

PROJECTE REFORMA INTERIOR DE LOCAL PER A ÚS DE OFICINES DEL REGISTRE DE LA PROPIETAT INTEL·LECTUAL

ABRIL 2026

**TITULAR: GENERALITAT DE CATALUNYA. DEPARTAMENT DE CULTURA
CIF: S0811001G**

**ADREÇA DEL LOCAL:
GRAN VIA DE LES CORTS CATALANES 170-184
PLANTA BAIXA , PORTA 6
08038 BARCELONA**

OR ENGINYERIA
c. Mallorca 1, local 1-C
08014 – Barcelona
www.or-ingenieria.com
info@or-ingenieria.com



INDEX

DD DADES GENERALS	3
DD 1 IDENTIFICACIÓ I OBJECTE DEL PROJECTE.....	3
1.1 TÍTOL DEL PROJECTE	3
1.2 OBJECTE	3
1.3 SITUACIÓ.....	3
DD 2 AGENTS DEL PROJECTE	3
DD 3 RELACIÓ DOCUMENTS COMPLEMENTARIS, PROJECTES PARCIALS.....	4
MD MEMÒRIA TECNICA.....	5
MD1 INFORMACIÓ PRÈVIA: ANTECEDENTS I CONDICIONANTS DE PARTIDA.....	5
1.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES PREMISSES I CONDICIONANTS DE PARTIDA	5
1.2 MARC LEGAL	5
1.3 ENTORN FÍSIC.....	5
MD2 DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE	7
2.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE L' EDIFICI.....	7
2.2 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES INCLOENT-HI MITJANS AUXILIARS.....	8
2.3 ZONA DE L'EDIFICI ON ES FA L'ACTUACIÓ	10
2.4 CLASSIFICACIÓ DE L' ACTIVITAT QUE CAL DESENVOLUPAR SEGONS LA LLEI DE PREVENCIÓ I CONTROL AMBIENTAL	10
MD3 REQUISITS A EMPLENAR EN FUNCIÓ DE LES CARACTERÍSTIQUES DE L' EDIFICI	11
MD4 DESCRIPCIÓ DELS SISTEMES QUE COMPONEN L' EDIFICI.....	19
4.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE L' EDIFICI.....	20
4.2 ENVOLTANT, COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS.....	20
MD5 MODIFICACIÓ PUNTUAL DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ PER A LA MILLORA URBANÍSTICA I AMBIENTAL DELS BARRIS DE GRÀCIA.....	21
MN NORMATIVA APLICABLE	22
MN 1 EDIFICACIÓ	22
PR PRESSUPOST	25



DD DADES GENERALS

DD 1 IDENTIFICACIÓ I OBJECTE DEL PROJECTE

1.1 TÍTOL DEL PROJECTE

Reforma interior de local per a ús d'oficines del Registre de la Propietat Intel·lectual de la Generalitat de Catalunya

1.2 OBJECTE

Aquest document té per objecte la comunicació d'obres de reforma per realitzar la reforma d'un local en planta baixa sense intervenció en zones comunes. El local es troba en un edifici d'oficines.

1.3 SITUACIÓ

El local objecte del present projecte es troba a la planta baixa de l'edifici ubicat a

Gran Via de les Corts Catalanes 170-184
Planta baixa, porta 6
08038 Barcelona.

S'indiquen a continuació les coordenades UTM del centre de l'establiment objecte de la present memòria tècnica:

Local: X: 428005 Y: 4579877
Referència cadastral número 8100103DF2880A0142XR

DD 2 AGENTS DEL PROJECTE

Promotor: GENERALITAT DE CATALUNYA
 C.I.F. S0811001G
 Domicili fiscal: Plaça Sant Jaume 4
 08002 Barcelona

Representant legal Francesc Xavier Colomer
 DNI 38127274J
 wxcolomer@gencat.cat
 Telèfon: 637347384

Tècnic redactor: Jordi Oste Díaz
 DNI: 46732813X
 Enginyer Tècnic Industrial
 Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Barcelona



Nº de col·legiat: 20.630

Correu electrònic: joste@or-ingenieria.com

Telèfon: 670.648.098

DD 3 RELACIÓ DOCUMENTS COMPLEMENTARIS, PROJECTES PARCIALS

- Estudi de Bàsic de Seguretat i Salut
- Fotografies



MD MEMÒRIA TECNICA

MD1 INFORMACIÓ PRÈVIA: ANTECEDENTS I CONDICIONANTS DE PARTIDA

1.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES PREMISSES I CONDICIONANTS DE PARTIDA

Les obres que es descriuen en aquest projecte són requerides per a la reforma interior sense canvi d'ús ni canvis en l'estructura de l'edifici. El local actualment està en ús i es manté l'activitat. Posterior a la reforma es durà a terme la sol·licitud de llicència en regim de comunicació pertinent.

El epígraf que li pertoca es

8411-Actividades generales de la Administración pública

1.2 MARC LEGAL

La intervenció descrita en aquest projecte s'adequa a la normativa urbanística i d'edificació aplicable en l'àmbit autonòmic i local. Tenint en compte especialment les disposicions del "Codi d'Accessibilitat de Catalunya", les "Ordenances Metropolitanes de l'Edificació i l'Ordenança dels Usos del Paisatge Urbà de la Ciutat de Barcelona".

1.3 ENTORN FÍSIC

S'assegura la no afectació de la nidificació de les espècies protegides que animen o es refugien a l'edifici, atès que a l'edifici no s'ha trobat cap niu ni senyals de presència d'aus.





Informació sobre la localització de nius Institut Català d'Ornitologia

Consulta 72671/2026

Usuari: joste@or-ingenieria.com

Data de consulta: 24-03-2026 20:51:48

Coordenades consultades: 41.386982, 2.139118

Municipi: Barcelona



A data d'avui (24-03-2026), a la nostra base de dades no consta que hi hagi cap niu situat en aquest lloc o fins a 25m al seu voltant (radi de color vermell).

Consideracions importants que cal tenir en compte abans d'utilitzar aquesta informació:

La informació aquí detallada no substitueix en cap cas els informes previs de fauna que es demanen als promotors que volen fer intervencions que puguin afectar nius d'espècies protegides. L'Institut Català d'Ornitologia no fa aquest tipus d'informes però posa a la disposició de tothom aquest llistat d'empreses i professionals especialistes del sector que sí que ho poden fer.

- 1) La nostra base de dades de nius es nodreix de la informació recollida pels projectes de ciència ciutadana orenetes.cat i nius.cat, el cos d'Agents Rurals i Galanthus.
- 2) Per raons de protecció, no es mostra informació d'espècies catalogades com a molt sensibles (e.g. falcó peregrí). Les espècies d'ocells protegits més habituals en ambients urbans estan totes incloses. Per exemple, oreneta cuablanca (*Delichon urbicum*), oreneta vulgar (*Hirundo rustica*), falcot comú (*Apus apus*) i ballester (*Apus melba*).
- 3) Ara per ara, no s'inclouen espècies protegides de la fauna urbana de grups taxonòmics diferents dels ocells (quiròpters, hèrptils, etc.).
- 4) No tots els nius es localitzen amb la mateixa precisió geogràfica (el nivell de precisió assignat a cada niu s'especifica a títol orientatiu a l'apartat on es donen els detalls de cada niu). D'altra banda, cal tenir present que la ubicació concreta dels nius pot tenir un cert marge d'error. En rares ocasions, això pot fer que els resultats de les consultes d'aquest servei siguin també erronis (un niu podria aparèixer on realment no hi és o no aparèixer on realment sí que hi és). Sempre que es pugui, es recomana contrastar la localització geogràfica amb el que s'indica a lloc, on sovint es detalla l'adreça on s'ha trobat el niu.
- 5) Cal tenir present que la presència d'un niu en un determinat lloc i any no indica necessàriament que encara hi sigui o continuï actiu en anys posteriors. No obstant, almenys en espècies com les orenetes i els falcots, que tenen una alta fidelitat als llocs i colònies de cria, es considera altament probable que així sigui. Cal tenir en compte, d'altra banda, que espècies com les orenetes fan nius de fang que poden, en alguns casos, mantenir-se en bon estat fins força anys després de ser abandonats. En qualsevol cas, cal recordar que els nius estan protegits tant si estan actius com si no (Decret Legislatiu 2/2008, de 15 d'abril).
- 6) No es garanteix que la identificació de les espècies sigui correcta en tots els casos, però en general, i tractant-se de nius, es considera que aquesta és una dada altament fiable.

Institut Català d'Ornitologia
Nat- Museu de Ciències Naturals de Barcelona
Pl. Leonardo da Vinci, 4-5
08019 Barcelona
Correu electrònic: marina.cuito@ornitologia.org
Telèfon: 934587893



OR Ingenieria S.L.
c. Mallorca 1, Planta 1, 1-C
08014 – Barcelona
www.or-ingenieria.com
info@or-ingenieria.com

MD2 DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

2.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE L' EDIFICI

El local es troba a la planta baixa d'un edifici d'us administratiu, de planta baixa, i 9 plantes. L' edifici és de forma de paralelogram entre mitgeres amb façana al carrer Gran Via de les Corts Catalanes i pati interior d' illa. L'edifici va ser construït l'any 1968, compta amb tots els serveis d'electricitat, aigua corrent, sanejament



El local es troba ubicat a una qualificació urbanística 18 que segons els PGM es tracta Zona subjecte a ordenació volumètrica específica.

Els usos permesos son Habitatge, Residencial, Comercial, Sanitari, Recreatiu, Esportiu, Religios i Cultural, Oficines, Industrial. (Art. 306)

La superfície construïda interior total del local objecte d'aquest projecte és de 305,29m²

D' acord amb la referència cadastral indicada 8100103DF2880A0142XR, es tracta d' un local comercial. En el cas que ens ocupa, i com s' indica amb anterioritat, les actuacions descrites en la present memòria tècnica corresponen al local de planta baixa.



2.2 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES INCLOENT-HI MITJANS AUXILIARS

Segons el comentat anteriorment, el projecte consisteix en la reforma interior del local, per millorar les seves característiques de distribució i adequació per les noves necessitats dels usuaris.

S'eliminarà l'actual compartimentació interior del local, deixant els espais diàfans, però es manté la zona dels serveis amb un lavabo adaptat. Es demontaran totes les instal·lacions de climatització antigues, inclús aquelles que afecten als locals veïns i es taparan els forats corresponents. Es demontaran cel rasos i instal·lacions existents en aquests com son, detecció d'incendis, il·luminació, clima, electricitat, sanejament (de clima), etc.

Es duran a terme les modificacions en les actuals instal·lacions d'electricitat, climatització adequades a la nova distribució, així com les necessàries modificacions puntuals en sòls i falsos sostres.

Es regularitzarà tota la superfície de paviment, eliminant els paviments existents i aplicant una capa final d'anivellament amb un nou paviment segons plans d'acabats.

Es duran a terme treballs de protecció dels elements metàl·lics estructurals de l'edifici per millorar la seva resistència al foc en el cas que sigui necessari (R120). També es sejellaran els forats amb elements EI120 i les instal·lacions de sanejament s'instal·laran els corresponents maniguets intumescent per garantir la sectorització EI120 amb la resta de l'edifici.

En els tancaments interiors de façanes mitgeres i sostres, es realitzarà un sanejat de la superfície i posteriorment se li aplicarà un acabat amb pintura plàstica, sempre que sigui necessari.

Es realitzarà la compartimentació de la nova zona d'oficines, amb envans i mampares amb les característiques indicades en l'estat d'amidaments i plànols.

Se substituiran les portes d'entrada al local, instal·lant noves portes i reixes per millorar la ventilació del local. L'obertura de les portes serà amb obertura manual o elèctrica exterior i obertura antipànic des de l'interior del local. Es deixarà una pre-instal·lació per a obertura per teclat o wifi.

A nivell d'instal·lacions, es realitzarà una nova instal·lació de climatització i ventilació de tota la zona d'oficines, mantenint la ventilació dels banys. La instal·lació de climatització es realitzarà amb equips tipus VRV i ventilació amb recuperador entàlpic, segons normativa.

Pel que a la instal·lació elèctrica es realitzarà una nova instal·lació de il·luminació, preses de corrent i alimentació dels equips, amb substitució de l'actual quadre elèctric per un amb compliment de la normativa actual.

Pel que fa a la instal·lació de veu i dades, es mantindrà l'actual instal·lació sempre que es pugui, ampliant amb aquells elements que els actuals no permetin la seva utilització pel canvi de distribució.

En referència a les instal·lacions mecàniques en general es mantenen a excepció de la alimentació a la nova zona d'office a nivell de fontaneria i sanejament i la nova instal·lació de sanejament dels condensats per les unitats interiors d'aire condicionat.

No existeix instal·lació de gas.

A nivell de protecció contra incendis, es renovaran les instal·lacions actuals de protecció contra incendis, es a dir, la instal·lació de detecció d'incendis, extintors i senyalització.



2.3 ZONA DE L'EDIFICI ON ES FA L'ACTUACIÓ

La zona de l'edifici on es fa l'actuació es en el local de planta baixa on està el RPI de la Generalitat de Catalunya.

S' actuarà al local de planta baixa de l' edifici, sense intervenir a la resta de l' edifici. La superfície d' intervenció construïda serà de 299,62 m².

Quadre Superfícies (m ²)			
Estat Actual		Reforma	
Zona oberta treball	134,27	Zona oberta treball	69,62
Despatx director	24,35	Despatx	24,35
Distribució 1	45,26	Sala reunions oberta	24,62
Distribució 2	36,75	Diposit	36,54
Dutxa	2,03	Circulacions 01	9,42
Office	12,62	Circulacions 02	8,16
Pas neteja	6,62	Circulacions 03	36,75
Neteja	10,94	Sala reunions	27,01
Arxiu	27,01	Dutxa	2,03
		Office	19,52
		Vestíbul	30,61
		Neteja	4,01
		Guixetes	3,94
		Vestidor	3,04
SUP. PLANTA UTIL	299,85	SUP. PLANTA UTIL	299,62

2.4 CLASSIFICACIÓ DE L' ACTIVITAT QUE CAL DESENVOLUPAR SEGONS LA LLEI DE PREVENCIÓ I CONTROL AMBIENTAL

Segons l'OMAIIA l'activitat del nou establiment queda classificada dins de l'epígraf 8411-Activitats generals de l'Administració pública

Segons aquest epígraf l' activitat es tramitarà segons d'acord amb les dades introduïdes durant la consulta prèvia, el resultat és **compatible amb el usos permesos** i el règim d'intervenció administrativa que és d'aplicació, per a l'exercici de l'activitat/s i/o instal·lacions consultades, és el de Comunicació amb certificat tècnic (III.c).



Aquest tràmit es realitzarà una vegada s'hagin dut a terme les reformes indicades en aquest projecte.

MD3 REQUISITS A EMPLENAR EN FUNCIO DE LES CARACTERÍSTIQUES DE L' EDIFICI

Urbanísticament el projecte s' ha resolt seguint les directrius de les Normes Urbanístiques de la ciutat de Barcelona

Quant a les seves prestacions, el local compleix els requisits bàsics de qualitat establerts per la Llei d'Ordenació d'Edificació (LOE llei 38/1999) i desenvolupats principalment pel Codi Tècnic de l'Edificació (CTE RD. 314/2006). No s' intervé en l' estructura de l' edifici, ni en les parts comunes.

Igualment, es dona compliment a la resta de normativa tècnica, d' àmbit estatal, autonòmic i municipal que li sigui d' aplicació, incloent-hi l' Ordenança de Paisatge Urbà de l' Ajuntament de Barcelona.

SEGURETAT EN CAS D' INCENDI

CTE DB SI PROPAGACIÓ INTERIOR

El local es configura com dos sectors d'incendi. El propi local i el espai de DIPOSIT.

Es considera que el espai indicat com a DIPOSIT es un local de risc especial baix, pel que les parets serán EI90 i les portes EI60c5.

El quadre elèctric tindrà una potencia inferior a 50 kW pel que no es considera que hi hagi

La reacció al foc dels materials de les zones serà com a màxim de la classificació següent:

Tabla 4.1 Clases de *reacción al fuego* de los elementos constructivos

Situación del elemento	Revestimientos ⁽¹⁾	
	De techos y paredes ⁽²⁾⁽³⁾	De suelos ⁽²⁾
Zonas ocupables ⁽⁴⁾	C-s2,d0	E _{FL}
<i>Pasillos y escaleras protegidos</i>	B-s1,d0	C _{FL} -s1
Aparcamientos y recintos de riesgo especial ⁽⁵⁾	B-s1,d0	B _{FL} -s1
Espacios ocultos no estancos, tales como patinillos, falsos techos y suelos elevados (excepto los existentes dentro de las viviendas) etc. o que siendo estancos, contengan instalaciones susceptibles de iniciar o de propagar un incendio.	B-s3,d0	B _{FL} -s2 ⁽⁶⁾



En el nostre cas, no consta cap espai en el qual els revestiments siguin no pètris, per la qual cosa la classificació dels materials instal·lats s'estima millor de la prescrita per norma.

CTE DB SI PROPAGACIÓ EXTERIOR

La propagació exterior a nivell de mitgeres serà de EI 120. Donat que es tracta de parets de maó de 11 cm es considera que es compleix amb aquest requisit. Segons taula F1

Tabla F.1. Resistencia al fuego de muros y tabiques de fábrica de ladrillo cerámico o silico-calceó

Tipo de revestimiento	Espesor e de de la fábrica en mm							
	Con ladrillo hueco			Con ladrillo macizo o perforado		Con bloques de arcilla aligerada		
	40 ≤ e < 80	80 ≤ e < 110	e ≥ 110	110 ≤ e < 200	e ≥ 200	140 ≤ e < 240	e ≥ 240	
Sin revestir	(1)	(1)	(1)	REI-120	REI-240	(1)	(1)	
Enfoscado	Por la cara expuesta	(1)	EI-60	EI-90	EI-180	REI-240	EI-180	EI-240
	Por las dos caras	EI-30	EI-90	EI-120	REI-180	REI-240	REI-180	REI-240
	Por la cara expuesta	EI-60	EI-120	EI-180	EI-240	REI-240	EI-240	EI-240
Guarnecido	Por las dos caras	EI-90	EI-180	EI-240	EI-240	REI-240	EI-240	REI-240
							REI-180	REI-180

(1) No es usual

En referencia a la propagació horitzontal existeix un mur a nivell de façana de 0,5 m a cada costat amb una resistència al menys EI60.

Pel que fa a la propagació vertical, el local disposa d'una franja de 1,00 m de distància en vertical EI60 amb el forat de façana del veí superior.

La reacció al foc dels materials de façana són pètris sent aquesta classificació superior a la requerida.

CTE DB SI EVACUACIÓ D'OCUPANTS

En el nostre cas es disposa d'una única sortida a la Gran Via de les Corts Catalanes. Per tant no hi ha incompatibilitats amb altres Establiments.

Es calcula l'ocupació en base als ratis expressats a la següent taula en funció de les superfícies útils de cada zona o espai.

Us	Superficie	Rati	Ocupació teòrica	Ocupació real
	(m ²)			simultánea
Zona oberta treball	69,62	10	7	10
Despatx	24,35	10	2	2
Sala reunions oberta	24,62	10	2	6



Diposit	36,54	40	1	1
Circulacions 01	9,42	10	1	Alternativa
Circulacions 02	8,16	10	1	Alternativa
Circulacions 03	36,75	10	4	Alternativa
Sala reunions	27,01	10	3	10
Dutxa	2,03	3	1	1
Office	19,52	2	10	Alternativa
Vestíbul	30,61	2	15	Alternativa
Neteja	4,01	40	0	Alternativa
Guixetes	3,94	2	2	Alternativa
Vestidor	3,04	2	2	Alternativa
Serveis	17,95	3	6	Alternativa
TOTAL P. BAJA	318		57	30

Nombre de sortides

Es disposa d'una única sortida. Es compleixen les condicions per tenir una única sortida:

- La ocupació es inferior a 100 persones.
- Els recorreguts d'evacuació fins una sortida de planta no excedeixen 25 m.

Dimensionat dels medis d'evacuació:

Sortida 1:

- Porta abatible
- Ample 0,80 m
- Capacitat d'evacuació: 160 persones
- Desembarcament: 30 persones
- No precisa barra antipànic

Les sortides de l'establiment, recinte, planta o edifici han d'estar senyalitzades. En els punts del recorregut d'evacuació en els casos en què existeixin alternatives que puguin induir a error, es disposaran senyals que indiquin el sentit d'evacuació o indicant l'alternativa correcta.

Les portes que no siguin sortida i puguin induir a error en l'evacuació s'ha de disposar el senyal amb rètol "sense sortida" en lloc fàcilment visible, però en cap cas sobre els fulls de les portes.

Els senyals d'evacuació seran els definits en la norma UNE 23034.





Els senyals han de ser visibles fins i tot en el cas de fallada en el subministrament a l' enllumenat normal. Seran foto- luminiscents, essent les seves característiques d' emissió lluminosa les que s' estableixen en la norma 23035- 4: 2003

Es disposa d' un itinerari accessible fins a una sortida d' evacuació.

CTE DB SI INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDI

Es disposarà de extintors i il·luminació d'emergència

A part, tot i no ser prescriptiu es disposarà de detecció d'incendis.

CTE DB SI INTERVENCIO BOMBERS

Es disposa d'accessibilitat per bombers des de la façana principal.

L' establiment disposa d' una alçada d' evacuació inferior a 9 m, per la qual cosa no li és d' aplicació l' indicat a l' apartat 1.2 del CTE DB SI5. Així mateix, cap zona del centre disposa d' una alçada d' evacuació major de 9 m.

Segons la SP 121 almenys una façana de l' establiment ha de ser accessibles. Considerem que es compleix aquesta condició.

CTE DB SI RESISTENCIA AL FOC DE L'ESTRUCTURA

Donat que es tracta d'un edifici d'oficines ús administratiu amb una alçada d'evacuació inferior a 28 m la resistència al foc de l'estructura ha de ser R90 segons la taula 3.1.

Tabla 3.1 Resistencia al fuego suficiente de los elementos estructurales

Uso del sector de incendio considerado ⁽¹⁾	Plantas de sótano	Plantas sobre rasante		
		altura de evacuación del edificio		
		≤15 m	≤28 m	>28 m
Vivienda unifamiliar ⁽²⁾	R 30	R 30	-	-
Residencial Vivienda, Residencial Público, Docente, Administrativo	R 120	R 60	R 90	R 120
Comercial, Pública concurrencia, Hospitalario	R 120 ⁽³⁾	R 90	R 120	R 180
Aparcamiento (edificio de uso exclusivo o situado sobre otro uso)		R 90		
Aparcamiento (situado bajo un uso distinto)		R 120 ⁽⁴⁾		

⁽¹⁾ La resistencia al fuego suficiente R de los elementos estructurales de un suelo que separa sectores de incendio es función del uso del sector inferior. Los elementos estructurales de suelos que no delimitan un sector de incendios, sino que están contenidos en él, deben tener al menos la resistencia al fuego suficiente R que se exija para el uso de dicho sector

⁽²⁾ En viviendas unifamiliares agrupadas o adosadas, los elementos que formen parte de la estructura común tendrán la resistencia al fuego exigible a edificios de uso Residencial Vivienda.

⁽³⁾ R 180 si la altura de evacuación del edificio excede de 28 m.

⁽⁴⁾ R 180 cuando se trate de aparcamientos robotizados.

SEGURETAT D' UTILITZACIÓ I ACCESSIBILITAT

Les característiques i distribució queden reflectides en la documentació gràfica adjunta.

Es compleix amb el Decret 209/2023, de 28 de novembre, de desplegament de la Llei 13/2014, de 30 d'octubre, de promoció de l'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques, publicat al DOGC núm. 9052 de 30-11-2023.

1. Risc de caigudes

1.1 Rellisció sòls

Els sòls a les zones interiors seques, exceptuant les zones d'ocupació nul·la, seran de classe 1, i per tant tindran una resistència al lliscament (Rd) superior a 15 i inferior o igual a 35 d'acord amb les taules 1.1 i 1.2 de la Secció SUA1 del CTE.

En les zones interiors humides, com l' entrada al local i serveis higièncs, els sòls existents són de classe 2.

Per limitar el risc d' entrebancs, el sòl no presentarà imperfeccions o irregularitats que suposin una diferència de nivell superior a 6 mm. No obstant això, no hi ha esglaons aïllats ni dos de consecutius.

1.2. Discontinuitats paviment

No existeixen

1.3 Desnivells

No existeixen



1.4 Escales i rampa

No existeixen ni rampes ni escales

2. Risc d'impacte o d'atrapament.

En zones de circulació, alçada lliure $\geq 2,20$ m., en portes ≥ 2 m. i no existiran elements sortints amb risc d' impacte, que no arrenquin del sòl i que tornin més de 15 cm.

L' escombrada de les portes dels recintes no envairà passadissos.

Les portes dels trasters tindran frontissa d' obertura de 180° i el sentit d' obertura serà contrari al d' evacuació per tal d' evitar que quedin obertes bloquejant el pas.

3. Risc apressament en recintes

Els dispositius de bloqueig interior de portes de recintes (banys), disposaran de sistema de desbloqueig des de l'exterior.

4. Risc il·luminació inadequada

L' enllumenat normal en zones de circulació serà de mínim 100 lux en zones interiors

Es dotarà d' enllumenat d' emergència en cadascun dels recintes, així com en la neteja, i en els recorreguts d' evacuació.

Les lluminàries estaran situades per sobre dels 2 m d' alçada,

Es disposarà de lluminària a cada porta de sortida i en escales

Les característiques de la instal·lació seran segons s'indica SUA. 2.3

Els senyals de seguretat compleixen segons SUA 2.4

5. Risc alta ocupació, ofegament, vehicles moviment, llamp

No hi ha situació d' alta ocupació.

9. Accessibilitat

A l' interior del local no hi ha desnivells. L'accés es realitza sense necessitat d'esglaó i no hi ha desnivell.



Els serveis higienics no son part de la reforma tot i que disposa de les característiques per considerarse adaptat segons el D209/2023.

SALUBRITAT

El lavabo compleix amb les condicions de salubritat del CTE-DB-HS (humitat, evacuació de residus, qualitat aire interior, subministrament d'aigua, evacuació d'aigües (segons RITE)

PROTECCIÓ CONTRA SOROLL

Les obres de reforma que es plategen no comporten cap modificació ni increment en el nivell acústic de l' edifici, que complirà amb les disposicions de l' Ordenança del Medi Ambient de Barcelona.

ESTALVI D' ENERGIA

Criteri d' aplicació en edifici existent

No es reduiran les condicions preexistents d' estalvi d' energia.

Limitació del consum energètic

No és d' aplicació, ja que no es tracta d' edifici de nova construcció, ni ampliació d' edifici existent, ni existeixen plantes de les mateixes que estiguin obertes i es condicionen.

Limitació de la demanda energètica

Intervenció en edifici existent, es tracta de reforma parcial d' edifici existent sense canvi d' ús, no edifici nou o ampliació.

No s'intervé en l'envolupant tèrmica (no substitució o modificació substancial).

No hi ha problemes de condensacions.

Edifici s' ubica en zona climàtica C2-1

Rendiment de les instal·lacions tèrmiques

Les instal·lacions previstes per climatització complirà amb el RITE i disposarà del corresponent registre d'instal·lacions a Industria de la Generalitat de Catalunya.

Eficiència energètica instal·lació d'il·luminació

El valor de l'Eficiència Energètica de la instal·lació reformada complirà l'exposició VEEI = P.100 / S.Em.

Els valors d'eficiència energètica límit seran segons taula 2.1 (DB. HE.3)

Contribució solar d' aigua calenta sanitària

No és d'aplicació, no és reforma integral, ni modificació d'instal·lació tèrmica, no es produeixen canvis d'ús.



Contribució fotovoltaica d' energia elèctrica

No és d'aplicació, no és nova construcció, reforma integral, canvi d'ús...

NOMBRE DE SERVEIS

Els lavabos compleixen amb els establerts el "Codi d'Accessibilitat", tant en el seu recorregut com en la seva accessibilitat interior.

Es compleix amb el art. 80 de les OME donat es disposa de

1 lavabo per cada 10 plats

1 WC per cada 25 homes

1 WC per cada 15 dones

En el nostre cas, sent que es disposarà de un total de 12 treballadors es considera que es suficiente.

EVACUACIÓ

L' ample dels passadissos serà com a mínim d' 1,20 m.

Les portes dels recintes situades al lateral de passadissos d' ample menor de 2,50 m es disposaran de manera que la seva fulla, en posició de repòs, no envaeixi el passadís.

El recorregut màxim als establiments amb una única sortida d'evacuació no podrà ser superior a 25 m, així com el "cul de sac".

Obertura anti pànic des de l' interior del local.

COMPARTIMENTACIÓ

No existeixen comunicacions amb altres usos de l' edifici.

COMPLIMENT AMB ORDENANCES METROPOLITANES DE L'EDIFICACIÓ (Secció 3^a Oficines)

Segons Art. 80 de les OME, es considera el local d'oficines us administratiu.

1 ^a . Tindran una superfície construïda mínima de 10 m ² . Les dependències que s'utilitzin permanentment per personal comptaran, almenys, amb 6 m ² .	Superfície superior a 10 m ² i a 6 m ²	COMPLEIX
2 ^a . En el cas que a l'edifici hi hagi ús d'habitatge, aquest haurà de complir, a més de les condicions exigides en aquesta secció, les establertes per a aquell ús.	No hi ha us habitatge	No aplica



3a. L'altura mínima dels locals serà de 2,50 m., que podrà reduir-se a 2,10 m. a les zones de magatzem, serveis sanitaris i dependències que no s'utilitzen permanentment pel personal.	Alçada 2,80 m	COMPLEIX
4a. La il·luminació artificial s'adaptarà a les exigències que, per a aquest ús, preveuen les disposicions d'aplicació general	500 lux	COMPLEIX
5a. Només s'admetran oficines al primer soterrani, que haurà de constituir una unitat amb el local de la planta immediata superior i disposarà obligatòriament de ventilació artificial i de condicions adequades d'aïllament tèrmic, així com de protecció contra humitats.	Oficina a planta baixa	COMPLEIX
6a. Al local d'oficines amb accés directe des de la via pública, quan la cota del paviment sigui inferior a la rasant al punt de l'accés esmentat, l'entrada haurà de tenir una altura mínima lliure de 2 m., comptats fins a la línia inferior de la llinda des de la rasant de la vorera; el desnivell se superarà mitjançant una escala amb graons mínims de 28 per 17 cm., que deixi un replanell d'1 m. d'ample com a mínim, a nivell del batent, on es pugui fer el gir de la porta	Accés directe a carrer amb alçada 2,80m	COMPLEIX
a. el dimensionament d'escales s'ajustarà al que preveu l'article 71	No hi ha escales	No aplica
b. els serveis d'higiene seran els que es determinen a la condició 5a. del paràgraf 2 de l'article 78 per a locals comercials, però els serveis sanitaris de diversos locals que formin un conjunt es podran agrupar	2 lavabos 3 Wc	COMPLEIX
c. la ventilació natural s'ajustarà al que disposa la condició 6a. del paràgraf 2 de l'article 78	No hi ha ventilació natural	No aplica
d. la ventilació artificial s'exigirà d'acord amb el que preveu la condició 7a. del paràgraf 2 de l'esmentat article 78.	Ventilació segons RITE	COMPLEIX
2. Els elements d'ús comú dels edificis destinats a oficines es regiran pel que disposa la secció 1 amb referència als habitatges.	No hi ha part comú	No aplica

Aparells elevadors:

No es disposa d'aparell elevador donat que no hi ha desnivells.

MD4 DESCRIPCIÓ DELS SISTEMES QUE COMPONEN L' EDIFICI



4.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE L' EDIFICI

Les obres que es preveu desenvolupar no afectaran els sistemes constructius de l' edifici.

Com s'ha comentat anteriorment, l'edifici és de construcció de l'any 1959 i aquestes intervencions que es proposen en el seu interior no alteren parts essencials, murs, sostres, patis, escales o altres elements arquitectònics que donen origen a la qualificació.

4.2 ENVOLTANT, COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS

Compartimentacions interiors verticals:

Les compartimentacions interiors verticals es realitzaran mitjançant envans auto portants de plaques de guix amb aïllament al seu interior, amb característiques de resistència al foc segons necessitats indicades als plans.

Compartimentacions interiors horitzontals:

Es disposa d' un fals sostre de plaques practicables de guix laminat, o registrable 60x60 amb absorció acústica, segons plans i amidaments.

Elements de protecció:

Es realitzarà la protecció de les parts metàl·liques de l'estructura amb morters ignífugs per aconseguir la R120 necessària.

Acabats:

De forma genèrica, els paviments i acabats de sostres i paraments seran els següents:

- Pintura plàstica en paraments verticals i horitzontals. Les noves divisions seran tipus pladur amb plaques de cartró-guió
- Es repara el paviment existent continu de formigó i s' aplica capa de nivellament i posterior paviment de moqueta.

Aïllaments:

- Les noves divisions de pladur aniran farcides de llana de roca per garantir un nivell d' aïllament adequat.

Compartimentació interior vertical (portes):

Les portes interiors seran batents o corredisses interiors segons la necessitat de flexibilitat dels espais als quals donen servei amb estructura interior de MDF.



MD5 MODIFICACIÓ PUNTUAL DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ PER A LA MILLORA URBANÍSTICA I AMBIENTAL DELS BARRIS DE GRÀCIA

L'emplaçament de les obres està situat al Gran Via de les Corts Catalanes 170-184 del Barri Sants, per la qual cosa no és d'aplicació la modificació puntual del "Pla General Metropolità per la millora urbanística i ambiental del barri de Gràcia".



MN NORMATIVA APLICABLE

MN 1 EDIFICACIÓ

Normativa d' àmbit estatal

- Llei 38/1999, de 5 de novembre, d'Ordenació de l'Edificació, LOE.
- REIAL DECRET 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació (i les seves posteriors modificacions).
- REIAL DECRET 1371/2007, de 19 d'octubre, pel qual s'aprova el document bàsic «DB-HR Protecció enfront del soroll» del Codi Tècnic de l'Edificació i es modifica el Reial decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació.
- REIAL DECRET 1627/97, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.
- REIAL DECRET 604/2006, de 19 de maig, pel qual es modifiquen el Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció, i el Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, per la qual cosa s'estableixen les disposicions mínimes de Seguretat i Salut en les obres de construcció.
- REIAL DECRET 486/1997, de 14 d'abril, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.
- REIAL DECRET 337/2010, de 19 de març, pel qual es modifica el Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció; el Reial decret 1109/2007, de 24 d'agost, pel qual es desenvolupa la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció i el Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, per la qual cosa s'estableixen les disposicions mínimes de Seguretat i Salut en les obres de construcció.
- Reial Decret 105/2008, d'1 de febrer, pel qual es regula la producció i gestió dels residus de construcció i demolició.
- Reial Decret 505/2007, de 20 d'abril, pel qual s'aproven les condicions bàsiques d'accessibilitat i no discriminació de les persones amb discapacitat per a l'accés i la utilització dels espais públics urbanitzats i edificacions.
- Llei 37/2003, de 17 de novembre, del soroll.
- Reial Decret 1367/2007, de 19 d'octubre, pel qual es desenvolupa la Llei 37/2003, de 17 de novembre, del soroll, pel que fa a zonificació acústica, objectius de qualitat i emissions acústiques.
- REIAL DECRET 1247/2008, de 18 de juliol, pel qual s'aprova la instrucció de formigó estructural (EHE-08)
- REIAL DECRET 140/2003, de 7 de febrer, pel qual s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà
- REIAL DECRET 865/2003, de 4 de juliol, pel qual s'estableixen els criteris higienicosanitaris per a la prevenció i control de la legionel·losi.
- REIAL DECRET 2060/2008, de 12 de desembre, pel qual s'aprova el



Reglament d'equips de pressió i les seves instruccions tècniques complementàries.

- REIAL DECRET 1027/2007, de 20 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis.
- REIAL DECRET 1369/2007, de 19 d'octubre, relatiu a l'establiment de requisits de disseny ecològic aplicables als productes que utilitzen energia
- REIAL DECRET 842/2002, de 2 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament electrotècnic per a baixa tensió.
- REIAL DECRET 513/2017, de 22 de maig, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis.
- REIAL DECRET 1630/1992, de 29 de desembre, pel qual es dicten disposicions per a la lliure circulació de productes de construcció, en aplicació de la Directiva 89/106/CEE.
- REIAL DECRET 312/2005, de 18 de març, pel qual s'aprova la classificació dels productes de construcció i dels elements constructius en funció de les seves propietats de reacció i resistència enfront del foc.
- REIAL DECRET 110/2008, d'1 de febrer, pel qual es modifica el Reial decret 312/2005, de 18 de març, pel qual s'aprova la classificació dels productes de construcció i dels elements constructius en funció de les seves propietats de reacció i de resistència enfront del foc.
- REIAL DECRET 105/2008, d'1 de febrer, pel qual es regula la producció i gestió dels residus de construcció i demolició.
- LLEI 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals.
- LLEI 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals.
- LLEI 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el Sector de la Construcció.
- REIAL DECRET 1109/2007, de 24 d'agost, pel qual es desenvolupa la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el Sector de la Construcció.
- Reglament Seguretat Contra Incendis Establiments Industrials (RSCIEI) 2025
- REIAL DECRET 210/2018, de 6 d'abril, pel qual s'ha de fer el Programa de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya (PRECAT20)

Normativa d' àmbit autonòmic

- LLEI 3/2007, de 4 de juliol, de l'obra pública.
- Decret 209/2023 de 28 de novembre, pel qual s'aprova el Codi d'Accessibilitat de Catalunya
- LLEI 3/2010, de 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis.
- DECRET 21/2006, de 14 de febrer, pel qual es regula l'adopció de criteris ambientals i ecoeficiència en els edificis.
- LLEI 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica.
- DECRET 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la



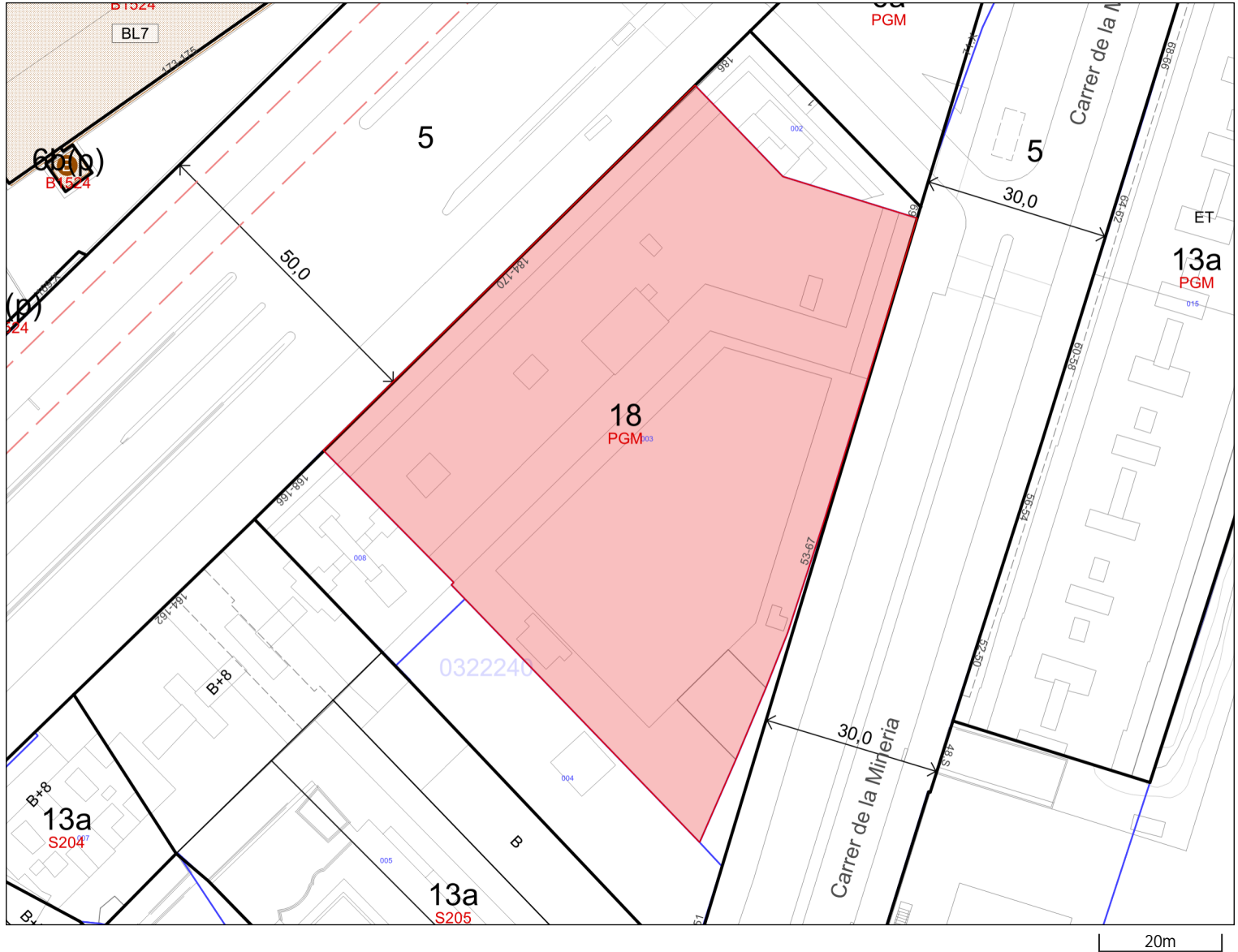
Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, i s'adapten els seus annexos.

- DECRET 352/2004, de 27 de juliol, pel qual s'estableixen les condicions higienicosanitàries per a la prevenció i control de la legionel·losi.
- DECRET 375/1988, d'1 de desembre, sobre control de qualitat de l'edificació.
- DECRET 71/1995, de 7 de febrer, sobre autorització de fabricants de sistemes de sostres.
- ORDRE de 31 d'octubre de 1995, per la qual es desplega el Decret 71/1995, de 7 de febrer, sobre autorització de fabricants de sistemes de sostres.
- 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.

Normativa d' àmbit municipal

- Normes urbanístiques del Pla General Metropolità.
- Ordenances Metropolitanas de l' edificació.
- Ordenança reguladora de les condicions de protecció contra incendis.
- Ordenança del Medi Ambient de Barcelona.
- Ordenança reguladora dels procediments d' intervenció municipal en les obres.
- Ordenança municipal d' activitats i d' intervenció integral de l' administració ambiental de Barcelona.
- Ordenança d' usos del paisatge urbà de la ciutat de Barcelona.





Escala: 1:1.000
 Fecha: 31/03/2026

Situación urbanística de la parcela

Identificación de la parcela

Dirección G.V. de les Corts Catalanes, 170 -184

Ref. Catastral 8100103DF2880A

Código parcela 03 22240 003

Direcciones (9)

Calificaciones urbanísticas (1)

18 Zona subjecte a ordenació volumètrica específica

Código plan: **PGM** Pla General Metropolità (PGM)

Àmbitos de planeament (65)

Planes de ordenación

B1854

Modificació del Pla general metropolità per a la regulació urbanística de l'ús d'habitatge al municipi de Barcelona

B1775

Modificació Puntual dels Plans especials de protecció del patrimoni arquitectònic, històric i artístic de la ciutat de Barcelona

B1780

Pla Especial Urbanístic per a la regulació de dipòsits antiinundació i antidescàrrega del sistema unitari a Barcelona

B1690

Modificació del Pla General Metropolità per regular el sistema d'equipaments d'allotjament dotacional al municipi de Barcelona

B030117

PE de protecció del Patrimoni arquitectònic de la ciutat de Barcelona a l'àmbit del districte de Sants-Montjuic

PGM

Pla General Metropolità (PGM)

Planes de usos

B1827

Modificació puntual del Pla especial d'usos d'activitats vinculades al repartiment a domicili

B1743

Pla Especial Urbanístic per a la implantació o ampliació d'equipaments funeraris a la Ciutat de Barcelona

B1783

Pla Especial Urbanístic de noves activitats en els aparcaments de la ciutat de Barcelona

B1702

Pla especial d'usos d'activitats vinculades al repartiment a domicili

B1697

Pla Especial Urbanístic per a la regulació dels establiments d'allotjament turístic, albergs de joventut, habitatges d'ús turístic, llars compartides i residències col·lectives docents d'allotjament temporal a la ciutat de Barcelona (PEUAT)

B1555

Pla Especial Urbanístic per a la implantació d'instal·lacions de subministrament per a vehicles a motor a la ciutat de Barcelona

B1649

Pla Especial Urbanístic per a la regulació dels jocs d'atzar a la ciutat de Barcelona

Veure Sentència 1047-2023 del TSJC (SENTEN076). (Es declara la nul·litat dels articles 10, 11, 15 i 16, així com les DT primera i segona)

B1396

PE per a l'ordenació territorial de clubs i associacions de consumidors de Cànnabis a la ciutat de Barcelona

B1095

Modificació de l'Ordenança Municipal d'Activitats i Establiments de Concurrència Pública, pel que fa als locals on s'exerceix la prostitució

PECNAB

Pla Especial de comerç NO alimentari de la ciutat de Barcelona (PECNAB)

Globales

- B1887** Modificació de les Normes urbanístiques del Pla General Metropolità que regulen el sistema viari i les disposicions sobre estacionaments i aparcaments
- B1854** Modificació del Pla general metropolità per a la regulació urbanística de l'ús d'habitatge al municipi de Barcelona
- B1839** Modificació del Pla general metropolità per a la regulació urbanística dels elements destinats a la ventilació i il·luminació natural dels edificis, al municipi de Barcelona
- B1775** Modificació Puntual dels Plans especials de protecció del patrimoni arquitectònic, històric i artístic de la ciutat de Barcelona
- B1601ORD** Ordenança reguladora de la subjecció d'immobles destinats a habitatge als drets de tanteig i retracte a la ciutat de Barcelona
- B1863** Ordenança municipal reguladora dels equipaments d'allotjament dotacional i requisits funcionals de les residències col·lectives docents d'allotjament temporal en sòl de zona
- B1601A** Pròrroga de la Declaració d'àrea de tanteig i retracte a la ciutat de Barcelona
- B1743** Pla Especial Urbanístic per a la implantació o ampliació d'equipaments funeraris a la Ciutat de Barcelona
- B1796** Modificació de les Normes Urbanístiques del Pla General Metropolità de Barcelona en relació amb la regulació del sistema d'equipaments comunitaris
- B1783** Pla Especial Urbanístic de noves activitats en els aparcaments de la ciutat de Barcelona
- B1196C** Modificació de l'Ordenança reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres.
- B1690** Modificació del Pla General Metropolità per regular el sistema d'equipaments d'allotjament dotacional al municipi de Barcelona
- B1555** Pla Especial Urbanístic per a la implantació d'instal·lacions de subministrament per a vehicles a motor a la ciutat de Barcelona
- B1649** Pla Especial Urbanístic per a la regulació dels jocs d'atzar a la ciutat de Barcelona
- Veure Sentència 1047-2023 del TSJC (SENTEN076).(Es declara la nul·litat dels articles 10, 11, 15 i 16, així com les DT primera i segona)
- B1600** Modificació del Pla General Metropolità per a l'obtenció d'habitatge de protecció pública al sòl urbà consolidat de Barcelona.

- B1601** Modificació del Pla General Metropolità per a la declaració d'àrea de tanteig i retracte a la ciutat de Barcelona i definició dels terminis d'edificació
- B1573** MNU del PGM que regulen l'aparcament al terme municipal de Barcelona.
- B1196B** Modificació de l'Ordenança reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres.
- B1196A** Modificació dels Annexos de l'Ordenança reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres.
- B000117PB** MPuntual de la MPGM per a la protecció del Patrimoni Històric Artístic de Barcelona
- B1396** PE per a l'ordenació territorial de clubs i associacions de consumidors de Cànnabis a la ciutat de Barcelona
- B1196** Ordenança Reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres.

Modificació annexos 1, 4 i 5. 25/05/2018
Modificació articles 22.3, 34bis, 37.4, 37.5, 48.5, 70.1.d i annex 7. 29/06/2018
Modificació ORPIMO 30/09/2022
- B1088** MPGM de les NNUU de l'article 264 (Localització relativa de l'edificació tipus d'ordenació segons volumetria específica)
- ZMT** Delimitació ZMT i servitut
- B1119** Pla de l'Habitatge de Barcelona 2008-2016
- B1095** Modificació de l'Ordenança Municipal d'Activitats i Establiments de Concurrència Pública, pel que fa als locals on s'exerceix la prostitució
- B0675A** Modificació dels annexos de l'Ordenança municipal d'activitats d'intervenció integral de l'administració ambiental de Barcelona.
HABITATGE US TURISTIC
- B0863** MPGM de les NNUU pel que fa a les alçades reguladores (ARM) en el tipus d'ordenació segons alineació de vial
- PECNAB** Pla Especial de comerç NO alimentari de la ciutat de Barcelona (PECNAB)
- B0902** PE xarxes de telecomunicacions a Barcelona
- B0675** MPGM dels annexos de l'ordenança municipal d'activitats i intervenció integral de l'administració ambiental.

- B000497** MPGM de les NNUU pel que fa a la regulació del tipus d'ordenació segons edificació aïllada
- B000577** MPGM de les NNUU en relació al nombre màxim d'habitatges per parcel·la dins el terme municipal de Barcelona (densitat)
- B000580** Modificació de les ordenances metropolitanas d'edificació en relació al nombre màxim d'habitatges per parcel·la dins el terme municipal de Barcelona
- B0626** Ordenança Reguladora d'Obres Menors
- B000544** MPGM de les NNUU per a la previsió d'aparcaments per a vehicles de dues rodes en els edificis al terme municipal de Barcelona
- B000555** MPGM dels articles 176 178 i 180 de les ordenances metropolitanas de l'edificació en matèria de rehabilitació d'edificis
- B000497A** Modificació art. 181 separació a llindars de les Ordenances Metropolitanas d'Edificació
- B000331** Modificació dels articles 91,92,93,94, i 96, de l'Ordenança per a millora del Paisatge urbà relatiu a la implantació d'antenes i altres instal·lacions de telefonia mòbil
- B000116** MPGM de les NNUU en relació a la modificació dels usos de les zones qualificades com a clau 14b, zones de remodelació privada pel Pla General Metropolità
- B000167** MPGM de les NNUU al terme municipal de Barcelona (regulació aparcaments)
- ARXIVAT VEURE B000209
- B000170** MPGM de les NNUU de l'art. 225 per a la regulació de la implantació de l'ús d'habitatge en planta baixa i planta entresolat
- B000209** Modificació de les Normes Urbanístiques del Pla General Metropolità, al terme municipal de Barcelona, en matèria de regulació de les àrees de càrrega i descàrrega. (art.298.2.K.)
- B030175** PE de reserva urbanística per a l'establiment d'una xarxa de gran velocitat a Catalunya, a l'àmbit de les comarques del Vallès, del Baix Llobregat i del Barcelonès i consegüent adaptació del planejament general afectat
- B000141** Pla Especial del Clavegueram de la Ciutat de Barcelona
- BE188** Pla Especial de clavegueram de Barcelona, promogut per l'Ajuntament i l'Entitat Metropolitana de Serveis Hidràulics i Tractament de Residus
- PGM** Pla General Metropolità (PGM)

Suspensiones de licencias (1)

SU_B1878

Suspensió potestativa prèvia de llicències i comunicats de les activitats de jocs d'atzar. Des de 04/07/2025 fins 06/07/2026

Expedientes Archivo Municipal (1)

PR PRESSUPOST

El pressupost estimatiu de les obres a dur a terme en el local, ascendeixen a la quantitat de DOS CENTS SEIXANTA UN MIL SET CENTS TRENTA NOU EUROS AMB TRENTA SET CENTIMS (**261.739,37 €**) SEGONS EL DESGLOSSAMENT SEGÜENT:

Barcelona, 20 D'ABRIL DE 2026

EL TITULAR

EL FACULTATIU

Jordi Oste Díaz

Enginyer Tècnic Industrial

Col. número 20.630



RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
OC	OBRA CIVIL	131.434,30	50,22
-1.1.0	-VARIS	14.022,87	
-1.1.0.1	--NETEJA D'OBRA	2.149,15	
-1.1.0.2	--GESTIÓ DE RESIDUS	3.512,32	
-1.1.0.3	--AJUDES DE RAM DE PALETA	8.361,40	
-1.1.1	-TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ	405,68	
-1.1.2	-ENDERROCS I DESMUNTATGES	6.227,52	
-1.1.3	-TANCAMENTS I DIVISÒRIES	5.801,98	
-1.1.4	-MAMPARES	10.203,93	
-1.1.5	-FUSTERIES	18.957,41	
-1.1.5.1	--INTERIORS	1.051,60	
-1.1.5.2	--EXTERIORS	16.478,69	
-1.1.5.3	--FENÒLICS	1.427,12	
-1.1.6	-PAVIMENTS	20.838,13	
-1.1.7	-SOSTRES	16.709,06	
-1.1.8	-PINTURA I REVESTIMENTS	15.130,35	
-1.1.9	-EQUIPAMENT	23.137,37	
CL	CLIMATITZACIÓ	48.720,47	18,61
-112	-CANONADES	8.167,02	
-113	-EXPANSIÓ DIRECTA	40.553,45	
VE	VENTILACIÓ	20.346,76	7,77
-I21	-MÀQUINES	8.789,87	
-I22	-CONDUCTES	10.799,95	
-I23	-REIXES	756,94	
LA	LAMPISTERIA	935,57	0,36
EL	ELECTRICITAT	19.853,88	7,59
-I52	-QUADRES	4.961,56	
-I54	-CABLEJAT	14.892,32	
IL	IL·LUMINACIÓ	17.050,61	6,51
PC	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	7.131,45	2,72
-DETPCI	-DETECCIÓ D'INCENDIS	6.184,56	
-EXT	-EXTINCIÓ D'INCENDIS	643,97	
-SEN	-SENYALITZACIÓ	121,99	
-PROTPAS	-SELLATS	180,93	
TE	TELECOM	2.380,38	0,91
AL	ALTRES	8.647,83	3,30
SS	SEGURETAT I SALUT	5.238,12	2,00
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		261.739,37	
13,00 % Gastos generales		34.026,12	
6,00 % Beneficio industrial		15.704,36	
SUMA DE G.G. y B.I.		49.730,48	
21,00 % I.V.A.		65.408,67	
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA		376.878,52	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		376.878,52	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

, a .

El promotor

La dirección facultativa

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO OC OBRA CIVIL							
SUBCAPÍTULO 1.1.0 VARIS							
APARTADO 1.1.0.1 NETEJA D'OBRA							
00.01.01	m2						
	Neteja periòdica d'obra.						
	Repercussió per m² de superfície construïda d'obra de les hores de peó ordinari dedicades a la neteja periòdica de l'obra, en oficina, després de la terminació dels diferents oficis que intervenen durant l'execució de l'obra, i no tinguin inclosa la neteja en el seu preu.						
	Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor.						
	Inclou: Treballs de neteja. Retirada i apilament de les restes generades. Càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor.						
	Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.						
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.						
	Oficina	305	1,000	1,000	1,000	305,000	
							305,00
00.01.02	u						
	Neteja final d'obra.						
	Neteja final d'obra en oficina, amb una superfície construïda interior de 305 m², incloent els treballs d'eliminació de la brutícia i la pols acumulada en paraments i tancaments metàl·lics, neteja i desinfecció de banys i lavavos, neteja de vidres i tancaments exteriors, eliminació de taques i restes de guix i morter adherits en terres i altres elements, recollida i retirada de plàstics i cartrons, tot això junt amb les restes de fi d'obra dipositats en el contenidor de residus per al seu transport a abocador autoritzat.						
	Inclou: Treballs de neteja. Retirada i apilament de les restes generades. Càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor.						
	Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.						
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.						
		1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00
APARTADO 1.1.0.2 GESTIÓ DE RESIDUS							
00.02.01	m3						
	Classif.obra residus construcció/demolicions/construcció/demolici						
	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals						
		34,3	1,000	1,000	1,000	34,300	
							34,30
00.02.02	m3						
	Càrr.manuals residus inerts o no especials instal.gestió residus						
	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat						
		34,3	1,000	1,000	1,000	34,300	
							34,30
00.02.03	m3						
	Disposició controlada d/residus inerts d/barrej.,dens.=1,0t/m3,						
	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008.						
		34,3	1,000	1,000	1,000	34,300	
							34,30

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
APARTADO 1.1.0.3 AJUDES DE RAM DE PALETA							
00.03.01	<p>m² Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de telecom</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'infraestructura comú de telecomunicacions (ICT) formada per: escomesa, canalitzacions i registre d'enllaç, recintes, canalitzacions i registres principals i secundaris, registres de terminació de xarxa, canalització interior d'usuari, registres de pas i registres de pressa, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	300	1,000	1,000	1,000	300,000	
							300,00
00.03.02	<p>m² Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de climat</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de climatització formada per: conductes amb els seus accessoris i peces especials, reixetes, boques de ventilació, comportes, toveres, reguladors, difusors, qualsevol altre element component de l'instal·lació i p/p de connexions a les xarxes elèctriques, de fontaneria i de salubritat, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	300	1,000	1,000	1,000	300,000	
							300,00
00.03.03	<p>m² Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions d'il·lumin</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de llums de paret i lluminàries per a il·luminació, amb un grau de complexitat mig, en edifici d'altres utilitats, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	300	1,000	1,000	1,000	300,000	
							300,00
00.03.04	<p>m² Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions elèctrique</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació elèctrica formada per: posada a terra, xarxa d'equipotencialitat, caixa general de protecció, línia general d'alimentació, centralització de comptadors, derivacions individuals i xarxa de distribució interior, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>						

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
00.03.08	<p>m² Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de seguret</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de seguretat formada per: central microprocessadora, detectors, senyalitzadors, mecanismes i accessoris, amb un grau de complexitat baix, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i illoses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	30	1,000	1,000	1,000	30,000	30,00
SUBCAPÍTULO 1.1.1 TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ							
01.01	<p>u Protecció d'elements de façana</p> <p>Protecció mitjançant lones, làmines de polietilè i taulers de fusta, de buits, fusteries, persianes, calaixos de persianes i tots aquells elements situats a la façana, que poguessin veure's afectats mentre durin dels treballs de rehabilitació o reforma.</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,00
SUBCAPÍTULO 1.1.2 ENDERROCS I DESMUNTATGES							
02.01	<p>m2 Enderroc envà ceràm.,g=7/9cm,m.man.,càrrega manual</p> <p>Enderroc d'envà de ceràmica revestida de 7/9 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor</p>						
	Arxiu - Eix Y	14,813					14,813
	Descompte porta	-1	0,800	1,000	2,000		-1,600
	Office i Passadís - Eix X	10,863					10,863
	Descompte porta	-1	0,700	1,000	2,000		-1,400
	Descompte doble porta	-1	1,150	1,000	2,000		-2,300
	Office i Passadís - Eix Y	16,59					16,590
	Neteja - Eix Y	4,975					4,975
	Descompte porta	-1	0,800	1,000	2,000		-1,600
	Neteja - Eix X	4,74					4,740
	Obertura Porta Distribuïdors	2,86					2,860
							47,94
02.02	<p>u Arrencada full+bastim. Porta int.,m.man.,càrr.man.</p> <p>Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor</p>						
	Distribució 1	3	1,000	1,000	1,000		3,000
	Distribució 2	2	1,000	1,000	1,000		2,000
	Neteja	2	1,000	1,000	1,000		2,000
	Arxiu	1	1,000	1,000	1,000		1,000
							8,00
02.03	<p>m2 Arrencada enrajolat,param.vert.,m.man.,càrrega manual</p> <p>Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor</p>	20,625					20,625
	Office						20,63
02.04	<p>m Arrencada de sòcol ceràmic, m.man, càrrega manual</p> <p>Arrencada de sòcol ceràmic, m.man, càrrega manual</p>						
	Perímetre local	102					102,000
	Descompte Fusteries Exterior	-1	8,600	1,000	1,000		-8,600
		-1	4,800	1,000	1,000		-4,800
	Descompte perímetre sòcol fusta	-1	38,600	1,000	1,000		-38,600

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Perímetre exterior banys	18,6				18,600	
	Arxiu recent	11				11,000	
	Despatx director	3,1				3,100	
							82,70
02.05	m	Arrencada sòcol fusta+càrrega runa camió/contenedor					
	Arrencada de sòcol de fusta, amb mitjans manuals, selecció de material reutilitzable i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor						
	Eix Y - Distribució 1-2	3	7,200	1,000	1,000	21,600	
	Eix X - Distribució 1-2	2	12,000	1,000	1,000	24,000	
	Dutxa	1,2				1,200	
	Pas de neteja	4				4,000	
	Neteja	15,3				15,300	
							66,10
02.06	m2	Arrencada pavim. Ceràmic,m.man.,càrrega manual					
	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor						
	Office	12,62	1,000	1,000	1,000	12,620	
	Pas neteja	6,62	1,000	1,000	1,000	6,620	
							19,24
02.07	m2	Enderroc cel ras+instal·lacions,m.manuals,càrr.man.					
	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor						
	Zona oberta de treball	134,27	1,000	1,000	1,000	134,270	
	Despatx director	24,35	1,000	1,000	1,000	24,350	
	Arxiu Recent	27,01	1,000	1,000	1,000	27,010	
	Distribució 01	30	1,000	1,000	1,000	30,000	
	Office	12,62	1,000	1,000	1,000	12,620	
	Pas neteja	6,62	1,000	1,000	1,000	6,620	
							234,87
02.08	m2	Desmuntatge vidre lam.seg.,g=6+6 mm,m.man.,càrrega man.mat.desm.					
	Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 6+6 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del material desmuntat sobre camió o contenidor.						
	Fusteria exterior porxo d'accés	1	2,400	1,000	2,800	6,720	
		1	5,900	1,000	2,800	16,520	
		1	0,300	1,000	2,800	0,840	
							24,08
02.09	m2	Arrencada pelfut de cautxú amb relleu de pues,m.man.,càrrega ma					
	Arrencada de pelfut de cautxú amb relleu de pues, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor						
	Porxo d'accés	1	1,500	4,500	1,000	6,750	
							6,75
02.10	m2	Arrencada pavim. Pedra nat.,compres.,càrrega manual,entorn urba					
	Arrencada de paviment de pedra natural, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2						
	Rampa accessible	0,96				0,960	
							0,96
02.11	u	Enderroc base d'esglaó per a posterior execució de rampa accessi					
	Enderroc de base d'esglaó per a posterior execució de rampa accessible. Enderroc amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.						
	Rampa accessible	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
02.12	<p>u Desmuntatge i muntatge al mateix emplaçament de porta interior d</p> <p>Desmuntatge de fulla de porta interior de fusteria de fusta, amb mitjans manuals i recuperació, aplec i muntatge del material en el mateix emplaçament. Inclou nou premarc i ferrament necessària per a la seva correcta instal·lació.</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000		
							1,00	
SUBCAPÍTULO 1.1.3 TANCAMENTS I DIVISÒRIES								
03.01	<p>m2 Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m</p> <p>Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$.</p> <p>H=màxima 3,95m. Resistència al foc EI 120. Dipòsit Descompte porta</p>	21,33 -1	0,900	1,000	2,100	21,330 -1,890		19,44
03.02	<p>m2 Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m</p> <p>Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$</p> <p>Còpies</p>	5,135				5,135		5,14
03.03	<p>m2 Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla N98mm / 60</p> <p>Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$</p> <p>Envà despenjat sobre mampara Sala de reunions Cantina Còpies</p>	6,563 4,288 4,288				6,563 4,288 4,288		15,14
03.04	<p>m2 Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m</p> <p>Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$</p> <p>Office Braços Office Descompte porta corredissa Recrescut Dutxa Tancat superior dutxa</p>	9,283 2 -1 19,75 2,625	0,620	1,000	3,950 2,100	9,283 4,898 -2,100 19,750 2,625		34,46

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
03.05	<p>m2 Reconstrucció de buit en full de partició interior de 7 cm d'esp</p> <p>Reconstrucció de buit en full de partició interior de 7 cm d'espessor, de fàbrica de maó ceràmic buit (totxana), per revestir, 29x14x7 cm, amb junts horitzontals i verticals de 10 mm d'espessor, rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i aplomat de mires de referència. Estesa de fils entre mires. Col·locació de les peces per filades a nivell. Trobades de la fàbrica amb façanes, pilars i envans. Trobada de la fàbrica amb el forjat superior. Neteja del parament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres.</p>						
	Tapiat de portes del Dipòsit	2,52					2,520
		1,89					1,890
	Forats Dipòsit	2	0,500	1,000	0,500		0,500
	Forats d'antics passos de ventilació i climatització	10	0,500	1,000	0,500		2,500
							7,41
03.06	<p>m Tapetejat d'envans horitzontals i verticals</p> <p>Tapes en cantells d'envans i trasdossats on s'inclou l'aplatat del muntant, muntatge d'una placa de 13 mm de guix laminat, col·locació de cantoneres metàl·liques, encintat i massillat. Remat òptim dels sistemes de cartró guix.</p> <p>Criteri mesurament: Metre lineal de tapes en cantells d'envans i trasdossats.</p> <p>Envà despenjat sobre mampara</p>						
	Sala de reunions	3,75					3,750
	Cantina	2,45					2,450
	Còpies	2,45					2,450
	Tapes verticals Office	2	1,000	1,000	2,800		5,600
							14,25
SUBCAPÍTULO 1.1.4 MAMPARES							
04.01	<p>m2 Mampara de vidre sobre marc alumini ST-100</p> <p>Mampara de vidre laminar de seguretat de 6+6 de gruix de la sèrie "ST-100" del model SITAB o similar. Aïllament acústic de 36dB. Subministrant i col·locació de mampara de vidre continu, perfil de 100x30 hmm, alumini anoditzat plata mat. Inclou juntes termoplàstiques per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, col·locada. Alçada = 2500mm. Inclou resolució de trobades/interseccions entre mampares i/o mòduls tècnics. Mampara certificada C2C i compliment de tota la normativa de CTE.</p>						
	Sala de reunions	8,25					8,250
	Office	5,126					5,126
	Còpies	5,126					5,126
	Total cantidades alzadas						-0,01
							18,50
04.02	<p>u Mòdul de porta monovidre emmarcat E50 OF/ST-415 (6+6) Silence. H</p> <p>Subministrant i col·locació de porta emmarcada de vidre de 80 cm de pas i 220 cm d'alçada, sèrie "ST-415" de la marca SITAB o equivalent.</p> <p>Protecció acústica de 36dB. Porta amb perfil de 100 mm de gruix, marc de porta de 900 mm de llargària en perfil d'alumini anoditzat plata mat. Un full de porta simple de 960 mm constituït per vidre 6+6mm amb làmina silence. De 50 mm de gruix. Topall de porta i goma aïllant entre marc i fulla de porta, pany de característiques equivalents a tipus yale, o similar, tiradors a escollir, frontissa pivotant lateral. Inclou tots els accessoris en acer inoxidable i feines necessàries per a un bon funcionament.</p>						
	Sala de reunions	1	1,000	1,000	1,000		1,000
	Cantina	1	1,000	1,000	1,000		1,000
	Còpies	1	1,000	1,000	1,000		1,000
							3,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
04.03	<p>u Mòdul de porta doble monovidre emmarcat E50 OF/ST-415 (6+6) H=2,</p> <p>Subministrament i col·locació de porta emmarcada de vidre de 80 cm de pas i 220 cm d'alçada, sèrie "ST-415" de la marca SITAB o equivalent.</p> <p>Protecció acústica de 36dB. Porta amb perfil de 100 mm de gruix, marc de porta de 900 mm de llargària en perfil d'alumini anoditzat plata mat. Un full de porta simple de 960 mm constituït per vidre 6+6mm amb làmina silence. De 50 mm de gruix. Topall de porta i goma aïllant entre marc i fulla de porta, pany de característiques equivalents a tipus yale, o similar, tiradors a escollir, frontissa pivotant lateral. Inclou tots els accessoris en acer inoxidable i feines necessàries per a un bon funcionament.</p> <p>Circulacions 2</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
							1,00
<p>SUBCAPÍTULO 1.1.5 FUSTERIES</p> <p>APARTADO 1.1.5.1 INTERIORS</p>							
05.01.01	<p>u Fulla p/porta corr. Llum de pas 100x200cm, c.lises DM lacat fer</p> <p>Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 100x 200 cm, de cares llises, acabat superficial amb DM lacat, ferratges de preu alt i folrat del bastiment de base amb fusta del mateix tipus, fixada a les guies de la caixa encastada.</p> <p>Office</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
							1,00
05.01.02	<p>u Armadura metàl·lica per a porta corredissa de fusta</p> <p>Carcassa metàl·lica de xapa ondulada i travessers metàl·lics, preparada per allotjar la fulla d'una porta corredissa simple, de fusta, de 100x210 cm i 4 cm de gruix màxim de fulla de porta; col·locació en entramat autoportant de plaques de guix, de 10 cm de gruix total, incloent l'entramat autoportant i les plaques.</p> <p>Office</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
							1,00
05.01.03	<p>u Porta tallafocs d'acer galvanitzat.</p> <p>Porta tallafocs batent homologada, EI2 60-C5, d'una fulla de 63 mm d'espessor, 900x2000 mm de llum i altura de pas, acabat lacat en color blanc formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre bastiment d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra.</p> <p>Inclús tancaportes per a ús moderat. Inclús silicona neutra per al segellat dels junts perimetrals, jocs de claus i manovelles.</p> <p>Inclou: Marcat de punts de fixació i aplomat del cercol. Fixació del cercol al parament. Segellat de junts perimetrals. Col·locació de la fulla. Col·locació de ferraments de tancament i accessoris.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Dipòsit</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
APARTADO 1.1.5.2 EXTERIORS							
05.02.01	<p>Pa Fusteries Exteriors d'alumini</p> <p>Substitució de tot el tancament envidrat. Conjunt de porta + fixes de (232+576+30)x280 cm. Subministrament i col·locació de fusteria amb sistema de tancament de pont tèrmic de la sèrie Soleal PY de Technal o equivalent, construïda amb perfils d'alumini extruït d'aleació EN AW-6060 segons la norma EN 573-3, alumini reciclat de la marca Hydro CIRCAL amb un contingut mínim del 75% provinent de la recuperació de material postconsum, acabat lacat color a definir dels estàndards (Paleta Regional) de Technal, amb tractament de protecció a la corrosió SEA-SIDE qualitat marina, secat i termolacat en pols, segons segell QUALICOAT amb gruix comprès entre 60 i 120 micres, formada per 1 porta d'una fulla batent d'obertura interior de 1100x2300 mm, 1 fixe superior de 1100x500 mm, 1 fixe lateral de 1220x2800 mm, 3 fixes laterals de 1920x2800 mm, 1 un fixe de 300x2800 mm, per unes dimensions de forat d'obra de 8380x2800mm.</p> <p>- Fusteria Soleal PY de Technal o equivalent. - Envidrament baix emissiu, format per lluna exterior de vidre laminat 4+4.1mm / cambra de 12 mm / lluna interior de vidre laminat 6+6.1 mm.</p> <p>Inclou ferratges, pany amb obridor elèctric, molla de tancament i tirador interior/exterior de perfil tubular d'acer inoxidable.</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00
APARTADO 1.1.5.3 FENÒLICS							
05.03.01	<p>u Mòdul frontal cabina san: porta+lateral fix l:200cm h:205cm, taul</p> <p>Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 200 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació.</p> <p>Mides a comprovar en obra.</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00
05.03.02	<p>u Mòdul frontal cabina: porta +2laterals fixos:l:200cm h: 205cm, t</p> <p>Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i 2 lateral fixos, de 200 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació.</p> <p>Mides a comprovar en obra.</p>	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 1.1.6 PAVIMENTS							
06.01	m2 Recrescudat+anivellament del suport g=5mm, pasta autoaniv. CT-C30-F5-A12,ap Recrescudat i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F5-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment						
	Linoleum	109,56	1,000	1,000	1,000		109,560
	Porcellanic	30,6	1,000	1,000	1,000		30,600
	Dipòsit	36,54	1,000	1,000	1,000		36,540
							176,70
06.02	m2 Moqueta Model 1 en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster A Moqueta en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster AD20 B8 50x50cm o equivalent color a escollir per la DF. Reacció al foc mínima EFL. Col·locació en obra: amb adhesiu de contacte, sobre capa fina d'anivellació.						
	Sala de reunions	27,01	1,000	1,000	1,000		27,010
	Despatx	24,36	1,000	1,000	1,000		24,360
							51,37
06.03	m2 Moqueta Model 2 en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster A Moqueta en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster AD20 B8 50x50cm o equivalent color a escollir per la DF. Reacció al foc mínima EFL. Col·locació en obra: amb adhesiu de contacte, sobre capa fina d'anivellació.						
	Zona oberta de treball	69,62	1,000	1,000	1,000		69,620
							69,62
06.04	m2 Paviment int.rajola gres porcell.60x60 Marca Living Ceramics Mo Subministrament i col·locació de paviment de gres porcellànic de 60x60. Marca Living Ceramics Model BEREN LIGHT GREY o equivalent, PVP: 49€. col·locades amb adhesiu cimentós tipus C2 temps obert ampliat i deformable (E S1) segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888).Tots els treballs, mitjans auxiliars i materials que siguin necessaris per a la correcta execució.						
	Cantina	19,52	1,000	1,000	1,000		19,520
	Neteja i Vestidor	11,08	1,000	1,000	1,000		11,080
							30,60
06.05	m Sòcol fusta DM hidròfug g=25mm,p/pintar-envernissar,h=10cm,col.+ Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols, acabat lacat color a escollir per la DF.						
	Vestíbul	2,9					2,900
		4,11					4,110
		1,24					1,240
	Sala de reunions oberta	6,48					6,480
	Sala de reunions	4,95					4,950
		5,36					5,360
		6,93					6,930
	Circulacions 01	11,3					11,300
	Descompte portes	-2	1,000	1,000	1,000		-2,000
	Zona oberta de treball	2,4					2,400
		1,75					1,750
		8,1					8,100
		5,65					5,650
		5,24					5,240
	Despatx	11,15					11,150
		6,4					6,400
	Circulacions 02	14,15					14,150
	Descompte portes	-3	1,000	1,000	1,000		-3,000
	Dipòsit	24,25					24,250
	Descompte porta	-1	1,000	1,000	1,000		-1,000
	Circulacions 03	27					27,000
	Descompte portes	-3	1,000	1,000	1,000		-3,000
	Descompte mampara	-1	2,300	1,000	1,000		-2,300
	Office	2,44					2,440

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
		4	0,600	1,000	1,000	2,400		
		0,2				0,200		
	Neteja i vestidors	15,21				15,210		
	Descompte portes	-1	0,800	1,000	1,000	-0,800		
							157,51	
06.06	m2	Pav.linòleum rotlle,g=2,5mm,col.adhesiu/sold.en cal.						
	Subministrament i instal·lació de paviment de linòleum, homogeni i monocapa sobre revers de jute, segons la norma ISO 24011, en rotlles de 2 m x 32 m i amb un gruix de 2,5 mm, tipus Style Emme x ² . Classificació d'ús comercial 34 i industrial 43 segons la norma ISO 10874. El seu pes total és de 2900 g/m ² . Resistència al punxonament estàtic de 0,08 mm de valor mesurat mitjà, segons la norma EN ISO 24343-1, i atenuació acústica de 6 dB segons la norma EN ISO 717-2. Classificació de resistència al lliscament R9 segons la norma DIN 51130 i Classe 2 segons la norma UNE 41901. La seva classificació al foc és Cfl-S1, segons la norma EN ISO 13501-1.							
	Model Style Emme CEMENTO 202 de la marca Tarkett o equivalent.							
	La seva instal·lació es realitza amb juntes termosoldades, amb cordó de soldadura. La col·locació s'ha de realitzar sobre una solera plana, sana i seca amb un grau d'humitat inferior al 2%, preparada amb massa anivelladora i adherida amb adhesiu unilateral recomanat pel fabricant.							
	Vestíbul	30,61	1,000	1,000	1,000	30,610		
	Sala de reunions Oberta	24,62	1,000	1,000	1,000	24,620		
	Circulacions 01	9,42	1,000	1,000	1,000	9,420		
	Circulacions 02	8,16	1,000	1,000	1,000	8,160		
	Circulacions 03	36,75	1,000	1,000	1,000	36,750		
							109,56	
06.07	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg						
	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m ² i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa							
	Dipòsit	36,54	1,000	1,000	1,000	36,540		
							36,54	
06.08	m2	Pelfut cautxú relleu pues,neg.,g=11mm,col.s/adh.						
	Pelfut de cautxú amb relleu de pues, color negre i d'11 mm de gruix, col·locat sense adherir							
	Porxo d'accés	1	1,500	4,500	1,000	6,750		
							6,75	
06.09	m2	Paviment ext.rajola gres premsat esmaltat antillisc.,rectang/quad						
	Paviment exterior, de rajola de gres premsat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 u peces/m ² grup B1b/B1la (UNE-EN 14411), preu alt, col·locades amb adhesiu cimentós tipus C2 temps obert ampliat i deformable (E S1) segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)							
	Rampa accessible	0,96				0,960		
							0,96	
06.10	u	Recrescudada supo.pavim amb pendent per a rampa accessible, g=3cm,						
	Recrescudada del suport de paviments amb pendent per a rampa accessible de 1,20mx0,60m, de 3cm de gruix mig, amb morter de ciment 1:6							
	Rampa accessible	1	1,000	1,000	1,000	1,000		
							1,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 1.1.7 SOSTRES							
07.01	m2 Formació d/franja cel ras plaques guix laminat tipus A,g=12,5mm, Formació de franja en cel ras amb plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim						
	Vestíbul	2,4	1,000	1,000	1,000		2,400
		0,5	1,000	1,000	1,000		0,500
	Sala de reunions oberta	4,2	1,000	1,000	1,000		4,200
		3,2	1,000	1,000	1,000		3,200
	Zona de treball oberta	0,7	1,000	1,000	1,000		0,700
		3	1,000	1,000	1,000		3,000
		1,9	1,000	1,000	1,000		1,900
		3,6	1,000	1,000	1,000		3,600
	Despatx	5,25	1,000	1,000	1,000		5,250
		4,2	1,000	1,000	1,000		4,200
	Perímetre Sala de reunions	21,5	1,000	1,000	1,000		21,500
							50,45
07.02	m2 Cel ras,placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada,entram. Estruc Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim						
	Zona de treball oberta	3,5	1,000	1,000	1,000		3,500
	Zona d'impressió	6,55	1,000	1,000	1,000		6,550
	Vestíbul + Passadís + Zona impressió	49,2	1,000	1,000	1,000		49,200
	Despatx	3,55	1,000	1,000	1,000		3,550
		3,45	1,000	1,000	1,000		3,450
	Circulacions 02	13,41	1,000	1,000	1,000		13,410
							79,66
07.03	m2 Cel ras,placa guix lamin.,H,g=12,5mm,vora afinada,entram. Estruc Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim						
	Cantina	14,15	1,000	1,000	1,000		14,150
							14,15
07.04	m Contrapetja de pladur anti-humitat (h=45cm) Contrapetja vertical en canvi de nivell de fals sostre continu, mitjançant plaques de guix laminat rebudes amb pasta d'unió, per tancar un espai de 45 cm d'altura. Inclús tall, fixació amb pasta d'unió, pasta segelladora i cinta de juntes.						
	Cantina	5,65	1,000	1,000	1,000		5,650
							5,65

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
07.05	<p>m2</p> <p>Cel ras registrable 60x60 Ecophon Focus Dg</p> <p>Cel ras registrable suspès acústic, situat a una altura menor de 4 m, compost per perfil·leria semicul·ta T24 Ecophon Connect color blanc NCS S 0500-N i placa desmuntable ECOPHON FOCUS Dg o equivalent de 1200 × 600 mm i 20 mm de gruix, fabricada amb llana de vidre que conté un alt percentatge de material reciclat post-consumer.</p> <p>La superfície vista disposarà d'un revestiment AKUTEX FT color White Frost (NCS S 0500-N) amb una reflectància lumínica del 85%, que permet la seva neteja en humit. La part posterior estarà coberta amb un vel de fibra de vidre i els cants estaran pintats.</p> <p>El pes aproximat del sistema és de 3–4 kg/m². Ha estat assajat segons ISO 16000 per a la determinació de COV, complint els requisits de la Classe A+ segons el Decret francès núm. 2011-321, i disposa del certificat Eurofins Indoor Air Comfort® Gold. Aquest producte compta amb certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0).</p> <p>Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M202 recomanat per Ecophon, atès el seu format i sistema de fixació.</p> <p>El sistema garanteix una absorció acústica classe A (aw = 0,90 amb O.d.s. de 200 mm) segons la norma EN ISO 11654, i classe d'articulació 180 d'acord amb ASTM E-1110 (valors d'aquest paràmetre iguals o superiors a 180 indiquen una bona propagació del so i la seva contribució a la privacitat, a causa de la capacitat d'absorció del sostre a diferents angles d'incidència del so).</p> <p>Està classificat com A2-s1,d0 segons la norma EN 13501-1 de reacció al foc. Aquest producte disposa del certificat C2C Certified Material Health Certificate™ nivell Silver (versió 4.0). Aquest certificat verifica que la composició d'un producte és saludable i segura utilitzant els requisits de Materials Segurs de l'estàndard de productes certificats Cradle-to-Cradle.</p> <p>La solució disposa d'una EPD verificada per tercers per a aquest producte específic (no per família), que declara les emissions cradle-to-gate, el percentatge de material reciclat i conté més del 90% de dades específiques.</p> <p>El producte és totalment reciclable.</p>	87,48	1,000	1,000	1,000	87,480	87,48
07.06	<p>u Solo Circle 1200 Akutex FT</p> <p>Subministrament i Instal·lació d'Unitat Illa acústica ECOPHON SOLO CIRCLE de Ø1200 mm i 40 mm de gruix o model equivalent. Color a definir per la DF. Illa fabricada amb llana de vidre que conté material reciclat post-consumidor. La superfície visible i la superfície posterior tenen un revestiment AKUTEX. Els cantells són rectes i estan pintats. El pes aproximat del panell és de 4,5 kg. Producte amb Certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0). Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M410 mitjançant cable d'acer Ecophon Connect (Alt.1) tenint en compte el seu format i sistema de fixació.</p>	4	1,000	1,000	1,000	4,000	4,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
07.07	<p>u Solo Circle 800 Akutex FT</p> <p>Subministrament i Instal·lació d'Unitat IIIa acústica ECOPHON SOLO CIRCLE de Ø1200 mm i 40 mm de gruix o model equivalent. Color a definir per la DF. IIIa fabricada amb llana de vidre que conté material reciclat post-consumidor. La superfície visible i la superfície posterior tenen un revestiment AKUTEX. Els cantells són rectes i estan pintats. El pes aproximat del panell és de 4,5 kg. Producte amb Certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0). Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M410 mitjançant cable d'acer Ecophon Connect (Alt.1) tenint en compte el seu format i sistema de fixació.</p>	4	1,000	1,000	1,000	4,000	
							4,00
07.08	<p>u Registre cel ras guix lam. Portella 50x50cm, marc alumini+fulla</p> <p>Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat.</p>	3	1,000	1,000	1,000	3,000	
	Circulacions 02	3	1,000	1,000	1,000	3,000	
	Circulacions 01	2	1,000	1,000	1,000	2,000	
							5,00
SUBCAPÍTULO 1.1.8 PINTURA I REVESTIMENTS							
08.01	<p>m2 Enrajolat ceràmic EN1</p> <p>Col·locació d'enrajolat, amb peça ceràmica porcel·lànica 20x5cm, marca EQUIPE model COSTA NOVA o equivalent, color blanc o pedra PVP: 40€. Rebut amb ciment cola Morter Adhesiu Flexible Multi-ús estès amb llana dentada sobre panell de guix laminat o fabrica de maó. Amb beurada amb morter de color a definir. Inclou remats, racons, peces especials, eliminació de restes i neteja, orificis per a passos d'instal·lacions, reixetes de ventilació, entregues amb taulells. Les peces estaran ben adherides al suport i formaran una superfície plana sense ressalts entre elles. Inclou enrajolat a mode de sòcol.</p>						
	Cantina	3	4,060	1,000	0,450	5,481	
							5,48
08.02	<p>m2 Pint.vert.guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab.</p> <p>Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat</p>						
	Vestíbul		8,12				8,120
			11,508				11,508
			3,472				3,472
	Sala de reunions oberta		18,144				18,144
	Sala de reunions		13,86				13,860
			15,008				15,008
			19,404				19,404
	Circulacions 01		31,64				31,640
	Descompte portes		-2	1,000	1,000	1,000	-2,000
	Zona oberta de treball		6,72				6,720
			4,9				4,900
			22,68				22,680
			15,82				15,820
			14,672				14,672
	Despatx		31,22				31,220
			17,92				17,920
	Circulacions 02		55,61				55,610
	Descompte portes		-3	1,000	1,000	1,000	-3,000
	Dipòsit		95,303				95,303
	Descompte porta		-1	1,000	1,000	1,000	-1,000
	Circulacions 03		106,11				106,110
	Descompte portes		-3	1,000	1,000	1,000	-3,000
	Descompte mampara		-1	2,300	1,000	1,000	-2,300
	Office		6,832				6,832
			4	0,600	1,000	2,800	6,720
			0,56				0,560
			8				8,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
		1,103				1,103	
	Neteja i vestidors	59,775				59,775	
	Descompte portes	-1	0,800	1,000	1,000	-0,800	
	Envà despenjat Circulacions 03	2	3,000	1,000	2,000	12,000	
	Copies						
	Total cantidades alzadas						0,01
							575,00
08.03	m2						
	Pint.horitz.guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab.						
	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat						
	Vestíbul	2,4	1,000	1,000	1,000	2,400	
		0,5	1,000	1,000	1,000	0,500	
	Sala de reunions oberta	4,2	1,000	1,000	1,000	4,200	
		3,2	1,000	1,000	1,000	3,200	
	Zona de treball oberta	0,7	1,000	1,000	1,000	0,700	
		3	1,000	1,000	1,000	3,000	
		1,9	1,000	1,000	1,000	1,900	
		3,6	1,000	1,000	1,000	3,600	
	Despatx	5,25	1,000	1,000	1,000	5,250	
		4,2	1,000	1,000	1,000	4,200	
	Perímetre Sala de reunions	21,5	1,000	1,000	1,000	21,500	
	Zona de treball oberta	3,5	1,000	1,000	1,000	3,500	
	Zona d'impressió	6,55	1,000	1,000	1,000	6,550	
	Vestíbul + Passadís + Zona impressió	49,2	1,000	1,000	1,000	49,200	
	Despatx	3,55	1,000	1,000	1,000	3,550	
		3,45	1,000	1,000	1,000	3,450	
	Cantina	14,15	1,000	1,000	1,000	14,150	
	Circulacions 02	13,41	1,000	1,000	1,000	13,410	
							144,26
08.04	m2						
	Revestiment vinílic Vescom model LADON						
	Subministrament i col·locació de revestiment vinílic Vescom model LADON de 350 gr/m ² o equivalent., compost per un suport de malla de cotó de 50 gr/m ² i una capa vinílica de 300 gr/m ² a base de tintes a l'aigua, amb un gruix aproximat de 0,5 mm i un ample de rotlle de 130 cm, classificació al foc Bs1d0, i capa de finish.						
	Color a definir per la DF.						
	Col·locat prèviament amb imprimació acrílica Vescom i adherit amb cola vinílica Vescom 2000 sobre superfícies amb color uniforme, llises, seques, dures i lliures de pols i greix. Humitat màxima de les parets 6 %, temperatura mínima de les parets 10 °C.						
	Sala de reunions	19,404				19,404	
	Despatx	17,92				17,920	
							37,32
08.05	m						
	Perfil junt revest. Alu.lacat,quadr.,g=10mm,col.mort.adhes.						
	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell quadrat, de 10 mm de gruix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment						
		4,06				4,060	
							4,06
08.06	m						
	Bisellat d'enrajolat						
	Execució de bisellat en rajoles ceràmiques. Inclou preparació, tall, bisell i acabat amb massa de rejuntat.						
	Banc Office	4,06				4,060	
							4,06

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
08.07	<p>m2 Revestiment panell fonoabsorb.lamel.MDF, cara vista ranur., 2430x1</p> <p>Revestiment amb panell fonoabsorbent de lamel·les de MDF amb classe de reacció al foc B-s2, d0, de gruix 16 mm amb acabat final de melamina, acabat de la cara vista ranurada, cara posterior perforada amb vel acústic, de dimensions 2430x128 mm, amplària ranures 3 mm, amplària entre ranures 29 mm, diàmetre de perforacions 10 mm, pas de perforacions 16 mm, fondària de perforacions 10 mm, amb panell semirígid de llana mineral de vidre de gruix 48 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,034 W/(m·K), col·locat sobre llistó MDF de 45x40 mm. Article: ref. D+007-01 de la sèrie Sistema D+ de l'empresa DECUSTIK.</p> <p>Inclòs la formació de marc i encaix de BIE, extintor i centraleta d'incendis amb el mateix acabat del panell de fusta.</p> <p>Vestíbul 11,508 11,508 Zona Oberta de treball 14,672 14,672</p>						26,18
08.08	<p>m2 Enguixat bona vista, vert.int.h>3m, B1, lliscat C6</p> <p>Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1</p> <p>Reconstrucció Forats Dipòsit 4 0,500 1,000 0,500 1,000 Forats d'antics passos de ventilació i climatització 20 0,500 1,000 0,500 5,000</p>						6,00
P7D6-613K	<p>m2 Pint.ignif.perf.acer, p/pint.intum. R90</p> <p>Pintat ignífug de perfils d'acer o fusta amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 2500 µm o equivalent per obtenir la Resistència al foc necessària segons projecte. R90</p> <p>Pintura tipus PLASFOC HEMPAFIRE PRO 315</p> <p>Vigues 5 13,00 0,40 2,00 52,00</p>						52,00
QUAIGNIF	<p>PA control d'espesors i certificació</p> <p>Control d'espesors per empresa homologada de control de qualitat i certificació de resistència al foc aconseguida.</p> <p>Total cantidades alzadas 1,00</p>						1,00
SUBCAPÍTULO 1.1.9 EQUIPAMENT							
09.01	<p>Pa Separador vertical de lama amb secció 200x30mm i h=2,80m</p> <p>Suministrament i instal·lació de lames verticals com a separador d'espais. Lames amb acabat de melamina Roure Vicenza de la marca EGGER o equivalent, ancorats de terra a sostre, amb suport de fusta. Els separadors són de melamina decorativa sense suport transversal vist.</p> <p>Dimensions de cada lama: 2800x200x30mm Espai entre lames: 100mm Acabat Roure Vicenza Reacció al foc mínima: C-s2,d0 Inclou ancoratges i suports de fusta a sostre i terra.</p> <p>Inclou reforços en pladur per als ancoratges.</p> <p>Mur separador 01 22 1,000 1,000 1,000 22,000 Mur separador 02 21 1,000 1,000 1,000 21,000 Mur separador 03 30 1,000 1,000 1,000 30,000</p>						73,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
09.02	Pa Subministrament i Instal·lació del mobiliari i marbre de l'office. PORTA Oñati taupe i roure croata, tirador uñero fresat LD24135 — lateral decoratiu 241 x 35 x 1,9 cm A4570 — altell 45 x 70 cm CN23060 — columna nevera 230 x 60 cm d'integració CD14060 — columna rebost 140 x 60 cm, mòdul sobre taulell per a termo elèctric ample 70 cm TB80 — tapeta d'ajust moble baix 80 cm x 10 cm B845 — baix porta 80 x 45 cm amb marc per a reciclatge TAC — tapeta d'ajust moble columna 10 cm BF890 — baix aigüera 80 x 90 cm (2 portes) BCC880 — baix 1 calaix + 2 cassolers 80 x 80 cm BF860 — baix aigüera 80 x 60 cm LD415030 — lateral decoratiu 150 x 30 x 4 cm gruix (mesures 170 x 40 cm de gruix) LD14660 — lateral decoratiu 146 x 60 x 1,9 cm, aplacat a paret en roure croata LD14660 — lateral decoratiu 146 x 60 x 1,9 cm, sostre final moble per a il·luminació ZA — tira sòco I TIRADOR — uñeros fresats a la porta LLE — il·luminació LED encastada al moble (metre lineal) TL-20 — transformador d'il·luminació 20 W ALU-LABLE — cubs per a mòdul de 45 cm IN — muntatge integració nevera LD — muntatge laterals decoratius MA — muntatge moble alt MB — muntatge moble baix MC — muntatge moble columna TA — muntatge tapetes d'ajust TZ — muntatge tira sòcol PORTA — taulells X-Tone Bottega Caliza 1.2, aplacat a paret, orificis per a aigüeres, 2 aixetes , polir cants, forats per a calaixos, entrega i col·locació						Mobiliari i marbre d'office	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Inclou el muntatge i lliurament de mobiliari a les oficines.	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00
09.03	m Formació de banc d'obra realitzat amb toxana (maó foradat) i encadellat ceràmic. Secció de banc 40x45cm.	4,06				4,060	
							4,06
09.04	u Nevera 1 porta interable biofresh 1,77x56x55 Subministrament i muntatges de nevera 1 porta interable biofresh 1,77x56x55 de la marca Liebherr o equivalent.	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00
09.05	u Microones de lliure instal·lació amb grill 44 x 26 cm, acer inox Subministrament de microones de lliure instal·lació amb grill 44 x 26 cm, acer inoxidable de la marca Bosch o equivalent.	2	1,000	1,000	1,000	2,000	
							2,00
09.06	u Aixeta Blanco Mida-S Crom Subministrament i instal·lació d'aixeta de la marca Blanco o equivalent Mida-S Cromat. Item no.521454 Benefit.	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00
09.07	u Aigüera Blanco Andano 180-U Subministrament i instal·lació d'Aigüera de la marca Blanco o equivalent model Andano 180-U	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00
09.08	u Aigüera Blanco Andano 500-U Subministrament i instal·lació d'Aigüera de la marca Blanco o equivalent model Andano 500-U	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00
09.09	u Dossificador sabor líquid A41 500ml Crom Dossificador sabor líquid A41 500ml Crom	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
CAPÍTULO CL CLIMATITZACIÓ								
SUBCAPÍTULO I12 CANONADES								
1104.012	m	Canonada coure frigorífica aïllada 1/2"						
	Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735.							
	Diàmetre nominal: 1/2"							
	Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.							
	UI08	2					2,00	
	UI09	5					5,00	
	UI07	3					3,00	
	UI06	3					3,00	
	UI05	6					6,00	
	UI01	4					4,00	
	UI02	2					2,00	
	UI03	2					2,00	
	UI04	5					5,00	
							32,00	
1104.010	m	Canonada coure frigorífica aïllada 1/4"						
	Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735.							
	Diàmetre nominal: 1/4"							
	Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.							
	UI09	5					5,00	
	UI07	3					3,00	
	UI06	3					3,00	
	UI05	6					6,00	
	UI01	4					4,00	
	UI02	2					2,00	
	UI03	2					2,00	
	UI04	5					5,00	
	UI08	2					2,00	
							32,00	
1104.014	m	Canonada coure frigorífica aïllada 3/4"						
	Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735.							
	Diàmetre nominal: 3/4"							
	Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.							
	UE01	8					8,00	
							8,00	
1104.011	m	Canonada coure frigorífica aïllada 3/8"						
	Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735.							
	Diàmetre nominal: 3/8"							
	Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.							
	UE01	75					75,00	
	UE01	15					15,00	
	UE01	8					8,00	
	UE01	8					8,00	
	UE02	75					75,00	
							181,00	
1104.013	m	Canonada coure frigorífica aïllada 5/8"						
	Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735.							
	Diàmetre nominal: 5/8"							
	Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.							
	UE01	75					75,00	
	UE02	75					75,00	
							150,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
1104.015	m Canonada coure frigorífica aïllada 7/8" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 7/8" Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.						
	UE01	15				15,00	
	UE01	75				75,00	
							90,00
1101.001	kg Càrrega de gas refrigerant R410 UE01	3				3,00	
							3,00
SUBCAPÍTULO I13 EXPANSIÓ DIRECTA							
1112.050	u 1x1 Split paret MPKZ-100VDA 9,5/11,2 kW Subministrament i instal.lació d'equip de climatització 1x1, bomba de calor, del tipus split de paret. Marca: Mitsubishi Electric Model: MPKZ-100VDA Potència nominal refrigeració: 9,5 kW Potència nominal calefacció: 11,2 kW Inclou PAC-SH29TC-E per permetre la connexió a comandament PAR-41MAA Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació. Total cantidades alzadas						1,00
							1,00
1101.60	m Cable bus comunicacions unitats interiors 2x1,5 mm2 Subministrament i instal.lació de cable de bus de comunicacions, amb apantallament, de 2 fils i 1,5 mm2 de secció per fil. Aïllament lliure d'halogens. Inclou part proporcional d'elements auxiliars per a la seva correcta instal.lació.						
	UE	1	60,00			60,00	
	UI	9	10,00			90,00	
							150,00
1930.020	m Cable de comunicacions per a MODBUS RS-485 Suministrament i instal.lació de cable PROFIBUS segons IEC 61158, Tipus A, apantallat, 2 conductors. Marca: PHOENIX o similar Model: 02YSY(ST)CY 1 x 2 x 22AWG Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació..						
	UI	10	15,00			150,00	
	General	1	20,00			20,00	
							170,00
1112.063	u Control centralitzat Mitsubishi AT-50B Subministrament i instal.lació d'un control central per equips VRV amb pantalla tàctil retroiluminada de 5" Marca: Misubishi Electric Model: AT-50B Capacitat per a un màxim de 50 unitats interiors Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.						
		1				1,00	
							1,00
1112.060	u Control remot Mitsubishi PAR-41MAA Subministrament i instal.lació d'un control remot per a instal.lació en paret i connexió cablejada. Marca: Misubishi Electric Model: PAR-41MAA Amb programador setmanal Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.						
	Unitats interiors	8				8,00	
							8,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
1112.021	u Derivació Mitsubishi CMY-Y102LS-G2 Subministrament i instal·lació de derivació per a sistema VRV Marca: Mitsubishi Electric Model: CMY-Y102LS-G2 Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	4				4,00	
							4,00
1112.023	u Derivació Mitsubishi CMY-Y102SS-G2 Subministrament i instal·lació de derivació per a sistema VRV Marca: Mitsubishi Electric Model: CMY-Y102SS-G2 Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	4				4,00	
							4,00
113.01	u Passarel·la Mitsubishi a BACnet/Modbus MELCOBEMS MINI Subministrament i instal·lació d'una passarel·la per unitat interior de clima a protocol de control BACnet i Modbus. Marca: Misubishi Electric Model: MELCOBEMS MINI Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	10				10,00	
							10,00
113.02	u Posada en funcionament del sistema VRV Posada en funcionament del sistema de climatització VRV per tècnic especialitzat.						1,00
	Total cantidades alzadas						1,00
1112.170	u Split cassette Mitsubishi PLFY-P20VFM-E 2,5/2,8 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P20VFM-E Potència nominal refrigeració: 2,5 kW Potència nominal calefacció: 2,8 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	1				1,00	
							1,00
1112.171	u Split cassette Mitsubishi PLFY-P25VFM-E 2,8/3,2 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P25VFM-E Potència nominal refrigeració: 2,8 kW Potència nominal calefacció: 3,2 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	1				1,00	
	UI05	1				1,00	
	UI06	1				1,00	
							2,00
1112.173	u Split cassette Mitsubishi PLFY-P40VFM-E 4,5/5 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P40VFM-E Potència nominal refrigeració: 4,5 kW Potència nominal calefacció: 5 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	1				1,00	
	UI07	1				1,00	
	UI02	1				1,00	
	UI03	1				1,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	UI04	1				1,00	
	UI08	1				1,00	
							5,00
I112.174	u Split cassette Mitsubishi PLFY-P50VFM-E 5,6/6,3 kW						
	Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette						
	Marca: Mitsubishi Electric						
	Model: PLFY-P50VFM-E						
	Potència nominal refrigeració: 5,6 kW						
	Potència nominal calefacció: 6,3 kW						
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.						
	UI01	1				1,00	
							1,00
I101.020	u Suport unitat exterior						
	Subministrament i instal·lació de suportació per la unitat exterior de climatització.						
	Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal·lació.						
	UE01	1				1,00	
	UE02	1				1,00	
							2,00
I112.117	u Unitat exterior Mitsubishi PUHY-P300YNW-A2 33,5/37,5 kW						
	Subministrament i instal·lació d'unitat exterior de climatització, bomba de calor, sistema VRV. Gas						
	R410						
	Marca: Mitsubishi Electric						
	Model: PUHY-P300YNW-A2						
	Potència nominal refrigeració: 33,5kW						
	Potència nominal calefacció: 37,5 kW						
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.						
	ue01	1				1,00	
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO VE VENTILACIÓ SUBCAPÍTULO I21 MÀQUINES							
I203.022	u Filtre F8 Mitsubishi PZ-100RFH3-E Subministrament i instal·lació de filtre F8 per a recuperador de calor entàlpic de 1.000 m3/h Fabricant: Mitsubishi Electric Model: PZ-100RFH3-E Inclou part proporcional de materials per a la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas						2,00
I203.023	u Filtre F8 Mitsubishi PZ-100RFM3-E Subministrament i instal·lació de filtre F8 per a recuperador de calor entàlpic de 1.000 m3/h Fabricant: Mitsubishi Electric Model: PZ-100RFM3-E Inclou part proporcional de materials per a la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas						2,00
I13.01	u Passarel·la Mitsubishi a BACnet/Modbus MELCOBEMS MINI Subministrament i instal·lació d'una passarel·la per unitat interior de clima a protocol de control BAC-net i Modbus. Marca: Misubishi Electric Model: MELCOBEMS MINI Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. rc	1					1,00
I203.006	u Recuperador de calor LGH-200RVX3-E Subministrament i instal·lació de recuperador de calor entàlpic. Fabricant: Mitsubishi Electric Model: LGH-200RVX-E Cabal màxim: 2.000 m3/h Eficiència: 85% Alimentació: 230 V 50 Hz Mides: 808x1.010x1.272 mm Pes: 110 kg Inclou part proporcional de materials per a la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas						1,00
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
SUBCAPÍTULO I22 CONDUCTES								
I210.500	m2	Aïllament exterior conductes aportació						
	Aïllament exterior d'escuma elastomèrica de 9 mm de gruix pels conductes d'impulsió.							
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							
	D100	8	0,32				2,56	
	D150	39	0,50				19,50	
	D200	13,2	0,70				9,24	
	D250	21,6	0,80				17,28	
	.	7,5					7,50	
							56,08	
I213.012	u	Comporta tallafocs EI90 DN150						
	Subministrament i instal·lació de comporta talla-focs EI90 per a conducte circular, amb fusible tèrmic.							
	Diàmetre nominal: 150 mm							
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							
	Dipòsit	2					2,00	
							2,00	
I210.021	m	Conducte flexible PVC+alumini 102 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte flexible de PVC i alumini							
	Diàmetre nominal: 102 mm							
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							
	Total cantidades alzadas							6,00
							6,00	
I210.026	m	Conducte flexible PVC+alumini 127 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte flexible de PVC i alumini							
	Diàmetre nominal: 127 mm							
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							
	Total cantidades alzadas							1,00
							1,00	
I210.024	m	Conducte flexible PVC+alumini 152 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte flexible de PVC i alumini							
	Diàmetre nominal: 152 mm							
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							
	Total cantidades alzadas							10,00
							10,00	
I210.025	m	Conducte flexible PVC+alumini 203 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte flexible de PVC i alumini							
	Diàmetre nominal: 203 mm							
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							
	Total cantidades alzadas							3,00
							3,00	
I210.001	m	Conducte helicoidal 100 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer							
	Diàmetre nominal: 100 mm							
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							
	Aportació	8					8,00	
	Extracció	18					18,00	
							26,00	
I210.003	m	Conducte helicoidal 150 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer							
	Diàmetre nominal: 150 mm							
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							
	Aportació	39					39,00	
	Extracció	25					25,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
I210.005	m						64,00
	Conducte helicoidal 200 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer						
	Diàmetre nominal: 200 mm						
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.						
	Aportació		13,2				13,20
	Extracció		10				10,00
I210.006	m						23,20
	Conducte helicoidal 250 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer						
	Diàmetre nominal: 250 mm						
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.						
	Aportació		21,6				21,60
	Extracció		15				15,00
I210.210	m						36,60
	Conducte helicoidal galva+fibra+galva 350 mm						
	Subministrament i instal·lació de conducte circular helicoidal de doble paret galvanitzat + fibra + galvanitzat de 20 mm de gruix						
	Diàmetre interior: 350 mm						
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.						
	Extracció		30				30,00
	Aportació		23				23,00
I22.02	pa						53,00
	Connexió conducte circular a recuperador de calor						
	Realització de les embocadures dels conductes circulars de distribució d'aire amb les boques de 250 mm del recuperador de calor.						
	Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.						
	Total cantidades alzadas						4,00
I210.031	u						4,00
	Reducció acer galvanitzat 160-150 mm						
	Subministrament i instal·lació de reducció concèntrica d'acer galvanitzat de 160 a 150 mm de diàmetre.						
	Inclou part proporcionals de materials per a la seva correcta instal·lació.						
	Aportació		6				6,00
							6,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO I23 REIXES							
1106111.007	u Reixa exterior Madel DMT-X+MLL 500x700 mm Subministrament i instal·lació de reixa per a exterior amb malla Fabricant: Madel Model: DMT-X+MLL Mides: 500x700 mm Incorpora marc de muntatge. Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. Magatzem PS	2					2,00
							2,00
I211.050	u Boca de ventilació Madel BWC-S D100 Subministrament i instal·lació de boca circular per a impulsió ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 100 mm Cabal mínim: 10 m3/h Cabal màxim: 150 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas						1,00
							1,00
I211.051	u Boca de ventilació Madel BWC-S D125 Subministrament i instal·lació de boca circular per a impulsió ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 125 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 220 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas						1,00
							1,00
I211.052	u Boca de ventilació Madel BWC-S D160 Subministrament i instal·lació de boca circular per a impulsió ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 160 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 280 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas						6,00
							6,00
I211.053	u Boca de ventilació Madel BWC-S D200 Subministrament i instal·lació de boca circular per a impulsió ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 200 mm Cabal mínim: 30 m3/h Cabal màxim: 440 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas						1,00
							1,00
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
I211.056	<p>u Boca de ventilació Madel BWC-N D200</p> <p>Subministrament i instal·lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 200 mm Cabal mínim: 30 m3/h Cabal màxim: 440 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas</p>						2,00
I211.057	<p>u Boca de ventilació Madel BWC-N D150</p> <p>Subministrament i instal·lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 150 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 250 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas</p>						4,00
I211.058	<p>u Boca de ventilació Madel BWC-N D100</p> <p>Subministrament i instal·lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 100 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 150 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació. Total cantidades alzadas</p>						5,00
							5,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
CAPÍTULO LA LAMPISTERIA								
11031.020	u Desaigna per a fancoil/split							
	Subministrament i instal·lació de desaigna per a fancoil format per canonada de PVC rígid de 32 mm de diàmetre exterior i formació de sífó. Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.							10,00
	Total cantidades alzadas							10,00
1401.011	m					Canonada PVC 32 mm		
	Subministrament i instal·lació de xarxa de petita evacuació, col·locada superficialment, de PVC, sèrie B, de 25 mm de diàmetre, unió enganxada amb adhesiu. Inclou part proporcional d'elements per a la seva correcta instal·lació.							
	Unitats interiors	9	7,00				63,00	
	Aiguera	1	1,00				1,00	
	Total cantidades alzadas							64,00
PD19-HDLD	m					Desg.ap.sanitari tub polipropilè reciclat paret tricapa,evacua.i		
	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró							
	aiguera	1					1,000	
PF91-76QF	m					Tub poliprop.multic,tub int.PP,D=25mm,FV i protecció ext.PP,pres	1,00	
	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de diàmetre 25 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment							
	Total cantidades alzadas							10,00
PFQ0-3LN0	m					Aïllament tèrmic escum.elastom.,fluids (-50 i 105°C),D=28mm,g=6m	10,00	
	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà							
	Total cantidades alzadas							10,00
PN38-EC7H	u					Vàlvula bola manual rosca,2peces,pas tot.,bronze,DN=3/4,PN=16bar	10,00	
	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment							
	Total cantidades alzadas							1,00
	Total cantidades alzadas							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO EL ELECTRICITAT							
SUBCAPÍTULO I52 QUADRES							
1502.010	<p>u Interruptor magnetotèrmic tetrapolar 63A</p> <p>Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 63 A, corba C, poder de tall de 10.000 A</p> <p>Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
1502.020	<p>u Interruptor diferencial, 2P, 40 A, 30 mA</p> <p>Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 30 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte.</p> <p>Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1.</p> <p>Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						12,00
1502.025	<p>u Interruptor diferencial, 2P, 40 A, 300 mA</p> <p>Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 300 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte.</p> <p>Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1.</p> <p>Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						2,00
1502.021	<p>u Interruptor diferencial, 4P, 40 A, 300 mA</p> <p>Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 300 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte.</p> <p>Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1.</p> <p>Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
1502.026	<p>u Interruptor diferencial 4P, 40 A, 30mA</p> <p>Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 30 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte.</p> <p>Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1.</p> <p>Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						2,00
1502.001	<p>u Interruptor magnetotèrmic bipolar 10A</p> <p>Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA</p> <p>Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						9,00
1502.002	<p>u Interruptor magnetotèrmic bipolar 16 A</p> <p>Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA</p> <p>Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						15,00
							15,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
1502.003	<p>u Interruptor magnetotèrmic bipolar 20A</p> <p>Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 20 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
1502.005	<p>u Interruptor magnetotèrmic bipolar 32 A</p> <p>Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 32 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
1502006	<p>u Interruptor magnetotèrmic tetrapolar 16A</p> <p>Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						2,00
1502.015	<p>u Interruptor magnetotèrmic tetrapolar 32 A</p> <p>Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 32 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						2,00
1502.016	<p>U Comptador energia 63A</p> <p>Subministrament i instal.lació comptador d'energia tetrapolar de 63 A Powerlogic EM3000 Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
1502.017	<p>u Protecció sobretensions</p> <p>Subministrament i instal.lació protecció sobretensions transitories tipo 1+2 i permanents. Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
1503.002	<p>u Quadre elèctric Prisma 24 modul 8 files</p> <p>Subministrament i instal.lació de quadre elèctric per als elements de protecció. Fabricant: Schneider Electric Model: PrismaSeT S 8 files de 24 mòduls. Inclou porta plena. Inclou material auxiliar per a la seva instal.lació i muntatge.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO I54 CABLEJAT							
1501.132	u Caixa estanca superfície IP65 100x100 Subministrament i instal.lació de caixa de derivació de superfície estanca de 100x100 mm, amb grau de protecció IP65 i tapa de registre. Connexions exteriors mitjançant premsaestopes Inclou la part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	UI	9			9,00	
							9,00
1501.054	m Conductor pentapolar 1/0,6 kV 5x10 mm2 RZ1-K Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 5G10 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termoplàstica, de tipus Afumex Z1, de color verd.	UE01	1	95,00		95,00	
	Alimentació quadre		1	20,00		20,00	
							115,00
PG33-E6E5	m Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x16mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	SQ RPI	1	120,00		120,00	
							120,00
1501.046	m Conductor tetrapolar 1/0,6 kV 4x1,5 mm2 RZ1-K Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 4G1,5 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termoplàstica, de tipus Afumex Z1, de color verd.	UE02	1	70,00		70,00	
							70,00
1501.044	m Conductor tripolar 1/0,6 kV 3x10 mm2 RZ1-K Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 3G10 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termoplàstica, de tipus Afumex Z1, de color verd.	UE02	1	95,00		95,00	
							95,00
PG33-E6CR	m Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 3x1,5mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	General	8	35,00		280,00	
	Llums		101	5,00		505,00	
							785,00
PG33-E6E2	m Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x4mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub		1	15,00		15,00	
							15,00
1501.041	m Conductor tripolar 1/0,6 kV 3x2,5 mm2 RZ1-K RC		1	30,00		30,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	UI clima	9	15,00			135,00	
	TC	15	35,00			525,00	
							690,00
I501.152	m					Tub acer 32 mm connectable	
	Subministrament i instal·lació de tub rígid d'acer connectable electrogalvanitzat						
	Diàmetre nominal de 32 mm						
	Inclou tots els accessoris necessaris per a la seva correcta instal·lació.						
	Alimentació quadre	1	20,00			20,00	
							20,00
I501.149	m					Tub acer 50 mm connectable	
	Subministrament i instal·lació de tub rígid d'acer connectable electrogalvanitzat						
	Diàmetre nominal de 50 mm						
	Inclou tots els accessoris necessaris per a la seva correcta instal·lació.						
	Unitats exteriors	1	60,00			60,00	
							60,00
I546	m					Tub corrugat reforçat 25 mm	
	Subministrament i instal·lació de tub corrugat lliure d'halògens per a canalitzacions encastades generals.						
	Diàmetre nominal de 25 mm						
	RC	1	30,00			30,00	
	UI clima	9	15,00			135,00	
							60,00
PGD4-JSEP	u					Posada a terra equipotencial	
	Subministrament i col·locació inclosos suports i accessoris de posada a terra equipotencial de totes les parts metàl·liques que puguin estar en contacte amb persones, especialment en zones humides i banys, incloent aixetes, sistemes d'ajuda com baranes de minus, etc., mitjançant conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6 / 1 kV, unipolar de secció 1x4 mm ² , col·locat en tub.						
	Totalment instal·lat i funcionant.						
	Banys	2				2,000	
							2,00
PG33-JSS3	u					Punt de connexió a lluminària standar	
	Punt de connexió a lluminària totalment instal·lat. Contemplant el conductor elèctric tipus 0,6/1 KV(AS) secció 3x2,5 mm, amb marcatge CE segons reglament (EU) 2016/364 i CPR EN 50575						
	lliure d'halògens, tram des de caixa de connexions instal·lada en safata de distribució fins al punt terminal. Inclou la part proporcional de tub de PVC o canalització segons DF i els borns de connexió.						
		101				101,000	
							101,00
EG621193	u					Interruptor, tipus univ., (1P), 10AX/250V, a/tecla, preu alt, encastat	
	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat						
	JUNG LS ACER						
	Total cantidades alzadas						22,00
							22,00
EG63115A	u					Presa corrent, tipus univ. (2P+T), 16A/250V, a/tapa+marc, preu mitjà,	
	Preses de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, encastada						
	JUNG LS						
	Total cantidades alzadas						40,00
							40,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
BTMEFP005	u	Caixa pav o enc 1 USB + 1 HDMI "L"						
	Subministrament, col·locació i connexió de caixa de mecanismes d'acer inoxidable per a encastar, parets pretroquelades per a tubs de M20 i M25, per a 6 elements, equipada amb 3 preses de corrent tipus schuko 250V 16A 2P+T (color blanc o vermell segons indicacions de plànols) amb pilot indicador de presència de tensió, 1 pressa de dades RJ45, 1 base de càrrega USB doble (A + C), 1 connector HDMI femella-femella.							
	Total cantidades alzadas						4,00	
							4,00	
BTMEFE002	u	Conjunt PC 16A + 1 RJ45 enc						
	Subministrament i col·locació de conjunt (horitzontal o vertical segons necessitats d'obra) de 3 preses de corrent tipus schuko 16A 250V 2P+T i 1 presa de dades RJ45, d'encastar, incloses caixes universals o especials per a envà de cartró-guix o superfície o encastada a terra, segons arquitectura, placa, peces intermèdies, marc, material auxiliar de muntatge, totalment instal·lada i connectada. Color segons arquitectura-interiorisme							
	Total cantidades alzadas						12,00	
							12,00	
BTMEFE003	u	Conjunt PC 16A+ 1RJ45+1usb-c						
	Subministrament i col·locació de conjunt (horitzontal o vertical segons necessitats d'obra) de 3 preses de corrent tipus schuko 16A 250V 2P+T, 1 usb-c i 1 presa de dades RJ45, d'encastar, incloses caixes universals o especials per a envà de cartró-guix o superfície o encastada a terra, segons arquitectura, placa, peces intermèdies, marc, material auxiliar de muntatge, totalment instal·lada i connectada. Color segons arquitectura-interiorisme							
	Total cantidades alzadas						5,00	
							5,00	
PG33-JSS1	u	Punt d'alimentacion a receptor trifàsic en parets, sostres o fal						
	Subministrament col·locació, inclosos accessoris de suportacions i muntatge de punt d'alimentació a receptor trifasic en parets, sostres o fals terra de zones comunes i oficines, amb p.p. d'instal·lació, constituïda per conductors de coure de designació 0,6 / 1 kV, amb aïllament de polietilè reticulat i coberta de PVC. Inclòs tub de PVC rígid o flexible, amb grau de protecció 7, de diàmetre nominal 25 a 32 mm. Inclou caixa derivació estanca i instal·lació fins receptor o mecanisme. Totalment instal·lada i connectada segons Reglament Electrotècnic vigent.							
	Clima	1					1,000	
	Porta	1					1,000	
							2,00	
PG33-JSS2	u	Punt d'alimentacion a receptor monofàsic en parets, sostres o fa						
	Subministrament col·locació, inclosos accessoris de suportacions i muntatge de punt d'alimentació a receptor monofasic en parets, sostres o fals terra de zones comunes i oficines, amb p.p. d'instal·lació, constituïda per conductors de coure de designació 0,6 / 1 kV, amb aïllament de polietilè reticulat i coberta de PVC. Inclòs tub de PVC rígid o flexible, amb grau de protecció 7, de diàmetre nominal 20 mm. Inclou caixa derivació estanca i instal·lació fins receptor o mecanisme. Totalment instal·lada i connectada segons Reglament Electrotècnic vigent.							
	unitats interiors	9	1,000	1,000	1,000		9,000	
	Unitat exterior clima	1					1,000	
	recuperadors	1					1,000	
	termostats	7					7,000	
							18,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
CAPÍTULO IL IL-LUMINACIÓ								
ILUM02	<p>u Luminaria LED emp.60x60 34W 4000K</p> <p>Lluminària LED quadrada encastada. Driver LED. ,IP20_IP44, Resistència a l'impacte: IK03. Cos: Xapa d'acer, blanc (close to RAL 9016). Difusor: PMMA d'òpal amb incrustació de làmina microprismàtica. Se subministra amb cable de seguretat. Amb LED 4000K. UGR < 19 i L65 < 3000 cd/m² conforme a EN 12464 Dimensions: 596 x 596 x 34 mm Potència de la lluminària: 26 W Flux lluminós de lluminària: 3200 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 123 lm/W Pes: 2 kg THORN 96634493 BETA 3 4100-840 HFIX LRO Q600</p>							36,00
							36,00	
ILUM031	<p>u Luminaria LED downlight 11,4W 4000k</p> <p>Lluminària empotrable LED d'alta eficiència i sostenible amb baixa altura. Adequada per a muntatge en sostres de gruixos d'1 a 40 mm i obertura en sostre de fins a Ø150 mm amb clips de moll. Controlador LED remot i endollable Sortida fixa amb funció de CC, ajustable a 50-100%, configurable amb NFC. Possibilitat de connexió en sèrie. Cos: fosa alumini per a la gestió tèrmica d'alta eficiència amb contingut reciclable superior al 90%. Difusor: policarbonat (PC). Reflector i motllures: Reflector llis policarbonat (PC) en acabat satinbrite amb feix ample. , IP54_IP20. Amb LED 4000K Dimensions: Ø174 x 94 mm Potència de la lluminària: 11,4 W Flux lluminós de lluminària: 1460 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 121 lm/W Pes: 0,68 kg THORN CHAL3 200 1400-840 HFIX RSB.(STD)</p>							19,00
							19,00	
ILUM03	<p>u Luminaria LED downlight 12,1W 4000K</p> <p>Lluminària empotrable LED d'alta eficiència i sostenible amb baixa altura. Adequada per a muntatge en sostres de gruixos d'1 a 40 mm i obertura en sostre de fins a Ø150 mm amb clips de moll. Controlador LED remot i endollable Sortida fixa amb funció de CC, ajustable a 50-100%, configurable amb NFC. Possibilitat de connexió en sèrie. Cos: fosa alumini per a la gestió tèrmica d'alta eficiència amb contingut reciclable superior al 90%. Difusor: policarbonat (PC). Reflector i motllures: Reflector llis policarbonat (PC) en acabat satinbrite amb feix ample. , IP54_IP20. Amb LED 4000K Dimensions: Ø174 x 94 mm Potència de la lluminària: 12,1 W Flux lluminós de lluminària: 140 0 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 121 lm/W Pes: 0,68 kg THORN CHAL3 MSF180 1400-840 EHF RSB (STD)</p>							6,00
							6,00	
PH57BN01	<p>u Llum d'emergència VOYAGER 200lm 2,0W</p> <p>Llum d'emergència model Voyager FIT MRC E3 NM de ZUMTOBEL LED per a muntatge encastat al sostre en talls de sostre de 65-68mm. Subministrat amb un conjunt d'òptiques modificables ESC (itinerari d'escapament), ANT (antipànic) i HC (sostre alt). Marc fabricat en policarbonat (PC) blanc. Ajust ràpid del bloc del terminal, a través del cablejat possible fins a 2,5 mm². Lluminària auto continguda amb paquet de bateria LiFePo4 integrat, temps d'operació d'emergència seleccionable mitjançant interruptor de dip per 1h o 3h (per defecte). Operació mantinguda o no mantinguda (per defecte) possible. Prova manual, visualització de l'estat de la lluminària mitjançant LED d'estat. Potència d'entrada lluminària no mantinguda amb càrrega de bateria: 2,0W, factor de potència 0,43; amb bateria carregada 0,1W, factor de potència 0,06 Potència d'entrada de lluminària mantinguda amb càrrega de bateria: 4,2W, factor de potència 0,52; amb bateria carregada 2,2W, factor de potència 0,45 Vin: 220/240V AC +/-10%; 50/60Hz Grau de protecció: IP20 Ta00CC a +40:C Força d'impacte: IK04 Pes: 0,35 kg Classe II elèctrica</p>							13,00
							13,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
PH57ZN04	u	Llum d'emergència VOYAGER 200lm 2,0W superf.						
	<p>Llum d'emergència model Voyager FIT MSC E3NM WH de LED per al muntatge de superfície. Òptica rotatable i fixable en passos de 45°. Subministrat amb un conjunt d'òptiques modificables ESC (itinerari d'escapament), ANT (antipànic) i HC (sostre alt). Habitatge fabricat en policarbonat (PC) blanc. Ajust ràpid del bloc del terminal, a través del cablejat possible fins a 2,5 mm2. Lluminaària auto continguda amb paquet de bateria LiFePo4 integrat, temps d'operació d'emergència seleccionable via saltador per 1h o 3h (per defecte). Operació mantinguda o no mantinguda (per defecte) possible. Prova manual, visualització de l'estat de la lluminaària mitjançant LED d'estat. Potència d'entrada lluminaària no mantinguda amb càrrega de bateria: 2,2W, factor de potència 0,43; amb bateria carregada 0,1W, factor de potència 0,06 Potència d'entrada de lluminaària mantinguda amb càrrega de bateria: 4,2W, factor de potència 0,52; amb bateria carregada 2,0W, factor de potència 0,45 Vin: 220/240V AC +/-10%; 50/60Hz Grau de protecció: IP42 Ta00CC a +40:C Força d'impacte: IK04 Pes: 0,46 kg Classe II elèctrica. fluxe lluminos 200 lm Zumtobel VOYAGER FIT MSC E3NM WH</p>							
	Total cantidades alzadas						11,00	
PH21AN02	u	Pantalla Estanca LED led 44,4W						11,00
	<p>Pantalla Estanca LED, amb xassis poliester, muntada superficialment al forjat. totalment muntada i instal·lada.</p>							
	Total cantidades alzadas						16,00	
ILUM15	u	ECORAE LED						16,00
	Total cantidades alzadas						101,00	
							101,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
CAPÍTULO PC PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS								
SUBCAPÍTULO DETPCI DETECCIÓ D'INCENDIS								
PM11-3840	u	Central detecció incendis analògica p/3 bucles,199 elements p/bu						
		Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret						
		NOTIFIER						
		Total cantidades alzadas						1,00
								1,00
PM11-JS05	u	Targeta d'expansió microprocessada de 2 llaços amb capacitat de						
		Targeta d'expansió microprocessada de 2 llaços amb capacitat de 500 dispositius. 250 adreces per llaç (detectors, mòduls, sirenes o polsadors). Connectable a les centrals analògiques. El preu inclou partida de mà d'obra i petit material.						
		1				1,000		
								1,00
PM17-386V	u	Polsador alarma,instal·lació analògica>manual+rearmable,direccio						
		Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment						
		Total cantidades alzadas						2,00
								2,00
PM15-4IDB	u	Sensor dual òptic/tèrmic,instal.analògica,UNE-EN 54-5/A1 i UNE-E						
		Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment						
		Total cantidades alzadas						11,00
								11,00
PM18-3861	u	Sirena electr.,instal.analògica,102dB,alimentada llaç,senyal llu						
		Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior						
		Total cantidades alzadas						2,00
								2,00
PM11-JS11	u	Módulo de control analógico de 1 salida de relé libre de tensión						
		Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior						
		CCF	1			1,00		
		retenidors	1			1,00		
								2,00
PM11-JS22	u	Font d'alimentació supervisada de 24V 5A, amb carregador de bate						
		Font d'alimentació supervisada de 24V 5A, amb carregador de bateries. Amperímetre a led integrat amb 10 nivells, indicació de sobrecàrrega. Té 3 sortides independents limitades electrònicament. Disposa de 2 sortides de relé independents (1 absència de xarxa programable i 1 de fallada de bateria). Tamper dobertura. Certificada EN 54-4 i EN 12101. Color negre. Capacitat de bateries fins a 18 Ah. Dimensions: 373 x 310 x 175 mm. El preu inclou partida de mà d'obra i petit material.						
		Total cantidades alzadas						1,00
								1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
PM11-JS12	u	Mòdul analògic e/s amb aïllador incorporat de 1s/1e tècn						
	Mòdul analògic contrl amb aïllador incorporat de 1sortida i 1 entrada tècnica supervisada per a la senyalització d'´estat d'´equips que proporcionen un contacte NC o NA. Ocupa una adreça al llaç. Alimentació directa des del llaç. Inclou indicador d'estat led. Connexionat mitjançant regletes extraïbles de fins a 2,5mm2 de secció. Inclou caixa de muntatge en superfície BOX-ONE, amb possibilitat de ser instal·lat al carril DIN. Consum menor de 300µA en repòs. Color vermell. Dimensions 100 x 82 x 23 mm. Certificat CPR EN54-18 i EN54-17. El preu inclou partida de mà d'obra i petit material.							
	CCF	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	
	PARO CLIMA	1					1,000	
							2,00	
PM11-JS13	u	Mòdul analògic de 10 entrades tècniques supervisades						
	Mòdul analògic de 10 entrades tècniques supervisades per a la senyalització d'´estat d'´equips que ens proporcionin un contacte NC o NA. Ocupa 10 adreces al llaç. S'alimenta del llaç mateix. Connexionat mitjançant regletes extraïbles de fins a 2,5mm2 de secció. Inclou caixa de muntatge. Dimensions: 172 x 170 x 48 mm. Certificat CPR EN 54-18 i EN 54-17. El preu inclou partida de mà d'obra i petit material.							
		1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00	
PEV1-HJS1	m	Cable de comunicacions p/BUS de dades, 2x1.5 mm2 lliure d'haloge						
	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1.5 mm2 lliure d'halogens, designacio CPR-Cca, trenat i apantallat, instal·lat							
	Detectors	11	20,000	1,000	1,000	220,000		
	Pulsador	2	5,000			10,000		
	Modul	1	5,000			5,000		
	Sirena	2	5,000			10,000		
							245,00	
PG2P-JS01	m	Tub ignifug plàstic s/halògens,DN=16mm, vermell, unió endollada+						
	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, vermell, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment							
		245	1,000	1,000	1,000	245,000		
							245,00	
PAW8-78PF	u	Reten.magnèt.porta,+pols.desbloqueig,+braç extensible,1100N,24V,						
	Retenedor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb polsador de desbloqueig, i amb braç extensible, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. De tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, fixat sobre el paviment							
	Total cantidades alzadas						1,00	
							1,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO EXT EXTINCIÓ D'INCENDIS							
PM32-DZ3P	u	Extintor manual CO2,10kg,pressió incorpo.,pintat,armari munt.sup					
	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari inoxidable muntat superficialment o empotrat. KOMTES MOD BIE WALL SWING MT-V25/1-S) Ref. M006224+M006225						1,00
	Total cantidades alzadas						1,00
PM32-DZ3K	u	Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,arm					
	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment inoxidable muntat superficialment o empotrat. KOMTES MOD BIE WALL SWING MT-V25/1-S) Ref. M006224+M006225						4,00
	Total cantidades alzadas						4,00
SUBCAPÍTULO SEN SENYALITZACIÓ							
EMSB31L2	u	Retol seny. instal.protecció/incendis,210x210mm2,panell PVC,grui					
	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fotoluminiscent categoria B segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical						7,00
	Total cantidades alzadas						7,00
EMSB7AL2	u	Retol seny. sort.emergència,297x148mm2,panell PVC,gruix=0,7mm,fo					
	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fotoluminiscent categoria B segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical						1,00
	Total cantidades alzadas						1,00
EMSBCDL2	u	Retol seny. recorregut evac.sortida emerg.,320x160mm2,panell PVC					
	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fotoluminiscent categoria B segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical						3,00
	Total cantidades alzadas						3,00
							3,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
SUBCAPÍTULO PROTPAS SELLATS								
P7DD-65O5	m2	Tallaf.safata cables revestiment resistent foc,g= 2 mm						
	Tallafocs en safata de pas de cables amb revestiment resistent al foc a base de resines termoplàstiques en dissolució aquosa, impermeable a l'aigua i a l'oli, amb un gruix de 2 mm							
	Total cantidades alzadas							2,00
PY02-H8WF	u	Cala en sostre p/pas d'instal.,barrina aire						2,00
	Cala en sostre per a pas d'instal·lacions, amb barrina de perforació d'aire							
	Total cantidades alzadas							1,00
P7DC-FIKH	u	Segell.canonada EI-120,D=110mm,parets+sostres tallafocs,abraçado						1,00
	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols							
	Total cantidades alzadas							1,00
							1,00	

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO TE TELECOM							
EP731E3	u Presa senyal, tipus univ., RJ45 simple, cat.6 F/UTP, despl. aïlla., a/ Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, encastada Nous punts N1 y N2	2					2,000
							2,00
EP7ZE261	u Regl.aliment.fixa, 6 schucko 2P+T, PIA 2P-16A, p/armar. rack 19'', 1 Regleta d'alimentació fixa, amb 6 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor automàtic magnetotèrmic bipolar de 16 A, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament	2	1,000	1,000	1,000		2,000
							2,00
EP43C431	u Cable xarxa 4 par., a/2xRJ45 cat.6 U/UTP, llargària 0,5-1,6m, col. Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6A U/UTP, de 0,5 a 1,6 m de llargària, col·locat	2					2,000
	41-42	2					2,000
	43-44	2					2,000
	32	1					1,000
	6-7-8	3					3,000
	9-10	2					2,000
	1-2	2					2,000
	22-21	2					2,000
	28-27	2					2,000
							16,00
EP434A50	m Cable trans.dades, Cu, 4par., cat.6 F/UTP, poliolefina/poliolefina, Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una classe de reacció al foc Dca-s2,d2,a2 segons norma UNE-EN 50575, col·locat sota tub o canal Nous punts N1-N2	2	50,000				100,000
							100,00
EG22H711	m Tub flexible corrugat plàstic s/halògens, DN=20mm baixa emissió fu Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	2	5,000				10,000
	41-42	2	5,000				10,000
	43-44	2	5,000				10,000
	32	1	5,000				5,000
	6-7-8	3	5,000				15,000
	9-10	2	5,000				10,000
	1-2	2	5,000				10,000
	22-21	2	5,000				10,000
	28-27	2	5,000				10,000
	N1-N2	2	5,000				10,000
							90,00
EPDOCZ02	u Certificació xarxa de veu i dades Certificació xarxa de veu i dades Nous punts N1-N2	2	1,000	1,000	1,000		2,000
							2,00
TOTEM	U Totem pujada de cables a taula Actiu Totem pujada de cables de terra a taula metàl·lic apte per qualsevol tipus de pujada de cablejat des de el terra fins la taula de treball. De capacitat adequada al nivell de cablejat que hagi de passar. ACTIU color a determinar per la DF.						

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Total cantidades alzadas						15,00
							15,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO AL ALTRES							
16.01	<p>pa Mitjans elevació</p> <p>Partida alçada corresponent als mitjans d'elevació necessaris per ubicar la unitat exterior de clima del sistema VRV a la coberta.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
16.02	<p>pa Desmuntatge equips climatització existents</p> <p>Partida alçada corresponent al desmuntatge dels equips de climatització existent.</p> <p>Inclou la retirada dels equips, canonades i cablejat elèctric i la seva gestió corresponent com a residu.</p> <p>També inclou la recuperació del gas refrigerant existent en el sistema.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
16.03	<p>pa Integració del sistema la BMS de l'edifici</p> <p>Partida alçada corresponent a la integració del sistema de climatització i ventilació al BMS de l'edifici.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
LEGPCI	<p>u Legalització instal·lació contra incendis</p> <p>Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració i companyia suministradora, incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
1130.001	<p>u Certificat instal·lació tèrmica P<70 kW</p> <p>Realització del certificat de instal·lació tèrmica per una potència tèrmica inferior a 70 kW.</p> <p>Tramitació amb els òrgans competents.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
LEG.BT	<p>u Legalització baixa tensió</p> <p>Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar, per poder contractar el suministrament de la instal·lació elèctrica.</p> <p>Total cantidades alzadas</p>						1,00
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	CAPÍTULO SS SEGURETAT I SALUT						
00.04.01	u Seguretat i salut Compliment íntegre de totes les mesures previstes a l'Estudi de Seguretat i Salut i al Pla de Seguretat i Salut, incloent-hi, entre d'altres, la implantació i manteniment de les proteccions col·lectives i individuals, la senyalització i delimitació de les zones d'obra, la separació d'espais de treball, la instal·lació i manteniment dels espais auxiliars d'obra (oficina d'obra, vestuaris, menjadors i lavabos), la disposició de contenidors i sistemes de gestió de residus, així com la il·luminació interior necessària per garantir unes condicions de treball segures. Inclou totes les mesures de seguretat i salut exigides segons l'Estudi de Seguretat i Salut i el Pla de Seguretat.	1	1,000	1,000	1,000	1,000	
							1,00

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO OC OBRA CIVIL
SUBCAPÍTULO 1.1.0 VARIS
APARTADO 1.1.0.1 NETEJA D'OBRA

00.01.01	m2	Neteja periòdica d'obra. Repercuissió per m² de superfície construïda d'obra de les hores de peó ordinari dedicades a la neteja periòdica de l'obra, en oficina, després de la terminació dels diferents oficis que intervenen durant l'execució de l'obra, i no tinguin inclosa la neteja en el seu preu. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor. Inclou: Treballs de neteja. Retirada i apilament de les restes generades. Càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.			
MO113	0,116 h	Peó ordinari construcció.	24,86	2,88	
%NAAA00000200	2,000 %	Medios auxiliares	2,90	0,06	
TOTAL PARTIDA.....					2,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

00.01.02	u	Neteja final d'obra. Neteja final d'obra en oficina, amb una superfície construïda interior de 305 m², incloent els treballs d'eliminació de la brutícia i la pols acumulada en paraments i tancaments metàl·lics, neteja i desinfecció de banys i lavavos, neteja de vidres i tancaments exteriors, eliminació de taques i restes de guix i morter adherits en terres i altres elements, recollida i retirada de plàstics i cartrons, tot això junt amb les restes de fi d'obra dipositats en el contenidor de residus per al seu transport a abocador autoritzat. Inclou: Treballs de neteja. Retirada i apilament de les restes generades. Càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.			
MO113	49,392 h	Peó ordinari construcció.	24,86	1.227,89	
%NAAA00000200	2,000 %	Medios auxiliares	1.227,90	24,56	
TOTAL PARTIDA.....					1.252,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

APARTADO 1.1.0.2 GESTIÓ DE RESIDUS

00.02.01	m3	Classif.obra residus construcció/demolició/construcció/demolició Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008,			
A0D-0007	1,000 h	Manobre	25,59	25,59	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	25,60	0,38	
TOTAL PARTIDA.....					25,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

00.02.02	m3	Càrr.manuals residus inerts o no especials instal.gestió residus Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de resi-			
A0D-0007	0,750 h	Manobre	25,59	19,19	
%NAAA	1,000 %	Despeses auxiliars	19,20	0,19	
C1R1-00CY	1,000 m3	Subministr.contenedor metàl·lic,5m3 +recollida residus inerts o	28,05	28,05	
TOTAL PARTIDA.....					47,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

00.02.03	m3	Disposició controlada d/residus inerts d/barrej.,dens.=1,0t/m3, Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la			
B2RA-28US	1,000 t	Disposició controlada d/residus inerts d/barrej.,dens.=1,0t/m3,	29,00	29,00	
TOTAL PARTIDA.....					29,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

APARTADO 1.1.0.3 AJUDES DE RAM DE PALETA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
00.03.01	m²	Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de telecom Repercussió per m ² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'infraestructura comú de telecomunicacions (ICT) formada per: escomesa, canalitzacions i registre d'enllaç, recintes, canalitzacions i registres principals i secundaris, registres de terminació de xarxa, canalització interior d'usuari, registres de pas i registres de pressa, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs. Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.			
MT09MIF010IA	0,019 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	57,48	1,09	
MO020	0,026 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	0,77	
MQ05PER010	0,006 h	Perforadora amb corona diamantada i suport, per via humida.	28,00	0,17	
MT08AAA010A	0,006 m ³	Aigua.	1,50	0,01	
MO113	0,068 h	Peó ordinari construcció.	24,86	1,69	
MT09PYE010B	0,015 m ³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	148,50	2,23	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	6,00	0,24	
TOTAL PARTIDA.....					6,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
00.03.02	m²	Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de climati Repercussió per m ² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de climatització formada per: conductes amb els seus accessoris i peces especials, reixetes, boques de ventilació, comportes, toveres, reguladors, difusors, qualsevol altre element component de l'instal·lació i p/p de connexions a les xarxes elèctriques, de fontaneria i de salubritat, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs. Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.			
MO020	0,025 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	0,74	
MT08AAA010A	0,006 m ³	Aigua.	1,50	0,01	
MT09PYE010B	0,015 m ³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	148,50	2,23	
MO113	0,065 h	Peó ordinari construcció.	24,86	1,62	
MQ05PER010	0,006 h	Perforadora amb corona diamantada i suport, per via humida.	28,00	0,17	
MT09MIF010IA	0,019 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	57,48	1,09	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	5,90	0,24	
TOTAL PARTIDA.....					6,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
00.03.03	m²	Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions d'il·lumin Repercussió per m ² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de llums de paret i lluminàries per a il·luminació, amb un grau de complexitat mig, en edifici d'altres utilitats, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs. Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.			
MT09MIF010IA	0,019 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	57,48	1,09	
MQ05PER010	0,001 h	Perforadora amb corona diamantada i suport, per via humida.	28,00	0,03	
MO020	0,003 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	0,09	
MT09PYE010B	0,015 m ³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	148,50	2,23	
MT08AAA010A	0,006 m ³	Aigua.	1,50	0,01	
MO113	0,008 h	Peó ordinari construcció.	24,86	0,20	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	3,70	0,15	
TOTAL PARTIDA.....					3,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
00.03.04	m ²	Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions elèctrique Repercussió per m ² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació elèctrica formada per: posada a terra, xarxa d'equipotencialitat, caixa general de protecció, línia general d'alimentació, centralització de comptadors, derivacions individuals i xarxa de distribució interior, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs. Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.			
MO020	0,026 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	0,77	
MQ05PER010	0,006 h	Perforadora amb corona diamantada i suport, per via humida.	28,00	0,17	
MT09MIF010IA	0,019 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	57,48	1,09	
MT08AAA010A	0,006 m ³	Aigua.	1,50	0,01	
MT09PYE010B	0,015 m ³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	148,50	2,23	
MO113	0,068 h	Peó ordinari construcció.	24,86	1,69	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	6,00	0,24	

TOTAL PARTIDA..... 6,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

00.03.05	m ²	Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de fontane Repercussió per m ² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de fontaneria formada per: connexió de servei, tub d'alimentació, bateria de comptadors, grup de pressió, dipòsit, muntants, instal·lació interior, qualsevol altre element component de l'instal·lació, accessoris i peces especials, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs. Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.			
MO113	0,068 h	Peó ordinari construcció.	24,86	1,69	
MT09PYE010B	0,015 m ³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	148,50	2,23	
MT08AAA010A	0,006 m ³	Aigua.	1,50	0,01	
MQ05PER010	0,006 h	Perforadora amb corona diamantada i suport, per via humida.	28,00	0,17	
MO020	0,026 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	0,77	
MT09MIF010IA	0,019 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	57,48	1,09	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	6,00	0,24	

TOTAL PARTIDA..... 6,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

00.03.06	m ²	Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de contra Repercussió per m ² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de protecció contra incendis formada per: equips de detecció i alarma, enllumenat d'emergència, equips d'extinció, ventilació, mecanismes i accessoris, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs. Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.			
MO113	0,015 h	Peó ordinari construcció.	24,86	0,37	
MT09PYE010B	0,015 m ³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	148,50	2,23	
MT08AAA010A	0,006 m ³	Aigua.	1,50	0,01	
MT09MIF010IA	0,019 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	57,48	1,09	
MQ05PER010	0,001 h	Perforadora amb corona diamantada i suport, per via humida.	28,00	0,03	
MO020	0,006 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	0,18	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	3,90	0,16	

TOTAL PARTIDA..... 4,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
00.03.07	m ²	Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de sanejam Repercussió per m ² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de salubritat formada per: sistema d'evacuació (baixants interiors i exteriors d'aigües pluvials i residuals, canalons, caixes sifòniques, col·lectors suspesos, sistemes d'elevació, derivacions individuals i qualsevol altre element component de la instal·lació), amb un grau de complexitat baix, en edifici d'altres utilitats, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastrats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.			
MT09PYE010B	0,015 m ³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	148,50	2,23	
MQ05PER010	0,008 h	Perforadora amb corona diamantada i suport, per via humida.	28,00	0,22	
MT08AAA010A	0,006 m ³	Aigua.	1,50	0,01	
MT09MIF010IA	0,019 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	57,48	1,09	
MO113	0,088 h	Peó ordinari construcció.	24,86	2,19	
MO020	0,034 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	1,01	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	6,80	0,27	

TOTAL PARTIDA..... 7,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

00.03.08	m ²	Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de seguret Repercussió per m ² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de seguret formada per: central microprocessadora, detectors, senyalitzadors, mecanismes i accessoris, amb un grau de complexitat baix, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs. Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastrats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.			
MO020	0,026 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	0,77	
MQ05PER010	0,006 h	Perforadora amb corona diamantada i suport, per via humida.	28,00	0,17	
MT09MIF010IA	0,019 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	57,48	1,09	
MT08AAA010A	0,006 m ³	Aigua.	1,50	0,01	
MT09PYE010B	0,015 m ³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	148,50	2,23	
MO113	0,068 h	Peó ordinari construcció.	24,86	1,69	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	6,00	0,24	

TOTAL PARTIDA..... 6,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

APARTADO 1.1.0.4 SEGURETAT I SALUT

00.04.01	u	Seguretat i salut Compliment íntegre de totes les mesures previstes a l'Estudi de Seguretat i Salut i al Pla de Seguretat i Salut, incloent-hi, entre d'altres, la implantació i manteniment de les proteccions col·lectives i individuals, la senyalització i delimitació de les zones d'obra, la separació d'espais de treball, la instal·lació i manteniment dels espais auxiliars d'obra (oficina d'obra, vestuaris, menjadors i lavabos), la disposició de contenidors i sistemes de gestió de residus, així com la il·luminació interior necessària per garantir unes condicions de treball segures.			
----------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 5.238,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 1.1.1 TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ

01.01	u	Protecció d'elements de façana Protecció mitjançant lones, làmines de polietilè i taulers de fusta, de buits, fusteries, persianes, calaixos de persianes i tots aquells elements situats a la façana, que poguessin veure's afectats mentre durin dels treballs de rehabilitació.			
MO113	5,916 h	Peó ordinari construcció.	24,86	147,07	
%NAAA00000200	2,000 %	Medios auxiliares	147,10	2,94	
MT08EFT010A	7,400 m ²	Tauler aglomerat hidròfug, de 19 mm d'espessor.	11,50	85,10	
MT32WAR030	37,000 m	Cinta plàstica autoadhesiva.	0,04	1,48	
MT32WAR060	37,000 m ²	Lona impermeable de protecció, de polietilè, amb malla de reforç	4,40	162,80	
MT32WAR020	37,000 m ²	Làmina de polietilè transparent, de 0,2 mm d'espessor.	0,17	6,29	

TOTAL PARTIDA..... 405,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 1.1.2 ENDERROCS I DESMUNTATGES

02.01	m2	Enderroc envà ceràm.,g=7/9cm,m.man.,càrrega manual Enderroc d'envà de ceràmica revestida de 7/9 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre			
A0D-0007	0,330 h	Manobre	25,59	8,44	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	8,40	0,13	

TOTAL PARTIDA..... 8,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02.02	u	Arrencada full+bastim. Porta int.,m.man.,càrr.man. Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor			
A0D-0007	0,500 h	Manobre	25,59	12,80	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	12,80	0,19	

TOTAL PARTIDA..... 12,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

02.03	m2	Arrencada enrajolat,param.vert.,m.man.,càrrega manual Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
A0D-0007	0,460 h	Manobre	25,59	11,77	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	11,80	0,18	

TOTAL PARTIDA..... 11,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02.04	m	Arrencada de sòcol ceràmic, m.man, càrrega manual			
A0D-0007	0,060 h	Manobre	25,59	1,54	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	1,50	0,02	

TOTAL PARTIDA..... 1,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.05	m	Arrencada sòcol fusta+càrrega runa camió/contenedor			
		Arrencada de sòcol de fusta, amb mitjans manuals, selecció de material reutilitzable i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
A0F-000D	0,100 h	Oficial 1a col·locador	30,67	3,07	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	3,10	0,05	
TOTAL PARTIDA.....					3,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
02.06	m2	Arrencada pavim. Ceràmic,m.man.,càrrega manual			
		Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
A0D-0007	0,300 h	Manobre	25,59	7,68	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	7,70	0,12	
TOTAL PARTIDA.....					7,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
02.07	m2	Enderroc cel ras+instal·lacions,m.manuals,càrr.man.			
		Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o con-			
A0D-0007	0,650 h	Manobre	25,59	16,63	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	16,60	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					16,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
02.08	m2	Desmuntatge vidre lam.seg.,g=6+6 mm,m.man.,càrrega man.mat.desm.			
		Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 6+6 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del mate-			
A01-FEPA	0,550 h	Ajudant vidrier	27,00	14,85	
A0F-0010	0,550 h	Oficial 1a vidrier	29,79	16,38	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	31,20	0,47	
TOTAL PARTIDA.....					31,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
02.09	m2	Arrencada pelfut de cautxú amb relleu de pues,m.man.,càrrega ma			
		Arrencada de pelfut de cautxú amb relleu de pues, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o			
A0D-0007	0,250 h	Manobre	25,59	6,40	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	6,40	0,10	
TOTAL PARTIDA.....					6,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
02.10	m2	Arrencada pavim. Pedra nat.,compres.,càrrega manual,entorn urba			
		Arrencada de paviment de pedra natural, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m			
A0E-000A	0,515 h	Manobre especialista	26,46	13,63	
A0D-0007	1,287 h	Manobre	25,59	32,93	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	46,60	0,70	
C111-0056	0,257 h	Compresor+dos martells pneumàtics	15,80	4,06	
TOTAL PARTIDA.....					51,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
02.11	u	Enderroc base d'esglaó per a posterior execució de rampa accessi			
		Enderroc de base d'esglaó per a posterior execució de rampa accessible. Enderroc amb compressor i càrrega ma-			
A0E-000A	1,000 h	Manobre especialista	26,46	26,46	
A0D-0007	1,000 h	Manobre	25,59	25,59	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	52,10	0,78	
C111-0056	1,000 h	Compresor+dos martells pneumàtics	15,80	15,80	
TOTAL PARTIDA.....					68,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.12	u	Desmuntatge i muntatge al mateix emplaçament de porta interior d Desmuntatge de fulla de porta interior de fusteria de fusta, amb mitjans manuals i recuperació, aplec i muntatge del material en el mateix emplaçament. Inclou nou premarc i ferramenta necessària per a la seva correcta instal·lació.			
A01-FEP6	2,000 h	Ajudant fuster	27,45	54,90	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	54,90	0,82	
BAS0-0ZFN	1,000 u	Ferramenta per a porta interior d'una fulla batent	35,46	35,46	

TOTAL PARTIDA..... 91,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 1.1.3 TANCAMENTS I DIVISÒRIES

03.01	m2	Envà pl.guix lam.t+aiïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfilera de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m2-K/W. H=màxima 3,95m.			
A01-FEP3	0,150 h	Ajudant col·locador	27,23	4,08	
A0F-000D	0,400 h	Oficial 1a col·locador	30,67	12,27	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	16,40	0,25	
B7J6-0GSL	0,800 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	1,10	
B7C93-11LP5	1,030 m2	Placa semiríg.MW-roca,dens.=26 a 35 kg/m3,g=40mm,cond.tèrmica	2,97	3,06	
B6B1-0KK7	7,350 m	Muntant planxa acer galv.params.vert.,ampl.=48mm	1,02	7,50	
B0CC0-21OP	4,120 m2	Placa guix lamin.,F,g=12,5mm,vora afinada	7,55	31,11	
B0AQ-07GR	0,720 cu	Visos p/guix lam.	13,62	9,81	
B6B1-0KK3	0,998 m	Canal planxa acer galv.params.horitz.,ampl.=48mm	0,99	0,99	
B0AO-07II	6,000 u	Tac niló D=6 a 8 mm,+vis	0,27	1,62	
B7J1-0SLO	4,000 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,20	
B6B0-1BTM	0,470 m	Banda acústica autoadh.,ampl.=fins a 50 mm,p/junts plaques guix	0,68	0,32	
B0AQ-07EX	0,120 cu	Visos acer.galvanitzats	4,97	0,60	

TOTAL PARTIDA..... 72,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

03.02	m2	Envà pl.guix lam.t+aiïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfilera de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176			
A01-FEP3	0,150 h	Ajudant col·locador	27,23	4,08	
A0F-000D	0,400 h	Oficial 1a col·locador	30,67	12,27	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	16,40	0,25	
B0AO-07II	6,000 u	Tac niló D=6 a 8 mm,+vis	0,27	1,62	
B6B1-0KK3	0,998 m	Canal planxa acer galv.params.horitz.,ampl.=48mm	0,99	0,99	
B7C93-11LP5	1,030 m2	Placa semiríg.MW-roca,dens.=26 a 35 kg/m3,g=40mm,cond.tèrmica	2,97	3,06	
B6B1-0KK7	7,350 m	Muntant planxa acer galv.params.vert.,ampl.=48mm	1,02	7,50	
B0AQ-07EX	0,120 cu	Visos acer.galvanitzats	4,97	0,60	
B0AQ-07GR	0,720 cu	Visos p/guix lam.	13,62	9,81	
B7J1-0SLO	4,000 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,20	
B6B0-1BTM	0,470 m	Banda acústica autoadh.,ampl.=fins a 50 mm,p/junts plaques guix	0,68	0,32	
B7J6-0GSL	0,800 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	1,10	
B0CC0-21OV	4,120 m2	Placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada	6,66	27,44	

TOTAL PARTIDA..... 69,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.03	m2	Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla N98mm / 60 Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m2·K/W			
A0F-000D	0,350 h	Oficial 1a col·locador	30,67	10,73	
A01-FEP3	0,125 h	Ajudant col·locador	27,23	3,40	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	14,10	0,21	
B0AO-07II	6,000 u	Tac niló D=6 a 8 mm,+vis	0,27	1,62	
B0CC0-21OV	4,120 m2	Placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada	6,66	27,44	
B0AQ-07EX	0,120 cu	Visos acer,galvanitzats	4,97	0,60	
B0AQ-07GR	0,500 cu	Visos p/guix lam.	13,62	6,81	
B7J1-0SL0	4,000 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,20	
B7J6-0GSL	0,800 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	1,10	
B6B0-1BTM	0,470 m	Banda acústica autoadh.,ampl.=fins a 50 mm,p/junts plaques guix	0,68	0,32	
B6B1-0KK7	2,447 m	Muntant planxa acer galv.params.vert.,ampl.=48mm	1,02	2,50	
B7C93-11LP5	1,030 m2	Placa semirig.MW-roca,dens.=26 a 35 kg/m3,g=40mm,cond.tèrmica <=	2,97	3,06	
B6B1-0KK3	0,998 m	Canal planxa acer galv.params.horitz.,ampl.=48mm	0,99	0,99	

TOTAL PARTIDA..... 58,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

03.04	m2	Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana			
A0F-000D	0,400 h	Oficial 1a col·locador	30,67	12,27	
A01-FEP3	0,150 h	Ajudant col·locador	27,23	4,08	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	16,40	0,25	
B7J6-0GSL	0,800 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	1,10	
B7J1-0SL0	4,000 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,20	
B0AQ-07GR	0,720 cu	Visos p/guix lam.	13,62	9,81	
B0CC0-21OV	2,060 m2	Placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada	6,66	13,72	
B0AQ-07EX	0,120 cu	Visos acer,galvanitzats	4,97	0,60	
B6B0-1BTM	0,470 m	Banda acústica autoadh.,ampl.=fins a 50 mm,p/junts plaques guix	0,68	0,32	
B0CC0-21OS	2,120 m2	Placa guix lamin.,H,g=12,5mm,vora afinada	7,77	16,47	
B6B1-0KK3	0,998 m	Canal planxa acer galv.params.horitz.,ampl.=48mm	0,99	0,99	
B6B1-0KK7	7,350 m	Muntant planxa acer galv.params.vert.,ampl.=48mm	1,02	7,50	
B7C93-11LP5	1,030 m2	Placa semirig.MW-roca,dens.=26 a 35 kg/m3,g=40mm,cond.tèrmica	2,97	3,06	
B0AO-07II	6,000 u	Tac niló D=6 a 8 mm,+vis	0,27	1,62	

TOTAL PARTIDA..... 71,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.05	m2	Reconstrucció de buit en full de partició interior de 7 cm d'esp Reconstrucció de buit en full de partició interior de 7 cm d'espessor, de fàbrica de maó ceràmic buit (totxana), per revestir, 29x14x7 cm, amb junts horitzontals i verticals de 10 mm d'espessor, rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel. Inclou: Replanteig. Col·locació i aplomat de mires de referència. Estesa de fils entre mires. Col·locació de les peces per filades a nivell. Trobades de la fàbrica amb façanes, pilars i envans. Trobada de la fàbrica amb el forjat superior. Neteja del parament. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense			
MO021	0,593 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	30,79	18,26	
MT08AAA010A	0,004 m³	Aigua.	1,50	0,01	
MO114	0,317 h	Peó ordinari construcció en treballs de ram de paleta.	25,80	8,18	
MQ06MMS010	0,061 h	Mesclador continu amb sitja, per a morter industrial en sec, sub	1,94	0,12	
MT09MIF010CB	0,014 t	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, c	50,20	0,70	
MT04LCC010B	23,100 U	Maó ceràmic buit (totxana), per revestir, 29x14x7 cm, per a ús e	0,35	8,09	
%ZZ0000000200	2,000 %	Medios auxiliars	35,40	0,71	
MO%NAAA000150	1,500 %	Medios auxiliars	26,40	0,40	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	36,50	1,46	

TOTAL PARTIDA..... 37,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.06	m	Tapetejat d'envans horitzontals i verticals Tapes en cantells d'envans i trasdossats on s'inclou l'aplatat del muntant, muntatge d'una placa de 13 mm de guix laminat, col·locació de cantoneres metàl·liques, encintat i massillat. Remat òptim dels sistemes de cartró guix.			
A01-FEP3	0,150 h	Ajudant col·locador	27,23	4,08	
A0F-000D	0,400 h	Oficial 1a col·locador	30,67	12,27	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	16,40	0,25	
B7J1-0SLO	4,000 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,20	
B0AQ-07EX	0,120 cu	Visos acer.galvanitzats	4,97	0,60	
B0CC0-21OV	0,100 m2	Placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada	6,66	0,67	
B7J6-0GSL	0,800 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	1,10	
B0AQ-07GR	0,400 cu	Visos p/guix lam.	13,62	5,45	
B0AO-07II	6,000 u	Tac niló D=6 a 8 mm,+vis	0,27	1,62	

TOTAL PARTIDA..... 26,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 1.1.4 MAMPARES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.01	m2	Mampara de vidre sobre marc alumini ST-100 Mampara de vidre laminar de seguretat de 6+6 de gruix de la sèrie "ST-100" del model SITAB o similar. Aïllament acústic de 36dB. Subministrament i col·locació de mampara de vidre continu, perfil de 100x30 hmm, alumini anoditzat plata mat. Inclou juntes termoplàstiques per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, col·locada. Alçada = 2500mm. Inclou resolució de trobades/interseccions entre mampares i/o mòduls tècnics. Mampara certificada.			
A0F-000R	0,350 h	Oficial 1a muntador	31,71	11,10	
A01-FEPH	0,350 h	Ajudant muntador	27,23	9,53	
%NAAA00000160	1,600 %	Medios auxiliars	20,60	0,33	
B661-RP11	1,000 m2	Mampara de vidre sobre marc alumini	207,00	207,00	

TOTAL PARTIDA..... 227,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.02	u	Mòdul de porta monovidre emmarcat E50 OF/ST-415 (6+6) Silence. H Subministrament i col·locació de porta emmarcada de vidre de 80 cm de pas i 220 cm d'alçada, sèrie "ST-415" de la marca SITAB o equivalent. Protecció acústica de 36dB. Porta amb perfil de 100 mm de gruix, marc de porta de 900 mm de llargària en perfil d'alumini anoditzat plata mat. Un full de porta simple de 960 mm constituït per vidre 6+6mm amb làmina silence. De 50 mm de gruix. Topall de porta i goma aïllant entre marc i fulla de porta, pany de característiques equivalents a tipus yale, o similar, tiradors a escollir, frontissa pivotant lateral. Inclou tots els accessoris en acer inoxidable i fei-			
A01-FEPH	0,622 h	Ajudant muntador	27,23	16,94	
A0F-000R	0,622 h	Oficial 1a muntador	31,71	19,72	
%NAAA00000160	1,600 %	Medios auxiliars	36,70	0,59	
B663-RP12	1,000 m2	Mòdul de porta monovidre emmarcat E50 OF/ST-415 (6+6) Silence	1.160,00	1.160,00	

TOTAL PARTIDA..... 1.197,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

04.03	u	Mòdul de porta doble monovidre emmarcat E50 OF/ST-415 (6+6) H=2, Subministrament i col·locació de porta emmarcada de vidre de 80 cm de pas i 220 cm d'alçada, sèrie "ST-415" de la marca SITAB o equivalent. Protecció acústica de 36dB. Porta amb perfil de 100 mm de gruix, marc de porta de 900 mm de llargària en perfil d'alumini anoditzat plata mat. Un full de porta simple de 960 mm constituït per vidre 6+6mm amb làmina silence. De 50 mm de gruix. Topall de porta i goma aïllant entre marc i fulla de porta, pany de característiques equivalents a tipus yale, o similar, tiradors a escollir, frontissa pivotant lateral. Inclou tots els accessoris en acer inoxidable i fei-			
A0F-000R	0,500 h	Oficial 1a muntador	31,71	15,86	
A01-FEPH	0,500 h	Ajudant muntador	27,23	13,62	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	29,50	0,44	
B663-RP13	1,000 u	Mòdul de porta doble monovidre emmarcat OF/ST-415	2.365,00	2.365,00	

TOTAL PARTIDA..... 2.394,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

SUBCAPITULO 1.1.5 FUSTERIES APARTADO 1.1.5.1 INTERIORS

05.01.01	u	Fulla p/porta corr. Llum de pas 100x200cm, c.lilises DM lacat fer Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 100x 200 cm, de cares llises, acabat superficial amb DM lacat, ferratges de preu alt i folrat del bastiment de base amb fusta del mateix tipus, fixada a les guies de			
A01-FEP6	0,094 h	Ajudant fuster	27,45	2,58	
A0F-000K	1,880 h	Oficial 1a fuster	31,21	58,67	
%NAAA00000200	2,000 %	Medios auxiliars	61,30	1,23	
BAS0-0ZFR	1,000 u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de pre	17,59	17,59	
BAZ2-2QCK	1,000 u	Galze p/puerta corredissa,llum de pas 100x210cm, DM lacat, 1 ful	82,52	82,52	
BAQ7-2Q2G	1,000 u	Fulla per a p. interior 40 mm de gruix, per a una llum 100x 210	96,06	96,06	

TOTAL PARTIDA..... 258,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05.01.02	u	Armadura metàl·lica per a porta corredissa de fusta Carcassa metàl·lica de xapa ondulada i travessers metàl·lics, preparada per allotjar la fulla d'una porta corredissa simple, de fusta, de 100x210 cm i 4 cm de gruix màxim de fulla de porta; col·locació en entramat autoportant de			
MO020	1,199 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	35,57	
MO077	1,199 h	Ajudant construcció	26,39	31,64	
%NAAA00000200	2,000 %	Medios auxiliars	67,20	1,34	
MT22AMY030A	1,000 U	Carcassa metàl·lica de xapa ondulada i travessers metàl·lics	294,88	294,88	

TOTAL PARTIDA..... 363,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.01.03	u	Porta tallafocs d'acer galvanitzat. Porta tallafocs batent homologada, EI2 60-C5, d'una fulla de 63 mm d'espessor, 900x2000 mm de llum i altura de pas, acabat lacat en color blanc formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre bastiment d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra. Inclús tancaportes per a ús moderat. Inclús silicona neutra per al segellat dels junts perimetrals, jocs de claus i manovelles. Inclou: Marcat de punts de fixació i aplomat del cèrcol. Fixació del cèrcol al parament. Segellat de junts perimetrals. Col·locació de la fulla. Col·locació de ferraments de tancament i accessoris. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.			
MT26PCA100A	1,000 U	Tancaportes per a ús moderat de porta tallafocs d'una fulla, seg	97,02	97,02	
MT26PCA020CD	1,000 U	Porta tallafocs pivotant homologada, EI2 60-C5, segons UNE-EN 16	273,37	273,37	
MT22WWW050B	0,896 U	Cartutx de 300 ml de silicona neutra oximica, d'elasticitat perm	4,73	4,24	
MO020	0,540 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	29,67	16,02	
MO077	0,540 h	Ajudant construcció	26,39	14,25	
%ZZ0000000200	2,000 %	Medios auxiliars	404,90	8,10	
%ZZ	4,000 %	Costos directes complementaris	413,00	16,52	
TOTAL PARTIDA.....					429,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

APARTADO 1.1.5.2 EXTERIORS

05.02.01	Pa	Fusteries Exteriors d'alumini Substitució de tot el tancament envidrat. Conjunt de porta + fixes de (232+576+30)x280 cm. Subministrament i col·locació de fusteria amb sistema de tancament de pont tèrmic de la sèrie Soleal PY de Technal o equivalent, construïda amb perfils d'alumini extruït d'aleació EN AW-6060 segons la norma EN 573-3, alumini reciclat de la marca Hydro CIRCAL amb un contingut mínim del 75% provinent de la recuperació de material post-consum, acabat lacat color a definir dels estàndards (Paleta Regional) de Technal, amb tractament de protecció a la corrosió SEA-SIDE qualitat marina, secat i termolacat en pols, segons segell QUALICOAT amb gruix comprès entre 60 i 120 micres, formada per 1 porta d'una fulla batent d'obertura interior de 1100x2300 mm, 1 fixe superior de 1100x500 mm, 1 fixe lateral de 1220x2800 mm, 3 fixes laterals de 1920x2800 mm, 1 un fixe de 300x2800 mm, per unes dimensions de forat d'obra de 8380x2800mm. - Fusteria Soleal PY de Technal o equivalent. - Envidrament baix emissiu, format per lluna exterior de vidre laminat 4+4.1mm / cambra de 12 mm / lluna interior de vidre laminat 6+6.1 mm. Inclou ferratges, pany amb obridor elèctric, molla de tancament i tirador interior/exterior de perfil tubular d'acer inoxidable. Envidrament baix emissiu, 4+4/12/6+6 Fusteria Soleal PY de Technal.			
FEXTRPI02	1,000 U	Envidrament baix emissiu, 4+4/12/6+6	5.292,69	5.292,69	
FEXTRPI01	1,000 U	Fusteria Soleal PY de Technal.	11.186,00	11.186,00	
TOTAL PARTIDA.....					16.478,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

APARTADO 1.1.5.3 FENÒLICS

05.03.01	u	Mòdul frontal cabina san:porta+lateral fix l:200cm h:205cm, taul Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 200 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramentada d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació.			
A01-FEP3	0,450 h	Ajudant col·locador	27,23	12,25	
A0F-000D	0,450 h	Oficial 1a col·locador	30,67	13,80	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	26,10	0,39	
B662-2OCZ	4,100 m2	Placa HPL 13mm gruix color 2 cares treb.taller p/frontal porta+e	155,02	635,58	
B660-2ODX	1,000 u	Ferramenta p/mamp. P/frontal porta+el.fix	51,54	51,54	

TOTAL PARTIDA..... 713,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

05.03.02	u	Mòdul frontal cabina: porta +2laterals fixos:l:200cm h: 205cm, t Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i 2 lateral fixos, de 200 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramentada d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació.			
A01-FEP3	0,450 h	Ajudant col·locador	27,23	12,25	
A0F-000D	0,450 h	Oficial 1a col·locador	30,67	13,80	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	26,10	0,39	
B662-2OCZ	4,100 m2	Placa HPL 13mm gruix color 2 cares treb.taller p/frontal porta+e	155,02	635,58	
B660-2ODX	1,000 u	Ferramenta p/mamp. P/frontal porta+el.fix	51,54	51,54	

TOTAL PARTIDA..... 713,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 1.1.6 PAVIMENTS

06.01	m2	Recrescud+a nivell. suport g=5mm, pasta autoaniv.CT-C30-F5-A12,ap Recrescud i nivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F5-A12			
A0F-000D	0,070 h	Oficial 1a col·locador	30,67	2,15	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	2,20	0,03	
B07E-0GH1	11,000 kg	Pasta autoaniv.ciment CT-C30-F5-A12(UNE-EN 13813),sacs	1,54	16,94	

TOTAL PARTIDA..... 19,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

06.02	m2	Moqueta Model 1 en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster A Moqueta en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster AD20 B8 50x50cm o equivalent color a escollir per la DF.			
A0F-000D	0,200 h	Oficial 1a col·locador	30,67	6,13	
A01-FEP3	0,100 h	Ajudant col·locador	27,23	2,72	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	8,90	0,13	
B9R3-001	1,060 m2	Moqueta Desso AirMaster D20	49,80	52,79	
B091-06VH	0,300 kg	Adhesiu dispers.aquosa	4,50	1,35	

TOTAL PARTIDA..... 63,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.03	m2	Moqueta Model 2 en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster A			
		Moqueta en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster AD20 B8 50x50cm o equivalent color a escollir per la DF. Reacció al foc mínima EFL. Col·locació en obra: amb adhesiu de contacte, sobre capa fina d'anivellació.			
A01-FEP3	0,100 h	Ajudant col·locador	27,23	2,72	
A0F-000D	0,200 h	Oficial 1a col·locador	30,67	6,13	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	8,90	0,13	
B9R3-001	1,060 m2	Moqueta Desso AirMaster D20	49,80	52,79	
B091-06VH	0,300 kg	Adhesiu dispers.aquosa	4,50	1,35	

TOTAL PARTIDA..... 63,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

06.04	m2	Paviment int.rajola gres porcell.60x60 Marca Living Ceramics Mo			
		Subministrament i col·locació de paviment de gres porcellànic de 60x60. Marca Living Ceramics Model BEREN LIGHT GREY o equivalent, PVP: 49€. col·locades amb adhesiu cimentós tipus C2 temps obert ampliat i deformable (E S1) segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888).Tots els treballs, mitjans			
A01-FEP3	0,240 h	Ajudant col·locador	27,23	6,54	
A0D-0007	0,035 h	Manobre	25,59	0,90	
A0F-000D	0,540 h	Oficial 1a col·locador	30,67	16,56	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	24,00	0,36	
B053-1VF9	1,425 kg	Beurada p/ceràmica CG2 (UNE-EN 13888),color	1,25	1,78	
B094-06TO	7,004 kg	Adhesiu cimentós C2 temps obert ampliat i deformable (E S1)	1,11	7,77	
B0FG2-0GOU	1,040 m2	Rajola gres porcell.premsat s/esmalt.-polir,rectang/quadr. 1 a 5	49,00	50,96	

TOTAL PARTIDA..... 84,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06.05	m	Sòcol fusta DM hidròfug g=25mm,p/pintar-envernissar,h=10cm,col.+			
		Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçària, col·lo-			
A0D-0007	0,010 h	Manobre	25,59	0,26	
A0F-000D	0,120 h	Oficial 1a col·locador	30,67	3,68	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	3,90	0,06	
B0AO-07IG	4,000 u	Tac niló D<=5mm,+vis	0,19	0,76	
B9U2-H4V3	1,020 m	Sòcol fusta DM hidròfug G=25mm,p/pintar-envernissar,H=10cm	8,37	8,54	

TOTAL PARTIDA..... 13,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

06.06	m2	Pav.linòleum rotlle,g=2,5mm,col.adhesiu/sold.en cal.			
		Subministrament i instal·lació de paviment de linòleum, homogeni i monocapa sobre revers de jute, segons la norma ISO 24011, en rotlles de 2 m x 32 m i amb un gruix de 2,5 mm, tipus Style Emme xf². Classificació d'ús comercial 34 i industrial 43 segons la norma ISO 10874. El seu pes total és de 2900 g/m². Resistència al punxonament estàtic de 0,08 mm de valor mesurat mitjà, segons la norma EN ISO 24343-1, i atenuació acústica de 6 dB segons la norma EN ISO 717-2. Classificació de resistència al lliscament R9 segons la norma DIN 51130 i Classe 2 segons la norma UNE 41901. La seva classificació al foc és Cfl-S1, segons la norma EN ISO 13501-1.			
		Model Style Emme CEMENTO 202 de la marca Tarkett o equivalent.			
		La seva instal·lació es realitza amb juntes termosoldades, amb cordó de soldadura. La col·locació s'ha de realitzar sobre una solera plana, sana i seca amb un grau d'humitat inferior al 2%, preparada amb massa anivelladora i ad-			
A01-FEP3	0,150 h	Ajudant col·locador	27,23	4,08	
A0F-000D	0,300 h	Oficial 1a col·locador	30,67	9,20	
%NAAA00000250	2,500 %	Medios auxiliares	13,30	0,33	
B091-06VH	0,315 kg	Adhesiu dispers.aquosa	4,50	1,42	
B9P6-0ISZ	0,660 m	Cordó PVC D=4mm	1,00	0,66	
B9P9-1KQW	1,050 m2	Linoleum Style Emme CEMENTO 202 de la marca TARKETT o	20,40	21,42	

TOTAL PARTIDA..... 37,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.07	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
A0E-000A	0,360 h	Manobre especialista	26,46	9,53	
%NAAA00000250	2,500 %	Medios auxiliares	9,50	0,24	
B896-H59B	0,600 kg	Pintura epoxi bicomponent via aigua, p/tractament sup. Pav.	9,45	5,67	
TOTAL PARTIDA.....					15,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
06.08	m2	Pelfut cautxú relleu pues,neg.,g=11mm,col.s/adh. Pelfut de cautxú amb relleu de pues, color negre i d'11 mm de gruix, col·locat sense adherir			
A01-FEP3	0,030 h	Ajudant col·locador	27,23	0,82	
A0F-000D	0,030 h	Oficial 1a col·locador	30,67	0,92	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	1,70	0,03	
B9J1-1N07	1,100 m2	Pelfut cautxú relleu pues,neg.,g=11mm	46,36	51,00	
TOTAL PARTIDA.....					52,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
06.09	m2	Paviment ext.rajola gres premsat esmaltat antillisc.,rectang/quad Paviment exterior, de rajola de gres premsat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 u peces/m2 grup Blb/BIa (UNE-EN 14411), preu alt, col·locades amb adhesiu cimentós tipus C2 temps obert ampliat i			
A0D-0007	0,035 h	Manobre	25,59	0,90	
A01-FEP3	0,240 h	Ajudant col·locador	27,23	6,54	
A0F-000D	0,540 h	Oficial 1a col·locador	30,67	16,56	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	24,00	0,36	
B053-1VF9	1,425 kg	Beurada p/ceràmica CG2 (UNE-EN 13888),color	1,25	1,78	
B094-06TO	7,004 kg	Adhesiu cimentós C2 temps obert ampliat i deformable (E S1)	1,11	7,77	
B0FG2-0GM5	1,040 m2	Rajola gres premsat esmaltat antillisc.,rectang/quadr. 1 a 5 u pe	22,37	23,26	
TOTAL PARTIDA.....					57,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
06.10	u	Recrescudat supo.pavim amb pendent per a rampa accessible, g=3cm, Recrescudat del suport de paviments amb pendent per a rampa accessible de 1,20mx0,60m, de 3cm de gruix			
A0F-000T	1,500 h	Oficial 1a paleta	30,67	46,01	
A0D-0007	1,500 h	Manobre	25,59	38,39	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	84,40	1,27	
B07F-0LT4	0,040 m3	Morter ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,sorra,250kg/m3 cime	103,43	4,14	
B7C24-0KLD	0,011 m2	Planxa EPS elastif.,g=10mm	1,15	0,01	
TOTAL PARTIDA.....					89,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 1.1.7 SOSTRES					
07.01	m2	Formació d/franja cel ras plaques guix laminat tipus A,g=12,5mm, Formació de franja en cel ras amb plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjan-			
A01-FEP3	0,190 h	Ajudant col·locador	27,23	5,17	
A0F-000D	0,621 h	Oficial 1a col·locador	30,67	19,05	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	24,20	0,36	
B0AQ-07GR	0,840 cu	Visos p/guix lam.	13,62	11,44	
B0CC0-21OV	1,200 m2	Placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada	6,66	7,99	
B845-2L8P	2,160 m2	Entramat estruc.senzilla acer galv.p/cel ras continu pl.guix lam	4,57	9,87	
B7J6-0GSL	1,410 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	1,93	
B7J1-0SL0	3,780 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,19	
TOTAL PARTIDA.....					56,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS					
07.02	m2	Cel ras,placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada,entram. Estruc Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre			
A01-FEP3	0,400 h	Ajudant col·locador	27,23	10,89	
A0F-000D	0,400 h	Oficial 1a col·locador	30,67	12,27	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	23,20	0,35	
B0AQ-07GR	0,180 cu	Visos p/guix lam.	13,62	2,45	
B0CC0-21OV	1,030 m2	Placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada	6,66	6,86	
B7J6-0GSL	0,473 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	0,65	
B845-2L8P	1,000 m2	Entramat estruc.senzilla acer galv.p/cel ras continu pl.guix lam	4,57	4,57	
B7J1-0SL0	1,890 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,09	
TOTAL PARTIDA.....					38,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
07.03	m2	Cel ras,placa guix lamin.,H,g=12,5mm,vora afinada,entram. Estruc Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre			
A0F-000D	0,400 h	Oficial 1a col·locador	30,67	12,27	
A01-FEP3	0,400 h	Ajudant col·locador	27,23	10,89	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	23,20	0,35	
B0CC0-21OS	1,030 m2	Placa guix lamin.,H,g=12,5mm,vora afinada	7,77	8,00	
B0AQ-07GR	0,180 cu	Visos p/guix lam.	13,62	2,45	
B7J1-0SL0	1,890 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,09	
B845-2L8P	1,000 m2	Entramat estruc.senzilla acer galv.p/cel ras continu pl.guix lam	4,57	4,57	
B7J6-0GSL	0,473 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					39,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
07.04	m	Contrapetja de pladur anti-humitat (h=45cm) Contrapetja vertical en canvi de nivell de fals sostre continu, mitjançant plaques de guix laminat rebudes amb pasta d'unió, per tancar un espai de 45 cm d'altura. Inclús tall, fixació amb pasta d'unió, pasta segelladora i cinta de jun-			
A0F-000D	0,599 h	Oficial 1a col·locador	30,67	18,37	
A01-FEP3	0,599 h	Ajudant col·locador	27,23	16,31	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	34,70	0,52	
B7J6-0GSL	0,400 kg	Massilla p/junt cartró-guix	1,37	0,55	
B0AQ-07GR	0,180 cu	Visos p/guix lam.	13,62	2,45	
B7J1-0SL0	2,100 m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat	0,05	0,11	
B0CC0-21OS	0,500 m2	Placa guix lamin.,H,g=12,5mm,vora afinada	7,77	3,89	
TOTAL PARTIDA.....					42,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.05	m2	<p>Cel ras registrable 60x60 Ecophon Focus Dg Cel ras registrable suspès acústic, situat a una altura menor de 4 m, compost per perfil·leria semiculta T24 Ecophon Connect color blanc NCS S 0500-N i placa desmuntable ECOPHON FOCUS Dg o equivalent de 1200 x 600 mm i 20 mm de gruix, fabricada amb llana de vidre que conté un alt percentatge de material reciclat post-consumer.</p> <p>La superfície vista disposarà d'un revestiment AKUTEX FT color White Frost (NCS S 0500-N) amb una reflectància lumínica del 85%, que permet la seva neteja en humit. La part posterior estarà coberta amb un vel de fibra de vidre i els cants estaran pintats.</p> <p>El pes aproximat del sistema és de 3-4 kg/m². Ha estat assajat segons ISO 16000 per a la determinació de COV, complint els requisits de la Classe A+ segons el Decret francès núm. 2011-321, i disposa del certificat Eurofins Indoor Air Comfort® Gold. Aquest producte compta amb certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0).</p> <p>Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M202 recomanat per Ecophon, atès el seu format i sistema de fixació.</p> <p>El sistema garanteix una absorció acústica classe A (aw = 0,90 amb O.d.s. de 200 mm) segons la norma EN ISO 11654, i classe d'articulació 180 d'acord amb ASTM E-1110 (valors d'aquest paràmetre iguals o superiors a 180 indiquen una bona propagació del so i la seva contribució a la privacitat, a causa de la capacitat d'absorció del sostre a diferents angles d'incidència del so).</p> <p>Està classificat com A2-s1,d0 segons la norma EN 13501-1 de reacció al foc. Aquest producte disposa del certificat C2C Certified Material Health Certificate™ nivell Silver (versió 4.0). Aquest certificat verifica que la composició d'un producte és saludable i segura utilitzant els requisits de Materials Segurs de l'estàndard de productes certificats Cradle-to-Cradle.</p> <p>La solució disposa d'una EPD verificada per tercers per a aquest producte específic (no per família), que declara les emissions cradle-to-gate, el percentatge de material reciclat i conté més del 90% de dades específiques.</p>			
A0F-000R	0,230 h	El producte és totalment reciclable. Oficial 1a muntador	31,71	7,29	
A01-FEPH	0,230 h	Ajudant muntador	27,23	6,26	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	13,60	0,20	
RPI-ECODG	1,030 m2	perfil·leria semiculta T24 Ecophon Connect color blanc NCS S 0500	73,00	75,19	
TOTAL PARTIDA.....					88,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
07.06	u	<p>Solo Circle 1200 Akutex FT Subministrament i Instal·lació d'Unitat lla acústica ECOPHON SOLO CIRCLE de Ø1200 mm i 40 mm de gruix o model equivalent. Color a definir per la DF. lla fabricada amb llana de vidre que conté material reciclat post-consumer. La superfície visible i la superfície posterior tenen un revestiment AKUTEX. Els cantells són rectes i estan pintats. El pes aproximat del panell és de 4,5 kg. Producte amb Certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0). Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M410 mitjançant cable d'acer Ecophon Con-</p>			
A0F-000D	0,200 h	Oficial 1a col·locador	30,67	6,13	
A01-FEP3	0,200 h	Ajudant col·locador	27,23	5,45	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	11,60	0,17	
RPI-ECC120	1,000 u	Plafó acústic de 1200mm de diàmetre i cable d'acer Ecophon Conne	260,00	260,00	
TOTAL PARTIDA.....					271,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.07	u	Solo Circle 800 Akutex FT Subministrament i instal·lació d'Unitat Illa acústica ECOPHON SOLO CIRCLE de Ø1200 mm i 40 mm de gruix o model equivalent. Color a definir per la DF. Illa fabricada amb llana de vidre que conté material reciclat post-consumidor. La superfície visible i la superfície posterior tenen un revestiment AKUTEX. Els cantells són rectes i estan pintats. El pes aproximat del panell és de 4,5 kg. Producte amb Certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0). Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M410 mitjançant cable d'acer Ecophon Connect (Alt.1) tenint en compte el seu format i sistema de fixació.			
A0F-000D	0,200 h	Oficial 1a col·locador	30,67	6,13	
A01-FEP3	0,200 h	Ajudant col·locador	27,23	5,45	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	11,60	0,17	
RPI-ECC02	1,000 u	Plafó acústic 80cm de diàmetre i cable d'acer Ecophon Connect	210,00	210,00	

TOTAL PARTIDA..... 221,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIUN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

07.08	u	Registre cel ras guix lam. Portella 50x50cm, marc alumini+fulla Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de reten-			
A0D-0007	0,150 h	Manobre	25,59	3,84	
A0F-000R	0,300 h	Oficial 1a muntador	31,71	9,51	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	13,40	0,20	
B84M-2I93	1,000 u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras	46,02	46,02	

TOTAL PARTIDA..... 59,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 1.1.8 PINTURA I REVESTIMENTS

08.01	m2	Enrajolat ceràmic EN1 Col·locació d'enrajolat, amb peça ceràmica porcel·lànica 20x5cm, marca EQUIPE model COSTA NOVA o equivalent, color blanc o pedra PVP: 40€. Rebut amb ciment cola Morter Adhesiu Flexible Multi-ús estès amb llana dentada sobre panell de guix laminat o fabrica de maó. Amb beurada amb morter de color a definir. Inclou remats, rasons, peces especials, eliminació de restes i neteja, orificis per a passos d'instal·lacions, reixetes de ventilació, entregues amb taulells. Les peces estaran ben adherides al suport i formaran una superfície plana sense ressalls			
A0F-000D	0,360 h	Oficial 1a col·locador	30,67	11,04	
A0D-0007	0,120 h	Manobre	25,59	3,07	
%NAAA00000250	2,500 %	Medios auxiliars	14,10	0,35	
B094-06TK	4,903 kg	Adhesiu cimentós C2	0,83	4,07	
B0FG2-0RPI	1,100 kg	Rajola 20x5cm, marca EQUIPE model COSTA NOVA	40,00	44,00	
B053-1VF9	0,705 kg	Beurada p/ceràmica CG2 (UNE-EN 13888),color	1,25	0,88	

TOTAL PARTIDA..... 63,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08.02	m2	Pint.vert.guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab. Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat			
A0F-000V	0,100 h	Oficial 1a pintor	30,67	3,07	
A01-FEP9	0,010 h	Ajudant pintor	27,23	0,27	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	3,30	0,05	
B896-HYAR	0,398 kg	Pintura plàstica,p/int.	4,43	1,76	
B8ZM-0P35	0,153 kg	Segelladora	5,39	0,82	

TOTAL PARTIDA..... 5,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08.03	m2	Pint.horitz.guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab. Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues			
A01-FEP9	0,015 h	Ajudant pintor	27,23	0,41	
A0F-000V	0,125 h	Oficial 1a pintor	30,67	3,83	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	4,20	0,06	
B8ZM-0P35	0,153 kg	Segelladora	5,39	0,82	
B896-HYAR	0,398 kg	Pintura plàstica,p/int.	4,43	1,76	

TOTAL PARTIDA..... 6,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.04	m2	Revestiment vinílic Vescom model LADON Subministrament i col·locació de revestiment vinílic Vescom model LADON de 350 gr/m ² o equivalent., compost per un suport de malla de cotó de 50 gr/m ² i una capa vinílica de 300 gr/m ² a base de tintes a l'aigua, amb un gruix aproximat de 0,5 mm i un ample de rotlle de 130 cm, classificació al foc Bs1d0, i capa de finish. Color a definir per la DF. Col·locat prèviament amb imprimació acrílica Vescom i adherit amb cola vinílica Vescom 2000 sobre superfícies amb color uniforme, llises, seques, dures i lliures de pols i greix. Humitat màxima de les parets 6 %, temperatura mínima de les parets 10 °C.			
A01-FEP3	0,126 h	Ajudant col·locador	27,23	3,43	
A0F-000D	0,126 h	Oficial 1a col·locador	30,67	3,86	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	7,30	0,11	
B091-06VH	0,300 kg	Adhesiu dispers.aquosa	4,50	1,35	
B861-RPIVS	1,050 m2	Revestiment vinílic Vescom model LADON de 350 gr/m	40,00	42,00	
TOTAL PARTIDA.....					50,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
08.05	m	Perfil junt revest. Alu.lacat,quadr.,g=10mm,col.mort.adhes. Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell quadrat, de 10 mm de gruix de revestiment,			
A0F-000D	0,100 h	Oficial 1a col·locador	30,67	3,07	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	3,10	0,05	
B821-215K	1,100 m	Perfil junt revest. Alu.lacat,quadr.,g=10mm	6,84	7,52	
TOTAL PARTIDA.....					10,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08.06	m	Bisellat d'enrajolat Execució de bisellat en rajoles ceràmiques. Inclou preparació, tall, bisell i acabat amb massa de rejuntat.			
A0F-000D	0,600 h	Oficial 1a col·locador	30,67	18,40	
A0D-0007	0,600 h	Manobre	25,59	15,35	
B053-1VF9	0,705 kg	Beurada p/ceràmica CG2 (UNE-EN 13888),color	1,25	0,88	
TOTAL PARTIDA.....					34,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
08.07	m2	Revestiment panell fonoabsorb.lamel.MDF,cara vista ranur.,2430x1 Revestiment amb panell fonoabsorbent de lamel·les de MDF amb classe de reacció al foc B-s2, d0, de gruix 16 mm amb acabat final de melamina, acabat de la cara vista ranurada, cara posterior perforada amb vel acústic, de dimensions 2430x128 mm, amplària ranures 3 mm, amplària entre ranures 29 mm, diàmetre de perforacions 10 mm, pas de perforacions 16 mm, fondària de perforacions 10 mm, amb panell semirígid de llana mineral de vidre de gruix 48 mm, amb una conductivitat tèrmica<= 0,034 W/(m·K), col·locat sobre llistó MDF de 45x40 mm. Article: ref. D+007-01 de la sèrie Sistema D+ de l'empresa DECUSTIK.			
A0F-000R	0,300 h	Oficial 1a muntador	31,71	9,51	
A01-FEPH	0,300 h	Ajudant muntador	27,23	8,17	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	17,70	0,27	
B8ZR-LTK0	1,000 u	Clip.arrencadap/subjecció panell fonoabs.	0,44	0,44	
B7C44-LTK3	1,050 m2	Placa sem.lv.MWaill.,g=48mm,R>=1,4118m2·K/W	3,59	3,77	
B8ZQ-LT7S	1,920 m	Llistó MDF,45x40 mmper a revestiments	1,85	3,55	
B8ZR-LTK1	15,000 u	Clip.interm.p/subjecció panell fonoabs.	0,16	2,40	
B7CP4-LSF0	1,020 m2	Panell fonoabs.p/revest.,D+007 Decustik	81,66	83,29	
TOTAL PARTIDA.....					111,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.08	m2	Enguixat bona vista,vert.int.h>3m,B1,lliscat C6			
		Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb			
A0D-0008	0,099 h	Manobre guixaire	25,59	2,53	
A0F-000L	0,198 h	Oficial 1a guixaire	30,67	6,07	
%NAAA00000250	2,500 %	Medios auxiliars	8,60	0,22	
B059-06FN	0,798 kg	Guix C6/20/2	0,12	0,10	
B07K-0LR1	0,020 m3	Pasta guix+guix B1/20/2	123,10	2,46	

TOTAL PARTIDA..... 11,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

P7D6-613K	m2	Pint.ignif.perf.acer, p/pint.intum. R90			
		Pintat ignifug de perfils d'acer o fusta amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 2500 µm o equivalent per obtenir la Resistencia al foc necessaria segons projecte. R90			
A01-FEP9	0,075 h	Ajudant pintor	27,23	2,04	
A0F-000V	0,770 h	Oficial 1a pintor	30,67	23,62	
B896-HYD6	2,050 kg	Pintura intumescent	x 1,05 10,59	22,79	
B8Z6-0P2I	0,162 kg	Imprimació p/pint.intum.	x 1,05 21,38	3,64	
A%AUX001	100,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	25,70	25,70	

TOTAL PARTIDA..... 77,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

QUAIGNIF	PA	control d'espesors i certificació			
		Control d'espesors per empresa homologada de control de qualitat i certificació de resistencia al foc aconseguida. Sin descomposició			

TOTAL PARTIDA..... 1.250,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS

SUBCAPÍTULO 1.1.9 EQUIPAMENT

09.01	Pa	Separador vertical de lama amb secció 200x30mm i h=2,80m			
		Suministrament i instal·lació de lames verticals com a separador d'espais. Lames amb acabat de melamina Roure Vicenza de la marca EGGER o equivalent, ancorats de terra a sostre, amb suport de fusta. Els separadors son de melamina decorativa sense suport transversal vist.			
		Dimensions de cada lama: 2800x200x30mm			
		Espai entre lames: 100mm			
		Acabat Roure Vicenza			
		Reacció al foc mínima: C-s2,d0			
		Inclou ancoratges i suports de fusta a sostre i terra.			
A0F-000K	0,550 h	Oficial 1a fuster	31,21	17,17	
A01-FEP6	0,200 h	Ajudant fuster	27,45	5,49	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	22,70	0,34	
LMRPI01	1,000 u	Separador vertical de lama 200x30x2800 i fixacions	70,00	70,00	

TOTAL PARTIDA..... 93,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.02	Pa	Mobiliari i marbre d'office Subministrament i instal·lació del mobiliari i marbre de l'office. PORTA Oñati taupe i roure croata, tirador uñero fresat LD24135 — lateral decoratiu 241 x 35 x 1,9 cm A4570 — altell 45 x 70 cm CN23060 — columna nevera 230 x 60 cm d'integració CD14060 — columna rebost 140 x 60 cm, mòdul sobre taulell per a termo elèctric ample 70 cm TB80 — tapeta d'ajust moble baix 80 cm x 10 cm B845 — baix porta 80 x 45 cm amb marc per a reciclatge TAC — tapeta d'ajust moble columna 10 cm BF890 — baix aigüera 80 x 90 cm (2 portes) BCC880 — baix 1 calaix + 2 cassolers 80 x 80 cm BF860 — baix aigüera 80 x 60 cm LD415030 — lateral decoratiu 150 x 30 x 4 cm gruix (mesures 170 x 40 cm de gruix) LD14660 — lateral decoratiu 146 x 60 x 1,9 cm, aplacat a paret en roure croata LD14660 — lateral decoratiu 146 x 60 x 1,9 cm, sostre final moble per a il·luminació ZA — tira sòco I TIRADOR — uñeros fresats a la porta LLE — il·luminació LED encastada al moble (metre lineal) TL-20 — transformador d'il·luminació 20 W ALU-LABLE — cubs per a mòdul de 45 cm IN — muntatge integració nevera LD — muntatge laterals decoratius MA — muntatge moble alt MB — muntatge moble baix MC — muntatge moble columna TA — muntatge tapetes d'ajust TZ — muntatge tira sòcol PORTA — taulells X-Tone Bottega Caliza 1.2, aplacat a paret, orificis per a aigüeres, 2 aixetes , polir cants, forats per a calaixos, entrega i col·locació Inclou el muntatge i lliurament de mobiliari a les oficines.			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					13.209,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL DOSCIENTOS NUEVE EUROS					
09.03	m	Bancs d'obra			
		Formació de banc d'obra realitzat amb toxana (maó foradat) i encadellat ceràmic. Secció de banc 40x45cm.			
MO021	1,700 h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	30,79	52,34	
MO114	0,850 h	Peó ordinari construcció en treballs de ram de paleta.	25,80	21,93	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	74,30	1,11	
B0F1A-06WS	20,000 u	Maó calat,240x115x50mm,c.vist.,categoria I,HD,UNE-EN 771-1	0,24	4,80	
B07F-0LT6	0,030 m3	Morter mixt ciment pòrtland+fill.calc. CEM II,calç,sorra,200kg/m	230,78	6,92	
MT04RP11	5,000 u	Maó ceràmic buit (súper maó)	0,46	2,30	
MT08AAA010A	0,020 m³	Aigua.	1,50	0,03	
TOTAL PARTIDA.....					89,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
09.04	u	Nevera 1 porta interable biofresh 1,77x56x55			
		Subministrament i muntatges de nevera 1 porta interable biofresh 1,77x56x55 de la marca Liebherr o equivalent.			
A0F-000R	0,800 h	Oficial 1a muntador	31,71	25,37	
A01-FEPH	0,800 h	Ajudant muntador	27,23	21,78	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	47,20	0,71	
NVRP11	1,000 u	Nevera 1 porta itegrable biofresh	1.400,00	1.400,00	
TOTAL PARTIDA.....					1.447,86
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
09.05	u	Microones de lliure instal·lació amb grill 44 x 26 cm, acer inox			
		Subministrament de microones de lliure instal·lació amb grill 44 x 26 cm, acer inoxidable de la marca Bosch o			
A0F-000R	0,200 h	Oficial 1a muntador	31,71	6,34	
A01-FEPH	0,250 h	Ajudant muntador	27,23	6,81	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	13,20	0,20	
BORP11	1,000 u	Microones de lliure instal·lació	186,00	186,00	
TOTAL PARTIDA.....					199,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
09.06	u	Aixeta Blanco Mida-S Crom			
		Subministrament i instal·lació d'aixeta de la marca Blanco o equivalent Mida-S Cromat. Item no.521454 Benefit.			
A0F-000N	0,600 h	Oficial 1a lampista	31,70	19,02	
A01-FEPE	0,150 h	Ajudant lampista	27,19	4,08	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	23,10	0,35	
BLRP11	1,000 u	Aixeta Blanco Mida-S Crom	235,00	235,00	
TOTAL PARTIDA.....					258,45
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
09.07	u	Aigüera Blanco Andano 180-U			
		Subministrament i instal·lació d'Aigüera de la marca Blanco o equivalent model Andano 180-U			
A0F-000N	0,800 h	Oficial 1a lampista	31,70	25,36	
A01-FEPE	0,800 h	Ajudant lampista	27,19	21,75	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliars	47,10	0,71	
BLRP12	1,000 u	Aigüera Blanco Andano 180-U	245,00	245,00	
TOTAL PARTIDA.....					292,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.08	u	Aigüera Blanco Andano 500-U			
		Subministrament i instal·lació d'Aigüera de la marca Blanco o equivalent model Andano 500-U			
A0F-000N	0,800 h	Oficial 1a lampista	31,70	25,36	
A01-FEPE	0,800 h	Ajudant lampista	27,19	21,75	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	47,10	0,71	
BLRPI3	1,000 u	Aigüera Blanco Andano 500-U	245,00	245,00	

TOTAL PARTIDA..... 292,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

09.09	u	Dosificador sabor líquid A41 500ml Crom			
A0F-000N	0,400 h	Oficial 1a lampista	31,70	12,68	
A01-FEPE	0,100 h	Ajudant lampista	27,19	2,72	
%NAAA00000150	1,500 %	Medios auxiliares	15,40	0,23	
DSLRI1	1,000 u	Dosificador de sabor líquid A41 500ml	70,00	70,00	

TOTAL PARTIDA..... 85,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO CL CLIMATIZACIÓ					
SUBCAPÍTULO I12 CANONADES					
I104.012	m	Canonada coure frigorífica aïllada 1/2" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 1/2"			
INSTAL	0,250 h	Instal.lador tèrmic	30,25	7,56	
I1040121	1,000 u	canonada	5,13	5,13	
I1040122	1,000 u	aux	1,26	1,26	
TOTAL PARTIDA.....					13,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
I104.010	m	Canonada coure frigorífica aïllada 1/4" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 1/4"			
I1040101	1,000 u	canonada	4,04	4,04	
I1040102	1,000 u	aux	0,84	0,84	
INSTAL	0,250 h	Instal.lador tèrmic	30,25	7,56	
TOTAL PARTIDA.....					12,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
I104.014	m	Canonada coure frigorífica aïllada 3/4" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 3/4"			
INSTAL	0,270 h	Instal.lador tèrmic	30,25	8,17	
I1040141	1,000 u	canonada	10,59	10,59	
I1040142	1,000 u	aux	1,26	1,26	
TOTAL PARTIDA.....					20,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
I104.011	m	Canonada coure frigorífica aïllada 3/8" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 3/8"			
INSTAL	0,250 h	Instal.lador tèrmic	30,25	7,56	
I1040111	1,000 u	canonada	3,81	3,81	
I1040112	1,000 u	aux	0,84	0,84	
TOTAL PARTIDA.....					12,21
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					
I104.013	m	Canonada coure frigorífica aïllada 5/8" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 5/8"			
INSTAL	0,250 h	Instal.lador tèrmic	30,25	7,56	
I1040131	1,000 u	canonada	7,56	7,56	
I1040132	1,000 u	aux	1,26	1,26	
TOTAL PARTIDA.....					16,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
I104.015	m	Canonada coure frigorífica aïllada 7/8" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 7/8"			
INSTAL	0,250 h	Instal.lador tèrmic	30,25	7,56	
I1040151	1,000 u	canonada	13,36	13,36	
I1040152	1,000 u	aux	1,26	1,26	
TOTAL PARTIDA.....					22,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
I101.001	kg	Càrrega de gas refrigerant R410			
I1010011	1,000 kg	gas	105,89	105,89	
INSTAL	2,000 h	Instal.lador tèrmic	30,25	60,50	

TOTAL PARTIDA..... 166,39

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO I13 EXPANSIÓ DIRECTA

I112.050	u	1x1 Split paret MPKZ-100VDA 9,5/11,2 kW			
		Subministrament i instal.lació d'equip de climatització 1x1, bomba de calor, del tipus split de paret.			
		Marca: Mitsubishi Electric			
		Model: MPKZ-100VDA			
		Potència nominal refrigeració: 9,5 kW			
		Potència nominal calefacció: 11,2 kW			
		Inclou PAC-SH29TC-E per permetre la connexió a comandament PAR-41MAA			
INSTAL	7,000 h	Instal.lador tèrmic	30,25	211,75	
I1120501	1,000 u	split	4.758,88	4.758,88	
I1120502	1,000 u	aux	84,04	84,04	
I1120503	1,000 u	PAC-SH29	30,25	30,25	

TOTAL PARTIDA..... 5.084,92

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

I101.60	m	Cable bus comunicacions unitats interiors 2x1,5 mm2			
		Subministrament i instal.lació de cable de bus de comunicacions, amb apantallament, de 2 fils i 1,5 mm2 de secció per fil.			
		Aïllament lliure d'halogens.			
I101601	1,000 m	Cable	1,68	1,68	
I101602	1,000 m	Corrugat	0,29	0,29	
I101603	1,000 u	Aux	0,08	0,08	
INSTAL_E	0,100 h	Instal.lador elèctric	30,25	3,03	

TOTAL PARTIDA..... 5,08

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

I930.020	m	Cable de comunicacions per a MODBUS RS-485			
		Suministrament i instal.lació de cable PROFIBUS segons IEC 61158, Tipus A, apantallat, 2 conductors.			
		Marca: PHOENIX o similar			
		Model: 02YSY(ST)CY 1 x 2 x 22AWG			
INSTAL_E	0,050 h	Instal.lador elèctric	30,25	1,51	
I9300201	1,000 m	Cable	2,82	2,82	
I9300202	1,000 m	Corrugat	0,25	0,25	

TOTAL PARTIDA..... 4,58

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

I112.063	u	Control centralitzat Mitsubishi AT-50B			
		Subministrament i instal.lació d'un control central per equips VRV amb pantalla tàctil retroiluminada de 5"			
		Marca: Misubishi Electric			
		Model: AT-50B			
		Capacitat per a un màxim de 50 unitats interiors			
INSTAL	1,500 h	Instal.lador tèrmic	30,25	45,38	
I1120631	1,000 u	control	1.594,36	1.594,36	
I1120632	1,000 u	aux	33,62	33,62	

TOTAL PARTIDA..... 1.673,36

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
I112.060	u	Control remot Mitsubishi PAR-41MAA Subministrament i instal·lació d'un control remot per a instal·lació en paret i connexió cablejada. Marca: Misubishi Electric Model: PAR-41MAA Amb programador setmanal Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.			
I1120601	1,000 u	control	126,31	126,31	
I1120602	1,000 u	aux	21,01	21,01	
INSTAL	1,500 h	Instal·lador tèrmic	30,25	45,38	
TOTAL PARTIDA.....					192,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
I112.021	u	Derivació Mitsubishi CMY-Y102LS-G2 Subministrament i instal·lació de derivació per a sistema VRV Marca: Mitsubishi Electric Model: CMY-Y102LS-G2			
INSTAL	2,000 h	Instal·lador tèrmic	30,25	60,50	
I1120211	1,000 u	derivació	135,38	135,38	
TOTAL PARTIDA.....					195,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
I112.023	u	Derivació Mitsubishi CMY-Y102SS-G2 Subministrament i instal·lació de derivació per a sistema VRV Marca: Mitsubishi Electric Model: CMY-Y102SS-G2			
INSTAL	2,000 h	Instal·lador tèrmic	30,25	60,50	
I1120231	1,000 u	derivació	100,59	100,59	
TOTAL PARTIDA.....					161,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
I13.01	u	Passarel·la Mitsubishi a BACnet/Modbus MELCOBEMS MINI Subministrament i instal·lació d'una passarel·la per unitat interior de clima a protocol de control BACnet i Modbus. Marca: Misubishi Electric Model: MELCOBEMS MINI			
INSTAL	0,800 h	Instal·lador tèrmic	30,25	24,20	
I13011	1,000 u	control	184,18	184,18	
TOTAL PARTIDA.....					208,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
I13.02	u	Posada en funcionament del sistema VRV Posada en funcionament del sistema de climatització VRV per tècnic especialitzat. Sin descomposició			
TOTAL PARTIDA.....					336,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
I112.170	u	Split cassette Mitsubishi PLFY-P20VFM-E 2,5/2,8 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P20VFM-E Potència nominal refrigeració: 2,5 kW Potència nominal calefacció: 2,8 kW			
INSTAL	2,500 h	Instal·lador tèrmic	30,25	75,63	
I1121701	1,000 u	Unitat interior	1.399,98	1.399,98	
I1121702	1,000 u	auxiliar	33,62	33,62	
TOTAL PARTIDA.....					1.509,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
112.171	u	Split cassette Mitsubishi PLFY-P25VFM-E 2,8/3,2 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P25VFM-E Potència nominal refrigeració: 2,8 kW Potència nominal calefacció: 3,2 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.			
INSTAL	2,500 h	Instal.lador tèrmic	30,25	75,63	
1121711	1,000 u	Unitat interior	1.417,38	1.417,38	
1121712	1,000 u	auxiliar	33,62	33,62	
TOTAL PARTIDA.....					1.526,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
112.173	u	Split cassette Mitsubishi PLFY-P40VFM-E 4,5/5 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P40VFM-E Potència nominal refrigeració: 4,5 kW Potència nominal calefacció: 5 kW			
INSTAL	2,500 h	Instal.lador tèrmic	30,25	75,63	
1121731	1,000 u	Unitat interior	1.588,31	1.588,31	
1121732	1,000 u	auxiliar	33,62	33,62	
TOTAL PARTIDA.....					1.697,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
112.174	u	Split cassette Mitsubishi PLFY-P50VFM-E 5,6/6,3 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P50VFM-E Potència nominal refrigeració: 5,6 kW Potència nominal calefacció: 6,3 kW			
INSTAL	2,500 h	Instal.lador tèrmic	30,25	75,63	
1121741	1,000 u	Unitat interior	1.634,45	1.634,45	
1121742	1,000 u	auxiliar	33,62	33,62	
TOTAL PARTIDA.....					1.743,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
101.020	u	Soport unitat exterior Subministrament i instal·lació de suportació per la unitat exterior de climatització.			
112051	1,000 u	suport	126,06	126,06	
INSTAL	1,500 h	Instal.lador tèrmic	30,25	45,38	
TOTAL PARTIDA.....					171,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
112.117	u	Unitat exterior Mitsubishi PUHY-P300YNW-A2 33,5/37,5 kW Subministrament i instal·lació d'unitat exterior de climatització, bomba de calor, sistema VRV. Gas R410 Marca: Mitsubishi Electric Model: PUHY-P300YNW-A2 Potència nominal refrigeració: 33,5kW Potència nominal calefacció: 37,5 kW			
INSTAL	6,000 h	Instal.lador tèrmic	30,25	181,50	
1121171	1,000 u	unitat	11.420,71	11.420,71	
1121172	1,000 u	auxiliars	126,06	126,06	
TOTAL PARTIDA.....					11.728,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO VE VENTILACIÓ					
SUBCAPÍTULO I21 MÀQUINES					
I203.022	u	Filtre F8 Mitsubishi PZ-100RFH3-E Subministrament i instal.lació de filtre F8 per a recuperador de calor entàlpic de 1.000 m3/h Fabricant: Mitsubishi Electric Model: PZ-100RFH3-E			
INSTAL	0,500 h	Instal.lador tèrmic	30,25	15,13	
I2030221	1,000 u	filtre	284,38	284,38	
TOTAL PARTIDA.....					299,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
I203.023	u	Filtre F8 Mitsubishi PZ-100RFM3-E Subministrament i instal.lació de filtre F8 per a recuperador de calor entàlpic de 1.000 m3/h Fabricant: Mitsubishi Electric Model: PZ-100RFM3-E			
INSTAL	0,500 h	Instal.lador tèrmic	30,25	15,13	
I2030231	1,000 u	filtre	254,13	254,13	
TOTAL PARTIDA.....					269,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS					
I13.01	u	Passarel.la Mitsubishi a BACnet/Modbus MELCOBEMS MINI Subministrament i instal.lació d'una passarel.la per unitat interior de clima a protocol de control BACnet i Modbus. Marca: Misubishi Electric Model: MELCOBEMS MINI			
INSTAL	0,800 h	Instal.lador tèrmic	30,25	24,20	
I13011	1,000 u	control	184,18	184,18	
TOTAL PARTIDA.....					208,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
I203.006	u	Recuperador de calor LGH-200RVX3-E Subministrament i instal.lació de recuperador de calor entàlpic. Fabricant: Mitsubishi Electric Model: LGH-200RVX-E Cabal màxim: 2.000 m3/h Eficiència: 85% Alimentació: 230 V 50 Hz Mides: 808x1.010x1.272 mm Pes: 110 kg			
INSTAL	5,000 h	Instal.lador tèrmic	30,25	151,25	
I2030061	1,000 u	Recuperador	7.208,66	7.208,66	
I2030062	1,000 u	Suportació i auxiliars	84,04	84,04	
TOTAL PARTIDA.....					7.443,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO I22 CONDUCTES					
I210.500	m2	Aïllament exterior conductes aportació Aïllament exterior d'escuma elastomèrica de 9 mm de gruix pels conductes d'impulsió.			
					Sin descomposición
					TOTAL PARTIDA.....
					18,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
I213.012	u	Comporta tallafocs EI90 DN150 Subministrament i instal.lació de comporta talla-focs EI90 per a conducte circular, amb fusible tèrmic. Diàmetre nominal: 150 mm			
INSTAL	0,500 h	Instal.lador tèrmic	30,25	15,13	
I2130121	1,000 u	comporta	145,39	145,39	
					TOTAL PARTIDA.....
					160,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
I210.021	m	Conducte flexible PVC+alumini 102 mm Subministrament i instal.lació de conducte flexible de PVC i alumini Diàmetre nominal: 102 mm			
INSTAL	0,200 h	Instal.lador tèrmic	30,25	6,05	
I2100211	1,000 u	conducte	2,39	2,39	
I2100212	1,000 u	aux	1,01	1,01	
					TOTAL PARTIDA.....
					9,45
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
I210.026	m	Conducte flexible PVC+alumini 127 mm Subministrament i instal.lació de conducte flexible de PVC i alumini Diàmetre nominal: 127 mm			
INSTAL	0,200 h	Instal.lador tèrmic	30,25	6,05	
I2100261	1,000 u	conducte	5,80	5,80	
I2100262	1,000 u	aux	1,01	1,01	
					TOTAL PARTIDA.....
					12,86
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
I210.024	m	Conducte flexible PVC+alumini 152 mm Subministrament i instal.lació de conducte flexible de PVC i alumini Diàmetre nominal: 152 mm			
INSTAL	0,200 h	Instal.lador tèrmic	30,25	6,05	
I2100241	1,000 u	conducte	6,04	6,04	
I2100242	1,000 u	aux	1,01	1,01	
					TOTAL PARTIDA.....
					13,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
I210.025	m	Conducte flexible PVC+alumini 203 mm Subministrament i instal.lació de conducte flexible de PVC i alumini Diàmetre nominal: 203 mm			
INSTAL	0,200 h	Instal.lador tèrmic	30,25	6,05	
I2100251	1,000 u	conducte	7,65	7,65	
I2100252	1,000 u	aux	1,26	1,26	
					TOTAL PARTIDA.....
					14,96
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
I210.001	m	Conducte helicoidal 100 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer Diàmetre nominal: 100 mm			
I2100011	1,000 u	conducte	3,69	3,69	
I2100012	1,000 u	accessoris	0,84	0,84	
I2100013	1,000 u	suports	1,68	1,68	
INSTAL	0,350 h	Instal.lador tèrmic	30,25	10,59	
TOTAL PARTIDA.....					16,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
I210.003	m	Conducte helicoidal 150 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer Diàmetre nominal: 150 mm			
INSTAL	0,400 h	Instal.lador tèrmic	30,25	12,10	
I2100031	1,000 u	conducte	5,55	5,55	
I2100032	1,000 u	accessoris	3,36	3,36	
I2100033	1,000 u	suports	2,52	2,52	
TOTAL PARTIDA.....					23,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
I210.005	m	Conducte helicoidal 200 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer Diàmetre nominal: 200 mm			
INSTAL	0,600 h	Instal.lador tèrmic	30,25	18,15	
I2100051	1,000 u	conducte	7,25	7,25	
I2100052	1,000 u	accessoris	3,36	3,36	
I2100053	1,000 u	suports	3,36	3,36	
TOTAL PARTIDA.....					32,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
I210.006	m	Conducte helicoidal 250 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer Diàmetre nominal: 250 mm			
INSTAL	0,650 h	Instal.lador tèrmic	30,25	19,66	
I2100061	1,000 u	conducte	8,82	8,82	
I2100062	1,000 u	accessoris	5,04	5,04	
I2100063	1,000 u	suports	3,78	3,78	
TOTAL PARTIDA.....					37,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
I210.210	m	Conducte helicoidal galva+fibra+galva 350 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de doble paret galvanitzat + fibra + galvanitzat de 20 mm de gruix Diàmetre interior: 350 mm			
INSTAL	1,100 h	Instal.lador tèrmic	30,25	33,28	
I2102101	1,000 u	conducte	41,63	41,63	
I2102103	1,000 u	suports	8,40	8,40	
TOTAL PARTIDA.....					83,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
I22.02	pa	Connexió conducte circular a recuperador de calor Realització de les embocadures dels conductes circulars de distribució d'aire amb les boques de 250 mm del recuperador de calor.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					151,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
I210.031	u	Reducció acer galvanitzat 160-150 mm Subministrament i instal.lació de reducció concèntrica d'acer galvanitzat de 160 a 150 mm de diàmetre. Inclou part proporcionals de materials per a la seva correcta instal.lació.			
INSTAL	0,300 h	Instal.lador tèrmic	30,25	9,08	
I2100312	1,000 u	Aux	0,84	0,84	
I2100311	1,000 u	Reducció 175-160	7,77	7,77	

TOTAL PARTIDA..... 17,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO I23 REIXES

I106111.007	u	Reixa exterior Madel DMT-X+MLL 500x700 mm Subministrament i instal.lació de reixa per a exterior amb malla Fabricant: Madel Model: DMT-X+MLL Mides: 500x700 mm Incorpora marc de muntatge.			
INSTAL	1,000 h	Instal.lador tèrmic	30,25	30,25	
I1061110072	1,000 u	marc	5,21	5,21	
I1061110071	1,000 u	reixa	72,27	72,27	
I1061110073	1,000 u	malla	20,25	20,25	

TOTAL PARTIDA..... 127,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

I211.050	u	Boca de ventilació Madel BWC-S D100 Subministrament i instal.lació de boca circular per a impulsio ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 100 mm Cabal mínim: 10 m3/h Cabal màxim: 150 m3/h			
INSTAL	0,400 h	Instal.lador tèrmic	30,25	12,10	
I2110050	1,000 u	reixa	14,62	14,62	

TOTAL PARTIDA..... 26,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

I211.051	u	Boca de ventilació Madel BWC-S D125 Subministrament i instal.lació de boca circular per a impulsio ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 125 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 220 m3/h			
INSTAL	0,400 h	Instal.lador tèrmic	30,25	12,10	
I2110051	1,000 u	Reixa	15,76	15,76	

TOTAL PARTIDA..... 27,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

I211.052	u	Boca de ventilació Madel BWC-S D160 Subministrament i instal.lació de boca circular per a impulsio ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 160 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 280 m3/h			
INSTAL	0,400 h	Instal.lador tèrmic	30,25	12,10	
I2110052	1,000 u	Reixa	19,31	19,31	

TOTAL PARTIDA..... 31,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
I211.053	u	Boca de ventilació Madel BWC-S D200 Subministrament i instal.lació de boca circular per a impulsio ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 200 mm Cabal mínim: 30 m3/h Cabal màxim: 440 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.			
INSTAL	0,400 h	Instal.lador tèrmic	30,25	12,10	
I2110053	1,000 u	Reixa	23,14	23,14	
TOTAL PARTIDA.....					35,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
I211.056	u	Boca de ventilació Madel BWC-N D200 Subministrament i instal.lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 200 mm Cabal mínim: 30 m3/h Cabal màxim: 440 m3/h			
INSTAL	0,400 h	Instal.lador tèrmic	30,25	12,10	
I2110056	1,000 u	Reixa	11,01	11,01	
TOTAL PARTIDA.....					23,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
I211.057	u	Boca de ventilació Madel BWC-N D150 Subministrament i instal.lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 150 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 250 m3/h			
INSTAL	0,400 h	Instal.lador tèrmic	30,25	12,10	
I2110057	1,000 u	Reixa	9,02	9,02	
TOTAL PARTIDA.....					21,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
I211.058	u	Boca de ventilació Madel BWC-N D100 Subministrament i instal.lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 100 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 150 m3/h			
INSTAL	0,400 h	Instal.lador tèrmic	30,25	12,10	
I2110058	1,000 u	Reixa	6,30	6,30	
TOTAL PARTIDA.....					18,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO LA LAMPISTERIA					
I1031.020	u	Desaigua per a fancoil/split			
		Subministrament i instal.lació de desaigua per a fancoil format per canonada de PVC rígid de 32 mm de diàmetre exterior i formació de sífó.			
I10310201	1,000 u	canonada i auxiliars	7,56	7,56	
INSTAL	0,700 h	Instal.lador tèrmic	30,25	21,18	
TOTAL PARTIDA.....					28,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
I401.011	m	Canonada PVC 32 mm			
		Subministrament i instal.lació de xarxa de petita evacuació, col·locada superficialment, de PVC, sèrie B, de 25 mm de diàmetre, unió enganxada amb adhesiu.			
INSTAL_F	0,210 h	Instal.lador fontaneria	26,89	5,65	
I4010102	1,000 u	Materials auxiliars	1,01	1,01	
I4010111	1,000 m	canonada	0,84	0,84	
TOTAL PARTIDA.....					7,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
PD19-HDLD	m	Desg.ap.sanitari tub polipropilè reciclat paret tricapa,evacua.i			
		Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt			
A01-FEPE	0,180 h	Ajudant lampista	27,19	4,89	
A0F-000N	0,360 h	Oficial 1a lampista	31,70	11,41	
BD16-HDLE	1,250 m	Tub polipropilè reciclat paret tricapa,evacua.insonoritz.,DN=40m	3,54	4,43	
BDW2-1KC5	1,000 u	Accessori genèric p/tub PPD=40mm	2,02	2,02	
BDY2-1KCK	1,000 u	Element de munt.p/tub PPD=40mm	0,04	0,04	
TOTAL PARTIDA.....					22,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
PF91-76QF	m	Tub poliprop.multic.tub int.PP,D=25mm,FV i protecció ext.PP,pres			
		Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de diàmetre 25 mm, fibra de vidre i protecció exterior de			
A01-FEPH	0,055 h	Ajudant muntador	27,23	1,50	
A0F-000R	0,055 h	Oficial 1a muntador	31,71	1,74	
B0A1-07KL	1,300 u	Abraçadora plàstica,d/int.=25mm	0,36	0,47	
BF91-1N6H	1,020 m	Tub poliprop.multic amb tub int.PP,D=25mm,FV,protecció ext.PP,pr	1,67	1,70	
BFWA-0AP5	0,300 u	Accessori p/tubs PP pres.,D=25mm,p/soldar	0,77	0,23	
BFYF-0AQO	1,000 u	Pp.elem.munt.p/tubs PP pres.,D=25mm,soldat	0,11	0,11	
TOTAL PARTIDA.....					5,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
PFQ0-3LN0	m	Aïllament tèrmic escum.elastom.,fluids (-50 i 105°C),D=28mm,g=6m			
		Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb			
A01-FEPH	0,100 h	Ajudant muntador	27,23	2,72	
A0F-000R	0,100 h	Oficial 1a muntador	31,71	3,17	
BFQ0-0DEU	1,020 m	Aïllament tèrmic escum.elastom.,fluids (-50 i 105°C),D=28mm,g=6m	0,40	0,41	
BFY3-065P	1,000 u	Pp.elem.munt.p/aill.escum.elastom.,g=6mm	0,03	0,03	
TOTAL PARTIDA.....					6,33
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PN38-EC7H	u	Válvula bola manual rosca,2peces,pas tot.,bronce,DN=3/4,PN=16bar Válvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment			
A01-FEPH	0,165 h	Ajudant muntador	27,23	4,49	
A0F-000R	0,165 h	Óficial 1a muntador	31,71	5,23	
BN38-0XBZ	1,000 u	Válvula bola manual+rosca,2peces,pas tot.,bronce,DN=3/4",preu a	14,86	14,86	
TOTAL PARTIDA.....					24,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO EL ELECTRICITAT					
SUBCAPÍTULO I52 QUADRES					
1502.010	u	Interrupor magnetotèrmic tetrapolar 63A			
		Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 63 A, corba C, poder de tall de 10.000 A			
INSTAL_E	0,700 h	Instal.lador elèctric	30,25	21,18	
I5020151	1,000 u	Magnetotèrmic	58,83	58,83	
TOTAL PARTIDA.....					80,01
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con UN CÉNTIMOS					
1502.020	u	Interrupor diferencial, 2P, 40 A, 30 mA			
		Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 30 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte.			
		Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1.			
I5020201	1,000 u	Interruptor diferencial 2P, 40 A, 30 mA	36,30	36,30	
INSTAL_E	0,400 h	Instal.lador elèctric	30,25	12,10	
TOTAL PARTIDA.....					48,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
1502.025	u	Interrupor diferencial, 2P, 40 A, 300 mA			
		Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 300 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte.			
		Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1.			
INSTAL_E	0,400 h	Instal.lador elèctric	30,25	12,10	
I5020251	1,000 u	Interruptor diferencial 2P, 40 A, 300 mA	46,22	46,22	
TOTAL PARTIDA.....					58,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
1502.021	u	Interrupor diferencial, 4P, 40 A, 300 mA			
		Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 300 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte.			
		Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1.			
INSTAL_E	0,700 h	Instal.lador elèctric	30,25	21,18	
I5020211	1,000 u	diferencial	121,18	121,18	
TOTAL PARTIDA.....					142,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
1502.026	u	Interrupor diferencial 4P, 40 A, 30mA			
		Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 30 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte.			
		Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1.			
INSTAL_E	0,700 h	Instal.lador elèctric	30,25	21,18	
I5020212	1,000 u	diferencial	124,20	124,20	
TOTAL PARTIDA.....					145,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
1502.001	u	Interrupor magnetotèrmic bipolar 10A			
		Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA			
INSTAL_E	0,400 h	Instal.lador elèctric	30,25	12,10	
I5020021	1,000 u	Magnetotèrmic	9,41	9,41	
TOTAL PARTIDA.....					21,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
1502.002	u	Interruptor magnetotèrmic bipolar 16 A			
		Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA			
		Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.			
INSTAL_E	0,400 h	Instal.lador elèctric	30,25	12,10	
15020021	1,000 u	Magnetotèrmic	9,41	9,41	
TOTAL PARTIDA.....					21,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
1502.003	u	Interruptor magnetotèrmic bipolar 20A			
		Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 20 A, corba C, poder de tall de 10kA			
		Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.			
INSTAL_E	0,400 h	Instal.lador elèctric	30,25	12,10	
15020051	1,000 u	Magnetotèrmic	21,01	21,01	
TOTAL PARTIDA.....					33,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
1502.005	u	Interruptor magnetotèrmic bipolar 32 A			
		Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 32 A, corba C, poder de tall de 10kA			
INSTAL_E	0,400 h	Instal.lador elèctric	30,25	12,10	
15020051	1,000 u	Magnetotèrmic	21,01	21,01	
TOTAL PARTIDA.....					33,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
1502006	u	Interruptor magnetotèrmic tetrapolar 16A			
		Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA			
INSTAL_E	0,700 h	Instal.lador elèctric	30,25	21,18	
15020151	1,000 u	Magnetotèrmic	58,83	58,83	
TOTAL PARTIDA.....					80,01
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con UN CÉNTIMOS					
1502.015	u	Interruptor magnetotèrmic tetrapolar 32 A			
		Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 32 A, corba C, poder de tall de 10kA			
INSTAL_E	0,700 h	Instal.lador elèctric	30,25	21,18	
15020151	1,000 u	Magnetotèrmic	58,83	58,83	
TOTAL PARTIDA.....					80,01
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con UN CÉNTIMOS					
1502.016	U	Comptador energia 63A			
		Subministrament i instal.lació comptador d'energia tetrapolar de 63 A Powerlogic EM3000			
INSTAL_E	0,700 h	Instal.lador elèctric	30,25	21,18	
1502016	1,000 u	Comptador	287,76	287,76	
TOTAL PARTIDA.....					308,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
1502.017	u	Protecció sobretensions			
		Subministrament i instal.lació protecció sobretensions transitories tipo 1+2 i permanents.			
		Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.			
INSTAL_E	0,700 h	Instal.lador elèctric	30,25	21,18	
1502017	1,000 U	Protecció sobretensió	800,00	800,00	
TOTAL PARTIDA.....					821,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIUN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
1503.002	u	Quadre elèctric Prisma 24 modul 8 files Subministrament i instal.lació de quadre elèctric per als elements de protecció. Fabricant: Schneider Electric Model: PrismaSeT S 8 files de 24 mòduls. Inclou porta plena. Inclou material auxiliar per a la seva instal.lació i muntatge.			
INSTAL_E	2,500 h	Instal.lador elèctric	30,25	75,63	
15030021	1,000 u	Quadre elèctric	1.617,53	1.617,53	
15030022	1,000 u	aux	25,21	25,21	
TOTAL PARTIDA.....					1.718,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO I54 CABLEJAT

1501.132	u	Caixa estanca superfície IP65 100x100 Subministrament i instal.lació de caixa de derivació de superfície estanca de 100x100 mm, amb grau de protecció IP65 i tapa de registre. Connexions exteriors mitjançant premsaestopes			
INSTAL_E	0,700 h	Instal.lador elèctric	30,25	21,18	
15011321	1,000 u	Caixa elèctrica	15,13	15,13	
15011322	1,000 u	Auxiliar	0,84	0,84	
TOTAL PARTIDA.....					37,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

1501.054	m	Conductor pentapolar 1/0,6 kV 5x10 mm2 RZ1-K Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 5G10 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termo-			
INSTAL_E	0,100 h	Instal.lador elèctric	30,25	3,03	
15010541	1,000 m	Conductor tripolar	5,63	5,63	
TOTAL PARTIDA.....					8,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

PG33-E6E5	m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x16mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc			
A01-FEPD	0,050 h	Ajudant electricista	24,61	1,23	
A0F-000E	0,050 h	Óficial 1a electricista	28,69	1,43	
BG33-G2WW	1,000 m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x16mm2	11,99	12,23	
A%AUX010	25,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,70	0,68	
TOTAL PARTIDA.....					15,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

1501.046	m	Conductor tetrapolar 1/0,6 kV 4x1,5 mm2 RZ1-K Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 4G1,5 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termo-			
INSTAL_E	0,075 h	Instal.lador elèctric	30,25	2,27	
15010461	1,000 m	Conductor tripolar	1,68	1,68	
TOTAL PARTIDA.....					3,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
I501.044	m	Conductor tripolar 1/0,6 kV 3x10 mm2 RZ1-K			
		Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 3G10 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termo-plàstica, de tipus Afumex Z1, de color verd.			
INSTAL_E	0,075 h	Instal.lador elèctric	30,25	2,27	
I5010441	1,000 m	Conductor tripolar	4,74	4,74	
TOTAL PARTIDA.....					7,01
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS					
PG33-E6CR	m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 3x1,5mm2,col.tub			
		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc			
A01-FEPD	0,015 h	Ajudant electricista	24,61	0,37	
A0F-000E	0,015 h	Oficial 1a electricista	28,69	0,43	
BG33-G2VP	1,000 m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 3x1,5mm2	1,23	1,25	
A%AUX010	25,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,80	0,20	
TOTAL PARTIDA.....					2,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
PG33-E6E2	m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x4mm2,col.tub			
		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc			
A01-FEPD	0,015 h	Ajudant electricista	24,61	0,37	
A0F-000E	0,015 h	Oficial 1a electricista	28,69	0,43	
BG33-G2WX	1,000 m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x4mm2	3,80	3,88	
A%AUX010	25,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,80	0,20	
TOTAL PARTIDA.....					4,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
I501.041	m	Conductor tripolar 1/0,6 kV 3x2,5 mm2 RZ1-K			
INSTAL_E	0,060 h	Instal.lador elèctric	30,25	1,82	
I5010411	1,000 m	Conductor tripolar	1,26	1,26	
TOTAL PARTIDA.....					3,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
I501.152	m	Tub acer 32 mm connectable			
		Subministrament i instal.lació de tub rígid d'acer connectable electrogalvanitzat Diàmetre nominal de 32 mm			
INSTAL_E	0,150 h	Instal.lador elèctric	30,25	4,54	
I5011521	1,000 m	tub	5,88	5,88	
I5011522	1,000 u	aux	2,35	2,35	
TOTAL PARTIDA.....					12,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
I501.149	m	Tub acer 50 mm connectable			
		Subministrament i instal.lació de tub rígid d'acer connectable electrogalvanitzat Diàmetre nominal de 50 mm			
INSTAL_E	0,200 h	Instal.lador elèctric	30,25	6,05	
I5011491	1,000 m	tub	17,90	17,90	
I5011492	1,000 u	aux	2,52	2,52	
TOTAL PARTIDA.....					26,47
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
I546	m	Tub corrugat reforçat 25 mm Subministrament i instal.lació de tub corrugat lliure d'halogens per a canalitzacions encastades generals.			
INSTAL_E	0,050 h	Instal.lador elèctric	30,25	1,51	
I5011011	1,000 m	Tub	0,50	0,50	
I5011012	1,000 u	aux	0,08	0,08	
TOTAL PARTIDA.....					2,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
PGD4-JSEP	u	Posada a terra equipotencial Subministrament i col.locació inclosos suports i accessoris de posada a terra equipotencial de totes les parts metàl·liques que puguin estar en contacte amb persones, especialment en zones humides i banys, incloent aixetes, sistemes d'ajuda com baranes de minus, etc., mitjançant conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6 / 1 kV, unipolar de secció 1x4 mm², col·locat en tub.			
Sin descomposició					
TOTAL PARTIDA.....					21,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
PG33-JSS3	u	Punt de connexió a lluminària standar Punt de connexió a lluminària totalment instal·lat. Contemplant el conductor elèctric tipus 0,6/1 KV(AS) secció 3x2,5 mm, amb marcatge CE segons reglament (EU) 2016/364 i CPR EN 50575 lliure d'halogens, tram des de caixa de connexions instal·lada en safata de distribució fins al punt terminal. Inclou la part proporcional de tub de PVC o ca-			
Sin descomposició					
TOTAL PARTIDA.....					14,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
EG621193	u	Interruptor, tipus univ.,(1P),10AX/250V,a/tecla,preu alt,encastat Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat			
A012H000	0,150 h	Oficial 1a electricista	28,69	4,30	
A013H000	0,133 h	Ajudant electricista	24,61	3,27	
BG621193	1,000 u	Interruptor, tipus univ.,(1P),10AX/250V,a/tecla,preu alt,p/encast	4,98	4,98	
TOTAL PARTIDA.....					12,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
EG63115A	u	Presa corrent, tipus univ.(2P+T),16A/250V,a/tapa+marc,preu mitjà, Preses de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, encastada			
A012H000	0,150 h	Oficial 1a electricista	28,69	4,30	
A013H000	0,133 h	Ajudant electricista	24,61	3,27	
BG63115A	1,000 u	Preses corrent, tipus univ.,(2P+T),16A/250V,a/tapa+marc,preu mitjà	4,45	4,45	
TOTAL PARTIDA.....					12,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
BTMEFP005	u	Caixa pav o enc 1 USB + 1 HDMI "L" Subministrament, col·locació i connexió de caixa de mecanismes d'acer inoxidable per a encastar, parets pretroquelades per a tubs de M20 i M25, per a 6 elements, equipada amb 3 preses de corrent tipus schuko 250V 16A 2P+T (color blanc o vermell segons indicacions de plànols) amb pilot indicador de presència de tensió, 1 presa de			
Sin descomposició					
TOTAL PARTIDA.....					160,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BTMEFE002	u	Conjunt PC 16A + 1 RJ45 enc Subministrament i col·locació de conjunt (horitzontal o vertical segons necessitats d'obra) de 3 preses de corrent tipus schuko 16A 250V 2P+T i 1 presa de dades RJ45, d'encastar, incloses caixes universals o especials per a envà de cartró-guix o superfície o encastada a terra, segons arquitectura, placa, peces intermèdies, marc, material auxiliar de muntatge, totalment instal·lada i connectada. Color segons arquitectura-interiorisme Sin descomposició			
TOTAL PARTIDA.....					51,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
BTMEFE003	u	Conjunt PC 16A+ 1RJ45+1usb-c Subministrament i col·locació de conjunt (horitzontal o vertical segons necessitats d'obra) de 3 preses de corrent tipus schuko 16A 250V 2P+T, 1 usb-c i 1 presa de dades RJ45, d'encastar, incloses caixes universals o especials per a envà de cartró-guix o superfície o encastada a terra, segons arquitectura, placa, peces intermèdies, marc, material auxiliar de muntatge, totalment instal·lada i connectada. Color segons arquitectura-interiorisme Sin descomposició			
TOTAL PARTIDA.....					160,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
PG33-JSS1	u	Punt d'alimentacion a receptor trifàsic en parets, sostres o fal Subministrament col·locació, inclosos accessoris de suportacions i muntatge de punt d'alimentació a receptor trifàsic en parets, sostres o fals terra de zones comunes i oficines, amb p.p. d'instal·lació, constituïda per conductors de coure de designació 0,6 / 1 kV, amb aïllament de polietilè reticulat i coberta de PVC. Inclòs tub de PVC rígid o flexible, amb grau de protecció 7, de diàmetre nominal 25 a 32 mm. Inclou caixa derivació estanca i instal·lació Sin descomposició			
TOTAL PARTIDA.....					16,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
PG33-JSS2	u	Punt d'alimentacion a receptor monofàsic en parets, sostres o fa Subministrament col·locació, inclosos accessoris de suportacions i muntatge de punt d'alimentació a receptor monofàsic en parets, sostres o fals terra de zones comunes i oficines, amb p.p. d'instal·lació, constituïda per conductors de coure de designació 0,6 / 1 kV, amb aïllament de polietilè reticulat i coberta de PVC. Inclòs tub de PVC rígid o flexible, amb grau de protecció 7, de diàmetre nominal 20 mm. Inclou caixa derivació estanca i instal·lació fins Sin descomposició			
TOTAL PARTIDA.....					14,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO IL IL-LUMINACIÓ					
ILUM02	u	Lluminaria LED emp.60x60 34W 4000K Lluminària LED quadrada encastada. Driver LED. ,IP20 ,IP44, Resistència a l'impacte: IK03. Cos: Xapa d'acer, blanc (close to RAL 9016). Difusor: PMMA d'òpal amb incrustació de làmina microprismàtica. Se subministra amb cable de seguretat. Amb LED 4000K. UGR < 19 i L65 < 3000 cd/m² conforme a EN 12464 Dimensions: 596 x 596 x 34 mm Potència de la lluminària: 26 W Flux lluminós de lluminària: 3200 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 123			
A012H000	0,300 h	Oficial 1a electricista	28,69	8,61	
A013H000	0,300 h	Ajudant electricista	24,61	7,38	
ILUM0201	1,000 u	96634493 BETA 3 3200-840 HFIX LRO Q600	132,65	132,65	
TOTAL PARTIDA.....					148,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
ILUM031	u	Lluminaria LED downlight 11,4W 4000k lluminària empotrable LED d'alta eficiència i sostenible amb baixa altura. Adequada per a muntatge en sostres de gruixos d'1 a 40 mm i obertura en sostre de fins a Ø150 mm amb clips de moll. Controlador LED remot i endollable Sortida fixa amb funció de CC, ajustable a 50-100%, configurable amb NFC. Possibilitat de connexió en sèrie. Cos: fosa alumini per a la gestió tèrmica d'alta eficiència amb contingut reciclable superior al 90%. Difusor: policarbonat (PC). Reflector i motllures: Reflector llis policarbonat (PC) en acabat satinbrite amb feix ample. , IP54 ,IP20. Amb LED 4000K Dimensions: Ø174 x 94 mm Potència de la lluminària: 11,4 W Flux lluminós de lluminària: 1460			
A012H000	0,300 h	Oficial 1a electricista	28,69	8,61	
A013H000	0,300 h	Ajudant electricista	24,61	7,38	
ILUM0302	1,000 u	CHAL3 200 1400-840 HFIX RSB	151,22	151,22	
TOTAL PARTIDA.....					167,21
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					
ILUM03	u	Lluminaria LED downlight 12,1W 4000K lluminària empotrable LED d'alta eficiència i sostenible amb baixa altura. Adequada per a muntatge en sostres de gruixos d'1 a 40 mm i obertura en sostre de fins a Ø150 mm amb clips de moll. Controlador LED remot i endollable Sortida fixa amb funció de CC, ajustable a 50-100%, configurable amb NFC. Possibilitat de connexió en sèrie. Cos: fosa alumini per a la gestió tèrmica d'alta eficiència amb contingut reciclable superior al 90%. Difusor: policarbonat (PC). Reflector i motllures: Reflector llis policarbonat (PC) en acabat satinbrite amb feix ample. , IP54 ,IP20. Amb LED 4000K Dimensions: Ø174 x 94 mm Potència de la lluminària: 12,1 W Flux lluminós de lluminària: 1400 lm Rendiment lluminós de les lluminàries: 121 lm/W Pes: 0,68 kg THORN CHAL3 MSF180 1400-840 EHF RSB			
A012H000	0,300 h	Oficial 1a electricista	28,69	8,61	
A013H000	0,300 h	Ajudant electricista	24,61	7,38	
ILUM0301	1,000 u	CHAL3 MSF180 1400-840 EHF RSB	255,84	255,84	
TOTAL PARTIDA.....					271,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
PH57BN01	u	Llum d'emergència VOYAGER 200lm 2,0W Llum d'emergència model Voyager FIT MRC E3 NM de ZUMTOBEL LED per a muntatge encastat al sostre en talls de sostre de 65-68mm. Subministrat amb un conjunt d'òptiques modificables ESC (itinerari d'escapament), ANT (antipànic) i HC (sostre alt). Marc fabricat en policarbonat (PC) blanc. Ajust ràpid del bloc del terminal, a través del cablejat possible fins a 2,5 mm2. Lluminària auto continguda amb paquet de bateria LiFePo4 integrat, temps d'operació d'emergència seleccionable mitjançant interruptor de dip per 1h o 3h (per defecte). Operació mantinguda o no mantinguda (per defecte) possible. Prova manual, visualització de l'estat de la lluminària mitjançant LED d'estat. Potència d'entrada lluminària no mantinguda amb càrrega de bateria: 2,0W, factor de potència 0,43; amb bateria carregada 0,1W, factor de potència 0,06 Potència d'entrada de lluminària mantinguda amb càrrega de bateria: 4,2W, factor de potència 0,52; amb bateria carregada 2,2W, factor de potència 0,45 Vin: 220/240V AC +/-10%; 50/60Hz Grau			
A012H000	0,300 h	Oficial 1a electricista	28,69	8,61	
A013H000	0,300 h	Ajudant electricista	24,61	7,38	
BH652N01	1,000 u	VOYAGER STAR MRCR E1/3S WH	120,03	120,03	
TOTAL PARTIDA.....					136,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PH57ZN04	u	Llum d'emergència VOYAGER 200lm 2,0W superf. Llum d'emergència model Voyager FIT MSC E3NM WH de LED per al muntatge de superfície. Òptica rotatable i fixable en passos de 45°. Subministrat amb un conjunt d'òptiques modificables ESC (itinerari d'escapament), ANT (antipànic) i HC (sostre alt). Habitatge fabricat en policarbonat (PC) blanc. Ajust ràpid del bloc del terminal, a través del cablejat possible fins a 2,5 mm2. Luminària auto continguda amb paquet de bateria LiFePo4 integrat, temps d'operació d'emergència seleccionable via saltador per 1h o 3h (per defecte). Operació mantinguda o no mantinguda (per defecte) possible. Prova manual, visualització de l'estat de la lluminària mitjançant LED d'estat. Potència d'entrada lluminària no mantinguda amb càrrega de bateria: 2,2W, factor de potència 0,43; amb bateria carregada 0,1W, factor de potència 0,06 Potència d'entrada de lluminària mantinguda amb càrrega de bateria: 4,2W, factor de potència 0,52; amb bateria carregada 2,0W, factor de potència 0,45 Vin: 220/240V AC +/-10%; 50/60Hz Grau de protecció: IP42 Ta00CC a +40:C Força d'impacte: IK04 Pes: 0,46 kg Classe II elèctrica. fluxe lluminos 200 lm Zumtobel VOYAGER FIT MSC E3NM WH			
A012H000	0,300 h	Oficial 1a electricista	28,69	8,61	
A013H000	0,300 h	Ajudant electricista	24,61	7,38	
BH62ZN01	1,000 u	VOYAGER STAR MSC E1/3 S WH	108,51	108,51	
TOTAL PARTIDA.....					124,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
PH21AN02	u	Pantalla Estanca LED led 44,4W Pantalla Estanca LED, amb xassis poliester, muntada superficialment al forjat. totalment muntada i instal·lada.			
A012H000	0,300 h	Oficial 1a electricista	28,69	8,61	
A013H000	0,300 h	Ajudant electricista	24,61	7,38	
BH202N03	1,000 u	Pantalla Estanca LED 44,4w	211,05	211,05	
TOTAL PARTIDA.....					227,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
ILUM15	u	ECORAE LED			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					1,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO PC PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS					
SUBCAPÍTULO DETPCI DETECCIÓ D'INCENDIS					
PM11-3840	u	Central detecció incendis analògica p/3 bucles,199 elements p/bu			
		Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret			
A01-FEPH	1,300 h	Ajudant muntador	27,23	35,40	
A0F-000R	1,300 h	Oficial 1a muntador	31,71	41,22	
BM12-0SXO	1,000 u	Central detecció incendis analògica p/3 bucles,199 elements p/bu	721,13	721,13	
BMY2-0TBU	1,000 u	P.p.elements especials p/centrals detecció	0,68	0,68	
A%AUX010	25,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	76,60	19,15	
TOTAL PARTIDA.....					817,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
PM11-JS05	u	Targeta d'expansió microprocessada de 2 llaços amb capacitat de			
		Targeta d'expansió microprocessada de 2 llaços amb capacitat de 500 dispositius. 250 adreces per llaç (detectors, mòduls, sirenes o polsadors). Connectable a les centrals analògiques. El preu inclou partida de mà d'obra i petit			
A01-FEPH	1,000 h	Ajudant muntador	27,23	27,23	
A0F-000R	1,000 h	Oficial 1a muntador	31,71	31,71	
BM11-JS52	1,000 u	TBUD-250. Tarjeta de expansión microprocesada de 2 lazos analógi	321,22	321,22	
TOTAL PARTIDA.....					380,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
PM17-386V	u	Polsador alarma,instal·lació analògica,manual+rearmable,direccio			
		Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element frá-			
A01-FEPH	0,240 h	Ajudant muntador	27,23	6,54	
A0F-000R	0,240 h	Oficial 1a muntador	31,71	7,61	
BMY2-0TBW	1,000 u	P.p.elements especials p/pols.alarm.	0,31	0,31	
BM18-0SYV	1,000 u	Polsador alarma,instal·lació analògica,manual+rearmable,direccio	253,74	253,74	
A%AUX010	25,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	14,20	3,55	
TOTAL PARTIDA.....					271,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
PM15-4IDB	u	Sensor dual òptic/tèrmic,instal.analògica,UNE-EN 54-5/A1 i UNE-E			
		Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN			
A01-FEPH	0,240 h	Ajudant muntador	27,23	6,54	
A0F-000R	0,240 h	Oficial 1a muntador	31,71	7,61	
BM16-0SWV	1,000 u	Sensor dual òptic/tèrmic,instal.analògica,UNE-EN 54-5/A1 i UNE-E	50,41	50,41	
BMY2-0TBT	1,000 u	P.p.elements especials p/detector	0,37	0,37	
A%AUX001	100,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	14,20	14,20	
TOTAL PARTIDA.....					79,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
PM18-386I	u	Sirena electr.,instal.analògica,102dB,alimentada llaç,senyal llu			
		Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'inte-			
A01-FEPH	0,240 h	Ajudant muntador	27,23	6,54	
A0F-000R	0,240 h	Oficial 1a muntador	31,71	7,61	
BMY2-0TBV	1,000 u	P.p.elements especials p/siren.	0,62	0,62	
BM19-0SYJ	1,000 u	Sirena electr.,instal.analògica,102dB,alimentada llaç,senyal llu	72,89	72,89	
A%AUX010	25,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	14,20	3,55	
TOTAL PARTIDA.....					91,21
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PG2P-JS01	m	Tub ignifug plàstic s/halògens,DN=16mm, vermell, unió endollada+ Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, vermell, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V,			
A01-FEPD	0,050 h	Ajudant electricista	24,61	1,23	
A0F-000E	0,032 h	Oficial 1a electricista	28,69	0,92	
BG2P-JS01	1,020 m	Tub ignifug rígid plàstic s/halògens,DN=16mm,impacte=2J,resist.c	3,17	3,23	
BGWC-09N4	1,000 u	P.p.accessoris p/tubs rígids PVC	0,15	0,15	

TOTAL PARTIDA..... 5,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

PAW8-78PF	u	Reten.magnèt.porta,+pols.desbloqueig,+braç extensible,1100N,24V, Retenedor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb polsador de desbloqueig, i amb braç extensible, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. De tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la			
A01-FEPH	0,200 h	Ajudant muntador	27,23	5,45	
A0F-000R	0,200 h	Oficial 1a muntador	31,71	6,34	
BAWB-1GJ4	1,000 u	Reten.magnèt.porta,+pols.desbloqueig,+braç extensible,1100N,24V,	61,00	61,00	
A%AUX001	100,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	11,80	11,80	

TOTAL PARTIDA..... 84,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO EXT EXTINCIÓ D'INCENDIS

PM32-DZ3P	u	Extintor manual CO2,10kg,pressió incorpo.,pintat,armari munt.sup Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari inoxidable muntat superficialment o empotrat. KOMTES MOD BIE WALL SWING MT-V25/1-S)			
A01-FEPH	0,400 h	Ajudant muntador	27,23	10,89	
A0F-000R	0,400 h	Oficial 1a muntador	31,71	12,68	
BM30-0T70	1,000 u	Armari p/extint.p/muntar superf.	34,14	34,14	
BM33-0T4X	1,000 u	Extintor CO2,10kg,pressió incorpo.pintat	174,02	174,02	
BMY3-0TC7	1,000 u	P.p.elements especials p/extint.	0,30	0,30	
A%AUX010	25,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	23,60	5,90	

TOTAL PARTIDA..... 237,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

PM32-DZ3K	u	Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,arm Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment inoxidable muntat superficialment o empotrat. KOMTES MOD BIE WALL SWING MT-V25/1-S)			
A01-FEPH	0,400 h	Ajudant muntador	27,23	10,89	
A0F-000R	0,400 h	Oficial 1a muntador	31,71	12,68	
BM30-0T70	1,000 u	Armari p/extint.p/muntar superf.	34,14	34,14	
BM33-0T4F	1,000 u	Extintor pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.pintat	37,60	37,60	
BMY3-0TC7	1,000 u	P.p.elements especials p/extint.	0,30	0,30	
A%AUX010	25,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	23,60	5,90	

TOTAL PARTIDA..... 101,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO SEN SENYALITZACIÓ					
EMSB31L2	u	Retol seny. instal.protecció/incendis,210x210mm2,panell PVC,grui Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fotoluminiscent categoria B segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament verti-			
A012M000	0,300 h	Oficial 1a muntador	28,10	8,43	
B0A61500	4,000 u	Tac niló D<=5mm,+vis	0,10	0,40	
BMSB31L0	1,000 u	Retol seny. instal.protecció/incendis,210x210mm2,panell PVC,grui	2,32	2,32	
TOTAL PARTIDA.....					11,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
EMSB7AL2	u	Retol seny. sort.emergència,297x148mm2,panell PVC,gruix=0,7mm,fo Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fo-			
A012M000	0,300 h	Oficial 1a muntador	28,10	8,43	
B0A61500	4,000 u	Tac niló D<=5mm,+vis	0,10	0,40	
BMSB7AL0	1,000 u	Retol seny. sort.emergència,297x148mm2,panell	1,84	1,84	
TOTAL PARTIDA.....					10,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
EMSB CDL2	u	Retol seny. recorregut evac.sortida emerg.,320x160mm2,panell PVC Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fotoluminiscent categoria B segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre para-			
A012M000	0,300 h	Oficial 1a muntador	28,10	8,43	
B0A61500	4,000 u	Tac niló D<=5mm,+vis	0,10	0,40	
BMSB CDL0	1,000 u	Retol seny. recorregut evac.sortida emerg.,320x160mm2,panell	2,26	2,26	
TOTAL PARTIDA.....					11,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO PROTPAS SELLATS					
P7DD-65O5	m2	Tallaf.safata cables revestiment resistent foc,g= 2 mm Tallafocs en safata de pas de cables amb revestiment resistent al foc a base de resines termoplàstiques en disso-			
A0F-000D	0,150 h	Oficial 1a col·locador	30,67	4,60	
B7D4-19X9	5,100 kg	Imprimació protecció c/foc,resines termopl.dis.aquosa,imper.aig	11,07	56,46	
TOTAL PARTIDA.....					61,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
PY02-H8WF	u	Cala en sostre p/pas d'instal.,barrina aire Cala en sostre per a pas d'instal·lacions, amb barrina de perforació d'aire			
A0D-0007	1,000 h	Manobre	25,59	25,59	
TOTAL PARTIDA.....					25,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
P7DC-FIKH	u	Segell.canonada EI-120,D=110mm,parets+sostres tallafocs,abraçado Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs,			
A01-FEP3	0,100 h	Ajudant col·locador	27,23	2,72	
A0F-000D	0,100 h	Oficial 1a col·locador	30,67	3,07	
B0AO-07II	4,000 u	Tac niló D=6 a 8 mm,+vis	0,27	1,08	
B7D7-19Y5	1,000 u	Abraçadora p/segellar pas canonades D=110mm, anell metàl.foirat	26,35	26,35	
TOTAL PARTIDA.....					33,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO TE TELECOM					
EP7311E3	u	Presa senyal,tipus univ.,RJ45 simple,cat.6 F/UTP,despl.aïlla.,a/ Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb conne-			
A012M000	0,180 h	Oficial 1a muntador	28,10	5,06	
BP7311E3	1,000 u	Presa senyal,tipus univ.,RJ45 simple,cat.6 F/UTP,despl.aïlla.,a/	16,19	16,19	
TOTAL PARTIDA.....					21,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
EP7ZE261	u	Regl.aliment.fixa,6 schucko 2P+T,PIA 2P-16A,p/armar. rack 19",1 Regleta d'alimentació fixa, amb 6 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor automàtic magnetotèrmic			
A012M000	0,167 h	Oficial 1a muntador	28,10	4,69	
A013M000	0,167 h	Ajudant muntador	24,14	4,03	
BP7ZE261	1,000 u	Regl.aliment.fixa,6 schucko 2P+T,PIA 2P-16A,p/armar. rack 19",1	248,09	248,09	
TOTAL PARTIDA.....					256,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
EP43C431	u	Cable xarxa 4 par.,a/2xRJ45 cat.6 U/UTP,llargària 0,5-1,6m,col. Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6A U/UTP, de 0,5 a 1,6 m de llargària, col·locat			
A012M000	0,030 h	Oficial 1a muntador	28,10	0,84	
A013M000	0,030 h	Ajudant muntador	24,14	0,72	
BP43C430	1,000 u	Cable xarxa,4 par.,2xRJ45 cat.6 U/UTP,0,5-1,6m	7,98	7,98	
TOTAL PARTIDA.....					9,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
EP434A50	m	Cable trans.dades,Cu,4par.,cat.6a F/UTP,poliolefina/poliolefina, Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una classe de reacció al foc Dca-s2,d2,a2 segons norma UNE-EN 50575, col·locat sota			
A012M000	0,015 h	Oficial 1a muntador	28,10	0,42	
A013M000	0,015 h	Ajudant muntador	24,14	0,36	
BP434A50	1,050 m	Cable trans.dades,Cu,4par.,cat.6a F/UTP,poliolefina/poliolefina,	0,91	0,96	
TOTAL PARTIDA.....					1,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
EG22H711	m	Tub flexible corrugat plàstic s/halògens,DN=20mmaixa emissió fu Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència			
A012H000	0,016 h	Oficial 1a electricista	28,69	0,46	
A013H000	0,020 h	Ajudant electricista	24,61	0,49	
BG22H710	1,020 m	Tub flexible corrugat plàstic s/halògens,DN=20mm,baixa emissió f	1,07	1,09	
TOTAL PARTIDA.....					2,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
EPDOCZ02	u	Certificació xarxa de veu i dades			
A010T000	0,100 h	Tècnic mig o superior	45,12	4,51	
TOTAL PARTIDA.....					4,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO AL ALTRES					
16.01	pa	Mitjans elevació Partida alçada corresponent als mitjans d'elevació necessaris per ubicar la unitat exterior de clima del sistema VRV Sin descomposició			
TOTAL PARTIDA.....					672,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
16.02	pa	Desmuntatge equips climatització existents Partida alçada corresponent al desmuntatge dels equips de climatització existent. Inclou la retirada dels equips, canonades i cablejat elèctric i la seva gestió corresponent com a residu.			
INSTAL	80,000 h	Instal.lador tèrmic	30,25	2.420,00	
16.021	1,000 u	Gestió residus	840,38	840,38	
TOTAL PARTIDA.....					3.260,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
16.03	pa	Integració del sistema la BMS de l'edifici Partida alçada correponent a la integració del sistema de climatització i ventilació al BMS de l'edifici. Sin descomposició			
TOTAL PARTIDA.....					1.260,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
LEGPCI	u	Legalització instal.lació contra incendis Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració i companyia suministradora, incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o si-			
BVAJ-H722	1,000 u	Jornada inspecció execució instal.contra incendis	630,00	630,00	
BVAJ-H70T	1,000 u	Jornada execució proves finals servei instal.contra incendis	630,00	630,00	
TOTAL PARTIDA.....					1.260,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS					
1130.001	u	Certificat instal.lació tèrmica P<70 kW Realització del certificat de instal.lació tèrmica per una potència tèrmica inferior a 70 kW. Sin descomposició			
TOTAL PARTIDA.....					210,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
LEG.BT	u	Legalització baixa tensió Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar, per poder contractar el su-			
BVAJ-H70Y	1,000 u	Jornada inspecció execució instal.elèctrica baixa tensió	630,00	630,00	
BVAJ-H71J	0,500 u	Jornada inspecció execució instal.lació connexió a terra	630,00	315,00	
BVAJ-H71D	0,200 u	Jornada inspecció execució instal.enllumenat	630,00	126,00	
BVAJ-H712	1,000 u	Jornada execució proves finals servei instal.elèctrica baixa ten	630,00	630,00	
BVAJ-H71P	0,200 u	Jornada execució proves finals servei instal.connexió a terra	630,00	126,00	
BVAJ-H729	0,200 u	Jornada execució proves finals servei instal.enllumenat	787,50	157,50	
TOTAL PARTIDA.....					1.984,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO SS SEGURETAT I SALUT					
00.04.01	u	Seguretat i salut Compliment íntegre de totes les mesures previstes a l'Estudi de Seguretat i Salut i al Pla de Seguretat i Salut, incloent-hi, entre d'altres, la implantació i manteniment de les proteccions col·lectives i individuals, la senyalització i delimitació de les zones d'obra, la separació d'espais de treball, la instal·lació i manteniment dels espais auxiliars d'obra (oficina d'obra, vestuaris, menjadors i lavabos), la disposició de contenidors i sistemes de gestió de residus, així com la il·luminació interior necessària per garantir unes condicions de treball segures.			
				Sin descomposición	
			TOTAL PARTIDA.....		5.238,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO OC OBRA CIVIL			
SUBCAPÍTULO 1.1.0 VARIS			
APARTADO 1.1.0.1 NETEJA D'OBRA			
00.01.01	m2	<p>Neteja periòdica d'obra.</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra de les hores de peó ordinari dedicades a la neteja periòdica de l'obra, en oficina, després de la terminació dels diferents oficis que intervenen durant l'execució de l'obra, i no tinguin inclosa la neteja en el seu preu.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor.</p> <p>Inclou: Treballs de neteja. Retirada i apilament de les restes generades. Càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	2,94
		DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
00.01.02	u	<p>Neteja final d'obra.</p> <p>Neteja final d'obra en oficina, amb una superfície construïda interior de 305 m², incloent els treballs d'eliminació de la brutícia i la pols acumulada en paraments i tancaments metàl·lics, neteja i desinfecció de banys i lavavos, neteja de vidres i tancaments exteriors, eliminació de taques i restes de guix i morter adherits en terres i altres elements, recollida i retirada de plàstics i cartrons, tot això junt amb les restes de fi d'obra dipositats en el contenidor de residus per al seu transport a abocador autoritzat.</p> <p>Inclou: Treballs de neteja. Retirada i apilament de les restes generades. Càrrega manual de les restes generades sobre camió o contenidor.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p>	1.252,45
		MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
APARTADO 1.1.0.2 GESTIÓ DE RESIDUS			
00.02.01	m3	<p>Classif.obra residus construcció/demolicions/construcció/demolici</p> <p>Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals</p>	25,97
		VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
00.02.02	m3	<p>Càrr.manuals residus inerts o no especials instal.gestió residus</p> <p>Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat</p>	47,43
		CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
00.02.03	m3	<p>Disposició controlada d/residus inerts d/barrej.,dens.=1,0t/m3,</p> <p>Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008.</p>	29,00
		VEINTINUEVE EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 1.1.0.3 AJUDES DE RAM DE PALETA			
00.03.01	m ²	<p>Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de telecom</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'infraestructura comú de telecomunicacions (ICT) formada per: escomesa, canalitzacions i registre d'enllaç, recintes, canalitzacions i registres principals i secundaris, registres de terminació de xarxa, canalització interior d'usuari, registres de pas i registres de pressa, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	6,20
		SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
00.03.02	m ²	<p>Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de climati</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de climatització formada per: conductes amb els seus accessoris i peces especials, reixetes, boques de ventilació, comportes, toveres, reguladors, difusors, qualsevol altre element component de l'instal·lació i p/p de connexions a les xarxes elèctriques, de fontaneria i de salubritat, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	6,10
		SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
00.03.03	m ²	<p>Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions d'il·lumin</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de llums de paret i lluminàries per a il·luminació, amb un grau de complexitat mig, en edifici d'altres utilitats, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	3,80
		TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
00.03.04	m ²	<p>Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions elèctrique</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació elèctrica formada per: posada a terra, xarxa d'equipotencialitat, caixa general de protecció, línia general d'alimentació, centralització de comptadors, derivacions individuals i xarxa de distribució interior, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	6,20
		SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
00.03.05	m ²	<p>Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de fontane</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de fontaneria formada per: connexió de servei, tub d'alimentació, bateria de comptadors, grup de pressió, dipòsit, muntants, instal·lació interior, qualsevol altre element component de l'instal·lació, accessoris i peces especials, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	6,07
		SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
00.03.06	m ²	<p>Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de contra</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de protecció contra incendis formada per: equips de detecció i alarma, enllumenat d'emergència, equips d'extinció, ventilació, mecanismes i accessoris, amb un grau de complexitat mig, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	4,07
		CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
00.03.07	m ²	<p>Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de sanejam</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de salubritat formada per: sistema d'evacuació (baixants interiors i exteriors d'aigües pluvials i residuals, canalons, caixes sifòniques, col·lectors suspesos, sistemes d'elevació, derivacions individuals i qualsevol altre element component de la instal·lació), amb un grau de complexitat baix, en edifici d'altres utilitats, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	7,02
		SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS	
00.03.08	m ²	<p>Ajudes de paleta per a execució de les instal·lacions de seguret</p> <p>Repercussió per m² de superfície construïda d'obra, d'ajudes de qualsevol treball de ram de paleta, necessàries per a la correcta execució de l'instal·lació de seguret formada per: central microprocessadora, detectors, senyalitzadors, mecanismes i accessoris, amb un grau de complexitat baix, en oficina, inclosa p/p d'elements comuns. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.</p> <p>Inclou: Treballs d'obertura i tapat de regates. Obertura de forats en paraments, falsos sostres, murs, sostres i lloses, per al pas d'instal·lacions. Col·locació de passamurs. Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. Segellat de forats i buits de pas d'instal·lacions.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície construïda, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	6,20
		SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 1.1.0.4 SEGURETAT I SALUT			
00.04.01	u	Seguretat i salut Compliment íntegre de totes les mesures previstes a l'Estudi de Seguretat i Salut i al Pla de Seguretat i Salut, incloent-hi, entre d'altres, la implantació i manteniment de les proteccions col·lectives i individuals, la senyalització i delimitació de les zones d'obra, la separació d'espais de treball, la instal·lació i manteniment dels espais auxiliars d'obra (oficina d'obra, vestuaris, menjadors i lavabos), la disposició de contenidors i sistemes de gestió de residus, així com la il·luminació interior necessària per garantir unes condicions de treball segures. Inclou totes les mesures de seguretat i salut exigides segons l'Estudi de Seguretat i Salut i el Pla de Seguretat.	5,238,12
			CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 1.1.1 TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ			
01.01	u	Protecció d'elements de façana Protecció mitjançant lones, làmines de polietilè i taulers de fusta, de buits, fusteries, persianes, calaixos de persianes i tots aquells elements situats a la façana, que poguessin veure's afectats mentre durin dels treballs de rehabilitació o reforma.	405,68
			CUATROCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 1.1.2 ENDERROCS I DESMUNTATGES			
02.01	m2	Enderroc envà ceràm.,g=7/9cm,m.man.,càrrega manual Enderroc d'envà de ceràmica revestida de 7/9 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	8,57
			OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
02.02	u	Arrencada full+bastim. Porta int.,m.man.,càrr.man. Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	12,99
			DOCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
02.03	m2	Arrencada enrajolat,param.vert.,m.man.,càrrega manual Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	11,95
			ONCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
02.04	m	Arrencada de sòcol ceràmic, m.man, càrrega manual Arrencada de sòcol ceràmic, m.man, càrrega manual	1,56
			UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
02.05	m	Arrencada sòcol fusta+càrrega runa camió/contenedor Arrencada de sòcol de fusta, amb mitjans manuals, selecció de material reutilitzable i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	3,12
			TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS
02.06	m2	Arrencada pavim. Ceràmic,m.man.,càrrega manual Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	7,80
			SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS
02.07	m2	Enderroc cel ras+instal·lacions,m.manualls,càrr.man. Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	16,88
			DIECISEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
02.08	m2	Desmuntatge vidre lam.seg.,g=6+6 mm,m.man.,càrrega man.mat.desm. Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 6+6 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del material desmuntat sobre camió o contenidor.	31,70
			TREINTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS
02.09	m2	Arrencada pelfut de cautxú amb relleu de pues,m.man.,càrrega ma Arrencada de pelfut de cautxú amb relleu de pues, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	6,50
			SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.10	m2	Arrencada pavim. Pedra nat.,càrrega manual,entorn urba Arrencada de paviment de pedra natural, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	51,32
		CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
02.11	u	Enderroc base d'esglaó per a posterior execució de rampa accessi Enderroc de base d'esglaó per a posterior execució de rampa accessible. Enderroc amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	68,63
		SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
02.12	u	Desmuntatge i muntatge al mateix emplaçament de porta interior d Desmuntatge de fulla de porta interior de fusteria de fusta, amb mitjans manuals i recuperació, aplec i muntatge del material en el mateix emplaçament. Inclou nou premarc i ferrament necessària per a la seva correcta instal·lació.	91,18
		NOVENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 1.1.3 TANCAMENTS I DIVISÒRIES			
03.01	m2	Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m2·K/W. H=màxima 3,95m. Resistència al foc EI 120.	72,91
		SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
03.02	m2	Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m2·K/W	69,24
		SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
03.03	m2	Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla N98mm / 60 Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m2·K/W	58,98
		CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
03.04	m2	Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.llana roca,estruc.senzilla refor.H98m Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m2·K/W	71,99
		SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
03.05	m2	<p>Reconstrucció de buit en full de partició interior de 7 cm d'esp</p> <p>Reconstrucció de buit en full de partició interior de 7 cm d'espessor, de fàbrica de maó ceràmic buit (totxana), per revestir, 29x14x7 cm, amb junts horitzontals i verticals de 10 mm d'espessor, rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i aplomat de mires de referència. Estesa de fils entre mires.</p> <p>Col·locació de les peces per filades a nivell. Trobades de la fàbrica amb façanes, pilars i envans.</p> <p>Trobada de la fàbrica amb el forjat superior. Neteja del parament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres.</p>	37,93
		TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	
03.06	m	<p>Tapetejat d'envans horitzontals i verticals</p> <p>Tapes en cantells d'envans i trasdossats on s'inclou l'aplat del muntant, muntatge d'una placa de 13 mm de guix laminat, col·locació de cantoneres metàl·liques, encintat i massillat. Remat òptim dels sistemes de cartró guix.</p> <p>Criteri mesurament: Metre lineal de tapes en cantells d'envans i trasdossats.</p>	26,24
		VEINTISEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 1.1.4 MAMPARES			
04.01	m2	<p>Mampara de vidre sobre marc alumini ST-100</p> <p>Mampara de vidre laminar de seguretat de 6+6 de gruix de la sèrie "ST-100" del model SITAB o similar. Aïllament acústic de 36dB. Subministrament i col·locació de mampara de vidre continu, perfil de 100x30 hmm, alumini anoditzat plata mat. Inclou juntes termoplàstiques per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, col·locada. Alçada = 2500mm. Inclou resolució de trobades/interseccions entre mampares i/o mòduls tècnics. Mampara certificada C2C i compliment de tota la normativa de CTE.</p>	227,96
		DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
04.02	u	<p>Mòdul de porta monovidre emmarcat E50 OF/ST-415 (6+6) Silence. H</p> <p>Subministrament i col·locació de porta emmarcada de vidre de 80 cm de pas i 220 cm d'alçada, sèrie "ST-415" de la marca SITAB o equivalent.</p> <p>Protecció acústica de 36dB. Porta amb perfil de 100 mm de gruix, marc de porta de 900 mm de llargària en perfil d'alumini anoditzat plata mat. Un full de porta simple de 960 mm constituït per vidre 6+6mm amb làmina silence. De 50 mm de gruix. Topall de porta i goma aïllant entre marc i fulla de porta, pany de característiques equivalents a tipus yale, o similar, tiradors a escollir, frontissa pivotant lateral. Inclou tots els accessoris en acer inoxidable i feines necessàries per a un bon funcionament.</p>	1.197,25
		MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
04.03	u	<p>Mòdul de porta doble monovidre emmarcat E50 OF/ST-415 (6+6) H=2,</p> <p>Subministrament i col·locació de porta emmarcada de vidre de 80 cm de pas i 220 cm d'alçada, sèrie "ST-415" de la marca SITAB o equivalent.</p> <p>Protecció acústica de 36dB. Porta amb perfil de 100 mm de gruix, marc de porta de 900 mm de llargària en perfil d'alumini anoditzat plata mat. Un full de porta simple de 960 mm constituït per vidre 6+6mm amb làmina silence. De 50 mm de gruix. Topall de porta i goma aïllant entre marc i fulla de porta, pany de característiques equivalents a tipus yale, o similar, tiradors a escollir, frontissa pivotant lateral. Inclou tots els accessoris en acer inoxidable i feines necessàries per a un bon funcionament.</p>	2.394,92
		DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SUBCAPÍTULO 1.1.5 FUSTERIES			
APARTADO 1.1.5.1 INTERIORS			
05.01.01	u	Fulla p/porta corr. Llum de pas 100x200cm, c.lises DM lacat fer Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 100x 200 cm, de cares llises, acabat superficial amb DM lacat, ferratges de preu alt i folrat del bastiment de base amb fusta del mateix tipus, fixada a les guies de la caixa encastada.	258,65
			DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
05.01.02	u	Armadura metàl·lica per a porta corredissa de fusta Carcassa metàl·lica de xapa ondulada i travessers metàl·lics, preparada per allotjar la fulla d'una porta corredissa simple, de fusta, de 100x210 cm i 4 cm de gruix màxim de fulla de porta; col·locació en entramat autoportant de plaques de guix, de 10 cm de gruix total, incloent l'entramat autoportant i les plaques.	363,43
			TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
05.01.03	u	Porta tallafocs d'acer galvanitzat. Porta tallafocs batent homologada, EI2 60-C5, d'una fulla de 63 mm d'espessor, 900x2000 mm de llum i altura de pas, acabat lacat en color blanc formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre bastiment d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra. Inclús tancaportes per a ús moderat. Inclús silicona neutra per al segellat dels junts perimetrals, jocs de claus i manovelles. Inclou: Marcat de punts de fixació i aplomat del cercol. Fixació del cercol al parament. Segellat de junts perimetrals. Col·locació de la fulla. Col·locació de ferraments de tancament i accessoris. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	429,52
			CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
APARTADO 1.1.5.2 EXTERIORS			
05.02.01	Pa	Fusteries Exteriors d'alumini Substitució de tot el tancament envidrat. Conjunt de porta + fixes de (232+576+30)x280 cm. Subministrament i col·locació de fusteria amb sistema de trencament de pont tèrmic de la sèrie Soleal PY de Technal o equivalent, construïda amb perfils d'alumini extruït d'aleació EN AW-6060 segons la norma EN 573-3, alumini reciclat de la marca Hydro CIRCAL amb un contingut mínim del 75% provinent de la recuperació de material postconsum, acabat lacat color a definir dels estàndards (Paleta Regional) de Technal, amb tractament de protecció a la corrosió SEA-SIDE qualitat marina, secat i termolacat en pols, segons segell QUALICOAT amb gruix comprès entre 60 i 120 micres, formada per 1 porta d'una fulla batent d'obertura interior de 1100x2300 mm, 1 fixe superior de 1100x500 mm, 1 fixe lateral de 1220x2800 mm, 3 fixes laterals de 1920x2800 mm, 1 un fixe de 300x2800 mm, per unes dimensions de forat d'obra de 8380x2800mm. - Fusteria Soleal PY de Technal o equivalent. - Envidrament baix emissiu, format per lluna exterior de vidre laminat 4+4.1mm / cambra de 12 mm / lluna interior de vidre laminat 6+6.1 mm. Inclou ferratges, pany amb obridor elèctric, molla de tancament i tirador interior/exterior de perfil tubular d'acer inoxidable.	16.478,69
			DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 1.1.5.3 FENÓLICS			
05.03.01	u	Mòdul frontal cabina san:porta+lateral fix l:200cm h:205cm, taul Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 200 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació. Mides a comprovar en obra.	713,56
			SETECIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
05.03.02	u	Mòdul frontal cabina: porta +2laterals fixos:l:200cm h: 205cm, t Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i 2 lateral fixos, de 200 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació. Mides a comprovar en obra.	713,56
			SETECIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 1.1.6 PAVIMENTS			
06.01	m2	Recrescudat+anivell.suport g=5mm, pasta autoaniv.CT-C30-F5-A12,ap Recrescudat i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F5-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment	19,12
			DIECINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS
06.02	m2	Moqueta Model 1 en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster A Moqueta en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster AD20 B8 50x50cm o equivalent color a escollir per la DF. Reacció al foc mínima EFL. Col·locació en obra: amb adhesiu de contacte, sobre capa fina d'anivellació.	63,12
			SESENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS
06.03	m2	Moqueta Model 2 en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster A Moqueta en lloseta AirMaster Classic - Desso AirMaster AD20 B8 50x50cm o equivalent color a escollir per la DF. Reacció al foc mínima EFL. Col·locació en obra: amb adhesiu de contacte, sobre capa fina d'anivellació.	63,12
			SESENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS
06.04	m2	Paviment int.rajola gres porcell.60x60 Marca Living Ceramics Mo Subministrament i col·locació de paviment de gres porcellànic de 60x60. Marca Living Ceramics Model BEREN LIGHT GREY o equivalent, PVP: 49€. col·locades amb adhesiu cimentós tipus C2 temps obert ampliat i deformable (E S1) segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888).Tots els treballs, mitjans auxiliars i materials que siguin necessaris per a la correcta execució.	84,87
			OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
06.05	m	Sòcol fusta DM hidròfug g=25mm,p/pintar-envernissar,h=10cm,col.+ Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçada, col·locat amb tacs d'expansió i cargols, acabat lacat color a escollir per la DF.	13,30
			TRECE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.06	m2	Pav.linòleum rotlle,g=2,5mm,col.adhesiu/sold.en cal. Subministrament i instal·lació de paviment de linòleum, homogeni i monocapa sobre revers de junte, segons la norma ISO 24011, en rotlles de 2 m x 32 m i amb un gruix de 2,5 mm, tipus Style Emme x ² . Classificació d'ús comercial 34 i industrial 43 segons la norma ISO 10874. El seu pes total és de 2900 g/m ² . Resistència al punxonament estàtic de 0,08 mm de valor mesurat mitjà, segons la norma EN ISO 24343-1, i atenuació acústica de 6 dB segons la norma EN ISO 717-2. Classificació de resistència al lliscament R9 segons la norma DIN 51130 i Classe 2 segons la norma UNE 41901. La seva classificació al foc és Cfl-S1, segons la norma EN ISO 13501-1. Model Style Emme CEMENTO 202 de la marca Tarkett o equivalent. La seva instal·lació es realitza amb juntes termosoldades, amb cordó de soldadura. La col·locació s'ha de realitzar sobre una solera plana, sana i seca amb un grau d'humitat inferior al 2%, preparada amb massa anivelladora i adherida amb adhesiu unilateral recomanat pel fabricant.	37,11
06.07	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m ² i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	TREINTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS 15,44
06.08	m2	Pelfut cautxú relleu pues,neg.,g=11mm,col.s/adh. Pelfut de cautxú amb relleu de pues, color negre i d'11 mm de gruix, col·locat sense adherir	QUINCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS 52,77
06.09	m2	Paviment ext.rajola gres premsat esmaltat antillisc.,rectang/quad Paviment exterior, de rajola de gres premsat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 u peces/m ² grup B1b/B1la (UNE-EN 14411), preu alt, col·locades amb adhesiu cimentós tipus C2 temps obert ampliat i deformable (E S1) segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS 57,17
06.10	u	Recrescudada supo.pavim amb pendent per a rampa accessible, g=3cm, Recrescudada del suport de paviments amb pendent per a rampa accessible de 1,20mx0,60m, de 3cm de gruix mig, amb morter de ciment 1:6	CINCUENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS 89,82
			OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 1.1.7 SOSTRES			
07.01	m2	Formació d/franja cel ras plaques guix laminat tipus A,g=12,5mm, Formació de franja en cel ras amb plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	56,00
07.02	m2	Cel ras,placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada,entram. Estruc Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	CINCUENTA Y SEIS EUROS 38,13
07.03	m2	Cel ras,placa guix lamin.,H,g=12,5mm,vora afinada,entram. Estruc Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	TREINTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS 39,27
07.04	m	Contrapetja de pladur anti-humitat (h=45cm) Contrapetja vertical en canvi de nivell de fals sostre continu, mitjançant plaques de guix laminat rebudes amb pasta d'unió, per tancar un espai de 45 cm d'altura. Inclús tall, fixació amb pasta d'unió, pasta segelladora i cinta de juntes.	TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS 42,20
			CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO	
07.05	m2	<p>Cel ras registrable 60x60 Ecophon Focus Dg Cel ras registrable suspès acústic, situat a una altura menor de 4 m, compost per perfil·leria semi-culta T24 Ecophon Connect color blanc NCS S 0500-N i placa desmuntable ECOPHON FOCUS Dg o equivalent de 1200 × 600 mm i 20 mm de gruix, fabricada amb llana de vidre que conté un alt percentatge de material reciclat post-consumer.</p> <p>La superfície vista disposarà d'un revestiment AKUTEX FT color White Frost (NCS S 0500-N) amb una reflectància lumínica del 85%, que permet la seva neteja en humit. La part posterior estarà coberta amb un vel de fibra de vidre i els cants estaran pintats.</p> <p>El pes aproximat del sistema és de 3-4 kg/m². Ha estat assajat segons ISO 16000 per a la determinació de COV, complint els requisits de la Classe A+ segons el Decret francès núm. 2011-321, i disposa del certificat Eurofins Indoor Air Comfort® Gold. Aquest producte compta amb certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0).</p> <p>Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M202 recomanat per Ecophon, atès el seu format i sistema de fixació.</p> <p>El sistema garanteix una absorció acústica classe A (aw = 0,90 amb O.d.s. de 200 mm) segons la norma EN ISO 11654, i classe d'articulació 180 d'acord amb ASTM E-1110 (valors d'aquest paràmetre iguals o superiors a 180 indiquen una bona propagació del so i la seva contribució a la privacitat, a causa de la capacitat d'absorció del sostre a diferents angles d'incidència del so).</p> <p>Està classificat com A2-s1,d0 segons la norma EN 13501-1 de reacció al foc. Aquest producte disposa del certificat C2C Certified Material Health Certificate™ nivell Silver (versió 4.0). Aquest certificat verifica que la composició d'un producte és saludable i segura utilitzant els requisits de Materials Segurs de l'estàndard de productes certificats Cradle-to-Cradle.</p> <p>La solució disposa d'una EPD verificada per tercers per a aquest producte específic (no per família), que declara les emissions cradle-to-gate, el percentatge de material reciclat i conté més del 90% de dades específiques.</p> <p>El producte és totalment reciclable.</p>	88,94	
07.06	u	<p>Solo Circle 1200 Akutex FT Subministrament i Instal·lació d'Unitat IIIa acústica ECOPHON SOLO CIRCLE de Ø1200 mm i 40 mm de gruix o model equivalent. Color a definir per la DF. Illa fabricada amb llana de vidre que conté material reciclat post-consumidor. La superfície visible i la superfície posterior tenen un revestiment AKUTEX. Els cantells són rectes i estan pintats. El pes aproximat del panell és de 4,5 kg. Producte amb Certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0). Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M410 mitjançant cable d'acer Ecophon Connect (Alt.1) tenint en compte el seu format i sistema de fixació.</p>	<p>OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS</p> <p>DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS</p>	271,75

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
07.07	u	<p>Solo Circle 800 Akutex FT Subministrament i Instal·lació d'Unitat lla acústica ECOPHON SOLO CIRCLE de Ø1200 mm i 40 mm de gruix o model equivalent. Color a definir per la DF. lla fabricada amb llana de vidre que conté material reciclat post-consumidor. La superfície visible i la superfície posterior tenen un revestiment AKUTEX. Els cantells són rectes i estan pintats. El pes aproximat del panell és de 4,5 kg. Producte amb Certificació Cradle to Cradle® nivell Bronze (versió 4.0). Les plaques s'instal·laran d'acord amb el diagrama d'instal·lació M410 mitjançant cable d'acer Ecophon Connect (Alt.1) tenint en compte el seu format i sistema de fixació.</p>	221,75
		DOSCIENTOS VEINTIUN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
07.08	u	<p>Registre cel ras guix lam. Portella 50x50cm, marc alumini+fulla Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat.</p>	59,57
		CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 1.1.8 PINTURA I REVESTIMENTS			
08.01	m2	<p>Enrajolat ceràmic EN1 Col·locació d'enrajolat, amb peça ceràmica porcel·lànica 20x5cm, marca EQUIPE model COSTA NOVA o equivalent, color blanc o pedra PVP: 40€. Rebut amb ciment cola Morter Adhesiu Flexible Multi-ús estès amb llana dentada sobre panell de guix laminat o fabrica de maó. Amb beurada amb morter de color a definir. Inclou remats, racons, peces especials, eliminació de restes i neteja, orificis per a passos d'instal·lacions, reixetes de ventilació, entregues amb taulells. Les peces estaran ben adherides al suport i formaran una superfície plana sense ressalts entre elles. Inclou enrajolat a mode de sòcol.</p>	63,41
		SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	
08.02	m2	<p>Pint.vert.guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab. Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat</p>	5,97
		CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
08.03	m2	<p>Pint.horitz.guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab. Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat</p>	6,88
		SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
08.04	m2	<p>Revestiment vinílic Vescom model LADON Subministrament i col·locació de revestiment vinílic Vescom model LADON de 350 gr/m² o equivalent., compost per un suport de malla de cotó de 50 gr/m² i una capa vinílica de 300 gr/m² a base de tintes a l'aigua, amb un gruix aproximat de 0,5 mm i un ample de rotlle de 130 cm, classificació al foc Bs1d0, i capa de finish.</p> <p>Color a definir per la DF.</p> <p>Col·locat prèviament amb imprimació acrílica Vescom i adherit amb cola vinílica Vescom 2000 sobre superfícies amb color uniforme, llises, seques, dures i lliures de pols i greix. Humitat màxima de les parets 6 %, temperatura mínima de les parets 10 °C.</p>	50,75
		CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
08.05	m	<p>Perfil junt revest. Alu.lacat,quadr.,g=10mm,col.mort.adhes. Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell quadrat, de 10 mm de gruix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment</p>	10,64
		DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
08.06	m	<p>Bisellat d'enrajolat Execució de bisellat en rajoles ceràmiques. Inclou preparació, tall, bisell i acabat amb massa de rejuntat.</p>	34,63
		TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
08.07	m2	<p>Revestiment panell fonoabsorb.lamel.MDF,cara vista ranur.,2430x1 Revestiment amb panell fonoabsorbent de lamel·les de MDF amb classe de reacció al foc B-s2, d0, de gruix 16 mm amb acabat final de melamina, acabat de la cara vista ranurada, cara posterior perforada amb vel acústic, de dimensions 2430x128 mm, amplària ranures 3 mm, amplària entre ranures 29 mm, diàmetre de perforacions 10 mm, pas de perforacions 16 mm, fondària de perforacions 10 mm, amb panell semirígid de llana mineral de vidre de gruix 48 mm, amb una conductivitat tèrmica<= 0,034 W/(m·K), col·locat sobre llistó MDF de 45x40 mm. Article: ref. D+007-01 de la sèrie Sistema D+ de l'empresa DECUSTIK.</p> <p>Inclòs la formació de marc i encaix de BIE, extintor i centraleta d'incendis amb el mateix acabat del panell de fusta.</p>	111,40
			CIENTO ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS
08.08	m2	<p>Enguixat bona vista,vert.int.h>3m,B1,lliscat C6 Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1</p>	11,38
			ONCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS
P7D6-613K	m2	<p>Pint.ignif.perf.acer, p/pint.intum. R90 Pintat ignífug de perfils d'acer o fusta amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 2500 µm o equivalent per obtenir la Resistència al foc necessària segons projecte. R90 Pintura tipus PLASFOC HEMPAFIRE PRO 315</p>	77,79
			SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
QUAIGNIF	PA	<p>control d'espesors i certificació Control d'espesors per empresa homologada de control de qualitat i certificació de resistència al foc aconseguida.</p>	1.250,00
			MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS
SUBCAPÍTULO 1.1.9 EQUIPAMENT			
09.01	Pa	<p>Separador vertical de lama amb secció 200x30mm i h=2,80m Suministrament i instal·lació de lames verticals com a separador d'espais. Lames amb acabat de melamina Roure Vicenza de la marca EGGER o equivalent, ancorats de terra a sostre, amb suport de fusta. Els separadors son de melamina decorativa sense suport transversal vist.</p> <p>Dimensions de cada lama: 2800x200x30mm Espai entre lames: 100mm Acabat Roure Vicenza Reacció al foc mínima: C-s2,d0 Inclou ancoratges i suports de fusta a sostre i terra.</p> <p>Inclou reforços en pladur per als ancoratges.</p>	93,00
			NOVENTA Y TRES EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
09.02	Pa	Mobiliari i marbre d'office Subministrament i Instal·lació del mobiliari i marbre de l'office.	13.209,00
		PORTA	
		Oñati taupe i roure croata, tirador uñero fresat	
		LD24135 — lateral decoratiu 241 x 35 x 1,9 cm	
		A4570 — altell 45 x 70 cm	
		CN23060 — columna nevera 230 x 60 cm d'integració	
		CD14060 — columna rebost 140 x 60 cm, mòdul sobre taulell per a termo elèctric ample 70 cm	
		TB80 — tapeta d'ajust moble baix 80 cm x 10 cm	
		B845 — baix porta 80 x 45 cm amb marc per a reciclatge	
		TAC — tapeta d'ajust moble columna 10 cm	
		BF890 — baix aigüera 80 x 90 cm (2 portes)	
		BCC880 — baix 1 calaix + 2 cassolers 80 x 80 cm	
		BF860 — baix aigüera 80 x 60 cm	
		LD415030 — lateral decoratiu 150 x 30 x 4 cm gruix (mesures 170 x 40 cm de gruix)	
		LD14660 — lateral decoratiu 146 x 60 x 1,9 cm, aplacat a paret en roure croata	
		LD14660 — lateral decoratiu 146 x 60 x 1,9 cm, sostre final moble per a il·luminació	
		ZA — tira sòco	
		I	
		TIRADOR — uñeros fresats a la porta	
		LLE — il·luminació LED encastada al moble (metre lineal)	
		TL-20 — transformador d'il·luminació 20	
		W	
		ALU-LABLE — cubs per a mòdul de 45 cm	
		IN — muntatge integració nevera	
		LD — muntatge laterals decoratius	
		MA — muntatge moble alt	
		MB — muntatge moble baix	
		MC — muntatge moble columna	
		TA — muntatge tapetes d'ajust	
		TZ — muntatge tira sòcol	
		PORTA — taulells X-Tone Bottega Caliza 1.2, aplacat a paret, orificis per a aigüeres, 2 aixetes , polir cants, forats per a calaixos, entrega i col·locació	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Inclou el muntatge i lliurament de mobiliari a les oficines.	
09.03	m	Bancs d'obra Formació de banc d'obra realitzat amb toxana (maó foradat) i encadellat ceràmic. Secció de banc 40x45cm.	TRECE MIL DOSCIENTOS NUEVE EUROS 89,43
09.04	u	Nevera 1 porta interable biofresh 1,77x56x55 Subministrament i muntatges de nevera 1 porta interable biofresh 1,77x56x55 de la marca Liebherr o equivalent.	OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS 1.447,86
09.05	u	Microones de lliure instal·lació amb grill 44 x 26 cm, acer inox Subministrament de microones de lliure instal·lació amb grill 44 x 26 cm, acer inoxidable de la marca Bosch o equivalent.	MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS 199,35
09.06	u	Aixeta Blanco Mida-S Crom Subministrament i instal·lació d'aixeta de la marca Blanco o equivalent Mida-S Cromat. Item no.521454 Benefit.	CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS 258,45
09.07	u	Aigüera Blanco Andano 180-U Subministrament i instal·lació d'Aigüera de la marca Blanco o equivalent model Andano 180-U	DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS 292,82
09.08	u	Aigüera Blanco Andano 500-U Subministrament i instal·lació d'Aigüera de la marca Blanco o equivalent model Andano 500-U	DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS 292,82
09.09	u	Dossificador sabor líquid A41 500ml Crom Dossificador sabor líquid A41 500ml Crom	DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS 85,63
			OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO CL CLIMATITZACIÓ			
SUBCAPÍTULO I12 CANONADES			
I104.012	m	Canonada coure frigorífica aïllada 1/2" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 1/2" Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	13,95
		TRECE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
I104.010	m	Canonada coure frigorífica aïllada 1/4" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 1/4" Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	12,44
		DOCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
I104.014	m	Canonada coure frigorífica aïllada 3/4" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 3/4" Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	20,02
		VEINTE EUROS con DOS CÉNTIMOS	
I104.011	m	Canonada coure frigorífica aïllada 3/8" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 3/8" Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	12,21
		DOCE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	
I104.013	m	Canonada coure frigorífica aïllada 5/8" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 5/8" Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	16,38
		DIECISEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
I104.015	m	Canonada coure frigorífica aïllada 7/8" Subministrament i instal.lació de canonada frigorífica de coure aïllada, segons UNE-EN 12735. Diàmetre nominal: 7/8" Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	22,18
		VEINTIDOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
I101.001	kg	Càrrega de gas refrigerant R410	166,39
		CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO I13 EXPANSIÓ DIRECTA			
I112.050	u	1x1 Split paret MPKZ-100VDA 9,5/11,2 kW Subministrament i instal.lació d'equip de climatització 1x1, bomba de calor, del tipus split de paret. Marca: Mitsubishi Electric Model: MPKZ-100VDA Potència nominal refrigeració: 9,5 kW Potència nominal calefacció: 11,2 kW Inclou PAC-SH29TC-E per permetre la connexió a comandament PAR-41MAA Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	5.084,92
		CINCO MIL OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	
I101.60	m	Cable bus comunicacions unitats interiors 2x1,5 mm2 Subministrament i instal.lació de cable de bus de comunicacions, amb apantallament, de 2 fils i 1,5 mm2 de secció per fil. Aïllament lliure d'halogens. Inclou part proporcional d'elements auxiliars per a la seva correcta instal.lació.	5,08
		CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS	
I930.020	m	Cable de comunicacions per a MODBUS RS-485 Suministrament i instal.lació de cable PROFIBUS segons IEC 61158, Tipus A, apantallat, 2 conductors. Marca: PHOENIX o similar Model: 02YSY(ST)CY 1 x 2 x 22AWG Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcte instal.lació..	4,58
		CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
1112.063	u	Control centralitzat Mitsubishi AT-50B Subministrament i instal·lació d'un control central per equips VRV amb pantalla tàctil retroil·lumina- da de 5" Marca: Misubishi Electric Model: AT-50B Capacitat per a un màxim de 50 unitats interiors Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	1.673,36
			MIL SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
1112.060	u	Control remot Mitsubishi PAR-41MAA Subministrament i instal·lació d'un control remot per a instal·lació en paret i connexió cablejada. Marca: Misubishi Electric Model: PAR-41MAA Amb programador setmanal Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	192,70
			CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS
1112.021	u	Derivació Mitsubishi CMY-Y102LS-G2 Subministrament i instal·lació de derivació per a sistema VRV Marca: Mitsubishi Electric Model: CMY-Y102LS-G2 Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	195,88
			CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
1112.023	u	Derivació Mitsubishi CMY-Y102SS-G2 Subministrament i instal·lació de derivació per a sistema VRV Marca: Mitsubishi Electric Model: CMY-Y102SS-G2 Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	161,09
			CIENTO SESENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS
113.01	u	Passarel·la Mitsubishi a BACnet/Modbus MELCOBEMS MINI Subministrament i instal·lació d'una passarel·la per unitat interior de clima a protocol de control BACnet i Modbus. Marca: Misubishi Electric Model: MELCOBEMS MINI Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	208,38
			DOSCIENTOS OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS
113.02	u	Posada en funcionament del sistema VRV Posada en funcionament del sistema de climatització VRV per tècnic especialitzat.	336,15
			TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS
1112.170	u	Split cassette Mitsubishi PLFY-P20VFM-E 2,5/2,8 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cas- sette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P20VFM-E Potència nominal refrigeració: 2,5 kW Potència nominal calefacció: 2,8 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	1.509,23
			MIL QUINIENTOS NUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS
1112.171	u	Split cassette Mitsubishi PLFY-P25VFM-E 2,8/3,2 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cas- sette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P25VFM-E Potència nominal refrigeració: 2,8 kW Potència nominal calefacció: 3,2 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	1.526,63
			MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
1112.173	u	Split cassette Mitsubishi PLFY-P40VFM-E 4,5/5 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P40VFM-E Potència nominal refrigeració: 4,5 kW Potència nominal calefacció: 5 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	1.697,56 MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
1112.174	u	Split cassette Mitsubishi PLFY-P50VFM-E 5,6/6,3 kW Subministrament i instal·lació d'unitat interior de climatització, bomba de calor, del tipus split cassette Marca: Mitsubishi Electric Model: PLFY-P50VFM-E Potència nominal refrigeració: 5,6 kW Potència nominal calefacció: 6,3 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	1.743,70 MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS
1101.020	u	Suport unitat exterior Subministrament i instal·lació de suportació per la unitat exterior de climatització. Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal·lació.	171,44 CIENTO SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
1112.117	u	Unitat exterior Mitsubishi PUHY-P300YNW-A2 33,5/37,5 kW Subministrament i instal·lació d'unitat exterior de climatització, bomba de calor, sistema VRV. Gas R410 Marca: Mitsubishi Electric Model: PUHY-P300YNW-A2 Potència nominal refrigeració: 33,5kW Potència nominal calefacció: 37,5 kW Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	11.728,27 ONCE MIL SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO VE VENTILACIÓ			
SUBCAPÍTULO I21 MÀQUINES			
I203.022	u	Filtre F8 Mitsubishi PZ-100RFH3-E Subministrament i instal.lació de filtre F8 per a recuperador de calor entàlpic de 1.000 m3/h Fabricant: Mitsubishi Electric Model: PZ-100RFH3-E Inclou part proporcional de materials per a la seva correcta instal.lació.	299,51
		DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
I203.023	u	Filtre F8 Mitsubishi PZ-100RFM3-E Subministrament i instal.lació de filtre F8 per a recuperador de calor entàlpic de 1.000 m3/h Fabricant: Mitsubishi Electric Model: PZ-100RFM3-E Inclou part proporcional de materials per a la seva correcta instal.lació.	269,26
		DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
I13.01	u	Passarel.la Mitsubishi a BACnet/Modbus MELCOBEMS MINI Subministrament i instal.lació d'una passarel.la per unitat interior de clima a protocol de control BACnet i Modbus. Marca: Misubishi Electric Model: MELCOBEMS MINI Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	208,38
		DOSCIENTOS OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
I203.006	u	Recuperador de calor LGH-200RVX3-E Subministrament i instal.lació de recuperador de calor entàlpic. Fabricant: Mitsubishi Electric Model: LGH-200RVX-E Cabal màxim: 2.000 m3/h Eficiència: 85% Alimentació: 230 V 50 Hz Mides: 808x1.010x1.272 mm Pes: 110 kg Inclou part proporcional de materials per a la seva correcta instal.lació.	7.443,95
		SIETE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO I22 CONDUCTES			
I210.500	m2	Aïllament exterior conductes aportació Aïllament exterior d'escuma elastomèrica de 9 mm de gruix pels conductes d'impulsió. Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	18,79
		DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
I213.012	u	Comporta tallafocs EI90 DN150 Subministrament i instal.lació de comporta talla-focs EI90 per a conducte circular, amb fusible tèrmic. Diàmetre nominal: 150 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	160,52
		CIENTO SESENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
I210.021	m	Conducte flexible PVC+alumini 102 mm Subministrament i instal.lació de conducte flexible de PVC i alumini Diàmetre nominal: 102 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	9,45
		NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
I210.026	m	Conducte flexible PVC+alumini 127 mm Subministrament i instal.lació de conducte flexible de PVC i alumini Diàmetre nominal: 127 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	12,86
		DOCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
I210.024	m	Conducte flexible PVC+alumini 152 mm Subministrament i instal.lació de conducte flexible de PVC i alumini Diàmetre nominal: 152 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	13,10
		TRECE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
I210.025	m	Conducte flexible PVC+alumini 203 mm Subministrament i instal.lació de conducte flexible de PVC i alumini Diàmetre nominal: 203 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	14,96
		CATORCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
I210.001	m	Conducte helicoidal 100 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer Diàmetre nominal: 100 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	16,80
		DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
I210.003	m	Conducte helicoidal 150 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer Diàmetre nominal: 150 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	23,53
		VEINTITRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
I210.005	m	Conducte helicoidal 200 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer Diàmetre nominal: 200 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	32,12
		TREINTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
I210.006	m	Conducte helicoidal 250 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de 0,5 mm de gruix de xapa d'acer Diàmetre nominal: 250 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	37,30
		TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS	
I210.210	m	Conducte helicoidal galva+fibra+galva 350 mm Subministrament i instal.lació de conducte circular helicoidal de doble paret galvanitzat + fibra + galvanitzat de 20 mm de gruix Diàmetre interior: 350 mm Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	83,31
		OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	
I22.02	pa	Connexió conducte circular a recuperador de calor Realització de les embocadures dels conductes circulars de distribució d'aire amb les boques de 250 mm del recuperador de calor. Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal.lació.	151,27
		CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
I210.031	u	Reducció acer galvanitzat 160-150 mm Subministrament i instal.lació de reducció concèntrica d'acer galvanitzat de 160 a 150 mm de diàmetre. Inclou part proporcionals de materials per a la seva correcta instal.lació.	17,69
		DIECISIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SUBCAPÍTULO I23 REIXES			
I106111.007	u	Reixa exterior Madel DMT-X+MLL 500x700 mm Subministrament i instal·lació de reixa per a exterior amb malla Fabricant: Madel Model: DMT-X+MLL Mides: 500x700 mm Incorpora marc de muntatge. Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	127,98 CIENTO VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
I211.050	u	Boca de ventilació Madel BWC-S D100 Subministrament i instal·lació de boca circular per a impulsió ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 100 mm Cabal mínim: 10 m3/h Cabal màxim: 150 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	26,72 VEINTISEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
I211.051	u	Boca de ventilació Madel BWC-S D125 Subministrament i instal·lació de boca circular per a impulsió ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 125 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 220 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	27,86 VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
I211.052	u	Boca de ventilació Madel BWC-S D160 Subministrament i instal·lació de boca circular per a impulsió ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 160 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 280 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	31,41 TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
I211.053	u	Boca de ventilació Madel BWC-S D200 Subministrament i instal·lació de boca circular per a impulsió ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-S Diàmetre nominal: 200 mm Cabal mínim: 30 m3/h Cabal màxim: 440 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	35,24 TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS
I211.056	u	Boca de ventilació Madel BWC-N D200 Subministrament i instal·lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 200 mm Cabal mínim: 30 m3/h Cabal màxim: 440 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	23,11 VEINTITRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
I211.057	u	Boca de ventilació Madel BWC-N D150 Subministrament i instal·lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 150 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 250 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	21,12
			VEINTIUN EUROS con DOCE CÉNTIMOS
I211.058	u	Boca de ventilació Madel BWC-N D100 Subministrament i instal·lació de boca circular per a ventilació. Fabricant: Madel Model: BWC-N Diàmetre nominal: 100 mm Cabal mínim: 20 m3/h Cabal màxim: 150 m3/h Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	18,40
			DIECIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO LA LAMPISTERIA			
I1031.020	u	Desaigua per a fancoil/split Subministrament i instal·lació de desaigua per a fancoil format per canonada de PVC rígid de 32 mm de diàmetre exterior i formació de sifó. Inclou part proporcional d'accessoris per la seva correcta instal·lació.	28,74
		VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
I401.011	m	Canonada PVC 32 mm Subministrament i instal·lació de xarxa de petita evacuació, col·locada superficialment, de PVC, sèrie B, de 25 mm de diàmetre, unió enganxada amb adhesiu. Inclou part proporcional d'elements per a la seva correcta instal·lació.	7,50
		SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
PD19-HDL	m	Desg.ap.sanitari tub polipropilè reciclat paret tricapa,evacua.i Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	22,79
		VEINTIDOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
PF91-76QF	m	Tub poliprop.multic,tub int.PP,D=25mm,FV i protecció ext.PP,pres Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de diàmetre 25 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	5,75
		CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
PFQ0-3LN0	m	Aïllament tèrmic escum.elastom.,fluids (-50 i 105°C),D=28mm,g=6m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	6,33
		SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
PN38-EC7H	u	Vàlvula bola manual rosca,2peces,pas tot.,bronze,DN=3/4,PN=16bar Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	24,58
		VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO EL ELECTRICITAT			
SUBCAPÍTULO I52 QUADRES			
1502.010	u	Interruptor magnetotèrmic tetrapolar 63A Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 63 A, corba C, poder de tall de 10.000 A Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	80,01
		OCHENTA EUROS con UN CÉNTIMOS	
1502.020	u	Interruptor diferencial, 2P, 40 A, 30 mA Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 30 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte. Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1. Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	48,40
		CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
1502.025	u	Interruptor diferencial, 2P, 40 A, 300 mA Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 300 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte. Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1. Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	58,32
		CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
1502.021	u	Interruptor diferencial, 4P, 40 A, 300 mA Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 300 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte. Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1. Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	142,36
		CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
1502.026	u	Interruptor diferencial 4P, 40 A, 30mA Subministrament i instal.lació d'Interruptor diferencial instantani, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 30 mA, amb botó de test incorporat i amb indicador mecànic de defecte. Construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1. Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	145,38
		CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
1502.001	u	Interruptor magnetotèrmic bipolar 10A Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	21,51
		VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
1502.002	u	Interruptor magnetotèrmic bipolar 16 A Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	21,51
		VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
1502.003	u	Interruptor magnetotèrmic bipolar 20A Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 20 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	33,11
		TREINTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS	
1502.005	u	Interruptor magnetotèrmic bipolar 32 A Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic bipolar de 32 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	33,11
		TREINTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
1502006	u	Interruptor magnetotèrmic tetrapolar 16A Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 16 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	80,01
		OCHENTA EUROS con UN CÉNTIMOS	
1502.015	u	Interruptor magnetotèrmic tetrapolar 32 A Subministrament i instal.lació d'interruptor magnetotèrmic tetrapolar de 32 A, corba C, poder de tall de 10kA Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	80,01
		OCHENTA EUROS con UN CÉNTIMOS	
1502.016	U	Comptador energia 63A Subministrament i instal.lació comptador d'energia tetrapolar de 63 A Powerlogic EM3000 Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	308,94
		TRESCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
1502.017	u	Protecció sobretensions Subministrament i instal.lació protecció sobretensions transitories tipo 1+2 i permanents. Inclou part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	821,18
		OCHOCIENTOS VEINTIUN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
1503.002	u	Quadre elèctric Prisma 24 modul 8 files Subministrament i instal.lació de quadre elèctric per als elements de protecció. Fabricant: Schneider Electric Model: PrismaSeT S 8 files de 24 mòduls. Inclou porta plena. Inclou material auxiliar per a la seva instal.lació i muntatge.	1.718,37
		MIL SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO I54 CABLEJAT			
1501.132	u	Caixa estanca superfície IP65 100x100 Subministrament i instal.lació de caixa de derivació de superfície estanca de 100x100 mm, amb grau de protecció IP65 i tapa de registre. Connexions exteriors mitjançant premsaestopes Inclou la part proporcional d'accessoris per a la seva correcta instal.lació.	37,15
		TREINTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
1501.054	m	Conductor pentapolar 1/0,6 kV 5x10 mm2 RZ1-K Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 5G10 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termoplàstica, de tipus Afumex Z1, de color verd.	8,66
		OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
PG33-E6E5	m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x16mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	15,57
		QUINCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
1501.046	m	Conductor tetrapolar 1/0,6 kV 4x1,5 mm2 RZ1-K Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 4G1,5 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termoplàstica, de tipus Afumex Z1, de color verd.	3,95
		TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
1501.044	m	Conductor tripolar 1/0,6 kV 3x10 mm2 RZ1-K Subministrament i instal.lació de cable elèctric multiconductor, tipus RZ1-K (AS), tensió nominal 0,6/1 kV, d'alta seguretat en cas d'incendi (AS), reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductors de coure recuit, flexible (classe 5), de 3G10 mm ² de secció, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), de tipus DIX3, coberta de poliolefina termoplàstica, de tipus Afumex Z1, de color verd.	7,01
PG33-E6CR	m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 3x1,5mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x1,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	2,25
PG33-E6E2	m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x4mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	4,88
1501.041	m	Conductor tripolar 1/0,6 kV 3x2,5 mm2 RZ1-K	3,08
1501.152	m	Tub acer 32 mm connectable Subministrament i instal.lació de tub rígid d'acer connectable electrogalvanitzat Diàmetre nominal de 32 mm Inclou tots els accessoris necessaris per a la seva correcta instal.lació.	12,77
1501.149	m	Tub acer 50 mm connectable Subministrament i instal.lació de tub rígid d'acer connectable electrogalvanitzat Diàmetre nominal de 50 mm Inclou tots els accessoris necessaris per a la seva correcta instal.lació.	26,47
1546	m	Tub corrugat reforçat 25 mm Subministrament i instal.lació de tub corrugat lliure d'halogens per a canalitzacions encastades generals. Diàmetre nominal de 25 mm	2,09
PGD4-JSEP	u	Posada a terra equipotencial Subministrament i col·locació inclosos suports i accessoris de posada a terra equipotencial de totes les parts metàl·liques que puguin estar en contacte amb persones, especialment en zones humides i banys, incloent aixetes, sistemes d'ajuda com baranes de minus, etc., mitjançant conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6 / 1 kV, unipolar de secció 1x4 mm ² , col·locat en tub. Totalment instal·lat i funcionant.	21,51
PG33-JSS3	u	Punt de connexió a lluminària standar Punt de connexió a lluminària totalment instal·lat. Contemplat el conductor elèctric tipus 0,6/1 KV(AS) secció 3x2,5 mm, amb marcatge CE segons reglament (EU) 2016/364 i CPR EN 50575 lliure d'halogens, tram des de caixa de connexions instal·lada en safata de distribució fins al punt terminal. Inclou la part proporcional de tub de PVC o canalització segons DF i els borns de connexió.	14,16
EG621193	u	Interruptor,tipus univ.,(1P),10AX/250V,a/tecla,preu alt,encastat Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat JUNG LS ACER	12,55
EG63115A	u	Pres a corrent,tipus univ.(2P+T),16A/250V,a/tapa+marc,preu mitjà, Pres a corrent de tipus universal, bipolar amb pres a de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, encastada JUNG LS	12,02

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
BTMEFP005	u	<p>Caixa pav o enc 1 USB + 1 HDMI "L"</p> <p>Subministrament, col·locació i connexió de caixa de mecanismes d'acer inoxidable per a encastar, parets pretoquelades per a tubs de M20 i M25, per a 6 elements, equipada amb 3 preses de corrent tipus schuko 250V 16A 2P+T (color blanc o vermell segons indicacions de plànols) amb pilot indicador de presència de tensió, 1 pressa de dades RJ45, 1 base de càrrega USB doble (A + C), 1 connector HDMI femella-femella.</p>	160,90
			CIENTO SESENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS
BTMEFE002	u	<p>Conjunt PC 16A + 1 RJ45 enc</p> <p>Subministrament i col·locació de conjunt (horitzontal o vertical segons necessitats d'obra) de 3 preses de corrent tipus schuko 16A 250V 2P+T i 1 presa de dades RJ45, d'encastar, incloses caixes universals o especials per a envà de cartró-guix o superfície o encastada a terra, segons arquitectura, placa, peces intermèdies, marc, material auxiliar de muntatge, totalment instal·lada i connectada. Color segons arquitectura-interiorisme</p>	51,50
			CINCUNTA Y UN EUROS con CINCUNTA CÉNTIMOS
BTMEFE003	u	<p>Conjunt PC 16A+ 1RJ45+1usb-c</p> <p>Subministrament i col·locació de conjunt (horitzontal o vertical segons necessitats d'obra) de 3 preses de corrent tipus schuko 16A 250V 2P+T, 1 usb-c i 1 presa de dades RJ45, d'encastar, incloses caixes universals o especials per a envà de cartró-guix o superfície o encastada a terra, segons arquitectura, placa, peces intermèdies, marc, material auxiliar de muntatge, totalment instal·lada i connectada. Color segons arquitectura-interiorisme</p>	160,90
			CIENTO SESENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS
PG33-JSS1	u	<p>Punt d'alimentacion a receptor trifàsic en parets, sostres o fal</p> <p>Subministrament col·locació, inclosos accessoris de suportacions i muntatge de punt d'alimentació a receptor trifasic en parets, sostres o fals terra de zones comunes i oficines, amb p.p. d'instal·lació, constituïda per conductors de coure de designació 0,6 / 1 kV, amb aïllament de polietilè reticulat i coberta de PVC. Inclòs tub de PVC rígid o flexible, amb grau de protecció 7, de diàmetre nominal 25 a 32 mm. Inclou caixa derivació estanca i instal·lació fins receptor o mecanisme. Totalment instal·lada i connectada segons Reglament Electrotècnic vigent.</p>	16,51
			DIECISEIS EUROS con CINCUNTA Y UN CÉNTIMOS
PG33-JSS2	u	<p>Punt d'alimentacion a receptor monofàsic en parets, sostres o fa</p> <p>Subministrament col·locació, inclosos accessoris de suportacions i muntatge de punt d'alimentació a receptor monofasic en parets, sostres o fals terra de zones comunes i oficines, amb p.p. d'instal·lació, constituïda per conductors de coure de designació 0,6 / 1 kV, amb aïllament de polietilè reticulat i coberta de PVC. Inclòs tub de PVC rígid o flexible, amb grau de protecció 7, de diàmetre nominal 20 mm. Inclou caixa derivació estanca i instal·lació fins receptor o mecanisme. Totalment instal·lada i connectada segons Reglament Electrotècnic vigent.</p>	14,94
			CATORCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO II. ILUMINACIÓN			
ILUM02	u	<p>Luminaria LED emp.60x60 34W 4000K</p> <p>Luminària LED quadrada encastada. Driver LED. ,IP20_IP44, Resistència a l'impacte: IK03. Cos: Xapa d'acer, blanc (close to RAL 9016). Difusor: PMMA d'òpal amb incrustació de làmina microprismàtica. Se subministra amb cable de seguretat. Amb LED 4000K. UGR < 19 i L65 < 3000 cd/m² conforme a EN 12464 Dimensions: 596 x 596 x 34 mm</p> <p>Potència de la Luminària: 26 W Flux Iluminós de Luminària: 3200 lm Rendiment Iluminós de les Luminàries: 123 lm/W Pes: 2 kg THORN 96634493 BETA 3 4100-840 HFIX LRO Q600</p>	148,64
			CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
ILUM031	u	<p>Lluminaria LED downlight 11,4W 4000k</p> <p>luminària empotrable LED d'alta eficiència i sostenible amb baixa altura. Adequada per a muntatge en sostres de gruixos d'1 a 40 mm i obertura en sostre de fins a Ø150 mm amb clips de moll. Controlador LED remot i endollable Sortida fixa amb funció de CC, ajustable a 50-100%, configurable amb NFC. Possibilitat de connexió en sèrie. Cos: fosa alumini per a la gestió tèrmica d'alta eficiència amb contingut reciclable superior al 90%. Difusor: policarbonat (PC). Reflector i motllures: Reflector llis policarbonat (PC) en acabat satinbrite amb feix ample. , IP54_IP20. Amb LED 4000K Dimensions: Ø174 x 94 mm Potència de la Luminària: 11,4 W Flux Iluminós de Luminària: 1460 lm Rendiment Iluminós de les Luminàries: 121 lm/W Pes: 0,68 kg THORN CHAL3 200 1400-840 HFIX RSB.(STD)</p>	167,21
			CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS
ILUM03	u	<p>Lluminaria LED downlight 12,1W 4000K</p> <p>luminària empotrable LED d'alta eficiència i sostenible amb baixa altura. Adequada per a muntatge en sostres de gruixos d'1 a 40 mm i obertura en sostre de fins a Ø150 mm amb clips de moll. Controlador LED remot i endollable Sortida fixa amb funció de CC, ajustable a 50-100%, configurable amb NFC. Possibilitat de connexió en sèrie. Cos: fosa alumini per a la gestió tèrmica d'alta eficiència amb contingut reciclable superior al 90%. Difusor: policarbonat (PC). Reflector i motllures: Reflector llis policarbonat (PC) en acabat satinbrite amb feix ample. , IP54_IP20. Amb LED 4000K Dimensions: Ø174 x 94 mm Potència de la Luminària: 12,1 W Flux Iluminós de Luminària: 1400 lm Rendiment Iluminós de les Luminàries: 121 lm/W Pes: 0,68 kg THORN CHAL3 MSF180 1400-840 EHF RSB (STD)</p>	271,83
			DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
PH57BN01	u	<p>Llum d'emergència VOYAGER 200lm 2,0W</p> <p>Llum d'emergència model Voyager FIT MRC E3 NM de ZUMTOBEL LED per a muntatge encastat al sostre en talls de sostre de 65-68mm. Subministrat amb un conjunt d'òptiques modificables ESC (itinerari d'escapament), ANT (antipànic) i HC (sostre alt). Marc fabricat en policarbonat (PC) blanc. Ajust ràpid del bloc del terminal, a través del cablejat possible fins a 2,5 mm2. Luminària auto continguda amb paquet de bateria LiFePo4 integrat, temps d'operació d'emergència seleccionable mitjançant interruptor de dip per 1h o 3h (per defecte). Operació mantinguda o no mantinguda (per defecte) possible. Prova manual, visualització de l'estat de la Luminària mitjançant LED d'estat. Potència d'entrada Luminària no mantinguda amb càrrega de bateria: 2,0W, factor de potència 0,43; amb bateria carregada 0,1W, factor de potència 0,06 Potència d'entrada de Luminària mantinguda amb càrrega de bateria: 4,2W, factor de potència 0,52; amb bateria carregada 2,2W, factor de potència 0,45 Vin: 220/240V AC +/-10%; 50/60Hz Grau de protecció: IP20 Ta00CC a +40:C Força d'impacte: IK04 Pes: 0,35 kg Classe II elèctrica</p>	136,02
			CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PH57ZN04	u	<p>Llum d'emergència VOYAGER 200lm 2,0W superf.</p> <p>Llum d'emergència model Voyager FIT MSC E3NM WH de LED per al muntatge de superfície. Òptica rotatable i fixable en passos de 45°. Subministrat amb un conjunt d'òptiques modificables ESC (itinerari d'escapament), ANT (antipànic) i HC (sostre alt). Habitatge fabricat en policarbonat (PC) blanc. Ajust ràpid del bloc del terminal, a través del cablejat possible fins a 2,5 mm2. Lluminaària auto continguda amb paquet de bateria LiFePo4 integrat, temps d'operació d'emergència seleccionable via saltador per 1h o 3h (per defecte). Operació mantinguda o no mantinguda (per defecte) possible. Prova manual, visualització de l'estat de la lluminària mitjançant LED d'estat. Potència d'entrada lluminària no mantinguda amb càrrega de bateria: 2,2W, factor de potència 0,43; amb bateria carregada 0,1W, factor de potència 0,06 Potència d'entrada de lluminària mantinguda amb càrrega de bateria: 4,2W, factor de potència 0,52; amb bateria carregada 2,0W, factor de potència 0,45 Vin: 220/240V AC +/-10%; 50/60Hz Grau de protecció: IP42 Ta00CC a +40:C Força d'impacte: IK04 Pes: 0,46 kg Classe II elèctrica. fluxe lluminos 200 lm Zumtobel VOYAGER FIT MSC E3NM WH</p>	<p>124,50</p> <p>CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS</p>
PH21AN02	u	<p>Pantalla Estanca LED led 44,4W</p> <p>Pantalla Estanca LED, amb xassis poliester, muntada superficialment al forjat. totalment muntada i instal·lada.</p>	<p>227,04</p> <p>DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS</p>
ILUM15	u	<p>ECORAE LED</p>	<p>1,20</p> <p>UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS</p>

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO PC PROTECCIÓN CONTRA INCENDIS			
SUBCAPÍTULO DETPCI DETECCIÓN D'INCENDIS			
PM11-3840	u	Central detección incendis analógica p/3 bucles,199 elementos p/bu Central de detección d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 3 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret NOTIFIER	817,58
		OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
PM11-JS05	u	Targeta d'expansió microprocessada de 2 llaços amb capacitat de Targeta d'expansió microprocessada de 2 llaços amb capacitat de 500 dispositius. 250 adreces per llaç (detectors, mòduls, sirenes o pulsadors). Connectable a les centrals analògiques. El preu inclou partida de mà d'obra i petit material.	380,16
		TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS	
PM17-386V	u	Pulsador alarma,instal·lació analògica,manual+rearmable,direccio Pulsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment	271,75
		DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
PM15-4IDB	u	Sensor dual òptic/tèrmic,instal.analògica,UNE-EN 54-5/A1 i UNE-E Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1 i UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment	79,13
		SETENTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS	
PM18-3861	u	Sirena electr.,instal.analògica,102dB,alimentada llaç,senyal llu Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior	91,21
		NOVENTA Y UN EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	
PM11-JS11	u	Módulo de control analógico de 1 salida de relé libre de tensión Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior	64,62
		SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
PM11-JS22	u	Font d'alimentació supervisada de 24V 5A, amb carregador de bate Font d'alimentació supervisada de 24V 5A, amb carregador de bateries. Amperímetre a led integrat amb 10 nivells, indicació de sobrecàrrega. Té 3 sortides independents limitades electrònicament. Disposa de 2 sortides de relé independents (1 absència de xarxa programable i 1 de fallada de bateria). Tamper dobertura. Certificada EN 54-4 i EN 12101. Color negre. Capacitat de bateries fins a 18 Ah. Dimensions: 373 x 310 x 175 mm. El preu inclou partida de mà d'obra i petit material.	394,55
		TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
PM11-JS12	u	Mòdul analògic e/s amb aïllador incorporat de 1s/1e tècn Mòdul analògic contrl amb aïllador incorporat de 1sortida i 1 entrada tècnica supervisada per a la senyalització d'estat d'equips que proporcionen un contacte NC o NA. Ocupa una adreça al llaç. Alimentació directa des del llaç. Inclou indicador d'estat led. Connexionat mitjançant regletes extraïbles de fins a 2,5mm2 de secció. Inclou caixa de muntatge en superfície BOX-ONE, amb possibilitat de ser instal·lat al carril DIN. Consum menor de 300µA en repòs. Color vermell. Dimensions 100 x 82 x 23 mm. Certificat CPR EN54-18 i EN54-17. El preu inclou partida de mà d'obra i petit material.	75,69
		SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PM11-JS13	u	Mòdul analògic de 10 entrades tècniques supervisades Mòdul analògic de 10 entrades tècniques supervisades per a la senyalització d' "estat d' "equips que ens proporcionin un contacte NC o NA. Ocupa 10 adreces al llaç. S'alimenta del llaç mateix. Connexionat mitjançant regletes extraïbles de fins a 2,5mm2 de secció. Inclou caixa de muntatge. Dimensions: 172 x 170 x 48 mm. Certificat CPR EN 54-18 i EN 54-17. El preu inclou partida de mà d'obra i petit material.	170,91
			CIENTO SETENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
PEV1-HJS1	m	Cable de comunicacions p/BUS de dades, 2x1.5 mm2 lliure d'haloge Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1.5 mm2 lliure d'halogens, designacio CPR-Cca, trenat i apantallat, instal·lat	4,51
			CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
PG2P-JS01	m	Tub ignifug plàstic s/halògens, DN=16mm, vermell, unió endollada+ Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, vermell, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	5,53
			CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
PAW8-78PF	u	Reten.magnèt.porta,+pols.desbloqueig,+braç extensible,1100N,24V, Retenedor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb polsador de desbloqueig, i amb braç extensible, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. De tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, fixat sobre el paviment	84,59
			OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO EXT EXTINCIÓ D'INCENDIS			
PM32-DZ3P	u	Extintor manual CO2,10kg,pressió incorpo.,pintat,armari munt.sup Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari inoxidable muntat superficialment o empotrat. KOMTES MOD BIE WALL SWING MT-V25/1-S) Ref. M006224+M006225	237,93
			DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
PM32-DZ3K	u	Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,arm Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment inoxidable muntat superficialment o empotrat. KOMTES MOD BIE WALL SWING MT-V25/1-S) Ref. M006224+M006225	101,51
			CIENTO UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO SEN SENYALITZACIÓ			
EMSB31L2	u	Retol seny. instal.protecció/incendis,210x210mm2,panell PVC,grui Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fotoluminiscent categoria B segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	11,15
			ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS
EMSB7AL2	u	Retol seny. sort.emergència,297x148mm2,panell PVC,gruix=0,7mm,fo Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fotoluminiscent categoria B segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	10,67
			DIEZ EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
EMSBDL2	u	Retol seny. recorregut evac.sortida emerg.,320x160mm2,panell PVC Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de PVC de 0,7 mm de gruix, fotoluminiscent categoria B segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	11,09
			ONCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SUBCAPÍTULO PROTPAS SELLATS			
P7DD-65O5	m2	Tallaf.safata cables revestiment resistent foc,g= 2 mm Tallafocs en safata de pas de cables amb revestiment resistent al foc a base de resines termo-plàstiques en dissolució aquosa, impermeable a l'aigua i a l'oli, amb un gruix de 2 mm	61,06
PY02-H8WF	u	Cala en sostre p/pas d'instal.,barrina aire Cala en sostre per a pas d'instal·lacions, amb barrina de perforació d'aire	25,59
P7DC-FIKH	u	Segell.canonada EI-120,D=110mm,parets+sostres tallafocs,abraçado Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb car-gols	33,22

SESENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO TE TELECOM			
EP7311E3	u	Presa senyal, tipus univ., RJ45 simple, cat.6 F/UTP, despl. aïlla., a/ Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, encastada	21,25
			VEINTIUN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS
EP7ZE261	u	Regl.aliment.fixa,6 schucko 2P+T,PIA 2P-16A,p/armar. rack 19'',1 Regleta d'alimentació fixa, amb 6 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor automàtic magnetotèrmic bipolar de 16 A, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament	256,81
			DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
EP43C431	u	Cable xarxa 4 par.,a/2xRJ45 cat.6 U/UTP, llargària 0,5-1,6m,col. Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6A U/UTP, de 0,5 a 1,6 m de llargària, col·locat	9,54
			NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
EP434A50	m	Cable trans.dades,Cu,4par.,cat.6a F/UTP, poliolefina/poliolefina, Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una classe de reacció al foc Dca-s2,d2,a2 segons norma UNE-EN 50575, col·locat sota tub o canal	1,74
			UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
EG22H711	m	Tub flexible corrugat plàstic s/halògens, DN=20mm baixa emissió fu Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	2,04
			DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS
EPDOCZ02	u	Certificació xarxa de veu i dades Certificació xarxa de veu i dades	4,51
			CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO AL ALTRES			
16.01	pa	Mitjans elevació Partida alçada corresponent als mitjans d'elevació necessaris per ubicar la unitat exterior de clima del sistema VRV a la coberta.	672,30
			SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS
16.02	pa	Desmuntatge equips climatització existents Partida alçada corresponent al desmuntatge dels equips de climatització existent. Inclou la retirada dels equips, canonades i cablejat elèctric i la seva gestió corresponent com a residu. També inclou la recuperació del gas refrigerant existent en el sistema.	3.260,38
			TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS
16.03	pa	Integració del sistema la BMS de l'edifici Partida alçada corresponent a la integració del sistema de climatització i ventilació al BMS de l'edifici.	1.260,56
			MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
LEGPCI	u	Legalització instal·lació contra incendis Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració i companyia suministradora, incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar.	1.260,00
			MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS
1130.001	u	Certificat instal·lació tèrmica P<70 kW Realització del certificat de instal·lació tèrmica per una potència tèrmica inferior a 70 kW. Tramitació amb els òrgans competents.	210,09
			DOSCIENTOS DIEZ EUROS con NUEVE CÉNTIMOS
LEG.BT	u	Legalització baixa tensió Redacció de tota la documentació (projecte, certificacions, butlletins, ...) i gestió davant de l'administració incloent inspecció amb empresa inspecció i control homologada tipus TUV Reindhland o similar, per poder contractar el subministrament de la instal·lació elèctrica.	1.984,50
			MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO SS SEGURETAT I SALUT			
00.04.01	u	Seguretat i salut Compliment íntegre de totes les mesures previstes a l'Estudi de Seguretat i Salut i al Pla de Seguretat i Salut, incloent-hi, entre d'altres, la implantació i manteniment de les proteccions col·lectives i individuals, la senyalització i delimitació de les zones d'obra, la separació d'espais de treball, la instal·lació i manteniment dels espais auxiliars d'obra (oficina d'obra, vestuaris, menjadors i lavabos), la disposició de contenidors i sistemes de gestió de residus, així com la il·luminació interior necessària per garantir unes condicions de treball segures. Inclou totes les mesures de seguretat i salut exigides segons l'Estudi de Seguretat i Salut i el Pla de Seguretat.	5.238,12
			CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS