEL SISTEMA AMH CONFIGURAT

CARACTERÍSTIQUES DELS ARTICLES QUE ES PODEN EMMAGATZEMAR:

- DIMENSIONES MÍNIMES: H: 100 MM | A: 100 MM | F: 5 MM
- DIMENSIONES MÀXIMES: H: 410 MM | A: 360 MM | F: 120 MM
- PES MÀXIM: 4 KG

HARDWARE OPCIONAL:

- RESISTENT A LA INTEMPÈRIE (CONDICIONS DE PLUJA)
- COLL DE MUNTATGE
- IMPRESSORA DE REBUTS
- LECTOR DE CODI DE BARRES DELS ARTICLES
- LECTOR MIFARE PER A TARGETES D'IDENTIFICACIÓ D'USUARIS
- ANTENA RFID EN L'ESTRUCTURA – PER A TARGETES O ARTICLES RFID D'USUARI
- TRANSPORTADORS DESCENDENTS
- MÒDULS GIRATORIS I CORBATS
- SISTEMES D'ELEVACIÓ
- COBERTES PROTECTORES PER A TOTS ELS MÒDULS
- ORDENACIÓ DE CAIXES

SOFTWARE OPCIONAL:

- FUNCIÓ REBUTJAR
- FUNCIÓ NO SEGURA
- GESTIÓ CENTRALITZADA

CISTELLS:

- TIPUS: ESTÀNDARD
- MIDES: 598 X 598 X 865 MM (A X H X F)
- NOMBRE: 5 UTS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT
- 2 PUNTS DE XARXA (UN PER CADA BOCA D'ENTRADA)
- UBICACIÓ PREFERENT AL TERRA, SOTA AL MÒDUL DE CONNEXIÓ

(P - 47)

2	PPA6-RF02	U	RF.02 - MÀQUINA D'AUTOSERVEI PER A PRÉSTECS I DEVOLUCIONS	6.500,00	2,000	13.000,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB VERSIÓ D'ESCRIPTORI O PEU, ASSISTIT AMB TECNOLOGIA DE RFID, PER A LA REALITZACIÓ DE PRÉSTECS, DEVOLUCIONS I RENOVACIONS.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

MÀQUINA D'AUTOSERVEI AMB CARCASSA EN ACER I PLÀSTIC ABS, PANTALLA TÀCTIL CAPACITIVA I PROJECTIVA I DETECCIÓ RFID

DIMENSIONS:

- ESCRIPTORI: H: 1.240 MM | A: 940 MM | F: 360 MM
- PRESTATGE: H: 35 MM | A: 300 MM | F: 230 MM
- MÒDUL DE PAGAMENT: H: 300 MM | A: 160MM | F: 200 MM

PES:

- ESCRIPTORI: 31,4 KG
- PRESTATGE: 1,4 KG
- MÒDUL DE PAGAMENT: 5,4 KG

POTÈNCIA:

- CONNECTOR D'ENTRADA C13
- ENTRADA 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- 240 VCA PER A INSTAL·LACIONS EUROPEES I 110 VCA PER LES NORDAMENRICANES
- FUSIBLE DE 5 A

DADES:

- 10/100 ETHERNET

PANTALLA:

- PANTALLA TÀCTIL CAPACITATIVA I PROJECTIVA 22" AMB ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- BRILLO: 225 CD/M2
- FULL HD, 1920 X 1080, 2,1 MEGAPÍXELS
- 2 ALTAVEUS INTEGRATS DE 2 W EN ESTÈREO

ORDINADOR:

- WINDOWS 7 (O POSTERIOR) INTEGRAT
- 4 GB DE RAM
- 128 GB DE SSD

FACTORS AMBIENTALS:

- NOMÉS PER A ÚS INTERIOR

- HUMITAT: 0 % < HR < 85 % SENSE CONDENSACIÓ
- TEMPERATURA: 10 A 34 ºC

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 1,2 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A (NPX, SLI, SLIX, SLIX2)
- CAPACITAT DE L'ARTICLE RFID: ~15 ARTICLES A LA VEGADA

TIPUS D'INICI DE SESSIÓ:

- CODI DE BARRES (GAMA COMPLETA), SMARTTARGETA I ENTRADA MANUAL EN PANTALLA

COMPLIMENT NORMATIU:

- DDA. ADA, CE, FCC, IC, ANATEL, MET, RCM

GENERACIÓ D'INFORMES:

- NOMÉS DISPONIBLE AMB SOFTWARE OPCIONAL DE GESTIÓ CENTRAL

SOFTWARE:

- ES SUBMINISTRA AMB EL SOFTWARE PREINSTAL·LAT I PRECONFIGURAT
- CONFIGURAT PER CONNEXIÓ AL SIGB DE LA BIBLIOTECA A TRAVÉS DEL SIP2 (AMB ETHERNET)

OPCIONAL EN VERSIÓ D'ESCRIPTORI:

- LECTOR DE TARGETA MIFARE PER INICI DE SESSIÓ
- OPCIONS DE PAGAMENT AMB TARGETA DE XIP, PIN I CONTACTLESS

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT (PER MÀQUINA)
- 1 PUNT DE XARXA (PER MÀQUINA)
- CONNEXIONS PER LA PART POSTERIOR (P - 48)

3	PPA6-RF03	U	RF.03 - ARCS DE SEGURETAT	18.000,00	1,000	18.000,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT D'ARCS DE SEGURETAT RFID AMB 4 ANTENES I 3 PASSADÍS DE AMPLADA PETITA (1 M DE SEPARACIÓ).

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

CONJUNT D'ARC DE SEGURETAT AMB PASSADÍS DE 200 CM

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

CONFIGURATS PER 2 ANTENES AMB:

- PANELL DE PLEXIGLÀS TRANSPARENT ACRÍLIC ABS UV
- RENDIMENT DE LECTURA DE 8 ETIQUETES/SG EN 3 ORIENTACIONS
- DETECCIÓ MITJANÇANT RFID.

DIMENSIONS PORTA / ANTENA:

- 66 X 660 X 1.800 MM (A X F X H)

PES PER PORTA:

- 15 KG

PROTECCIÓ:

- IP 41

POTÈNCIA:

- SUBMINISTRAMENT 24 VCA
- CONSUM 32 VA
- MODE STANDBY (REDUCCIÓ DE CONSUMS)

DADES:

- RS 232, USB, ETHERNET (TCP/IP)

RENDIMENT:

- DETECCIÓ TRIDIMENSIONAL
- VELOCITAT DE DETECCIÓ 1 M/SG
- COBERTURA ÒPTIMA AMB SEPARACIÓ DE 1 M
- COBERTURA EN RADI FINS 130 CM PER ANTENA

ESPECIFICACIONS RFID:

- FREQÜÈNCIA OPERATIVA: 13,56 MHZ, MÀX.
- POTENCIA DE TRANSMISSIÓ: 2-5 W
- TIPUS D'ETIQUETES ADMESES: ISO15693 / ISO18000-3-A

ALARMA:

- VISUAL I AUDITIVA
- LLUMS LED MULTICOLOR (VERMELL, CIAN, MAGENTA, BLAU, VERD, GROC I BLANC) SELECCIONABLE PEL CLIENT
- PATRÓ D'ALARMA VARIABLE I VOLUM AJUSTABLE
- PANTALLA DIGITAL INTEGRADA AMB VISIBILITAT SUFICIENT PER CONTROLAR ELS COMPTADORS D'ALARMA, TRÀFIC ENTRANT I SORTINT D'USUARIS I DIAGNÒSTICS

COMPLIMENT DE NORMES:

- CE / UL / FCC / RED
- EN 300 330, FCC PART 15
- RSS-210
- EN 301 489
- EN 60950-1
- EN 50364

FACTORS AMBIENTALS:

- FUNCIONAMENT: -25 º C A + 50 º C
- EMMAGATZEMATGE: -25 º C A + 70 º C

SOFTWARE:

- EL FUNCIONAMENT ORDINARI NO REQUEREIX SOFTWARE

- SOFTWARE OPCIONAL PER A GENERACIÓ D'INFORMES, ESTADÍSTIQUES I OPCIONS DE GESTIÓ CENTRALITZADA
- INTEGRA COMPTADOR BIDIRECCIONAL INTEGRAT DE PERSONES

REQUERIMENTS DELS ARCS:

- NO COL·LOCAR LLIBRES A LES PRESTATGERIES MES PROPERES AL ARC DE SEGURETAT
- NO COL·LOCAR ELEMENTS METÀL·LICS (D'OBRA O MOBILIARI) A MENYS D'1 M DELS ARCS
- ELS ARCS HAN DE ESTAR SEPARATS COM A MÍNIM 10 CM DEL MUR PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT
- LA POSICIÓ DELS TUBS CORRUGATS PER A LA PREINSTAL·LACIÓ QUEDARAN SEPARATS 15 CM DEL MUR

INSTAL·LACIÓ:

- FIXACIÓ DIRECTA AL TERRA O AMB UNA PLACA BASE
- CABLEJAT PER TERRA O PER UNA VIA DE CABLE

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZADA
- 1 PUNT DE DADES
- TUB CORRUGAR Ø 30 MM PER A CONNEXIÓ ENTRE ANTENES (P - 49)

4	PPA6-RF04	U	RF.04 - ESTACIÓ DE TREBALL	650,00	5,000	3.250,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ESTACIÓ DE TREBALL PER A LA GESTIÓ DE DOCUMENTS (PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ) AIXÍ COM L'ENREGISTRAMENT D'ETIQUETES RFID.

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EQUIP DE SOBRETAULA DESTINAT A:

- PROGRAMAR I VERIFICAR ETIQUETES RFID
- AFEGIR I RETIRAR EL COMPONENT DE SEGURETAT DELS ARTICLES, INDEPENDENTMENT DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE LA BIBLIOTECA (LMS / ILS)
- TRAMITAR EL PRÉSTEC, RENOVACIÓ I DEVOLUCIÓ SIMULTÀNIA DE DIVERSOS ARTICLES O IMPRIMIR COMPROVANT PER A L'USUARI (AMB EL SOFTWARE ADEQUAT)

CARACTERÍSTIQUES:

- EQUIP DE DISSENY COMPACTE I ÀREA DE LECTURA

RESSALTADA
- ÀREA D'IMPRESSIÓ D'ANTENA RESTRINGIDA I CAMP DE DETECCIÓ CONCENTRAT
- INCLOU EL PROGRAMARI NECESSARI PER ENREGISTRAR LA INFORMACIÓ DE L'EXEMPLAR AL XIP RFID I L'ANTENA
- FUNCIONA CORRECTAMENT SIGUIN DEL MATERIAL QUE SIGUI EL TAULELL DE LA BIBLIOTECA, PERMETENT TREBALLAR FINS I TOT EN ENTORNS METÀL·LICS
- DISPOSA DE DOBLE BLINDATGE
- LLEGEIX DIVERSOS ARTICLES APILATS DE DIFERENT MIDA, GRUIX I PES

DIMENSIONS:

- TOTAL: 350 X 280 X 15 MM (H X A X F)
- ANTENA: 289 X 289 X 1,5 MM
- LECTOR: 130 X 76,2 X 25,4 MM

PES:

- 1,5 KG

POTÈNCIA:

- EL LECTOR RFID ES CONNECTA AL PC PER MITJÀ DE PORT USB

BLINDATGE:

- LATERAL

COMPATIBILITAT:

- TARGETES O CARNETS DE BIBLIOTECA AMB CODI DE BARRES I HABILITADES PER RFID

SOFTWARE:

- CAL INSTAL·LAR EL SOFTWARE ADMINISTRADOR DE L'ESTACIÓ AL PC AMB MICROSOFT WINDOWS
- ALGUNES FUNCIONS REQUEREIXEN CONNEXIÓ A LMS / ILS

NORMATIVA:

- ESTÀNDARDS ISO 15693, ISO 18000-3 I ISO 28560

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT (P - 50)

5	PPA6-RF05	U	RF.05 - SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES	2.900,00	2,000	5.800,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES MITJANÇANT CÀMERES 3D ZENITALS, AMB CONNEXIÓ VIA POE, DADES ACCESSIBLES VIA WEB I FIABILITAT > 98%. PERMET CONÈIXER:

- EL NOMBRE DE VISITANTS QUE ACCEDEIXEN A LA BIBLIOTECA
- L'ÍNDEX D'OCUPACIÓ EN TEMPS REAL
- L'ESTADA MITJANA DINS EL RECINTE
- L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA A HORA

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN

- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

EL SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES OFEREIX UNA SOLUCIÓ COMPLETA, FIABLE I ECONÒMICA PER A UN CONTROL EXHAUSTIU DE LES ESTADÍSTIQUES EN TEMPS REAL, EL CONTROL D'AFORAMENT DELS ESPAIS AIXÍ COM PER A LA RESERVA DE SALES I ALTRES ESPAIS MOLT HABITUAL EN EQUIPAMENTS PÚBLICS COM ARA LES BIBLIOTEQUES.

UNA CÀMERA 3D UBICADA AL SOSTRE DE L'ACCÉS A LA BIBLIOTECA (O ALS ESPAIS A RECOMPTAR) OBTÉ LES DADES REFERIDES A L'ANÀLISI DEL COMPORTAMENT DE LES VISITES D'USUARIS A LA BIBLIOTECA. AQUESTES DADES S'ENVIEN DE MANERA AUTOMÀTICA A UNA PLATAFORMA SITUADA AL NÚVOL, ON ES GENEREN LES ANALÍTIQUES I ELS MODELS ÚTILS TANT PEL GESTOR COM PELS USUARIS.

ES TRACTA D'UN SISTEMA RESPECTUÓS AMB LA LOPD (LLEI ORGÀNICA 3/2018, DE 5 DE DESEMBRE, DE PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS I GARANTIA DELS DRETS DIGITALS) PER QUE EN CAP CAS NO CAPTURA IMATGES REALS NI EMMAGATZEMA CAP DADA PRIVADA.

EL SISTEMA ES COMPLERTA AMB UNA APLICACIÓ QUE PERMET MANTENIR ELS USUARIS INFORMATS DEL NIVELL D'OCUPACIÓ DE LA BIBLIOTECA, AMB LA POSSIBILITAT DE REALITZAR RESERVES DES DE LA PRÒPIA APLICACIÓ.

AMB EL MÒDUL DE RESERVES, LA BIBLIOTECA POSA A LA DISPOSICIÓ DELS SEUS USUARIS LA POSSIBILITAT DE RESERVAR LES SALES, PAI, LLOCS DE LECTURA, LLOCS ADAPTATS I AQUELLES CATEGORIES D'ESPAIS QUE CONSIDERI OPORTUNES, TOT DES DE LA MATEIXA APP QUE PERMET VEURE EL NIVELL D'OCUPACIÓ O BÉ DES DEL PANELL.

FUNCIONALITATS DEL SISTEMA:

- ENTORN D'ADMINISTRACIÓ PER GESTIONAR LA INFORMACIÓ ESTADÍSTICA ASSOCIADA AL SERVEI
- MÒDUL D'ADMINISTRACIÓ PER FACILITAR L'ELABORACIÓ D'INFORMES COMPARATIUS AL LLARG DEL TEMPS
- MÒDUL ADMINISTRATIU DES DEL QUAL L'ADMINISTRADOR POT FER LES CONFIGURACIONS
- ÍNDEX D'OCUPACIÓ DE LES BIBLIOTEQUES A TEMPS REAL FENT UN SEGUIMENT CONTINU DE L'AFORAMENT
- ALGORISME PREDICTIU PER ANTICIPAR L'AFLUÈNCIA A LES INSTAL·LACIONS HORA PER HORA
- CONÈIXER L'ESTADA MITJANA DELS USUARIS DINS DEL RECINTE
- GESTIÓ COMPLETA, AUTÒNOMA I FLEXIBLE PER PART DEL BIBLIOTECARI DE TOTS ELS PARÀMETRES RELACIONATS AMB LA BIBLIOTECA: GESTIÓ D'HORARIS, AFORAMENTS, AVISOS, INFORMACIÓ SERVEIS DE LA BIBLIOTECA, ...

FUNCIONALITAT DE COMPTATGE:

- CAPACITAT DE COMPTAR ENTRADES I SORTIDES (FIABILITAT = 97%)
- CAPACITAT DE COMPTAR AFORAMENTS D'UNA O VÀRIES ESTANCES (FIABILITAT = 97%)
- REGISTRE DE TEMPS MIG D'ESTADA DELS VISITANTS EN CADASCUNA DE LES ZONES DELIMITADES
- COMPTATGE FIABLE MALGRAT FACTORS ADVERSOS (CANVIS D'IL·LUMINACIÓ, SOL DIRECTE, OMBRES, FOSCOR,...)
- NO COMPTATGE D'OBJECTES (CARROS, CASCOS, BOSSES, ...)
- ACCÉS WEB A LES DADES (EN LOCAL I AL NÚVOL) AMB ESTADÍSTIQUES (ACTUALS, DIÀRIES, SETMANALS MENSUALS)
- CAPACITAT DE COMPARAR DADES ENTRE UNA SELECCIÓ DE DATES CONCRETES
- REGISTRE LOCAL DE DADES DE COMPTATGE (FINS A 5 ANYS)
- POSSIBILITAT DE REGISTRAR LES DADES DE COMPTATGE AL NÚVOL
- EXPORTACIÓ DE DADES EN FORMATS CSV Y XML

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES CÀMERES ESTEROSCÒPIQUES:

- DIMENSIONS: 155 X 150 X 130 MM
- FIABILITAT DE COMPTEIG: 98%
- ALTURA INSTAL·LACIÓ: 2,20 M < H < 7,5 M
- IL·LUMINACIÓ: MÍNIM 8 LUX. VERSIÓ IR PARA 0 LUX.
- ALIMENTACIÓ POE (IEEE802.3AF)
- CONSUM < 6 W
- COMUNICACIÓ DE DATES ETHERNET (CAT6 O SUPERIOR), WIFI (OPCIONAL)
- 4 ÒPTIQUES DIFERENTS PER DISPOSAR DE DEFINICIÓ 3D I NO PERDRE NIVELL DE FIABILITAT (> 98%) EN FUNCIÓ DE L'ALÇADA D'INSTAL·LACIÓ

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE LA CÀMERA:

- 1 PUNT DE DADES POE EN SOSTRE, EN LA POSICIÓ EXACTA ON S'UBICARÀ LA CÀMERA

(P - 51)

6	PPA6-RF06	U	RF.06 - SISTEMA DE PRESTEC DE TAULETES DIGITALS	14.000,00	1,000	14.000,00

DEFINICIÓ:

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE PRÉSTEC DE TAULETES, AMB:

- ESTACIÓ DE CARREGA PER A 6 TAULETES
- ACCÉS A INTERNET A TRAVES DE LA XARXA WIFI DE LA BIBLIOTECA
- SISTEMA DE GESTIÓ QUE GARANTEIXI LA CREACIÓ DE DIVERSOS PERFILS QUE L'USUARI PODRÀ SELECCIONAR, AIXÍ COM LA L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ

S'INCLOU:

- EL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS QUE EL COMPOSEN
- TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT
- TOTS ELS MITJANS AUXILIARS, DE TRANSPORT I/O ELEVACIÓ NECESSARIS PER A LA SEVA UBICACIÓ SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF

TOT COMPLERT, SEGONS MEMÒRIA, FITXA AMB DESCRIPCIÓ DE CARACTERÍSTIQUES, PLÀNOL I DETALLS; ACABAT, AJUSTAT I EN FUNCIONAMENT.

DESCRIPCIÓ:

- EL SISTEMA DISPOSARÀ D'UN PROGRAMARI PROPIETARI, AMB CODI O PROGRAMACIÓ EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, QUE S'OCUPI DE LA GESTIÓ I ADMINISTRACIÓ GLOBAL DE LES TAULETES
- LES TAULETES HAURAN D'ESTAR MAQUETADES AMB UN PROGRAMARI PROPIETARI, EL CODI O PROGRAMACIÓ DEL QUAL SIGUI EXCLUSIU DE L'ADJUDICATARI, PER TAL D'IMPEDIR L'ACCÉS I LA MANIPULACIÓ D'AQUEST PER PART DE TERCERS
- LES TAULETES HAURAN DE GARANTIR L'ACCÉS A INTERNET DES DE QUALSEVOL XARXA WIFI
- LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ACTUALITZACIÓ AUTOMÀTICA D'APLICACIONS/PROGRAMARI
- LA MAQUETA GARANTIRÀ L'ELIMINACIÓ DE LES DADES PERSONALS I DE CONFIGURACIONS QUE HAGIN POGUT QUEDAR EMMAGATZEMADES A LA TAULETA UN COP L'USUARI SURTI DE LA SESSIÓ
- LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE RECOLLIDA D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS PERSONALITZABLE I QUE ES PODRÀ DESCARREGAR EN FORMAT DE FULL DE CÀLCUL
- LA MAQUETA INCLOURÀ UNA OPCIÓ DE GESTIÓ D'USUARIS QUE PERMETRÀ DEFINIR USUARIS EN FUNCIÓ DEL SEU PERFIL (P.EX:, USUARI INFANTIL, JUVENIL, ADULT, ...), AMB LA POSSIBILITAT DE MODIFICAR ELS CONTINGUTS ALS QUE PODRAN ACCEDIR
- LES TAULETES HAURAN DE CONTENIR LES SEGÜENTS APLICACIONS BÀSIQUES: NAVEGADORS D'INTERNET, PROCESSADORS DE TEXTOS, FULLS DE CÀLCUL, GESTORS DE PRESENTACIONS, GESTORS D'IMATGES, GESTORS DE VÍDEOS, EINES DE VIDEOCONFERÈNCIA, EINES DE FORMACIÓ, ...
- EL SISTEMA HAURÀ DE PREVEURE DIFERENTS PERFILS D'USUARI GESTOR:

L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, QUE FARÀ TASQUES DE GESTIÓ I MANTENIMENT BÀSIQUES DE LES TAULETES ASSIGNADES A LA SEVA BIBLIOTECA:
- GESTIÓ D'USUARIS (CREACIÓ, MODIFICACIÓ, BAIXA DE PERFILS D' USUARIS, GESTIÓ DE PRÉSTECS, ...)
- GESTIÓ I MANTENIMENT D'APLICACIONS (AFEGIR O TREURE APLICACIONS)
- EXPLOTACIÓ D'ESTADÍSTIQUES D'ÚS
L'USUARI ADMINISTRADOR GENÈRIC, QUE HERETARÀ LES MATEIXES FUNCIONS QUE L'USUARI ADMINISTRADOR PER BIBLIOTECA, PERÒ A NIVELL DE TOTES LES BIBLIOTEQUES

- ELS USUARIS DE LES TAULETES:
- PODRAN ACTIVAR/DESACTIVAR LA CÀMERA, EL MICRÒFON I EL SO DE LA TAULETA
- NO PODRAN ACTIVAR EL BLUETOOTH
- HAURAN D'ACCEDIR A LA SEVA SESSIÓ CADA COP QUE ENGEGUIN LA TAULETA
- DISPOSARAN D'UN ESPAI ON PODER EMMAGATZEMAR ARXIUS A LA TAULETA

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES TAULETES:

- MIDA: 10.5´´ (267.2MM) MÀXIM
- RESOLUCIÓ: WUXGA (1920X1200) TFT LCD.
- PROCESSADOR: 1.8GHZ MÍNIM.
- CAPACITAT: > 3GB RAM
> 32GB D'EMMAGATZEMATGE INTERN
MICROSD (> 400GB) D'EMMAGATZEMAMENT EXTERN
- CONNECTIVITAT WI-FI: 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G+5GHZ. VHT80.

XARXA 3G/4G MÍNIM.

PROJECTE DE MOBILIARI DE L´EQUIPAMENT AL CARRER ALFONS EL MAGNÀNIUM NUM.59, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ DE BARCELONA.
SANDRA SILVESTRE

- CONNECTIVITAT USB: > 2.0
- CÀMERA FRONTAL: > 5.0 MP
- CÀMERA PRINCIPAL: > 8.0 MP
- RESOLUCIÓ GRAVACIÓ VÍDEO: FHD (1920 X 1080)@30FPS.
- AURICULARS: 3.5 MM STEREO
- PROTECCIÓ: FUNDA ESPECIAL

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES ESTACIONS DE CARREGA:

- MIDA: 590 X 460 X 360 MM
- NOMBRE TAULETES: 6 UTS
- CONNECTOR D'ENTRADA: C13
- ENTRADA: 110-240 VCA, 130 W, 50 HZ
- CONNEXIÓ: ETHERNET
- PANTALLA TÀCTIL: 7'', ORIENTACIÓ HORITZONTAL I RELACIÓ 16:9
- LECTOR DE CODI DE BARRES: 2D, AMB RESOLUCIÓ SUFICIENT PER ESCANEJAR CODIS GENERATS ALS TELÈFONS MÒBILS, PER LA IDENTIFICACIÓ DEL CARNET DE BIBLIOTECA
- TRIA AUTOMÀTICA DE TAULETA PER PART DE L'ESTACIÓ DE CÀRREGA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR
- BLOQUEIG/DESBLOQUEIG AUTOMÀTIC DE LA TAULETA I NOTIFICACIÓ A SISTEMA GESTOR

REQUERIMENTS DE CONNECTIVITAT DE CADA ESTACIÓ DE CÀRREGA:

- 1 PUNT DE CORRENT ESTABILITZAT
- 1 PUNT DE XARXA (P - 52)

TOTAL	**Capítulo**		**01.03**			**180.050,00**
Obra			01	MOBILIARI AM.59 00		
Capítulo			04	GESTIÓ DE RESIDUS		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R6-GR02	U	RECOLLIDA D'EMBALATGES, EMBOLCALLS I PROTECCIONS DELS ELEMENTS SUBMINISTRATS I INSTAL·LATS, CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS EN FRACCIONS SEGONS REAL DECRETO 105/2008, CÀRREGA AMB MITJANS MANUALS, TRANSPORT I DISPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS GENERATS DURANT EL MUNTATGE DELS SISTEMES RFID (PAPER, CARTRÓ, PLÀSTIC, POREX, FUSTA I ALTRES) A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS (CENTRE DE RECICLATGE), AMB CONTENIDOR DE 5 M3 DE CAPACITAT. (P - 1)	790,29	1,000	790,29
TOTAL	**Capítulo**		**01.04**			**790,29**

Resum del pressupost

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 3: Titol 3			Import
Titol 3	01.01.01	P - PRESTATGERIES	213.302,28
Titol 3	01.01.02	T - TAULES	93.926,25
Titol 3	01.01.03	S - SEIENTS - ELEMENTS DE REPOS	180.750,11
Titol 3	01.01.04	F - FETS A MIDA	147.400,16
Titol 3	01.01.05	A - ARMARIS	91.339,84
Titol 3	01.01.06	TX - TÈXTILS	86.578,27
Titol 3	01.01.07	C - COMPLEMENTS	66.908,53
Capítulo	**01.01**	**MOBILIARI I EQUIPAMENTS**	**880.205,44**
Titol 3	01.02.01	GB - CADIRES PLEGABLES APILABLES	31.200,89
Titol 3	01.02.02	GG - BUTAQUES PLEGABLES SOBRE GRADA TELESCÒPICA	127.698,90
Titol 3	01.02.03	GT - CONJUNT TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESS	14.143,26
Titol 3	01.02.04	GC - CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS	13.097,44
Capítulo	**01.02**	**EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC**	**186.140,49**
			1.066.345,93

NIVELL 2: Capítulo			Import
Capítulo	01.01	MOBILIARI I EQUIPAMENTS	880.205,44
Capítulo	01.02	EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC	186.140,49
Capítulo	01.03	SISTEMES RFID	180.050,00
Capítulo	01.04	GESTIÓ DE RESIDUS	790,29
Obra	**01**	**MOBILIARI AM.59 00**	**1.247.186,22**
			1.247.186,22

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	MOBILIARI AM.59 00	1.247.186,22
			1.247.186,22

Pressupost d'execució per contracte

PRESSUPOST DE CONTRACTA [PEC] sense IVA	**1.247.186,22**
21 % d'IVA	261.909,11
PRESSUPOST DE CONTRACTA [PEC] amb IVA	**1.509.095,33**

El pressupost de contracte de Mobiliari i complements, del projecte de Mobiliari de l'Equipament al Carrer Alfons el Magnànim 59, al districte de Sant Marti, Barcelona és de:

UN MILIÓ CINC-CENTS NOU MIL NORANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS

VI . AN

Annex de productes

índex

1 CAPITOL 1

1.1 P PRESTATGERIES
1.2 T TAULES
1.3 S SEIENTS
1.4 F FETS A MIDA
1.5 A ARMARIS
1.6 TX TÈXTILS
1.7 C COMPLEMENTS

2 CAPITOL 2

2.1 G EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC

3 CAPITOL 3

3.1 R SISTEMES RFID

Motivació del present Annex

S’adjunta una relació de models i fabricants de cada element amb l'objectiu d'informar els licitadors de productes, marques i/o models que compleixen els requeriments anotats en aquest projecte de mobiliari i que els redactors consideren adequats i exigibles.

Aquesta relació pot facilitar la confecció de les corresponents ofertes en acotar les prestacions que es sol·liciten. Qualsevol al·lusió a marques i/o models es realitza a efectes indicatius, no vinculants, amb caràcter de referència comparativa en el compliment dels estàndards de qualitat requerits.

Seran admissibles productes d'una marca o model similars a les citades com exemple, sempre que compleixin els mateixos estàndards de qualitat, rendiment, exigències funcionals i estètiques.

IMATGES NO VINCULANTS

CAPITOL 1

CAPITOL 1.1

P PRESTATGERIES

PP PRESTATGERIA DE PARET

- *Nova _ IDUNA*
- *6030 - BCI*
- *BK3 de IDM*





PP.01 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.02 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.03 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.04 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.06 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.07 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.08 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.09 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.10 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.11 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.12 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.13 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.14 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.15 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.16 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.17 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.18 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.19 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.20 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.21 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.22 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.23 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.24 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.25 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.26 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.27 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.28 PRESTATGERIA COLLADA A PARET
PP.29 PRESTATGERIA COLLADA A PARET

PE PRESTATGERIA EXEMPTA

- *Trinta - IDUNA*
- *Uniflex Shelving - BCI*
- *BK3 - IDM*





PE.01 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.02 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.03 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.04 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.04 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.05 PRESTATGERIA DOBLE EXEMPTA
PE.06 PRESTATGERIA SIMPLE EXEMPTA CIRCULAR
PE.07 PRESTATGERIA SIMPLE EXEMPTA CIRCULAR – FETA A MIDA

PC COMPLEMENTS DE PRESTATGERIA

- *Nova - IDUNA*
- *6030 - BCI*
- *T99 – SELLEX*

CAPITOL 1.2

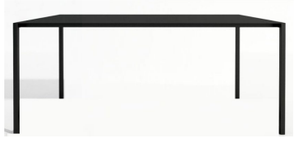
T TAULES

TR TAULES RECTANGULARS

TR.01 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 6 USUARIS
TR.02 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2 USUARIS

- *ADDT - LAPALMA*
- *T12 - HAY*
- *Supermetal - IDUNA*





TR.03 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 6 USUARIS
TR.05 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS

- *Trinta - IDUNA*
- *Canto - IDUNA*
- *Pey – M114*





TR.04 TAULA QUADRADA| 4 USUARIS

- *AAT 15 - HAY*
- *Yop - ARPER*
- *Harbour Column Table- AUDO CPH*





TR.06 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | 2-4 USUARIS
TR.07 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIÓ OBERTA | 8 USUARIS
TR.08 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI
TR.09 TAULA RECTANGULAR | H 74 CM | ELECTRIFICACIO OBERTA | 1 USUARI

- *Babila - PEDRALI*
- *Pey – M114*
- *In Between SK5 – &TRADITION*
-




TC **TAULES CIRCULARS**

TC.02 TAULA OVALADA | H 75 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 6 USUARIS
TC.03 TAULA CIRCULAR | H 74 CM | PEU CENTRAL | 4 USUARIS

- *Fly – SELLEX*
- *AAT20 – HAY*




TA **TAULES AUXILIARS I ALTRES**
TA.01 TAULA ABATIBLE | H 74 CM | SENSE ELECTRIFICACIÓ | 2-4 USUARIS

- *Nester - IDUNA*
- *Folio – ENEA*




TA.02 **TAULETA AUXILIAR | H 65 CM | Ø 40 cm**

- *Drops - LABALMA*
- *Ande Side Table . NOO.MA*
- *Nota – PATTIO*





TA.03 **TAULETA AUXILIAR | H VARIABLE 55 a 75 CM | Ø 50 cm**

- Brio - LAPALMA
- *Pix - ARPER*
- *Nota - PATTIO*





CAPITOL 1.3

S **SEIENTS**

SC **CADIRES**
SC.01 CADIRA GIRATORIA AMB BRAÇOS OBERTS

- *Form Chair Swivel 4W Alu - NORMANN COPENHAGUEN*
- *AAC14 – HAY*
- *Swivel 4W – NORMAN COPENHAGEN*
-





SC.02 CADIRA LECTURA SENSE BRAÇOS

- *Plastic Side Chair RE DSX - Silla Base Cromada - VITRA*
- *Wire Chair DKR – VITRA*





SC.03 CADIRA SENSE BRAÇOS

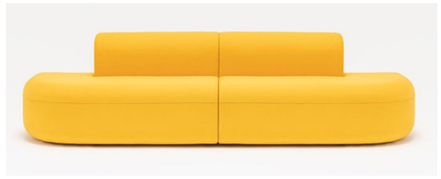
- *Lea - INCLASS*
- *Moca – VITRA*
- *Co Chair – AUSO COPENAHGEN*
-





SB **BUTAQUES, SOFAS i ALCOVES**

SB.01 SOFA MODULAR
- *Artiko - MDD*
- *Convex – AUDO COPENHAGEN*
- *Loop – SANCAL*





SB.02 SOFA MODULAR
- *Kipu Club - LA PALMA*
- *Log 366 - PEDRALI*
- *Omni - Formus with Love*





SB.03 BUTACA LECTURA AMB RESPATLLER MIG
- *AAL 81 - HAY*
- *Kokon Club – VARIER*
- *Wilmer CS – BLA STATION*





SB.04 BUTACA LECTURA AMB RESPATLLER BAIX
- *Wabao - INCLASS*
- *Log 336 - PEDRALI*
- *Kipu Club – LAPALMA*





SB.05 BUTACA DE LECTURA RESPATLLER BAIX
- *Sharp be - ARRMET*
- *Hub – QUINTI SEDUTTE*
- *Noora Armchair – MARTELA*





SB.06 SOFA D'ESPUMA DE POLIURETÀ
SB.07 SOFA D'ESPUMA DE POLIURETÀ
SB.08 SOFA D'ESPUMA DE POLIURETÀ
- *BLUE BENCH - EDRA*
- *BOLN*




SN **BANCS**

SN.01 BANC LINEAL AUTOPORTANT
- *Arki Bench - PEDRALI*
- *Alltubes Beanch – MATTERS MATTER*
- *Zeroquindici.015 - URBANSTIME*





SN.02 BANC LINEAL AUTOPORTANT
- *Aero – SELLEX*



SI **PUFS, COIXINS i ALTRES SEIENTS INFORMALS**
- *Kipu - LAPALMA*
- *Stone – SMARIN*
- *Stone - CASUAL*





SI.01 PUF TIPUS 1
SI.02 PUF TIPUS 2
SI.03 PUF TIPUS 3
SI.04 PUF TIPUS 4
SI.05 PUF TIUPS 5

ST **TAMBORETS**
- *Plastic People*
- *BIT skammel - NORMAN COPENHAGEN*




ST.01 TAMBORET PLASTIC

SO **CADIRES OPERATIVES**
SO.01 C.O. GIRATÒRIA MITJANA | R. MITJÀ | M. SINCRONITZAT | BRAÇOS | ESD
- *Goal ESD - INTERSTUHL*
- *Xana ESD - BIPLAX*
- *SIL-10710 – ELECTROSTATEX*



SO.02 C.O. CADIRA AMB PALA
- *Varya + Pala - INCLASS*
- *Lea + Pala - INCLASS*
- *Moca + Pala – VITRA*



SP **COMPLEMENTS DE SEIENTS**

CAPITOL 1.4

F **FETS A MIDA**

FM **FET A MIDA**
FM.01 TAULA AMB LLUM | AUDITORI
FM.02 ARMARI PER A MATERIAL AUDIOVISUAL | AUDITORI
FM.03 TAULA ENCASTADA PER CABINA DE SO | AUDITORI
FM.06 TAULA INFANTIL B | BIBLIOTECA
FM.07 TAULA CATÀLEG | BIBLIOTECA
FM.08 TAULA INFANTIL C | BIBLIOTECA
FM.09 TAULA INFANTIL D | BIBLIOTECA
FM.10 BANC METÀL·LIC | HALL
FM.11 TAULELL CIRCULAR ACCÉS | HALL
FM.12 TAULELL LINEAL CONSULTA | BIBLIOTECA
FM.13 GRADES PETITS LECTORS | BIBLIOTECA
FM.14 BANC METÀL·LIC | BIBLIOTECA
FM.15 TAULELL SEMICIRCULAR CONSULTA | BIBLIOTECA
FM.16 TAULELL PETIT CONSULTA | BIBLIOTECA
FM.17 ESPAI REUNIONS | BIBLIOTECA
FM.18 EXPOSITOR JOCS DE TAULA | BIBLIOTECA
FM.19 CUINA ZONA DESCANS | BIBLIOTECA
FM.20 PRESTATGERIA CIRCULAR JOCS DE TAULA | BIBLIOTECA
FM.21 ARCS IMAGINARIUM| BIBLIOTECA
FM.22 PRESTATGERIA ARC | BIBLIOTECA
FM.23 PRESTATGERIA ARQUET | BIBLIOTECA
FM.24 BUC ARC | BIBLIOTECA
FM.25 TAULELL CIRCULAR INFANTIL | HALL
FM.26 TAULA ENCASTADA CAMERINOS| AUDITORI

CAPITOL 1.5

A **ARMARIS**

AT **ARMARIS I TAQUILLES**
AT.01 TAQUILLES AMB CLAU | H 210 CM
- *Sim-Archivo - IDUNA*
- *TQMM - OFIVIMAR*
- *Loksa tipo C6 / 80 de ATEPAA*



AT.02 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES BATENTS | H 200 CM
AT.03 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES BATENTS | H 200 CM
AT.07 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | MONOBLOC | H 180 CM
AT.05 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES CORREDERES | H 110 CM
AT.06 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES CORREDERES | H 110 CM
AT.05 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES CORREDERES | H 110 CM
AT.06 ARMARI METÀL·LIC TANCAT | PORTES CORREDERES | H 110 CM

- *Arpa - Archivo - IDUNA*
- *D/Line - GUIALMI*
- *AMT – JG GROUP*



AT.04 VITRINA METÀL·LICA MIXTE | PORTA VIDRE SUPERIOR | H 100 CM
- *Museum - IDUNA*



AB **BUCS**
AB.01 BUC METÀL·LIC DE CÒMIC INFANTIL | H 70 CM
- *Buc còmic infantil - SV COLLECTION*
- *Buc còmic infantil - IDUNA*
- *Buc còmic infantil - IDM*

AB.02 BUC METÀL·LIC DE 3 CALAIXOS AMB CLAU I RODES
- *Arpa - IDUNA*
- *Buc metal - ACTIU*
- *Pey storage - M114*



AP **PRESTATGERIES OBERTES PER MAGATZEM**
AP.01 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM
AP.02 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 105 CM
AP.03 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 1 MÒDULS 100 CM
AP.04 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 2 MÒDULS 80 CM
AP.05 PRESTATGERIA OBERTA A UNA CARA | 4 MÒDULS 80 CM
- *Encaixe - IDUNA*
- *K100 d'Eun*
- *Lok de Guialmi*



AC **COMPLEMENTS D'ARMARIS**
AC.01 BALDA TELESCÒPICA EXTRAÏBLE PER ARMARI METÀL·LIC D'OFICINA
AC.02 AGUANTACARPETES LLISCANT PER ARMARI METÀL·LIC
AC.03 BASTIDOR EXTRAÏBLE PER CARPETES EN ARMARI METÀL·LIC M 100 CM
AC.04 BALDES AMB PERFIL AGUANTACARPETES PER ARMARI METÀL·LIC
- *Arpa - IDUNA*
- *D/Line - GUIALMI*
- *K100 - EUN*

AD **ARMARIS COMPACTES**
- *EUN*
- *EYPAR*
- *DESLIBLOC*

CAPITOL 1.6

TX **TÈXTILS**

TX **TÈXTIL CORTINES**

TX.01 CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.02 CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.05 CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.06 CORTINA FILTRANT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.04 CORTINA VENECIANA VELLUT D'ACCIONAMENT MANUAL
TX.07 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.08 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.09 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.10 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.11 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.12 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.13 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
TX.14 CORTINA TÈRMICA MOTORITZADA
- *Voile Etamine - ISOTISS*
- *VOILE CS - GERRIETS*
- *Chiara – VESCOM*

TM **TÈXTIL MOQUETA**
TM.01 MOQUETA
TM.02 MOQUETA
TM.03 MOQUETA
TM.04 MOQUETA
- *VESCOM*
- *KP*

TC **COMPLEMENTS DE CORTINES**

TV.01 REVESTIMENT ACÚSTIC
- *WILTEC*

TV.02 TEIXIT VISUAL
- *GERRIETS*

CAPITOL 1.7

C **COMPLEMENTS**

CB **COMPLEMENTS BIBLIOTECA**
CB.01 BÚSTIA DE CORREU ORDINARI
CB.02 CARRO PER A RETORN DE LLIBRES
- *Metallic Nova - IDUNA*
- *Carro Öland plus negre – HAFNIA*

CB.03 EXPOSITOR DE PEU
- *Flexxible - CASCANDO*

CB.04 SUPORT DE PEU PRE METACRILAT A4 (25X30X106)
- *Vitrina de anuncios – PLANNING SISPLAMO*

CG **COMPLEMENTS GENERALS**
CG.01 LLITERA

CG.02 PARKING PATINETS
- *Parking eScooters*

CG.03 MIRALL CAMERINOS
CG.04 LLUMINARIA LINETRA
CG.05 PARAIGUER
- *Riga - M114*

CG.06 PENJADORS PER INTERIOR D'ARMARI
CG.07 SENYALITZACIÓ APARCACOTXETS
CG.08 TAMBORET RODANT
CG.09 ESCALA PLEGABLE DE 5 GRAONS
CG.10 NEO FAÇANA PRINCIPAL
CG.11 NEO FAÇANA SECUNDARIS
CG.12 NEO INTERIOR
CG.13 NEO FRASE EXTERIOR

CS **COMPLEMENTS SANITARIS**
CS.01 DISPENSADOR DE SABÓ
- *DJF280ACS - MEDICLINICS*

CS.02 DISPENSADOR DE PAPER EIXUGAMANS | BOBINA TIPUS MITXA
- *DT 2201 CS - MEDICLINICS*

CS.03 PAPERERA HIGIÈNICA TANCADA
- *P321 - EUROSANICS*

CS.04 PAPERERA OBERTA PER EIXUGAMANS DE PAPER
- *PPA2279CS - MEDICLINICS*

CS.05 PENJADOR PUNTUAL DE PARET
- *DT 2201 CS - MEDICLINICS*

CS.06 CANVIADOR DE BOLQUERS PER NADONS | HORITZONTAL
- *CP0016HCS-I - MEDICLINICS*

CS.07 DISPENSADOR DE PAPER HIGIÈNIC | Ø < 23 CM
- *PR0783CS - MEDICLINICS*

CS.08 ESCOMBRETA DE BANY
- *ES0968CS - MEDICLINICS*

CF **COMPLEMENTS OFFICE / SALES DESCANS**

CF.01 NEVERA INTEGRABLE | 1 PORTA | EE > A + | H 80 CM | CAPACITAT 90-100 L

CF.02 CONJUNT DE CUBELLS DE RECICLATGE | CALAIX L 60 CM | 3 FRACCIONS

CF.03 MICROONES NTEGRABLE | AMB GRILL | EFICIÈNCIA ENERGÈTICA > A+

CF.04 CAFETERA COMPATIBLE CÀPSULES NESPRESSO ORIGINAL
- *Pixie Titanium Original - NESPRESSO*

CF.05 ESCALFADOR D'AIGUA
- *Electric Kettle 1 I ZWILLING*

CF.06 PENJADOR MULTIPLE DE PARET
- *S - M114*

CF.07 PAPERERA INDIVIDUAL

CAPITOL 2

G **EQUIPAMENT ESCENOGRÀFIC**

GB.01 **CADIRES PLEGABLES APILABLES**
- *DSC 106S - CASTELLI*

GB.02 **CARRO PORTACADIRES**

GG.01 **CONJUNT GRADA TELESCÒPICA + BUTAQUES PLEGABLES**
- *Tip retractable - ASCENDER*
- *Primo Chair - HAMARI*

GT **CONJUNT TARIMA MODULAR DESMUNTABLE I ACCESSORIS**
- *Hoac*
- *Bullstage TourDeck*
- *Guil*

GT.01 TARIMA D'ESCENARI | 2 x 1 M

GT.02 POTA FIXA QUADRADA SIMPLE | H 20CM

GT.03 POTA TELESCÓPICA QUADRADA | H 40-60CM

GT.04 PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA

GT.05 CONNECTOR DE 2 POTES QUADRADES

GT.06 CONNECTOR DOBLE DE 2 POTES QUADRADES

GT.07 RODA DE TRANSPORT AMB POTA QUADRADA

GT.08 ESCALA REGULABLE 40-60 CM

GT.09 BARANA PER A ESCALA DE 2 GRAONS MODULARS

GT.10 ACCESSORI BARANA

GT.11 FABRICACIO RAMPA A MESURA

GT.12 TARIMA D'ESCENARI | 2 x 1 M

GT.13 PINÇA D'UNIÓ GALVANITZADA

GT.14 TUERCA CORREDERA CON ROSACA M10

GT.15 ACCESORI BARANA

GT.16 BARANA PER A ESCENARI TARIMA 2M

GT.17 CARRET PER A APILAR I TRANSPORTAR PLATAFORMES

GT.18 PLATAFORMA ELEVADORA

GC **CORTINES ACÚSTIQUES I ACCESSORIS**
- *Trevira CS*
- *ROMA*

CAPITOL 3

RF **SISTEMES RFID**

RF.01 BÚSTIA AUTOMATICA DE DEVOLUCIÓ
- *Bibliotheca flex AMH*

RF.02 MÀQUINA D'AUTOSERVEI PER A PRÉSTECS I DEVOLUCIONS
- *Bibliotheca selfcheck 500*

RF.03 ARCS DE SEGURETAT
- *Bibliotheca Premium Plus*

RF.04 ESTACIÓ DE TREBALL
- *Bibliotheca RFID Workstation shielded*

RF.05 SISTEMA DE RECOMPTE DE PERSONES
- *Idetrace*

RF.06 SISTEMA DE PRESTEC DE TAULETES DIGITALS
- *Sistema Hublet*