



2024

EQUIPAMENT PEL CENTRE
PER A L’AUTONOMIA
PERSONAL SÍRIUS

PROJECTE DE SUBMINISTRAMENT

Codi	ED339 07 24	
Adreça	Passeig de la Marina, 142	
Equip redactor	Servei de Projectes i Obres	
Data de creació	02/04/2024	
Control de versions	Data	02/04/2024
	Versió	01

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	1/106



EQUIPAMENT PEL CENTRE PER A L'AUTONOMIA PERSONAL SÍRIUS

PROJECTE DE SUBMINISTRAMENT

ÍNDEX

I. MEMÒRIA	2
DD DADES GENERALS	2
DD 1 Objecte de l'encàrrec.....	2
DD 2 Identificació i agents	2
DD 3 Pressupost i termini d'execució	3
DD 4 Termini d'execució.....	3
MD MEMÒRIA DESCRIPTIVA	4
MD 1 Antecedents i condicionants de partida.....	4
MD 2 Descripció de la proposta	4
ANNEXES	6
AN 1 RECURS FOTOGRAFIC ESTAT ACTUAL.....	6
II. ESTAT D'AMIDAMENTS I PRESSUPOST	9
III. NORMATIVA TÈCNICA APLICABLE	16
IV. PLEC DE CONDICIONS GENERALS.....	25
PL 1 Definició i normes d'aplicació general	25
PL 2 Disposicions generals.....	26
PL 3 Inici de les obres	27
PL 4 Desenvolupament i control de les obres	28
PL 5 Responsabilitats especials del contractista	31
PL 6 Amidament i abonament.....	32
V. SEGURETAT I SALUT EN OBRES SENSE PROJECTE	35
VI. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA.....	37

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	2/106



I. MEMÒRIA

DD DADES GENERALS

DD 1 Objecte de l'encàrrec

L'objecte del present projecte és la descripció i valoració dels treballs de subministrament de l'equipament pel Centre per a l'Autonomia Personal SÍRIUS situat en la planta baixa i planta segona de l'equipament CareCityLab a l'edifici del Passeig de la Marina 142 de Mataró.

DD 2 Identificació i agents

Codi	ED339 07 24
Títol	SUBMINISTRAMENT D'EQUIPAMENT PEL CENTRE PER A L'AUTONOMIA PERSONAL SÍRIUS
Emplaçament	Passeig de la Marina núm. 142 – 08302 Mataró
Referència cadastral	2573004DF5927S0003OT (Planta Baixa) 2573004DF5927S0004PY (Planta Primera) 2573004DF5927S0005AU (Planta Primera i Planta Segona)
Promotor	Ajuntament de Mataró
N.I.F.	P-0812000H
Adreça	La Riera, 48, 08301 Mataró (Maresme)
Equip redactor	Marisol Carrillo, arquitecta Direcció d'Equipaments i Espais Públics Carla Blanch Sánchez, arquitecta Servei de Projectes i Obres

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	3/106



DD 3 Pressupost i termini d'execució

El **pressupost d'execució per contracte (PEC)** dels treballs derivats del projecte de subministrament d'equipament pel Centre per a l'Autonomia Personal Sírius ascendeixen a la quantitat de:

Concepte	Valor	Import
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL		51.671,69
	IVA 21,00 %	10.851,05
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)		51.671,69

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:
CINQUANTA-UN MIL SIS-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS

TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs) 62.522,74

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:
SEIXANTA-DOS MIL CINC-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS

DD 4 Termini d'execució

El termini d'execució de les obres es fixa en **UN (1) MES**.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	4/106



MD MEMÒRIA DESCRIPTIVA

MD 1 Antecedents i condicionants de partida

En el marc del projecte estratègic «Mataró ciutat cuidadora» i com a operació clau dins el projecte «PECT Mataró-Maresme: ecosistema d'innovació per a les ciutats cuidadores» neix el CareCityLab, el nou laboratori de recerca i innovació en l'àmbit sociosanitari de Mataró.

El CareCityLab, ubicat al Passeig de la Marina 142, serà un espai dinàmic i flexible, per adaptar-se a les necessitats en evolució constant del sector de la salut i l'envelliment, donant suport a la investigació, el desenvolupament, la innovació i la transferència, prioritzant el benestar i la comoditat dels seus usuaris i la ciutadania, en general. Un centre de col·laboració entre els diferents agents del sector, investigadors, empreses, administració pública, ciutadania, i un catalitzador i imant d'iniciatives que promouen el canvi positiu en la salut i la cura.

En el CareCityLab hi participen diverses entitats que condicionen la composició dels espais i les relacions entre elles.

L'equipament que acull el CareCityLab es desenvolupa en tres nivells:

- En la planta baixa trobem els espais pròpiament d'acollida de l'equipament
- En planta primera hi trobem tan espais d'atenció individualitzada com espais comuns compartits entre les diferents entitats.
- En la planta segona hi ha espais de treball i simulacions (consulta, habitació residència i habitatge).

En aquest equipament s'hi trobarà ubicat el Centre per a l'Autonomia Personal, tal i com es descriu a la fitxa 35.4 del Contracte programa 2022-2025 iniciant la seva activitat enguany i rebent finançament fins al 2025 amb la intenció de que sigui prorrogat.

Està dirigit al col·lectiu de persones fràgils, persones cuidadores, professionals del sector de les cures, empreses i estudiants del sector sociosanitari en relació a les novetats tecnològiques aplicades per a la millora de la qualitat de vida de les persones tant en l'àmbit residencial/institucional com a la pròpia llar.

El servei pretén promocionar l'autonomia i les capacitats de les persones amb discapacitats i/o dependència en les activitats de la vida diària (AVD) i activitats instrumentals de la vida diària (AIVD), així com altres dimensions ocupacionals, mitjançant l'assessorament, la informació i la orientació dels productes de suport (ajudes tècniques), de l'accessibilitat de l'entorn i d'altres recursos disponibles que s'hi relacionin, tant a la persona afectada com a la família o al seu cuidador/a.

El present subministrament es realitza en espais de la planta baixa i planta segona destinats a la creació del Centre per a l'Autonomia Personal SÍRIUS.

MD 2 Descripció de la proposta

El Centre per a l'Autonomia Personal constarà d'una exposició permanent de productes de suport, incloent diferents formats de banys accessibles i una cuina, on realitzar valoracions, assessoraments, formacions i xerrades al col·lectiu que atendrà.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	5/106



Per tal de nodrir aquesta exposició cal adquirir diferents productes de suport i així ajustar-se més acuradament a les necessitats dels usuaris. La principal font d'arribada d'aquests és la compra, tot i que s'ofereix l'espai a les distribuïdores i fabricants per tal de cedir articles a mode de col·laboració.

Per tant es necessari realitzar el subministrament dels següents productes:

Planta Baixa (Centre per a l'Autonomia Personal SÍRIUS):

- Llit baix articulad de funcionament electrònic
- Llit articulad de funcionament electrònic
- Matalàs d'escuma viscoelàstica
- Sobrematalàs dinàmic
- Sistema antiescares lateralitzador automàtic
- Cadires de rodes de diferents prestacions
- Grues d'incorporació
- Grues d'elevació amb perxa basculant
- Arnesos per a les grues
- Disc de transferències amb agafador
- Plataforma de trasllat
- Rampa portàtil
- Cadira per a dutxa i inodor
- Seient giratori de banyera
- Sistema de dutxa infantil amb base de rodes
- Cadira ergonòmica d'ús interior amb rodes
- Barra de subjecció vertical
- Taula auxiliar
- Butaca basculant
- Coixí posicionador
- Grua en H per a utilització completa de l'espai

Planta Segona (simulació habitatge):

- Grua de transferència entre habitació i bany amb arnes, veure geometria en la documentació gràfica.

Planta Segona (simulació habitació residència):

- Grua de transferència entre habitació i bany amb arnes veure geometria en la documentació gràfica.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	6/106



ANNEXES

AN 1 RECULL FOTOGRÀFIC ESTAT ACTUAL



Planta Baixa: Centre per a l'autonomia personal SIRIUS

Instal·lar solució de grua en H

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 6

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	7/106





Planta Segona: Simulació habitatge de residència
Instal·lació de grúa de traspàs entre habitació i cambra higiènica

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 7

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	8/106





Planta Segona: Simulació habitatge
Instal·lació de grúa de traspàs entre habitació i cambra higiènica

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 8

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	9/106



II. ESTAT D'AMIDAMENTS I PRESSUPOST

EA AMIDAMENTS

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 9

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	10/106



AMIDAMENTS

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST ED3390724
Capítol	01	EQUIPAMENT SIRIUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQZA-0001	u	LLIT ARTICULAT BAIX ELECTRÒNIC

Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Descans sense contencions disminuint el risc per lesions per caiguda. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Confort físic per la regulació d'alçada i psicològic per la manca de contencions. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions.

- Característiques:
- Articulació electrònica amb somier de quatre plans
 - Carro elevador
 - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort
 - Funció de respalller ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs
 - Regulació d'alçada: mínima del terra de 18 cm i màxima de 80 cm
 - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre
 - Comandament amb funció de bloqueig
 - Capçal i peuer inclosos

- Mesures:
- Somier de 90 x 200
 - Càrrega de treball 220 kg

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

2	PQZA-0002	u	LLIT ARTICULAT ELECTRÒNIC
---	-----------	---	---------------------------

Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions.

- Característiques:
- Articulació electrònica amb somier de quatre plans
 - Carro elevador
 - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort
 - Funció de respalller ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs
 - Regulació d'alçada: mínima del terra de 39 cm i màxima de 81 cm
 - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre
 - Comandament amb funció de bloqueig
 - Capçal i peuer inclosos

- Mesures:
- Somier de 90 x 200
 - Càrrega de treball 150 kg

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

3	PQZA-0003	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA
---	-----------	---	--

Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres.

- Característiques:
- Base escuma HR per oferir més adaptabilitat
 - Base multizona amb escumes de diferents densitats adaptades a cada zona del cos
 - Capa viscoelàstica de 6 cm de profunditat
 - Rebaix part inferior per a descarregar els talons
 - Funda impermeable i transpirable

Mesures: 90x200cm

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	11/106

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	PQZA-0004	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA	
Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres. Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Capa viscoelàstica de 8 cm de profunditat tallada per oferir màxima adaptabilitat - Funda impermeable i transpirable Mesures: 90x200cm				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
5	PQZA-0006	u	SOBREMATALÀS DINÀMIC	
Sobrematalàs que ofereix una redistribució del pes òptima a persones enlitàdes. Està connectat a un compressor d'aire que regula la circulació d'aquest per les càmeres d'aire alternant la pressió. Aquest inflat i desinflat fa que els punts de pressió del cos contra el sobrematalàs canviïn. S'utilitza en la prevenció i tractament de les úlceres per pressió acoblant-se al matalàs convencional. Característiques: - 17 cel·les d'aire de nylon/PVC amb rang de pressió entre 40 a 100 mmHg - Funció estàtica i funció alternant - Alarma sonora en cas de baixada de pressió - Vàlvula CPR desinflat d'emergència Mesures: 90x200cm				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
6	PQZA-0007	u	SISTEMA ANTIESCARES LATERALITZADOR AUTOMÀTIC	
Sistema antiescaries lateralitzador automàtic que converteix un llit estàndar en un de giro lateral automatitzat. Especialment dissenyat per ajudar als professionals i als cuidadors a girar de forma regular a la persona enlitàda amb risc de patir úlceres per pressió o que ja les té. El seu moviment automàtic produeix una lleugera elevació del costat oposat al que s'ha elevat anteriorment, de forma alternant. Característiques: - Afavoreix la lateralització a 30° - Temps del cicle de gir programable - Sistema de seguretat d'elevació de 5° del costat oposat Mesures: 90x200cm				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
7	PQZA-0008	u	CADIRA DE RODES	
Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços extraïbles i regulables en alçada i profunditat - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere Mesures: - Talla 42 - Roda darrere 12" (300mm) - Amplada total no superior a 62 cm				
				EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	12/106



AMIDAMENTS

- Llargada total no superior a 108 cm

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

8 PQZA-0009 u

CADIRA DE RODES PER PASSOS ESTRETS

Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respalller de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada.

- Característiques:
- Xassis d'acer o alumini
 - Plegable
 - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles
 - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles
 - Sistema "Quick release" rodes del darrere
 - rodes auxiliars al darrere per facilitar accés a passos estrets

- Mesures:
- Talla 44
 - Roda del darrere 24" (600mm)
 - Amplada total no superior a 64
 - Llargada total no superior a 110

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

9 PQZA-0010 u

CADIRA DE RODES DE FÀCIL MANIOBRABILITAT EN ESPAIS REDUÏTS

Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respalller de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada.

- Característiques:
- Xassis d'alumini
 - Plegable
 - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles
 - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i/o extraïbles
 - Sistema "Quick release" rodes del darrere
 - rodes auxiliars giratòries i amb fre al darrere per facilitar la maniobrabilitat i transferències en espais reduïts

- Mesures:
- Talla 42
 - Roda del darrere de 24" (600cm)
 - Amplada total amb roda autopropulsable 59 cm
 - Amplada total sense roda 51 cm

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

10 PQZA-0011 u

CADIRA DE RODES BASCULANT

Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respalller reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn.

- Característiques:
- Xassis d'acer
 - Respatllier ergonòmic reclinable
 - Basculació de seient i respalller
 - Seient ergonòmic de superfície preventiva d'UPP
 - Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles
 - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables
 - Pales del colzapeus regulables en inclinació
 - Recolzacaps regulable en alçada, inclinació i profunditat
 - Fre de tambor a rodes posteriors
 - Respatllier plegable per facilitar el transport

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	13/106

AMIDAMENTS

Mesures:
- Talla 44
- Amplada total no superior a 74 cm
- Llargada total no superior a 110

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

11 PQZA-0012 u

CADIRA DE RODES BASCULANT PLEGABLE

Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respallier reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn.

Característiques:
- Xassis d'alumini plegable
- Respatllier ergonòmic reclinable
- Basculació de seient i respallier
- Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles
- Recolzapeus regulables en alçada i reclinables
- Recolzacaps
- Fre de tambor a rodes posteriors
- Respatllier plegable per facilitar el transport

Mesures:
- Talla 45
- Amplada total no superior a 63 cm
- Llargada total no superior a 107 cm

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

12 PQZA-0013 u

GRUA D'INCORPORACIÓ

Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegudes amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un arnés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície.

Característiques:
- Base amb obertura de potes
- Braç d'elevació extensible per adaptar-se a diferents usuaris
- Empunyadures ergonòmiques
- Suport de tibia regulable en alçada
- Placa de bipedestació ampla antilliscant

Mesures:
- Càrrega màxima 140 kg
- Llargada de la base 93cm com a màxim
- Amplada de la base potes tancades 54 cm
- Amplada interna potes obertes 73 cm
- Radi de gir 106 cm

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

13 PQZA-0014 u

GRUA D'INCORPORACIÓ COMPACTE

Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegudes amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un arnés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície.

Característiques:
- Base rígida i estreta
- Empunyadures ergonòmiques
- Suport de tibia regulable en alçada

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	14/106

AMIDAMENTS

				- Placa de bipedestació ampla antilliscant
				Mesures: - Amplada total 60 cm - Llargada total 91,5 cm - Espai interior entre potes no superior a 39 cm - Radi de gir 89 cm
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
14	PQZA-0015	u	GRUA D'ELEVACIÓ COMPACTE	
				Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnès per acomodar la persona. Aquest pot variar en la talla, teixit i forma aportant més o menys contenció.
				Característiques: - Base amb obertura de potes - Perxa de dos punts - Plegable i/o desmuntable
				Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 52 cm - Llargada total no superior a 108 - Espai interior amb potes obertes no inferior a 81 cm - Rang d'elevació entre 53cm i 159 cm - Radi de gir de 107 cm com a màxim
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
15	PQZA-0016	u	GRUA D'ELEVACIÓ AMB PERXA BASCULANT	
				Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnès per acomodar la persona. La funció de basculació elèctrica permet modificar la posició de la persona transferida per col·locar-la adequadament a la superfície sense cap esforç ni manipulació per part de l'assistent.
				Característiques: - Base amb obertura de potes elèctrica - Bastidor de 4 punts - Basculació elèctrica del bastidor
				Mesures: - Pes màxim de l'usuari 182 kg - Amplada total no superior a 75,5 cm - Amplada interior amb potes obertes no inferior a 115cm - Llargada no superior a 1298 cm - Rang d'elevació entre 75 cm i no inferior a 198 cm - Radi de gir inferior a 145 cm
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
16	PQZA-0017	u	ARNÉS HIGIENE DE FÀCIL COL·LOCACIÓ	
				Arnès de 4 punts amb àmplia obertura posterior. De perfil baix, s'utilitza en usuaris amb bon control cefàlic i per transferències d'assegut a assegut. Té un cinturó de contorn de pit per a donar més estabilitat. Alguns models tenen la configuració de perfil alt per a usuaris amb pobre control cefàlic.
				Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Amb encoixinat superior per aportar confort - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix
				Mesures: Talla M-L
				EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	15/106



AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
17	PQZA-0018	u	ARNÉS PERFIL ALT UNIVERSAL	
			Amés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90° aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra.	
			Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix	
			Mesures: Talla M-L	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
18	PQZA-0019	u	ARNÉS PERFIL ALT D'ÚS PERMANENT	
			Amés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90° aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Concretament aquest tipus no te costures ni encoixinats per deixar-lo sempre entre la persona i la superfície de repòs (cadira de rodes, llit, camilla...).	
			Característiques: - De teixit transpirable i resistent a higienització professional	
			Mesures: Talla M	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
19	PQZA-0020	u	ARNÉS PERFIL ALT D'ÚS PEDIÀTRIC	
			Amés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90° aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra.	
			Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix	
			Mesures: Talla XS	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
20	PQZA-0021	u	DISC DE TRANSFERÈNCIES AMB AGAFADOR	
			Dispositiu d'assistència concebut per a transferències mitjançant un gir sobre el propi eix de la persona dreta sobre una plataforma giratòria. Són per realitzar transferències des d'assegut a assegut novament.	
			Característiques: - Base circular giratòria sobre si mateixa - Màstil vertical amb agafadors regulable en alçada - Suport tibial regulable en alçada - Rodes auxiliars per facilitar el transport del producte	
			Mesures: - Base de 40 cm de diàmetre - Alçada dels agafadors regulable entre 80 i 120 cm - Alçada suport tibial entre 30 i 55 cm	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
21	PQZA-0022	u	PLATAFORMA DE TRASLLAT	

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	16/106

AMIDAMENTS

Pàg.: 7

Dispositiu d'assistència per a facilitar la incorporació d'una persona asseguda i traslladar-la mantenint la bipedestació activament. Té un sistema d'agafadors en forma d'escala que permet passar d'assegut a dret i viceversa de forma controlada. Com a accessori disposa d'un cinturó d'assistència i estabilització per a la persona durant el trasllat.

- Característiques:
- Base antiliscant per estabilitzar els peus
 - Rodes dirigibles amb fre centralitzat per estabilitzar la plataforma
 - Suport tibial amb regulació d'alçada

- Mesures:
- Pes màxim de l'usuari no inferior a 150kg
 - Amplada total no superior a 57 cm
 - Llargada total de la base no superior a 69 cm

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

22 PQZA-0023 u

RAMPA PORTÀTIL

Rampes d'alumini lleugeres, robustes i resistents. Es pleguen per l'amplada i es transporten fàcilment com una maleta. Permeten superar pocs graons amb productes per a la mobilitat com rollators, cadires o escúters.

- Característiques:
- D'alumini
 - Plegables longitudinalment, amb sistema de tancament i maneta de transport

- Mesures:
- Amplada de pas mínima de 72 cm
 - Llargada d'entre 90 i 95 cm

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

23 PQZA-0024 u

CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR BASCULANT

Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Basculació manual. Permet fer activitats d'higiene a persones amb alta dependència, poc control de tronc i cap de manera segura per a l'usuari i el seu assistent.

- Característiques:
- Seient basculant manualment
 - Respatller regulable en tensió
 - Seient regulable en alçada
 - Capçal regulable en alçada i profunditat
 - Recolzapeus regulables en alçada
 - Recolزابراços abatibles
 - Rodes giratòries amb fre

- Mesures:
- Pes màxim de l'usuari 150 kg
 - Amplada total no superior a 58 cm

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

24 PQZA-0025 u

CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR

Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Permet fer activitats d'higiene a persones amb mobilitat reduïda, bon control de tronc i de cap.

- Característiques:
- Recolzapeus abatible/extraïble i regulable en alçada
 - Recolزابراços abatible o extraïble
 - Respatller i seient rígids
 - Rodes amb fre

- Mesures:
- Alçada mínima de seient superior a 46 cm

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	17/106

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
25	PQZA-0026	u	CADIRA DE DUTXA I INODOR	
Cadira multifunció que pot ser cadira-inodor, alçador d'inodor i cadira de dutxa. Disposa de potes regulables en alçada. El respatller i recolzabraços són desmontables tot i que és interessant que estiguin muntats per aportar més estabilitat i comoditat. També disposa de galleda amb tapa si s'utilitza com a inodor. Porta de rerie encoixinats per a respatller i seient. Característiques: - Cadira amb orifici d'evacuació al WC - Potes regulables en alçada amb base antilliscant - Respatller, recolzapeus, orinal i encoixinats desmontables Mesures: - Pes màxim usuari 160 kg - Rang d'alçada de seient entre 42cm i 57cm				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
26	PQZA-0027	u	SEIENT GIRATORI DE BANYERA	
Seient unit a una base que es fixa a la banyera i permet entrar, dutxar-se i sortir de manera estable i segura. Facilita la transferència mitjançant el gir sobre si mateixa. Disposa de recolzabraços fixes. Característiques: - Estructura d'alumini amb potes antilliscants i cargols de fixació - Palanca de bloqueig del gir de seient - Recolzabraços Mesures: - Pes màxim de l'usuari de com a mínim 100 kg				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
27	PQZA-0028	u	SISTEMA DE DUTXA INFANTIL	
Seient tipus hamaca amb estructura de plàstic i teixit desmuntable que permet fer la higiene a infants en posició asseguda, reclinada o basculada. Disposa de controls laterals regulables en amplada i alçada. Característiques: - Xassis de plàstic - Tèxtil desmuntable - Potes antilliscants - Regulació de la posició del seient Mesures: - Pes màxim de l'usuari 55 kg				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
28	PQZA-0029	u	BASE AMB RODES PER A SISTEMA DE DUTXA INFANTIL	
Estructura d'alumini robusta, lleugera i manejable que permet encaixar el sistema de dutxa a sobre i elevar l'usuari per a facilitar l'assistència durant el seu us. Amb rodes giratòries per a facilitar la mobilitat i amb fre. Característiques: - Estructura d'alumini - Rodes giratòries amb fre - Desmuntable Mesures: - Amplada de 69 cm - Alçada de 53 cm - Llargada de 84 cm				

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	18/106

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
29	PQZA-0030	u	CADIRA ERGONÒMICA D'ÚS INTERIOR AMB RODES	
Cadira amb multitud d'opcions de regulació que permet ajustar-se a les necessitats de l'usuari i a les demandes de l'activitat que estigui realitzant. Disposa d'una base amb rodes giratòries de fàcil desplaçament i fre d'accionament manual. L'alçada del seient és regulable elèctricament i permet una elevació de fins a 30cm. Permet realitzar activitats a persones amb poca tolerància a l'esforç, manca d'equilibri, etc. de manera segura i estable. Característiques: - Base amb rodes de fàcil desplaçament - Fre - Regulació d'alçada elèctrica d'entre 20 i 30 cm - Regulació de respallter, seient i recolzabraços - Basculació positiva i negativa Mesures: - Pes màxim de l'usuari 160 cm - Mesures de la base 55cm x 55 cm				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
30	PQZA-0031	u	BARRA DE SUBJECCIÓ VERTICAL	
Barra telescòpica de recolzament que es fixa al sostre i el terra com si fos un puntal. No cal fer cam instal·lació permanent (forats i cargols) ja que s'estabilitza a pressió amb un sistema de pistons. Permet tenir un punt de recolzament fix per assistir les transferències. Característiques: - Barra telescòpica d'alumini Mesures: - Alçada regulable d'entre 120 i 300cm				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
31	PQZA-0032	u	TAULA AUXILIAR	
Taula auxiliar de grans dimensions i regulable en alçada per a poder-la utilitzar sobre un sofà, butaca o el llit. El taulell central bascula a mode d'atril, i els extrems a esquerra i dreta d'aquest queden horitzontals per mantenir objectes estables. Permet fer activitats com llegir, escriure, pintar... en posició de repòs. Característiques: - Estructura d'acer - Taula fusta laminada de tres mòduls independents - Base amb rodes amb frens - Mòdul central abatible - Regulable en alçada i amplada Mesures: - Capacitat màxima de càrrega 15kg - Alçada mínima 70cm - Alçada màxima 90cm - Amplada màxima entre potes 110cm - Amplada taula central 65cm - Profunditat de la taula 40cm				
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
32	PQZA-0033	u	BUTACA BASCULANT	
Butaca amb base amb rodes per facilitar el trasllat de la persona en repòs. Amb basculació de seient, reclinació de respallter i elevació de cames per afavorir el canvi postural i el retorn circulatori de persones dependents. Característiques:				
EUR				

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	19/106



AMIDAMENTS

Pàg.: 10

- Respatller reclinable
- Basculació de seient
- Recolzabraços regulables en alçada
- Fre centralitzat
- Placa recolzapeus abatible
- Bloqueig de la direcció de les rodes
- Recolzament per a les cames elevable

Mesures:
- Pes màxim de l'usuari 140
- Amplada màxima 70cm
- Llargada màxima 80cm

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

33 PQZA-0034 u

COIXÍ POSICIONADOR

Coixí llarg i cilíndric de reposicionament al llit que permet acomodar a la persona en diferents postures de tronc i extremitats afavorint el repartiment del pes i evitant l'aparició d'úlceres per pressió.

Característiques:
- Interior de multimaterial adaptable als contorns, indeformable, antibacterià i antifúngic.

Mesures:
- Llargada de 230 cm.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST ED3390724
Capítol	02	GRUES
Títol 3	01	ESPAI EXPOSICIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GRCC-0001	u	SOL·LUCIÓ DE GRUA EN H DE 6 x 4 m EN PLANTA BAIXA
Grua en H composta per rails pintats per metre, 4 bales d'unió, 4 tapes, UNISTRUT sistema de bovedilles pintat, fixacions al forjat blanques a 395mm, subjeccions dobles de 40cms per salvar pladons de 80cms totals de descens, suports a paret i rail perpendicular. Inclou parell de carros i motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar.			
Inclou la mà obra per realitzar correctament la instal·lació i les instal·lacions elèctriques derivades per a deixar la unitat en correcte funcionament.			

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST ED3390724
Capítol	02	GRUES
Títol 3	02	SIMULACIÓ HABITATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GRCC-0002	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIÓ I BANY
Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90°, 2 rails corbs de 45°, 8 peces unió de corbes superiors, 10 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, arnès Erreka Global 3 a 9 o similar.			
ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.			
ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.			
Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament.			

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	20/106

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

Executar segons plànol de detall present en el projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST ED3390724
Capítol	02	GRUES
Títol 3	03	SIMULACIÓ HABITACIÓ RESIDÈNCIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GRCC-0003	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIO I BANY Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90°, 6 peces unió de corbes superiors, 8 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, arnès Erreka Versatil2 4 a 9 o similar. ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar. ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar. Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament. Executar segons plànol de detall present en el projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	21/106

PR1 QUADRE DE PREUS 1

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 10

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	22/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	GRCC-0001	u	SOL·LUCIÓ DE GRUA EN H DE 6 x 4 m EN PLANTA BAIXA Grua en H composta per rails pintats per metre, 4 bales d'unió, 4 tapes, UNISTRUT sistema de bovedilles pintat, fixacions al forjat blanques a 395mm, subjeccions dobles de 40cms per salvar pladons de 80cms totals de descens, suports a paret i rail perpendicular. Inclou parell de carros i motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar. Inclou la mà obra per realitzar correctament la instal·lació i les instal·lacions elèctriques derivades per a deixar la unitat en correcte funcionament. (SET MIL DOS-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	7.239,19 €
P-2	GRCC-0002	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIO I BANY Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90°, 2 rails corbs de 45°, 8 peces unió de corbes superiors, 10 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, arnès Erreka Global 3 a 9 o similar. ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar. ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar. Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament. Executar segons plànol de detall present en el projecte. (VUIT MIL CENT SET EUROS AMB UN CÈNTIMS)	8.107,01 €
P-3	GRCC-0003	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIO I BANY Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90°, 6 peces unió de corbes superiors, 8 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, arnès Erreka Versatil2 4 a 9 o similar. ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar. ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar. Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament. Executar segons plànol de detall present en el projecte. (SIS MIL NOU-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	6.995,49 €
P-4	PQZA-0001	u	LLIT ARTICULAT BAIX ELECTRÒNIC Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Descans sense contencions disminuint el risc per lesions per caiguda. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Confort físic per la regulació d'alçada i psicològic per la manca de contencions. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions. Característiques: - Articulació electrònica amb somier de quatre plans - Carro elevador - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort - Funció de respallier ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs - Regulació d'alçada: mínima del terra de 18 cm i màxima de 80 cm - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre - Comandament amb funció de bloqueig - Capçal i peuer inclosos Mesures:	2.500,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	23/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Somier de 90 x 200 - Càrrega de treball 220 kg (DOS MIL CINC-CENTS EUROS)	
P-5	PQZA-0002	u	LLIT ARTICULAT ELECTRÒNIC Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions. Característiques: - Articulació electrònica amb somier de quatre plans - Carro elevador - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort - Funció de respalller ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs - Regulació d'alçada: mínima del terra de 39 cm i màxima de 81 cm - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre - Comandament amb funció de bloqueig - Capçal i peuer inclosos Mesures: - Somier de 90 x 200 - Càrrega de treball 150 kg (MIL TRES-CENTS EUROS)	1.300,00 €
P-6	PQZA-0003	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres. Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Base multizona amb escumes de diferents densitats adaptades a cada zona del cos - Capa viscoelàstica de 6 cm de profunditat - Rebaix part inferior per a descarregar els talons - Funda impermeable i transpirable Mesures: 90x200cm (DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	250,00 €
P-7	PQZA-0004	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres. Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Capa viscoelàstica de 8 cm de profunditat tallada per oferir màxima adaptabilitat - Funda impermeable i transpirable Mesures: 90x200cm (CINC-CENTS EUROS)	500,00 €
P-8	PQZA-0006	u	SOBREMATALÀS DINÀMIC Sobrematalàs que ofereix una redistribució del pes òptima a persones enllitades. Està connectat a un compressor d'aire que regula la circulació d'aquest per les càmeres d'aire alternant la pressió. Aquest inflat i desinflat fa que els punts de pressió del cos contra el sobrematalàs canviïn. S'utilitza en la prevenció i tractament de les úlceres per pressió acoblant-se al matalàs convencional. Característiques:	300,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	24/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 17 cel·les d'aire de nylon/PVC amb rang de pressió entre 40 a 100 mmHg - Funció estàtica i funció alternant - Alarma sonora en cas de baixada de pressió - Valvula CPR desinflat d'emergència Mesures: 90x200cm (TRES-CENTS EUROS)	
P-9	PQZA-0007	u	SISTEMA ANTIESCARES LATERALITZADOR AUTOMÀTIC Sistema antiescaries lateralitzador automàtic que converteix un llit estàndar en un de giro lateral automatitzat. Especialment dissenyat per ajudar als professionals i als cuidadors a girar de forma regular a la persona enllitada amb risc de patir úlceres per pressió o que ja les té. El seu moviment automàtic produeix una lleugera elevació del costat oposat al que s'ha elevat anteriorment, de forma alternant. Característiques: - Afavoreix la lateralització a 30° - Temps del cicle de gir programable - Sistema de seguretat d'elevació de 5° del costat oposat Mesures: 90x200cm (MIL DOS-CENTS VUITANTA EUROS)	1.280,00 €
P-10	PQZA-0008	u	CADIRA DE RODES Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços extraïbles i regulables en alçada i profunditat - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere Mesures: - Talla 42 - Roda darrere 12" (300mm) - Amplada total no superior a 62 cm - Llargada total no superior a 108 cm (DOS-CENTS VINT EUROS)	220,00 €
P-11	PQZA-0009	u	CADIRA DE RODES PER PASSOS ESTRETS Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere - rodes auxiliars al darrere per facilitar accés a passos estrets Mesures: - Talla 44 - Roda del darrere 24" (600mm) - Amplada total no superior a 64 - Llargada total no superior a 110 (DOS-CENTS EUROS)	200,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	25/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-12	PQZA-0010	u	CADIRA DE RODES DE FÀCIL MANIOBRABILITAT EN ESPAIS REDUÏTS Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respattler de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'alumini - Plegable - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i/o extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere - rodes auxiliars giratòries i amb fre al darrere per facilitar la maniobrabilitat i transferències en espais reduïts Mesures: - Talla 42 - Roda del darrere de 24" (600cm) - Amplada total amb roda autopulsable 59 cm - Amplada total sense roda 51 cm (QUATRE-CENTS EUROS)	400,00 €
P-13	PQZA-0011	u	CADIRA DE RODES BASCULANT Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respattler reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn. Característiques: - Xassis d'acer - Respatller ergonòmic reclinable - Basculació de seient i respattler - Seient ergonòmic de superfície preventiva d'UPP - Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables - Pales del colzapeus regulables en inclinació - Recolzacaps regulable en alçada, inclinació i profunditat - Fre de tambor a rodes posteriors - Respatller plegable per facilitar el transport Mesures: - Talla 44 - Amplada total no superior a 74 cm - Llargada total no superior a 110 (DOS MIL SET-CENTS EUROS)	2.700,00 €
P-14	PQZA-0012	u	CADIRA DE RODES BASCULANT PLEGABLE Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respattler reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn. Característiques: - Xassis d'alumini plegable - Respatller ergonòmic reclinable - Basculació de seient i respattler - Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables - Recolzacaps	1.100,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	26/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Fre de tambor a rodes posteriors - Respatller plegable per facilitar el transport Mesures: - Talla 45 - Amplada total no superior a 63 cm - Llargada total no superior a 107 cm (MIL CENT EUROS)	
P-15	PQZA-0013	u	GRUA D'INCORPORACIÓ	1.300,00 €
			Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegurades amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un arnés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície. Característiques: - Base amb obertura de potes - Braç d'elevació extensible per adaptar-se a diferents usuaris - Empunyadures ergonòmiques - Suport de tibia regulable en alçada - Placa de bipedestació ampla antilliscant Mesures: - Càrrega màxima 140 kg - Llargada de la base 93cm com a màxim - Amplada de la base potes tancades 54 cm - Amplada interna potes obertes 73 cm - Radi de gir 106 cm (MIL TRES-CENTS EUROS)	
P-16	PQZA-0014	u	GRUA D'INCORPORACIÓ COMPACTE	1.400,00 €
			Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegurades amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un arnés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície. Característiques: - Base rígida i estreta - Empunyadures ergonòmiques - Suport de tibia regulable en alçada - Placa de bipedestació ampla antilliscant Mesures: - Amplada total 60 cm - Llargada total 91,5 cm - Espai interior entre potes no superior a 39 cm - Radi de gir 89 cm (MIL QUATRE-CENTS EUROS)	
P-17	PQZA-0015	u	GRUA D'ELEVACIÓ COMPACTE	1.100,00 €
			Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnés per acomodar la persona. Aquest pot variar en la talla, teixit i forma aportant més o menys contenció. Característiques: - Base amb obertura de potes - Perxa de dos punts - Plegable i/o desmuntable	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	27/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 52 cm - Llargada total no superior a 108 - Espai interior amb potes obertes no inferior a 81 cm - Rang d'elevació entre 53cm i 159 cm - Radi de gir de 107 cm com a màxim (MIL CENT EUROS)	
P-18	PQZA-0016	u	GRUA D'ELEVACIÓ AMB PERXA BASCULANT Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnés per acomodar la persona. La funció de basculació elèctrica permet modificar la posició de la persona transferida per col·locar-la adequadament a la superfície sense cap esforç ni manipulació per part de l'assistent. Característiques: - Base amb obertura de potes elèctrica - Bastidor de 4 punts - Basculació elèctrica del bastidor Mesures: - Pes màxim de l'usuari 182 kg - Amplada total no superior a 75,5 cm - Amplada interior amb potes obertes no inferior a 115cm - Llargada no superior a 1298 cm - Rang d'elevació entre 75 cm i no inferior a 198 cm - Radi de gir inferior a 145 cm (CINC MIL EUROS)	5.000,00 €
P-19	PQZA-0017	u	ARNÉS HIGIENE DE FÀCIL COL·LOCACIÓ Arnés de 4 punts amb àmplia obertura posterior. De perfil baix, s'utilitza en usuaris amb bon control cefàlic i per transferències d'assegut a assegut. Té un cinturó de contorn de pit per a donar més estabilitat. Alguns models tenen la configuració de perfil alt per a usuaris amb pobre control cefàlic. Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Amb encoixinat superior per aportar confort - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla M-L (DOS-CENTS EUROS)	200,00 €
P-20	PQZA-0018	u	ARNÉS PERFIL ALT UNIVERSAL Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90° aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla M-L (CENT CINQUANTA EUROS)	150,00 €
P-21	PQZA-0019	u	ARNÉS PERFIL ALT D'ÚS PERMANENT Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint	160,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	28/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			els malucs i genolls en flexió de 90° aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Concretament aquest tipus no te costures ni encoixinats per deixar-lo sempre entre la persona i la superfície de repòs (cadira de rodes, llit, camilla...). Característiques: - De teixit transpirable i resistent a higienització professional Mesures: Talla M (CENT SEIXANTA EUROS)	
P-22	PQZA-0020	u	ARNÉS PERFIL ALT D'ÚS PEDIÀTRIC Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90° aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla XS (CENT CINQUANTA EUROS)	150,00 €
P-23	PQZA-0021	u	DISC DE TRANSFERÈNCIES AMB AGAFADOR Dispositiu d'assistència concebut per a transferències mitjançant un gir sobre el propi eix de la persona dreta sobre una plataforma giratòria. Són per realitzar transferències des d'assegut a assegut novament. Característiques: - Base circular giratòria sobre si mateixa - Màstil vertical amb agafadors regulable en alçada - Suport tibial regulable en alçada - Rodes auxiliars per facilitar el transport del producte Mesures: - Base de 40 cm de diàmetre - Alçada dels agafadors regulable entre 80 i 120 cm - Alçada suport tibial entre 30 i 55 cm (SET-CENTS EUROS)	700,00 €
P-24	PQZA-0022	u	PLATAFORMA DE TRASLLAT Dispositiu d'assistència per a facilitar la incorporació d'una persona asseguda i traslladar-la mantenint la bipedestació activament. Te un sistema d'agafadors en forma d'escala que permet passar d'assegut a dret i viceversa de forma controlada. Com a accessori disposa d'un cinturó d'assistència i estabilització per a la persona durant el trasllat. Característiques: - Base antiliscant per estabilitzar els peus - Rodes dirigibles amb fre centralitzat per estabilitzar la plataforma - Suport tibial amb regulació d'alçada Mesures: - Pes màxim de l'usuari no inferior a 150kg - Amplada total no superior a 57 cm - Llargada total de la base no superior a 69 cm (NOU-CENTS EUROS)	900,00 €
P-25	PQZA-0023	u	RAMPA PORTÀTIL Rampes d'alumini lleugeres, robustes i resistents. Es pleguen per l'amplada i es transporten fàcilment com una maleta. Permeten superar pocs graons amb productes per a la mobilitat	700,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	29/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			com rollators, cadires o escúters. Característiques: - D'alumini - Plegables longitudinalment, amb sistema de tancament i maneta de transport Mesures: - Amplada de pas mínima de 72 cm - Llargada d'entre 90 i 95 cm (SET-CENTS EUROS)	
P-26	PQZA-0024	u	CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR BASCULANT Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Basculació manual. Permet fer activitats d'higiene a persones amb alta dependència, poc control de tronc i cap de manera segura per a l'usuari i el seu assistent. Característiques: - Seient basculant manualment - Respatller regulable en tensió - Seient regulable en alçada - Capçal regulable en alçada i profunditat - Recolzapeus regulables en alçada - Recolzabraços abatibles - Rodes giratòries amb fre Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 58 cm (MIL TRES-CENTS EUROS)	1.300,00 €
P-27	PQZA-0025	u	CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Permet fer activitats d'higiene a persones amb mobilitat reduïda, bon control de tronc i de cap. Característiques: - Recolzapeus abatible/extraïble i regulable en alçada - Recolzabraços abatible o extraïble - Respatller i seient rígids - Rodes amb fre Mesures: - Alçada mínima de seient superior a 46 cm (TRES-CENTS NORANTA EUROS)	390,00 €
P-28	PQZA-0026	u	CADIRA DE DUTXA I INODOR Cadira multifunció que pot ser cadira-inodor, alçador d'inodor i cadira de dutxa. Disposa de potes regulables en alçada. El respatller i recolzabraços són desmontables tot i que és interessant que estiguin muntats per aportar més estabilitat i comoditat. També disposa de galleda amb tapa si s'utilitza com a inodor. Porta de rerie encoixinats per a respatller i seient. Característiques: - Cadira amb orifici d'evacuació al WC - Potes regulables en alçada amb base antilliscant - Respatller, recolzapeus, orinal i encoixinats desmontables Mesures: - Pes màxim usuari 160 kg - Rang d'alçada de seient entre 42cm i 57cm (CENT SEIXANTA EUROS)	160,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	30/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-29	PQZA-0027	u	SEIENT GIRATORI DE BANYERA Seient unit a una base que es fixa a la banyera i permet entrar, dutxar-se i sortir de manera estable i segura. Facilita la transferència mitjançant el gir sobre si mateixa. Disposa de recolzabraços fixes. Característiques: - Estructura d'alumini amb potes antiliscants i cargols de fixació - Palanca de bloqueig del gir de seient - Recolzabraços Mesures: - Pes màxim de l'usuari de com a mínim 100 kg (CENT CINQUANTA EUROS)	150,00 €
P-30	PQZA-0028	u	SISTEMA DE DUTXA INFANTIL Seient tipus hamaca amb estructura de plàstic i teixit desmuntable que permet fer la higiene a infants en posició asseguda, reclinada o basculada. Disposa de controls laterals regulables en amplada i alçada. Característiques: - Xassís de plàstic - Teixit desmuntable - Potes antiliscants - Regulació de la posició del seient Mesures: - Pes màxim de l'usuari 55 kg (DOS-CENTS SETANTA EUROS)	270,00 €
P-31	PQZA-0029	u	BASE AMB RODES PER A SISTEMA DE DUTXA INFANTIL Estructura d'alumini robusta, lleugera i manejable que permet encaixar el sistema de dutxa a sobre i elevar l'usuari per a facilitar l'assistència durant el seu us. Amb rodes giratòries per a facilitar la mobilitat i amb fre. Característiques: - Estructura d'alumini - Rodes giratòries amb fre - Desmuntable Mesures: - Amplada de 69 cm - Alçada de 53 cm - Llargada de 84 cm (TRES-CENTS TRENTA EUROS)	330,00 €
P-32	PQZA-0030	u	CADIRA ERGONÒMICA D'ÚS INTERIOR AMB RODES Cadira amb multitud d'opcions de regulació que permet ajustar-se a les necessitats de l'usuari i a les demandes de l'activitat que estigui realitzant. Disposa d'una base amb rodes giratòries de fàcil desplaçament i fre d'accionament manual. L'alçada del seient és regulable elèctricament i permet una elevació de fins a 30cm. Permet realitzar activitats a persones amb poca tolerància a l'esforç, manca d'equilibri, etc. de manera segura i estable. Característiques: - Base amb rodes de fàcil desplaçament - Fre - Regulació d'alçada elèctrica d'entre 20 i 30 cm - Regulació de respallier, seient i recolzabraços - Basculació positiva i negativa Mesures: - Pes màxim de l'usuari 160 cm	2.200,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	31/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-33	PQZA-0031	u	- Mesures de la base 55cm x 55 cm (DOS MIL DOS-CENTS EUROS) BARRA DE SUBJECCIÓ VERTICAL Barra telescòpica de recolzament que es fixa al sostre i el terra com si fos un puntal. No cal fer cam instal·lació permanent (forats i cargols) ja que s'estabilitza a pressió amb un sistema de pistons. Permet tenir un punt de recolzament fix per assistir les transferències. Característiques: - Barra telescòpica d'alumini Mesures: - Alçada regulable d'entre 120 i 300cm (QUATRE-CENTS EUROS)	400,00 €
P-34	PQZA-0032	u	TAULA AUXILIAR Taula auxiliar de grans dimensions i regulable en alçada per a poder-la utilitzar sobre un sofà, butaca o el llit. El taulell central bascula a mode d'atril, i els extrems a esquerra i dreta d'aquest queden horitzontals per mantenir objectes estables. Permet fer activitats com llegir, escriure, pintar... en posició de repòs. Característiques: - Estructura d'acer - Taula fusta laminada de tres mòduls independents - Base amb rodes amb frens - Mòdul central abatible - Regulable en alçada i amplada Mesures: - Capacitat màxima de càrrega 15kg - Alçada mínima 70cm - Alçada màxima 90cm - Amplada màxima entre potes 110cm - Amplada taula central 65cm - Profunditat de la taula 40cm (DOS-CENTS VINT EUROS)	220,00 €
P-35	PQZA-0033	u	BUTACA BASCULANT Butaca amb base amb rodes per facilitar el trasllat de la persona en repòs. Amb basculació de seient, reclinació de respall i elevació de cames per afavorir el canvi postural i el retorn circulatori de persones dependents. Característiques: - Respatller reclinable - Basculació de seient - Recolzabraços regulables en alçada - Fre centralitzat - Placa recolzapeus abatible - Bloqueig de la direcció de les rodes - Recolzament per a les cames elevable Mesures: - Pes màxim de l'usuari 140 - Amplada màxima 70cm - Llargada màxima 80cm (MIL EUROS)	1.000,00 €
P-36	PQZA-0034	u	COIXÍ POSICIONADOR Coixí llarg i cilíndric de reposicionament al llit que permet acomodar a la persona en diferents postures de tronc i extremitats afavorint el repartiment del pes i evitant l'aparició d'úlceres per	400,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	32/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

pressió.

Característiques:
- Interior de multimaterial adaptable als contorns, indeformable, antibacterià i antifúngic.

Mesures:
- Llargada de 230 cm.
(QUATRE-CENTS EUROS)

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	33/106



PR2 QUADRE DE PREUS 2

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 11

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	34/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	GRCC-0001	u	SOL·LUCIÓ DE GRUA EN H DE 6 x 4 m EN PLANTA BAIXA	7.239,19 €
			Grua en H composta per rails pintats per metre, 4 bales d'unió, 4 tapes, UNISTRUT sistema de bovedilles pintat, fixacions al forjat blanques a 395mm, subjeccions dobles de 40cms per salvar pladons de 80cms totals de descens, suports a paret i rail perpendicular. Inclou parell de carros i motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar.	
			Inclou la mà obra per realitzar correctament la instal·lació i les instal·lacions elèctriques derivades per a deixar la unitat en correcte funcionament.	
	XYCP0000	u	Parell de carros	337,28000 €
	HYL00200	u	Rail perpendicular per metre	920,10000 €
	H8800000	u	Suports a paret	236,30000 €
	H8006395	u	Fixació al forjat blanca a 395mm subjeccions doble de 40cm salvar plafons de 80cm totals de descens	673,40000 €
	H8900000	u	UNISTRUT o similar	252,60000 €
	FIXS00000	u	Motor Erreka fix-s 200kg o similar	1.792,95000 €
			Altres conceptes	3.026,56000 €
P-2	GRCC-0002	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIO I BANY	8.107,01 €
			Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90°, 2 rails corbs de 45°, 8 peces unió de corbes superiors, 10 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, amès Erreka Global 3 a 9 o similar.	
			ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.	
			ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.	
			Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament.	
			Executar segons plànol de detall present en el projecte.	
	H8006325	u	Fixacions a forjat blanques 325mm	522,72000 €
	FIXS00000	u	Motor Erreka fix-s 200kg o similar	1.792,95000 €
	H8300000	u	Inlou 2 corbes de 90°, 2 corbes de 45°, 8 peces unió corbes superiors i 10 bales unió	1.311,16000 €
	H8000640	u	Fixacions forjat 45mm	184,72000 €
	H8900000	u	UNISTRUT o similar	378,90000 €
	H8000620	u	Fixacions a forjat 25mm	136,56000 €
	H8006250	u	Fixacions forjat 250mm	506,72000 €
			Altres conceptes	3.273,28000 €
P-3	GRCC-0003	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIO I BANY	6.995,49 €
			Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90°, 6 peces unió de corbes superiors, 8 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, amès Erreka Versatil2 4 a 9 o similar.	
			ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.	
			ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.	
			Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament.	
			Executar segons plànol de detall present en el projecte.	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	35/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	H8006250	u	Fixacions forjat 250mm	506,72000 €
	H8900000	u	UNISTRUT o similar	252,60000 €
	FIXS00000	u	Motor Erreka fix-s 200kg o similar	1.792,95000 €
	H8000640	u	Fixacions forjat 45mm	184,72000 €
	H8006325	u	Fixacions a forjat blanques 325mm	261,36000 €
	H8310000	u	Inclou 2 corbes de 90°, 6 peces de subjecció superior per a corbes i 8 vales de unió	655,58000 €
	H8000620	u	Fixacions a forjat 25mm	68,28000 €
			Altres conceptes	3.273,28000 €
P-4	PQZA-0001	u	LLIT ARTICULAT BAIX ELECTRÒNIC	2.500,00 €
			Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Descans sense contencions disminuint el risc per lesions per caiguda. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Confort físic per la regulació d'alçada i psicològic per la manca de contencions. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions.	
			Característiques: - Articulació electrònica amb somier de quatre plans - Carro elevador - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort - Funció de respalller ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs - Regulació d'alçada: mínima del terra de 18 cm i màxima de 80 cm - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre - Comandament amb funció de bloqueig - Capçal i peuer inclosos	
			Mesures: - Somier de 90 x 200 - Càrrega de treball 220 kg	
			Sense descomposició	2.500,00000 €
P-5	PQZA-0002	u	LLIT ARTICULAT ELECTRÒNIC	1.300,00 €
			Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions.	
			Característiques: - Articulació electrònica amb somier de quatre plans - Carro elevador - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort - Funció de respalller ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs - Regulació d'alçada: mínima del terra de 39 cm i màxima de 81 cm - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre - Comandament amb funció de bloqueig - Capçal i peuer inclosos	
			Mesures: - Somier de 90 x 200 - Càrrega de treball 150 kg	
			Sense descomposició	1.300,00000 €
P-6	PQZA-0003	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA	250,00 €
			Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres.	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	36/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Base multizona amb escumes de diferents densitats adaptades a cada zona del cos - Capa viscoelàstica de 6 cm de profunditat - Rebaix part inferior per a descarregar els talons - Funda impermeable i transpirable Mesures: 90x200cm Sense descomposició250,00000€	
P-7	PQZA-0004	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres. Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Capa viscoelàstica de 8 cm de profunditat tallada per oferir màxima adaptabilitat - Funda impermeable i transpirable Mesures: 90x200cm Sense descomposició500,00000€	500,00€
P-8	PQZA-0006	u	SOBREMATALÀS DINÀMIC Sobrematalàs que ofereix una redistribució del pes òptima a persones enllitades. Està connectat a un compressor d'aire que regula la circulació d'aquest per les càmeres d'aire alternant la pressió. Aquest inflat i desinflat fa que els punts de pressió del cos contra el sobrematalàs canviïn. S'utilitza en la prevenció i tractament de les úlceres per pressió acoblant-se al matalàs convencional. Característiques: - 17 cel·les d'aire de nylon/PVC amb rang de pressió entre 40 a 100 mmHg - Funció estàtica i funció alternant - Alarma sonora en cas de baixada de pressió - Vàlvula CPR desinflat d'emergència Mesures: 90x200cm Sense descomposició300,00000€	300,00€
P-9	PQZA-0007	u	SISTEMA ANTIESCARES LATERALITZADOR AUTOMÀTIC Sistema antiescares lateralitzador automàtic que converteix un llit estàndar en un de giro lateral automatitzat. Especialment dissenyat per ajudar als professionals i als cuidadors a girar de forma regular a la persona enllitada amb risc de patir úlceres per pressió o que ja les té. El seu moviment automàtic produeix una lleugera elevació del costat oposat al que s'ha elevat anteriorment, de forma alternant. Característiques: - Afavoreix la lateralització a 30° - Temps del cicle de gir programable - Sistema de seguretat d'elevació de 5° del costat oposat Mesures: 90x200cm Sense descomposició1.280,00000€	1.280,00€
P-10	PQZA-0008	u	CADIRA DE RODES Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços extraïbles i regulables en alçada i profunditat	220,00€

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	37/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere Mesures: - Talla 42 - Roda darrere 12" (300mm) - Amplada total no superior a 62 cm - Llargada total no superior a 108 cm Sense descomposició	220,00000 €
P-11	PQZA-0009	u	CADIRA DE RODES PER PASSOS ESTRETS Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere - rodes auxiliars al darrere per facilitar accés a passos estrets Mesures: - Talla 44 - Roda del darrere 24" (600mm) - Amplada total no superior a 64 - Llargada total no superior a 110 Sense descomposició	200,00 €
P-12	PQZA-0010	u	CADIRA DE RODES DE FÁCIL MANIOBRABILITAT EN ESPAIS REDUÏTS Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'alumini - Plegable - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i/o extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere - rodes auxiliars giratòries i amb fre al darrere per facilitar la maniobrabilitat i transferències en espais reduïts Mesures: - Talla 42 - Roda del darrere de 24" (600cm) - Amplada total amb roda autopropulsable 59 cm - Amplada total sense roda 51 cm Sense descomposició	400,00 €
P-13	PQZA-0011	u	CADIRA DE RODES BASCULANT Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respall reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn. Característiques: - Xassis d'acer - Respatller ergonòmic reclinable - Basculació de seient i respall - Seient ergonòmic de superfície preventiva d'UPP	2.700,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	38/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables - Pales del colzapeus regulables en inclinació - Recolzacaps regulable en alçada, inclinació i profunditat - Fre de tambor a rodes posteriors - Respatller plegable per facilitar el transport Mesures: - Talla 44 - Amplada total no superior a 74 cm - Llargada total no superior a 110 Sense descomposició	2.700,00000 €
P-14	PQZA-0012	u	CADIRA DE RODES BASCULANT PLEGABLE	1.100,00 €
			Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respatller reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn. Característiques: - Xassis d'alumini plegable - Respatller ergonòmic reclinable - Basculació de seient i respatller - Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables - Recolzacaps - Fre de tambor a rodes posteriors - Respatller plegable per facilitar el transport Mesures: - Talla 45 - Amplada total no superior a 63 cm - Llargada total no superior a 107 cm Sense descomposició	1.100,00000 €
P-15	PQZA-0013	u	GRUA D'INCORPORACIÓ	1.300,00 €
			Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegudes amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un arnés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície. Característiques: - Base amb obertura de potes - Braç d'elevació extensible per adaptar-se a diferents usuaris - Empunyadures ergonòmiques - Suport de tibia regulable en alçada - Placa de bipedestació ampla antilliscant Mesures: - Càrrega màxima 140 kg - Llargada de la base 93cm com a màxim - Amplada de la base potes tancades 54 cm - Amplada interna potes obertes 73 cm - Radi de gir 106 cm Sense descomposició	1.300,00000 €
P-16	PQZA-0014	u	GRUA D'INCORPORACIÓ COMPACTE	1.400,00 €
			Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegudes amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un arnés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	39/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície.	
			Característiques: - Base rígida i estreta - Empunyadures ergonòmiques - Suport de tibia regulable en alçada - Placa de bipedestació ampla antilliscant	
			Mesures: - Amplada total 60 cm - Llargada total 91,5 cm - Espai interior entre potes no superior a 39 cm - Radi de gir 89 cm	
			Sense descomposició	1.400,00000 €
P-17	PQZA-0015	u	GRUA D'ELEVACIÓ COMPACTE	1.100,00 €
			Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnés per acomodar la persona. Aquest pot variar en la talla, teixit i forma aportant més o menys contenció.	
			Característiques: - Base amb obertura de potes - Perxa de dos punts - Plegable i/o desmuntable	
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 52 cm - Llargada total no superior a 108 - Espai interior amb potes obertes no inferior a 81 cm - Rang d'elevació entre 53cm i 159 cm - Radi de gir de 107 cm com a màxim	
			Sense descomposició	1.100,00000 €
P-18	PQZA-0016	u	GRUA D'ELEVACIÓ AMB PERXA BASCULANT	5.000,00 €
			Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnés per acomodar la persona. La funció de basculació elèctrica permet modificar la posició de la persona transferida per col·locar-la adequadament a la superfície sense cap esforç ni manipulació per part de l'assistent.	
			Característiques: - Base amb obertura de potes elèctrica - Bastidor de 4 punts - Basculació elèctrica del bastidor	
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 182 kg - Amplada total no superior a 75,5 cm - Amplada interior amb potes obertes no inferior a 115cm - Llargada no superior a 1298 cm - Rang d'elevació entre 75 cm i no inferior a 198 cm - Radi de gir inferior a 145 cm	
			Sense descomposició	5.000,00000 €
P-19	PQZA-0017	u	ARNÉS HIGIENE DE FÀCIL COL·LOCACIÓ	200,00 €
			Arnés de 4 punts amb àmplia obertura posterior. De perfil baix, s'utilitza en usuaris amb bon control cefàlic i per transferències d'assegut a assegut. Te un cinturó de contorn de pit per a donar més estabilitat. Alguns models tenen la configuració de perfil alt per a usuaris amb pobre control cefàlic.	
			Característiques: - De teixit resistent a higienització professional	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	40/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Amb encoixinat superior per aportar confort - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla M-L Sense descomposició	200,00000 €
P-20	PQZA-0018	u	ARNÉS PERFIL ALT UNIVERSAL Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla M-L Sense descomposició	150,00 €
P-21	PQZA-0019	u	ARNÉS PERFIL ALT D'ÚS PERMANENT Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Concretament aquest tipus no té costures ni encoixinats per deixar-lo sempre entre la persona i la superfície de repòs (cadira de rodes, llit, camilla...) Característiques: - De teixit transpirable i resistent a higienització professional Mesures: Talla M Sense descomposició	160,00 €
P-22	PQZA-0020	u	ARNÉS PERFIL ALT D'ÚS PEDIÀTRIC Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla XS Sense descomposició	150,00000 €
P-23	PQZA-0021	u	DISC DE TRANSFERÈNCIES AMB AGAFADOR Dispositiu d'assistència concebut per a transferències mitjançant un gir sobre el propi eix de la persona dreta sobre una plataforma giratòria. Són per realitzar transferències des d'assegut a assegut novament. Característiques: - Base circular giratòria sobre si mateixa - Màstil vertical amb agafadors regulable en alçada - Suport tibial regulable en alçada - Rodes auxiliars per facilitar el transport del producte Mesures: - Base de 40 cm de diàmetre - Alçada dels agafadors regulable entre 80 i 120 cm - Alçada suport tibial entre 30 i 55 cm	700,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	41/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	700,00000 €
P-24	PQZA-0022	u	PLATAFORMA DE TRASLLAT	900,00 €
			Dispositiu d'assistència per a facilitar la incorporació d'una persona asseguda i traslladar-la mantenint la bipedestació activament. Te un sistema d'agafadors en forma d'escala que permet passar d'assegut a dret i viceversa de forma controlada. Com a accessori disposa d'un cinturó d'assistència i estabilització per a la persona durant el trasllat.	
			Característiques: - Base antiliscant per estabilitzar els peus - Rodes dirigibles amb fre centralitzat per estabilitzar la plataforma - Suport tibial amb regulació d'alçada	
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari no inferior a 150kg - Amplada total no superior a 57 cm - Llargada total de la base no superior a 69 cm	
			Sense descomposició	900,00000 €
P-25	PQZA-0023	u	RAMPA PORTÀTIL	700,00 €
			Rampes d'alumini lleugeres, robustes i resistents. Es pleguen per l'amplada i es transporten fàcilment com una maleta. Permeten superar pocs graons amb productes per a la mobilitat com rollators, cadires o escúters.	
			Característiques: - D'alumini - Plegables longitudinalment, amb sistema de tancament i maneta de transport	
			Mesures: - Amplada de pas mínima de 72 cm - Llargada d'entre 90 i 95 cm	
			Sense descomposició	700,00000 €
P-26	PQZA-0024	u	CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR BASCULANT	1.300,00 €
			Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Basculació manual. Permet fer activitats d'higiene a persones amb alta dependència, poc control de tronc i cap de manera segura per a l'usuari i el seu assistent.	
			Característiques: - Seient basculant manualment - Respatller regulable en tensió - Seient regulable en alçada - Capçal regulable en alçada i profunditat - Recolzapeus regulables en alçada - Recolzabraços abatibles - Rodes giratòries amb fre	
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 58 cm	
			Sense descomposició	1.300,00000 €
P-27	PQZA-0025	u	CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR	390,00 €
			Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Permet fer activitats d'higiene a persones amb mobilitat reduïda, bon control de tronc i de cap.	
			Característiques: - Recolzapeus abatible/extraïble i regulable en alçada - Recolzabraços abatible o extraïble - Respatller i seient rígids - Rodes amb fre	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Mesures: - Alçada mínima de seient superior a 46 cm	
			Sense descomposició	390,00000 €
P-28	PQZA-0026	u	CADIRA DE DUTXA I INODOR	160,00 €
			Cadira multifunció que pot ser cadira-inodor, alçador d'inodor i cadira de dutxa. Disposa de potes regulables en alçada. El respall i recolzabraços són desmontables tot i que és interessant que estiguin muntats per aportar més estabilitat i comoditat. També disposa de galleda amb tapa si s'utilitza com a inodor. Porta de rerie encoixinats per a respall i seient.	
			Característiques: - Cadira amb orifici d'evacuació al WC - Potes regulables en alçada amb base antilliscant - Respatller, recolzapeus, orinal i encoixinats desmontables	
			Mesures: - Pes màxim usuari 160 kg - Rang d'alçada de seient entre 42cm i 57cm	
			Sense descomposició	160,00000 €
P-29	PQZA-0027	u	SEIENT GIRATORI DE BANYERA	150,00 €
			Seient unit a una base que es fixa a la banyera i permet entrar, dutxar-se i sortir de manera estable i segura. Facilita la transferència mitjançant el gir sobre si mateixa. Disposa de recolzabraços fixes.	
			Característiques: - Estructura d'alumini amb potes antilliscants i cargols de fixació - Palanca de bloqueig del gir de seient - Recolzabraços	
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari de com a mínim 100 kg	
			Sense descomposició	150,00000 €
P-30	PQZA-0028	u	SISTEMA DE DUTXA INFANTIL	270,00 €
			Seient tipus hamaca amb estructura de plàstic i teixit desmuntable que permet fer la higiene a infants en posició asseguda, reclinada o basculada. Disposa de controls laterals regulables en amplada i alçada.	
			Característiques: - Xassis de plàstic - Tèxtil desmuntable - Potes antilliscants - Regulació de la posició del seient	
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 55 kg	
			Sense descomposició	270,00000 €
P-31	PQZA-0029	u	BASE AMB RODES PER A SISTEMA DE DUTXA INFANTIL	330,00 €
			Estructura d'alumini robusta, lleugera i manejable que permet encaixar el sistema de dutxa a sobre i elevar l'usuari per a facilitar l'assistència durant el seu us. Amb rodes giratòries per a facilitar la mobilitat i amb fre.	
			Característiques: - Estructura d'alumini - Rodes giratòries amb fre - Desmuntable	
			Mesures: - Amplada de 69 cm	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	43/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Alçada de 53 cm - Llargada de 84 cm	
			Sense descomposició	330,00000 €
P-32	PQZA-0030	u	CADIRA ERGONÒMICA D'ÚS INTERIOR AMB RODES	2.200,00 €
			Cadira amb multitud d'opcions de regulació que permet ajustar-se a les necessitats de l'usuari i a les demandes de l'activitat que estigui realitzant. Disposa d'una base amb rodes giratòries de fàcil desplaçament i fre d'accionament manual. L'alçada del seient és regulable elèctricament i permet una elevació de fins a 30cm. Permet realitzar activitats a persones amb poca tolerància a l'esforç, manca d'equilibri, etc. de manera segura i estable.	
			Característiques: - Base amb rodes de fàcil desplaçament - Fre - Regulació d'alçada elèctrica d'entre 20 i 30 cm - Regulació de respall, seient i recolzabraços - Basculació positiva i negativa	
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 160 cm - Mesures de la base 55cm x 55 cm	
			Sense descomposició	2.200,00000 €
P-33	PQZA-0031	u	BARRA DE SUBJECCIÓ VERTICAL	400,00 €
			Barra telescòpica de recolzament que es fixa al sostre i el terra com si fos un puntal. No cal fer cam instal·lació permanent (forats i cargols) ja que s'estabilitza a pressió amb un sistema de pistons. Permet tenir un punt de recolzament fix per assistir les transferències.	
			Característiques: - Barra telescòpica d'alumini	
			Mesures: - Alçada regulable d'entre 120 i 300cm	
			Sense descomposició	400,00000 €
P-34	PQZA-0032	u	TAULA AUXILIAR	220,00 €
			Taula auxiliar de grans dimensions i regulable en alçada per a poder-la utilitzar sobre un sofà, butaca o el llit. El taulell central bascula a mode d'atril, i els extrems a esquerra i dreta d'aquest queden horitzontals per mantenir objectes estables. Permet fer activitats com llegir, escriure, pintar... en posició de repòs.	
			Característiques: - Estructura d'acer - Taula fusta laminada de tres mòduls independents - Base amb rodes amb frens - Mòdul central abatible - Regulable en alçada i amplada	
			Mesures: - Capacitat màxima de càrrega 15kg - Alçada mínima 70cm - Alçada màxima 90cm - Amplada màxima entre potes 110cm - Amplada taula central 65cm - Profunditat de la taula 40cm	
			Sense descomposició	220,00000 €
P-35	PQZA-0033	u	BUTACA BASCULANT	1.000,00 €
			Butaca amb base amb rodes per facilitar el trasllat de la persona en repòs. Amb basculació de seient, reclinació de respall i elevació de cames per afavorir el canvi postural i el retorn circulatori de persones dependents.	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	44/106



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Característiques: - Respatller reclinable - Basculació de seient - Recolzabraços regulables en alçada - Fre centralitzat - Placa recolzapeus abatible - Bloqueig de la direcció de les rodes - Recolzament per a les cames elevable Mesures: - Pes màxim de l'usuari 140 - Amplada màxima 70cm - Llargada màxima 80cm	
			Sense descomposició	1.000,00000 €
P-36	PQZA-0034	u	COIXÍ POSICIONADOR	400,00 €
			Coixí llarg i cilíndric de reposicionament al llit que permet acomodar a la persona en diferents postures de tronc i extremitats afavorint el repartiment del pes i evitant l'aparició d'úlceres per pressió. Característiques: - Interior de multimaterial adaptable als contorns, indeformable, antibacterià i antifúngic. Mesures: - Llargada de 230 cm.	
			Sense descomposició	400,00000 €

PR3 JUSTIFICACIÓ ELEMENTS

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 12

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	46/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
10000000	u	Instal·lació elèctrica + instal·lació de tota la solució per a deixar la unitat en ús	1.750,00000 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	47/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
FIXS00000	u	Motor Erreka fix-s 200kg o similar	1.792,95000	€
H8000620	u	Fixacions a forjat 25mm	17,07000	€
H8000640	u	Fixacions forjat 45mm	23,09000	€
H8006250	u	Fixacions forjat 250mm	63,34000	€
H8006325	u	Fixacions a forjat blanques 325mm	65,34000	€
H8006395	u	Fixació al forjat blanca a 395mm subjeccions doble de 40cm salvar plafons de 80cm totals de descens	67,34000	€
H8200000	u	Rail pintat per metre	106,38000	€
H8300000	u	Inlou 2 corbes de 90º, 2 corbes de 45º, 8 peces unió corbes superiors i 10 bales unió	1.311,16000	€
H8310000	u	Inclou 2 corbes de 90º, 6 peces de subjecció superior per a corbes i 8 vales de unió	655,58000	€
H8800000	u	Suports a paret	47,26000	€
H8900000	u	UNISTRUT o similar	42,10000	€
HYL00200	u	Rail perpendicular per metre	153,35000	€
XYCP0000	u	Parell de carros	337,28000	€

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	48/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-1	GRCC-0001	u	SOL·LUCIÓ DE GRUA EN H DE 6 x 4 m EN PLANTA BAIXA	Rend.:	1,000		7.239,19	€

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	49/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	H8300000	u	Inlou 2 corbes de 90º, 2 corbes de 45º, 8 peces unió corbes superiors i 10 bales unió	1,000	x 1.311,16000	= 1.311,16000	
	H8200000	u	Rail pintat per metre	6,000	x 106,38000	= 638,28000	
	FIXS00000	u	Motor Erreka fix-s 200kg o similar	1,000	x 1.792,95000	= 1.792,95000	
	H8006250	u	Fixacions forjat 250mm	8,000	x 63,34000	= 506,72000	
	H8000640	u	Fixacions forjat 45mm	8,000	x 23,09000	= 184,72000	
	H8006325	u	Fixacions a forjat blanques 325mm	8,000	x 65,34000	= 522,72000	
	H8000620	u	Fixacions a forjat 25mm	8,000	x 17,07000	= 136,56000	
	H8900000	u	UNISTRUT o similar	9,000	x 42,10000	= 378,90000	
	RKGXTP0	u	Arnes Erreka Global 3 a 9 o similar	1,000	x 525,00000	= 525,00000	
	20000000	u	Inclou totes les modificacions a realitzar en el fals sostre per a la correcta instal·lació de la grua	1,000	x 1.550,00000	= 1.550,00000	
	30000000	u	Inclou tots els treballs de fuster derivats de la instal·lació de la grua i per a deixar la unitat en correcte funcionament.	1,000	x 560,00000	= 560,00000	
				Subtotal:		2.635,00000	2.635,00000
				COST DIRECTE			8.107,01000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8.107,01000

P-3	GRCC-0003	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIO I BANY	Rend.: 1,000	6.995,49	€
Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90º, 6 peces unió de corbes superiors, 8 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, arnès Erreka Versatil2 4 a 9 o similar.						
ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.						
ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.						
Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament.						
Executar segons plànol de detall present en el projecte.						

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	H8000620	u	Fixacions a forjat 25mm	4,000	x 17,07000	= 68,28000	
	H8200000	u	Rail pintat per metre	6,000	x 106,38000	= 638,28000	
	H8900000	u	UNISTRUT o similar	6,000	x 42,10000	= 252,60000	
	FIXS00000	u	Motor Erreka fix-s 200kg o similar	1,000	x 1.792,95000	= 1.792,95000	
	H8006250	u	Fixacions forjat 250mm	8,000	x 63,34000	= 506,72000	
	H8000640	u	Fixacions forjat 45mm	8,000	x 23,09000	= 184,72000	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	50/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 5

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	H8006325	u	Fixacions a forjat blanques 325mm	4,000	x	65,34000	=	261,36000
	H8310000	u	Inclou 2 corbes de 90º, 6 peces de subjecció superior per a corbes i 8 vales de unió	1,000	x	655,58000	=	655,58000
	RKGC2000	u	Arnes Erreka Versatil2 4 a 9 o similar	1,000	x	525,00000	=	525,00000
	30000000	u	Inclou tots els treballs de fuster derivats de la instal·lació de la grua i per a deixar la unitat en correcte funcionament.	1,000	x	560,00000	=	560,00000
	20000000	u	Inclou totes les modificacions a realitzar en el fals sostre per a la correcta instal·lació de la grua	1,000	x	1.550,00000	=	1.550,00000
				Subtotal:		2.635,00000		2.635,00000
				COST DIRECTE				6.995,49000
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				6.995,49000

P-4	PQZA-0001	u	LLIT ARTICULAT BAIX ELECTRÒNIC	Rend.: 1,000	2.500,00	€
Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Descans sense contencions disminuint el risc per lesions per caiguda. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Confort físic per la regulació d'alçada i psicològic per la manca de contencions. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions. Característiques: - Articulació electrònica amb somier de quatre plans - Carro elevador - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort - Funció de respallier ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs - Regulació d'alçada: mínima del terra de 18 cm i màxima de 80 cm - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre - Comandament amb funció de bloqueig - Capçal i peuer inclosos Mesures: - Somier de 90 x 200 - Càrrega de treball 220 kg						
				COST DIRECTE		2.500,00000
				DESPESES INDIRECTES		0,00 % 0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		2.500,00000

P-5	PQZA-0002	u	LLIT ARTICULAT ELECTRÒNIC	Rend.: 1,000	1.300,00	€
Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Augment de l'autonomia personal per tornar						

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	51/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 6

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions.	
			Característiques: - Articulació electrònica amb somier de quatre plans - Carro elevador - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort - Funció de respalller ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs - Regulació d'alçada: mínima del terra de 39 cm i màxima de 81 cm - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre - Comandament amb funció de bloqueig - Capçal i peuer inclosos	
			Mesures: - Somier de 90 x 200 - Càrrega de treball 150 kg	
			COST DIRECTE	1.300,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.300,0000

P-6	PQZA-0003	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA	Rend.: 1,000	250,00	€
			Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres.			
			Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Base multizona amb escumes de diferents densitats adaptades a cada zona del cos - Capa viscoelàstica de 6 cm de profunditat - Rebaix part inferior per a descarregar els talons - Funda impermeable i transpirable			
			Mesures: 90x200cm			
			COST DIRECTE		250,00000	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		250,0000	

P-7	PQZA-0004	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA	Rend.: 1,000	500,00	€
			Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres.			
			Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Capa viscoelàstica de 8 cm de profunditat tallada per oferir màxima adaptabilitat - Funda impermeable i transpirable			

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	52/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCió			PREU
			Mesures: 90x200cm			
				COST DIRECTE		500,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIó MATERIAL		500,0000
PQZA-0005	u		SOBREMATALÀS D'AIRE ESTÀTIC	Rend.: 1,000		350,00 €
			Sobrematalàs que ofereix una redistribució del pes òptima a persones enllitades. S'utilitza en la prevenció i tractament de les úlceres per pressió acoblant-se al matalàs convencional.			
			Característiques: - 16 càmeres d'aire de poliuretà interconnectades fan que l'aire es distribueixi i reparteixi el pes de la persona per tota la superfície - Funda transpirable i impermeable - Bomba d'inflat inclosa			
			Mesures: 77x190cm			
				COST DIRECTE		350,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIó MATERIAL		350,0000
P-8	PQZA-0006	u	SOBREMATALÀS DINÀMIC	Rend.: 1,000		300,00 €
			Sobrematalàs que ofereix una redistribució del pes òptima a persones enllitades. Està connectat a un compressor d'aire que regula la circulació d'aquest per les càmeres d'aire alternant la pressió. Aquest inflat i desinflat fa que els punts de pressió del cos contra el sobrematalàs canviïn. S'utilitza en la prevenció i tractament de les úlceres per pressió acoblant-se al matalàs convencional.			
			Característiques: - 17 cel·les d'aire de nylon/PVC amb rang de pressió entre 40 a 100 mmHg - Funció estàtica i funció alternant - Alarma sonora en cas de baixada de pressió - Vàlvula CPR desinflat d'emergència			
			Mesures: 90x200cm			
				COST DIRECTE		300,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIó MATERIAL		300,0000
P-9	PQZA-0007	u	SISTEMA ANTIESCARES LATERALITZADOR AUTOMÀTIC	Rend.: 1,000		1.280,00 €
			Sistema antiescapes lateralitzador automàtic que converteix un llit estàndar en un de giro lateral automatitzat. Especialment dissenyat per ajudar als professionals i als cuidadors a girar de forma regular a la persona enllitada amb risc de patir úlceres per pressió o que ja les té. El seu moviment automàtic produeix una lleugera elevació del costat oposat al			

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	53/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 8

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			que s'ha elevat anteriorment, de forma alternant.	
			Característiques: - Afavoreix la lateralització a 30° - Temps del cicle de gir programable - Sistema de seguretat d'elevació de 5° del costat oposat	
			Mesures: 90x200cm	
			COST DIRECTE	1.280,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.280,0000

P-10	PQZA-0008	u	CADIRA DE RODES	Rend.: 1,000	220,00	€
			Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada.			
			Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços extraïbles i regulables en alçada i profunditat - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere			
			Mesures: - Talla 42 - Roda darrere 12" (300mm) - Amplada total no superior a 62 cm - Llargada total no superior a 108 cm			
			COST DIRECTE		220,00000	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		220,0000	

P-11	PQZA-0009	u	CADIRA DE RODES PER PASSOS ESTRETS	Rend.: 1,000	200,00	€
			Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada.			
			Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere - rodes auxiliars al darrere per facilitar accés a passos estrets			
			Mesures: - Talla 44			

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	54/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 9

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Roda del darrere 24'' (600mm) - Amplada total no superior a 64 - Llargada total no superior a 110	
			COST DIRECTE	200,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	200,0000

P-12	PQZA-0010	u	CADIRA DE RODES DE FÁCIL MANIOBRABILITAT EN ESPAIS REDUÏTS	Rend.: 1,000	400,00	€
			Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respalller de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada.			
			Característiques: - Xassis d'alumini - Plegable - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i/o extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere - rodes auxiliars giratòries i amb fre al darrere per facilitar la maniobrabilitat i transferències en espais reduïts			
			Mesures: - Talla 42 - Roda del darrere de 24'' (600cm) - Amplada total amb roda autopropulsable 59 cm - Amplada total sense roda 51 cm			
			COST DIRECTE		400,00000	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		400,0000	

P-13	PQZA-0011	u	CADIRA DE RODES BASCULANT	Rend.: 1,000	2.700,00	€
			Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respalller reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans nocturn.			
			Característiques: - Xassis d'acer - Respatlller ergonòmic reclinable - Basculació de seient i respalller - Seient ergonòmic de superfície preventiva d'UPP - Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables - Pales del colzapeus regulables en inclinació - Recolzacaps regulable en alçada, inclinació i profunditat			

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	55/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Fre de tambor a rodes posteriors - Respatller plegable per facilitar el transport Mesures: - Talla 44 - Amplada total no superior a 74 cm - Llargada total no superior a 110	
			COST DIRECTE	2.700,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	2.700,0000

P-14	PQZA-0012	u	CADIRA DE RODES BASCULANT PLEGABLE	Rend.: 1,000	1.100,00	€
			Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respatller reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn. Característiques: - Xassis d'alumini plegable - Respatller ergonòmic reclinable - Basculació de seient i respatller - Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables - Recolzacaps - Fre de tambor a rodes posteriors - Respatller plegable per facilitar el transport Mesures: - Talla 45 - Amplada total no superior a 63 cm - Llargada total no superior a 107 cm			
			COST DIRECTE		1.100,00000	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.100,0000	

P-15	PQZA-0013	u	GRUA D'INCORPORACIÓ	Rend.: 1,000	1.300,00	€
			Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegudes amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un arnés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície. Característiques: - Base amb obertura de potes - Braç d'elevació extensible per adaptar-se a diferents usuaris - Empunyadures ergonòmiques			

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	56/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Suport de tibia regulable en alçada - Placa de bipedestació ampla antiliscant Mesures: - Càrrega màxima 140 kg - Llargada de la base 93cm com a màxim - Amplada de la base potes tancades 54 cm - Amplada interna potes obertes 73 cm - Radi de gir 106 cm	
			COST DIRECTE	1.300,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.300,0000

P-16	PQZA-0014	u	GRUA D'INCORPORACIÓ COMPACTE	Rend.: 1,000	1.400,00	€
			Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegudes amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un arnés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície. Característiques: - Base rígida i estreta - Empunyadures ergonòmiques - Suport de tibia regulable en alçada - Placa de bipedestació ampla antiliscant Mesures: - Amplada total 60 cm - Llargada total 91,5 cm - Espai interior entre potes no superior a 39 cm - Radi de gir 89 cm			
			COST DIRECTE		1.400,00000	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.400,0000	

P-17	PQZA-0015	u	GRUA D'ELEVACIÓ COMPACTE	Rend.: 1,000	1.100,00	€
			Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnés per acomodar la persona. Aquest pot variar en la talla, teixit i forma aportant més o menys contenció. Característiques: - Base amb obertura de potes - Perxa de dos punts - Plegable i/o desmuntable Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 52 cm - Llargada total no superior a 108			

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	57/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			- Espai interior amb potes obertes no inferior a 81 cm - Rang d'elevació entre 53cm i 159 cm - Radi de gir de 107 cm com a màxim			
				COST DIRECTE		1.100,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.100,0000
P-18	PQZA-0016	u	GRUA D'ELEVACIÓ AMB PERXA BASCULANT	Rend.: 1,000		5.000,00 €
			Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnés per acomodar la persona. La funció de basculació elèctrica permet modificar la posició de la persona transferida per col·locar-la adequadament a la superfície sense cap esforç ni manipulació per part de l'assistent.			
			Característiques: - Base amb obertura de potes elèctrica - Bastidor de 4 punts - Basculació elèctrica del bastidor			
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 182 kg - Amplada total no superior a 75,5 cm - Amplada interior amb potes obertes no inferior a 115cm - Llargada no superior a 1298 cm - Rang d'elevació entre 75 cm i no inferior a 198 cm - Radi de gir inferior a 145 cm			
				COST DIRECTE		5.000,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5.000,0000
P-19	PQZA-0017	u	ARNÉS HIGIENE DE FÀCIL COL·LOCACIÓ	Rend.: 1,000		200,00 €
			Arnés de 4 punts amb àmplia obertura posterior. De perfil baix, s'utilitza en usuaris amb bon control cefàlic i per transferències d'assegut a assegut. Te un cinturó de contorn de pit per a donar més estabilitat. Alguns models tenen la configuració de perfil alt per a usuaris amb pobre control cefàlic.			
			Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Amb encoixinat superior per aportar confort - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix			
			Mesures: Talla M-L			
				COST DIRECTE		200,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		200,0000

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	58/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-20	PQZA-0018	u	ARNÉS PERFIL ALT UNIVERSAL	Rend.: 1,000	150,00	€
Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla M-L						
COST DIRECTE					150,00000	
DESPESES INDIRECTES					0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					150,0000	
P-21	PQZA-0019	u	ARNÉS PERFIL ALT D'ÚS PERMANENT	Rend.: 1,000	160,00	€
Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Concretament aquest tipus no te costures ni encoixinats per deixar-lo sempre entre la persona i la superfície de repòs (cadira de rodes, llit, camilla...). Característiques: - De teixit transpirable i resistent a higienització professional Mesures: Talla M						
COST DIRECTE					160,00000	
DESPESES INDIRECTES					0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					160,0000	
P-22	PQZA-0020	u	ARNÉS PERFIL ALT D'ÚS PEDIÀTRIC	Rend.: 1,000	150,00	€
Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra. Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla XS						
COST DIRECTE					150,00000	
DESPESES INDIRECTES					0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					150,0000	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	59/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-23	PQZA-0021	u	DISC DE TRANSFERÈNCIES AMB AGAFADOR	Rend.: 1,000	700,00	€
			Dispositiu d'assistència concebut per a transferències mitjançant un gir sobre el propi eix de la persona dreta sobre una plataforma giratòria. Són per realitzar transferències des d'assegut a assegut novament.			
			Característiques: - Base circular giratòria sobre si mateixa - Màstil vertical amb agafadors regulable en alçada - Suport tibial regulable en alçada - Rodes auxiliars per facilitar el transport del producte			
			Mesures: - Base de 40 cm de diàmetre - Alçada dels agafadors regulable entre 80 i 120 cm - Alçada suport tibial entre 30 i 55 cm			
				COST DIRECTE		700,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		700,00000
P-24	PQZA-0022	u	PLATAFORMA DE TRASLLAT	Rend.: 1,000	900,00	€
			Dispositiu d'assistència per a facilitar la incorporació d'una persona asseguda i traslladar-la mantenint la bipedestació activament. Té un sistema d'agafadors en forma d'escala que permet passar d'assegut a dret i viceversa de forma controlada. Com a accessori disposa d'un cinturó d'assistència i estabilització per a la persona durant el trasllat.			
			Característiques: - Base antilliscant per estabilitzar els peus - Rodes dirigibles amb fre centralitzat per estabilitzar la plataforma - Suport tibial amb regulació d'alçada			
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari no inferior a 150kg - Amplada total no superior a 57 cm - Llargada total de la base no superior a 69 cm			
				COST DIRECTE		900,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		900,00000
P-25	PQZA-0023	u	RAMPA PORTÀTIL	Rend.: 1,000	700,00	€
			Rampes d'alumini lleugeres, robustes i resistents. Es pleguen per l'amplada i es transporten fàcilment com una maleta. Permeten superar pocs graons amb productes per a la mobilitat com rollators, cadires o escúters.			
			Característiques: - D'alumini - Plegables longitudinalment, amb sistema de tancament i maneta de transport			
			Mesures: - Amplada de pas mínima de 72 cm			

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	60/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			- Llargada d'entre 90 i 95 cm			
				COST DIRECTE		700,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		700,0000
P-26	PQZA-0024	u	CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR BASCULANT	Rend.: 1,000		1.300,00 €
			Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Basculació manual. Permet fer activitats d'higiene a persones amb alta dependència, poc control de tronc i cap de manera segura per a l'usuari i el seu assistent.			
			Característiques: - Seient basculant manualment - Respatller regulable en tensió - Seient regulable en alçada - Capçal regulable en alçada i profunditat - Recolzapeus regulables en alçada - Recolzabraços abatibles - Rodes giratòries amb fre			
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 58 cm			
				COST DIRECTE		1.300,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.300,0000
P-27	PQZA-0025	u	CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR	Rend.: 1,000		390,00 €
			Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Permet fer activitats d'higiene a persones amb mobilitat reduïda, bon control de tronc i de cap.			
			Característiques: - Recolzapeus abatible/extraïble i regulable en alçada - Recolzabraços abatible o extraïble - Respatller i seient rígids - Rodes amb fre			
			Mesures: - Alçada mínima de seient superior a 46 cm			
				COST DIRECTE		390,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		390,0000

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	61/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-28	PQZA-0026	u	CADIRA DE DUTXA I INODOR	Rend.: 1,000	160,00	€
			Cadira multifunció que pot ser cadira-inodor, alçador d'inodor i cadira de dutxa. Disposa de potes regulables en alçada. El respàtller i recolzabraços són desmontables tot i que és interessant que estiguin muntats per aportar més estabilitat i comoditat. També disposa de galleda amb tapa si s'utilitza com a inodor. Porta de rerie encoixinats per a respàtller i seient.			
			Característiques: - Cadira amb orifici d'evacuació al WC - Potes regulables en alçada amb base antilliscant - Respàtller, recolzapeus, orinal i encoixinats desmontables			
			Mesures: - Pes màxim usuari 160 kg - Rang d'alçada de seient entre 42cm i 57cm			
				COST DIRECTE	160,00000	
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	160,0000	
P-29	PQZA-0027	u	SEIENT GIRATORI DE BANYERA	Rend.: 1,000	150,00	€
			Seient unit a una base que es fixa a la banyera i permet entrar, dutxar-se i sortir de manera estable i segura. Facilita la transferència mitjançant el gir sobre si mateixa. Disposa de recolzabraços fixes.			
			Característiques: - Estructura d'alumini amb potes antilliscants i cargols de fixació - Palanca de bloqueig del gir de seient - Recolzabraços			
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari de com a mínim 100 kg			
				COST DIRECTE	150,00000	
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	150,0000	
P-30	PQZA-0028	u	SISTEMA DE DUTXA INFANTIL	Rend.: 1,000	270,00	€
			Seient tipus hamaca amb estructura de plàstic i teixit desmuntable que permet fer la higiene a infants en posició asseguda, reclinada o basculada. Disposa de controls laterals regulables en amplada i alçada.			
			Característiques: - Xassis de plàstic - Teixit desmuntable - Potes antilliscants - Regulació de la posició del seient			
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 55 kg			
				COST DIRECTE	270,00000	
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	270,0000	

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	62/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-31	PQZA-0029	u	BASE AMB RODES PER A SISTEMA DE DUTXA INFANTIL	Rend.: 1,000	330,00	€
Estructura d'alumini robusta, lleugera i manejable que permet encaixar el sistema de dutxa a sobre i elevar l'usuari per a facilitar l'assistència durant el seu us. Amb rodes giratòries per a facilitar la mobilitat i amb fre.						
Característiques:						
- Estructura d'alumini						
- Rodes giratòries amb fre						
- Desmuntable						
Mesures:						
- Amplada de 69 cm						
- Alçada de 53 cm						
- Llargada de 84 cm						
COST DIRECTE					330,00000	
DESPESES INDIRECTES					0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					330,0000	
P-32	PQZA-0030	u	CADIRA ERGONÒMICA D'ÚS INTERIOR AMB RODES	Rend.: 1,000	2.200,00	€
Cadira amb multitud d'opcions de regulació que permet ajustar-se a les necessitats de l'usuari i a les demandes de l'activitat que estigui realitzant. Disposa d'una base amb rodes giratòries de fàcil desplaçament i fre d'accionament manual. L'alçada del seient és regulable elèctricament i permet una elevació de fins a 30cm. Permet realitzar activitats a persones amb poca tolerància a l'esforç, manca d'equilibri, etc. de manera segura i estable.						
Característiques:						
- Base amb rodes de fàcil desplaçament						
- Fre						
- Regulació d'alçada elèctrica d'entre 20 i 30 cm						
- Regulació de respallier, seient i recolzabraços						
- Basculació positiva i negativa						
Mesures:						
- Pes màxim de l'usuari 160 cm						
- Mesures de la base 55cm x 55 cm						
COST DIRECTE					2.200,00000	
DESPESES INDIRECTES					0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					2.200,0000	
P-33	PQZA-0031	u	BARRA DE SUBJECCIÓ VERTICAL	Rend.: 1,000	400,00	€
Barra telescòpica de recolzament que es fixa al sostre i el terra com si fos un puntal. No cal fer cap instal·lació permanent (forats i cargols) ja que s'estabilitza a pressió amb un sistema de pistons. Permet tenir un punt de recolzament fix per assistir les transferències.						
Característiques:						
- Barra telescòpica d'alumini						

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	63/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Mesures: - Alçada regulable d'entre 120 i 300cm	
			COST DIRECTE	400,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	400,0000
P-34	PQZA-0032	u	TAULA AUXILIAR	Rend.: 1,000 220,00 €
			Taula auxiliar de grans dimensions i regulable en alçada per a poder-la utilitzar sobre un sofà, butaca o el llit. El taulell central bascula a mode d'atril, i els extrems a esquerra i dreta d'aquest queden horitzontals per mantenir objectes estables. Permet fer activitats com llegir, escriure, pintar... en posició de repòs.	
			Característiques: - Estructura d'acer - Taula fusta laminada de tres mòduls independents - Base amb rodes amb frens - Mòdul central abatible - Regulable en alçada i amplada	
			Mesures: - Capacitat màxima de càrrega 15kg - Alçada mínima 70cm - Alçada màxima 90cm - Amplada màxima entre potes 110cm - Amplada taula central 65cm - Profunditat de la taula 40cm	
			COST DIRECTE	220,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	220,0000
P-35	PQZA-0033	u	BUTACA BASCULANT	Rend.: 1,000 1.000,00 €
			Butaca amb base amb rodes per facilitar el trasllat de la persona en repòs. Amb basculació de seient, reclinació de respall i elevació de cames per afavorir el canvi postural i el retorn circulatori de persones dependents.	
			Característiques: - Respatller reclinable - Basculació de seient - Recolzabraços regulables en alçada	
			- Fre centralitzat - Placa recolzapeus abatible - Bloqueig de la direcció de les rodes	
			- Recolzament per a les cames elevable	
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 140 - Amplada màxima 70cm - Llargada màxima 80cm	
			COST DIRECTE	1.000,00000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	64/106



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-36	PQZA-0034	u	COIXÍ POSICIONADOR	Rend.: 1,000400,00€
Coixí llarg i cilíndric de reposicionament al llit que permet acomodar a la persona en diferents postures de tronc i extremitats afavorint el repartiment del pes i evitant l'aparició d'úlceres per pressió.				
Característiques: - Interior de multimaterial adaptable als contorns, indeformable, antibacterià i antifúngic.				
Mesures: - Llargada de 230 cm.				
COST DIRECTE				400,00000
DESPESES INDIRECTES				0,00 %0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				400,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ALTRES

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
20000000	u	Inclou totes les modificacions a realitzar en el fals sostre per a la correcta instal·lació de la grua	1.550,00000	€
30000000	u	Inclou tots els treballs de fuster derivats de la instal·lació de la grua i per a deixar la unitat en correcte funcionament.	560,00000	€
RKGXTP0	u	Arnes Erreka Global 3 a 9 o similar	525,00000	€
RKGC2000	u	Arnes Erreka Versatil2 4 a 9 o similar	525,00000	€

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	66/106



PR4 PRESSUPOST

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 13

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	67/106



PRESSUPOST

Pág.: 1

Obra	01	Pressupost ED3390724				
Capítol	01	EQUIPAMENT SIRIUS				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQZA-0001	u	LLIT ARTICULAT BAIX ELECTRÒNIC	2.500,00	1,000	2.500,00
		Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Descans sense contencions disminuint el risc per lesions per caiguda. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Confort físic per la regulació d'alçada i psicològic per la manca de contencions. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions. Característiques: - Articulació electrònica amb somier de quatre plans - Carro elevador - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort - Funció de respallter ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs - Regulació d'alçada: mínima del terra de 18 cm i màxima de 80 cm - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre - Comandament amb funció de bloqueig - Capçal i peuer inclosos Mesures: - Somier de 90 x 200 - Càrrega de treball 220 kg (P - 4)				
2	PQZA-0002	u	LLIT ARTICULAT ELECTRÒNIC	1.300,00	1,000	1.300,00
		Llit de funcionament electrònic que permet fer canvis de posició, de transferència de pes i alçada de la persona usuària vers el terra mitjançant un comandament. El seu disseny ergonòmic aporta confort i prevenció per a l'aparició d'úlceres per pressió. Augment de l'autonomia personal per tornar al llit i per abandonar-lo voluntàriament. Diferents possibilitats de posició del somier per afavorir les mobilitzacions. Característiques: - Articulació electrònica amb somier de quatre plans - Carro elevador - Trendelemburg, anti-Trendelemburg i posició assegut confort - Funció de respallter ergonòmic en sedestació amb compensació de matalàs - Regulació d'alçada: mínima del terra de 39 cm i màxima de 81 cm - 4 rodes giratòries amb bloqueig de direcció i fre - Comandament amb funció de bloqueig - Capçal i peuer inclosos Mesures: - Somier de 90 x 200 - Càrrega de treball 150 kg (P - 5)				
3	PQZA-0003	u	MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA	250,00	1,000	250,00
		Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres. Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Base multizona amb escumes de diferents densitats adaptades a cada zona del cos - Capa viscoelàstica de 6 cm de profunditat				

EUR

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	68/106



PRESSUPOST

Pàg.: 2

			- Rebaix part inferior per a descarregar els talons - Funda impermeable i transpirable			
4	PQZA-0004	u	Mesures: 90x200cm (P - 6) MATALÀS PER PREVENCIÓ UPP D'ESCUMA VISCOELÀSTICA	500,00	1,000	500,00
			Matalàs d'escuma viscoelàstica que permet, per immersió i embolcallament, alleujar les pressions per millorar la circulació sanguínia i, així, reduir el risc d'aparició d'úlceres. Característiques: - Base escuma HR per oferir més adaptabilitat - Capa viscoelàstica de 8 cm de profunditat tallada per oferir màxima adaptabilitat - Funda impermeable i transpirable			
5	PQZA-0006	u	Mesures: 90x200cm (P - 7) SOBREMATALÀS DINÀMIC	300,00	1,000	300,00
			Sobrematalàs que ofereix una redistribució del pes òptima a persones enlilitades. Està connectat a un compressor d'aire que regula la circulació d'aquest per les càmeres d'aire alternant la pressió. Aquest inflat i desinflat fa que els punts de pressió del cos contra el sobrematalàs canviïn. S'utilitza en la prevenció i tractament de les úlceres per pressió acoblant-se al matalàs convencional. Característiques: - 17 cel·les d'aire de nylon/PVC amb rang de pressió entre 40 a 100 mmHg - Funció estàtica i funció alternant - Alarma sonora en cas de baixada de pressió - Vàlvula CPR desinflat d'emergència			
6	PQZA-0007	u	Mesures: 90x200cm (P - 8) SISTEMA ANTIESCARES LATERALITZADOR AUTOMÀTIC	1.280,00	1,000	1.280,00
			Sistema antiescaries lateralitzador automàtic que converteix un llit estàndar en un de giro lateral automatitzat. Especialment dissenyat per ajudar als professionals i als cuidadors a girar de forma regular a la persona enlilitada amb risc de patir úlceres per pressió o que ja les té. El seu moviment automàtic produeix una lleugera elevació del costat oposat al que s'ha elevat anteriorment, de forma alternant. Característiques: - Afavoreix la lateralització a 30° - Temps del cicle de gir programable - Sistema de seguretat d'elevació de 5° del costat oposat			
7	PQZA-0008	u	Mesures: 90x200cm (P - 9) CADIRA DE RODES	220,00	1,000	220,00
			Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respall de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços extraïbles i regulables en alçada i profunditat - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere Mesures: - Talla 42 - Roda darrere 12" (300mm) - Amplada total no superior a 62 cm			

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	69/106



PRESSUPOST

Pàg.: 3

8	PQZA-0009	u	- Llargada total no superior a 108 cm (P - 10) CADIRA DE RODES PER PASSOS ESTRETS Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respatller de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'acer o alumini - Plegable - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere - rodes auxiliars al darrere per facilitar accés a passos estrets Mesures: - Talla 44 - Roda del darrere 24" (600mm) - Amplada total no superior a 64 - Llargada total no superior a 110 (P - 11)	200,00	1,000	200,00
9	PQZA-0010	u	CADIRA DE RODES DE FÀCIL MANIOBRABILITAT EN ESPAIS REDUÏTS Producte de suport per a la mobilitat personal. Configuració de seient i respatller de lona amb sistema de plegat en creueta. Fre manual a les rodes posteriors. Recolzabraços i recolzapeus extraïbles i pales de recolzapeus regulables en alçada. Característiques: - Xassis d'alumini - Plegable - Recolzabraços abatibles i/o extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada, abatibles i/o extraïbles - Sistema "Quick release" rodes del darrere - rodes auxiliars giratòries i amb fre al darrere per facilitar la maniobrabilitat i transferències en espais reduïts Mesures: - Talla 42 - Roda del darrere de 24" (600cm) - Amplada total amb roda autopropulsable 59 cm - Amplada total sense roda 51 cm (P - 12)	400,00	1,000	400,00
10	PQZA-0011	u	CADIRA DE RODES BASCULANT Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respatller reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn. Característiques: - Xassis d'acer - Respatller ergonòmic reclinable - Basculació de seient i respatller - Seient ergonòmic de superfície preventiva d'UPP - Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables - Pales del colzapeus regulables en inclinació - Recolzacaps regulable en alçada, inclinació i profunditat - Fre de tambor a rodes posteriors - Respatller plegable per facilitar el transport Mesures: - Talla 44	2.700,00	1,000	2.700,00

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	70/106



PRESSUPOST

Pàg.: 4

11	PQZA-0012	u	- Amplada total no superior a 74 cm - Llargada total no superior a 110 (P - 13) CADIRA DE RODES BASCULANT PLEGABLE Producte de suport per a la mobilitat personal que es caracteritza per ser de respallier reclinable i seient basculant que permet ajustar la postura de l'usuari. Es recomana per a persones amb pobre control postural de tronc i cap, en situació de dependència. Disposen de recolzacaps i múltiples accessoris que estableixen la posició de l'usuari proporcionant seguretat i confort. La combinació de reclinació, basculació i elevació de recolzapeus fa que sigui una alternativa al llit en moments de descans no nocturn. Característiques: - Xassis d'alumini plegable - Respatller ergonòmic reclinable - Basculació de seient i respallier - Recolzabraços regulables en alçada i extraïbles - Recolzapeus regulables en alçada i reclinables - Recolzacaps - Fre de tambor a rodes posteriors - Respatller plegable per facilitar el transport Mesures: - Talla 45 - Amplada total no superior a 63 cm - Llargada total no superior a 107 cm (P - 14)	1.100,00	1,000	1.100,00
12	PQZA-0013	u	GRUA D'INCORPORACIÓ Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegudes amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un amés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície. Característiques: - Base amb obertura de potes - Braç d'elevació extensible per adaptar-se a diferents usuaris - Empunyadures ergonòmiques - Suport de tibia regulable en alçada - Placa de bipedestació ampla antilliscant Mesures: - Càrrega màxima 140 kg - Llargada de la base 93cm com a màxim - Amplada de la base potes tancades 54 cm - Amplada interna potes obertes 73 cm - Radi de gir 106 cm (P - 15)	1.300,00	1,000	1.300,00
13	PQZA-0014	u	GRUA D'INCORPORACIÓ COMPACTE Aparell mecànic per a assistir la transferència de persones assegudes amb manca d'autonomia personal però poden suportar el seu pes dempeus. Disposa d'una plataforma per situar els peus, un recolzament tibial i, mitjançant un amés tèxtil que envolta a l'usuari pel tronc s'eleva mecànicament. Un cop la persona està incorporada l'aparell permet traslladar a la persona de forma estable per tornar a seure-la a una altra superfície. Característiques: - Base rígida i estreta - Empunyadures ergonòmiques - Suport de tibia regulable en alçada - Placa de bipedestació ampla antilliscant Mesures: - Amplada total 60 cm	1.400,00	1,000	1.400,00

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	71/106



PRESSUPOST

Pàg.: 5

14	PQZA-0015	u	- Llargada total 91,5 cm - Espai interior entre potes no superior a 39 cm - Radi de gir 89 cm (P - 16) GRUA D'ELEVACIÓ COMPACTE Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnés per acomodar la persona. Aquest pot variar en la talla, teixit i forma aportant més o menys contenció. Característiques: - Base amb obertura de potes - Perxa de dos punts - Plegable i/o desmuntable Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 52 cm - Llargada total no superior a 108 - Espai interior amb potes obertes no inferior a 81 cm - Rang d'elevació entre 53cm i 159 cm - Radi de gir de 107 cm com a màxim (P - 17)	1.100,00	1,000	1.100,00
15	PQZA-0016	u	GRUA D'ELEVACIÓ AMB PERXA BASCULANT Dispositiu electrònic que permet elevar i transferir a persones d'un lloc a un altre de forma segura i còmoda, evitant aixecar pes i aconseguint prevenir lesions a les persones que les assisteixen. Les grues precisen d'un arnés per acomodar la persona. La funció de basculació elèctrica permet modificar la posició de la persona transferida per col·locar-la adequadament a la superfície sense cap esforç ni manipulació per part de l'assistent. Característiques: - Base amb obertura de potes elèctrica - Bastidor de 4 punts - Basculació elèctrica del bastidor Mesures: - Pes màxim de l'usuari 182 kg - Amplada total no superior a 75,5 cm - Amplada interior amb potes obertes no inferior a 115cm - Llargada no superior a 1298 cm - Rang d'elevació entre 75 cm i no inferior a 198 cm - Radi de gir inferior a 145 cm (P - 18)	5.000,00	1,000	5.000,00
16	PQZA-0017	u	ARNÉS HIGIENE DE FÀCIL COL·LOCACIÓ Arnés de 4 punts amb àmplia obertura posterior. De perfil baix, s'utilitza en usuaris amb bon control cefàlic i per transferències d'assegut a assegut. Te un cinturó de contorn de pit per a donar més estabilitat. Alguns models tenen la configuració de perfil alt per a usuaris amb pobre control cefàlic. Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Amb encoixinat superior per aportar confort - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix Mesures: Talla M-L (P - 19)	200,00	1,000	200,00
17	PQZA-0018	u	ARNÉS PERFIL ALT UNIVERSAL Arnés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, asseguda o des del terra.	150,00	1,000	150,00

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)			
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	72/106	

PRESSUPOST

Pàg.: 6

			Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix			
18	PQZA-0019	u	Mesures: Talla M-L (P - 20) ARNÉS PERFIL ALT D'US PERMANENT	160,00	1,000	160,00
			Amés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, assegurada o des del terra. Concretament aquest tipus no te costures ni encoixinats per deixar-lo sempre entre la persona i la superfície de repòs (cadira de rodes, llit, camilla...).			
			Característiques: - De teixit transpirable i resistent a higienització professional			
19	PQZA-0020	u	Mesures: Talla M (P - 21) ARNÉS PERFIL ALT D'US PEDIÀTRIC	150,00	1,000	150,00
			Amés amb suport integral, incloent el cap, mantenint a l'usuari en posició de sedestació lleugerament basculada. Adequat per a persones amb poc control de tronc i cap, mantenint els malucs i genolls en flexió de 90º aproximadament. Permet fer transferències a la persona enllitada, assegurada o des del terra.			
			Característiques: - De teixit resistent a higienització professional - Etiquetatge informatiu sobre talla, model i manteniment del mateix			
20	PQZA-0021	u	Mesures: Talla XS (P - 22) DISC DE TRANSFERÈNCIES AMB AGAFADOR	700,00	1,000	700,00
			Dispositiu d'assistència concebut per a transferències mitjançant un gir sobre el propi eix de la persona dreta sobre una plataforma giratòria. Són per realitzar transferències des d'assegut a assegut novament.			
			Característiques: - Base circular giratòria sobre si mateixa - Màstil vertical amb agafadors regulable en alçada - Suport tibial regulable en alçada - Rodes auxiliars per facilitar el transport del producte			
21	PQZA-0022	u	Mesures: - Base de 40 cm de diàmetre - Alçada dels agafadors regulable entre 80 i 120 cm - Alçada suport tibial entre 30 i 55 cm (P - 23) PLATAFORMA DE TRASLLAT	900,00	1,000	900,00
			Dispositiu d'assistència per a facilitar la incorporació d'una persona assegurada i traslladar-la mantenint la bipedestació activament. Te un sistema d'agafadors en forma d'escala que permet passar d'assegut a dret i viceversa de forma controlada. Com a accessori disposa d'un cinturó d'assistència i estabilització per a la persona durant el trasllat.			
			Característiques: - Base antilliscant per estabilitzar els peus - Rodes dirigibles amb fre centralitzat per estabilitzar la plataforma - Suport tibial amb regulació d'alçada			
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari no inferior a 150kg - Amplada total no superior a 57 cm - Llargada total de la base no superior a 69 cm (P - 24)			

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	73/106



PRESSUPOST

Pàg.: 7

22	PQZA-0023	u	RAMPA PORTÀTIL	700,00	1,000	700,00
Rampes d'alumini lleugeres, robustes i resistents. Es pleguen per l'amplada i es transporten fàcilment com una maleta. Permeten superar pocs graons amb productes per a la mobilitat com rollators, cadires o escúters. Característiques: - D'alumini - Plegables longitudinalment, amb sistema de tancament i maneta de transport Mesures: - Amplada de pas mínima de 72 cm - Llargada d'entre 90 i 95 cm (P - 25)						
23	PQZA-0024	u	CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR BASCULANT	1.300,00	1,000	1.300,00
Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Basculació manual. Permet fer activitats d'higiene a persones amb alta dependència, poc control de tronc i cap de manera segura per a l'usuari i el seu assistent. Característiques: - Seient basculant manualment - Respatller regulable en tensió - Seient regulable en alçada - Capçal regulable en alçada i profunditat - Recolzapeus regulables en alçada - Recolzabraços abatibles - Rodes giratòries amb fre Mesures: - Pes màxim de l'usuari 150 kg - Amplada total no superior a 58 cm (P - 26)						
24	PQZA-0025	u	CADIRA DE RODES PER DUTXA I INODOR	390,00	1,000	390,00
Cadira de dutxa amb seient foradat per fer ús de l'inodor i poder fer higiene. Amb rodes a les 4 potes i sistema de fre. Permet fer activitats d'higiene a persones amb mobilitat reduïda, bon control de tronc i de cap. Característiques: - Recolzapeus abatible/extraïble i regulable en alçada - Recolzabraços abatible o extraïble - Respatller i seient rígids - Rodes amb fre Mesures: - Alçada mínima de seient superior a 46 cm (P - 27)						
25	PQZA-0026	u	CADIRA DE DUTXA I INODOR	160,00	1,000	160,00
Cadira multifunció que pot ser cadira-inodor, alçador d'inodor i cadira de dutxa. Disposa de potes regulables en alçada. El respatller i recolzabraços són desmontables tot i que és interessant que estiguin muntats per aportar més estabilitat i comoditat. També disposa de galleda amb tapa si s'utilitza com a inodor. Porta de rerie encoixinats per a respatller i seient. Característiques: - Cadira amb orifici d'evacuació al WC - Potes regulables en alçada amb base antilliscant - Respatller, recolzapeus, orinal i encoixinats desmontables Mesures: - Pes màxim usuari 160 kg - Rang d'alçada de seient entre 42cm i 57cm (P - 28)						

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	74/106

PRESSUPOST

Pàg.: 8

26	PQZA-0027	u	SEIENT GIRATORI DE BANYERA	150,00	1,000	150,00
Seient unit a una base que es fixa a la banyera i permet entrar, dutar-se i sortir de manera estable i segura. Facilita la transferència mitjançant el gir sobre si mateixa. Disposa de recolzabraços fixes. Característiques: - Estructura d'alumini amb potes antilliscants i cargols de fixació - Palanca de bloqueig del gir de seient - Recolzabraços Mesures: - Pes màxim de l'usuari de com a mínim 100 kg (P - 29)						
27	PQZA-0028	u	SISTEMA DE DUTXA INFANTIL	270,00	1,000	270,00
Seient tipus hamaca amb estructura de plàstic i teixit desmuntable que permet fer la higiene a infants en posició asseguda, reclinada o basculada. Disposa de controls laterals regulables en amplada i alçada. Característiques: - Xassis de plàstic - Teixit desmuntable - Potes antilliscants - Regulació de la posició del seient Mesures: - Pes màxim de l'usuari 55 kg (P - 30)						
28	PQZA-0029	u	BASE AMB RODES PER A SISTEMA DE DUTXA INFANTIL	330,00	1,000	330,00
Estructura d'alumini robusta, lleugera i manejable que permet encaixar el sistema de dutxa a sobre i elevar l'usuari per a facilitar l'assistència durant el seu us. Amb rodes giratòries per a facilitar la mobilitat i amb fre. Característiques: - Estructura d'alumini - Rodes giratòries amb fre - Desmuntable Mesures: - Amplada de 69 cm - Alçada de 53 cm - Llargada de 84 cm (P - 31)						
29	PQZA-0030	u	CADIRA ERGONÒMICA D'ÚS INTERIOR AMB RODES	2.200,00	1,000	2.200,00
Cadira amb multitud d'opcions de regulació que permet ajustar-se a les necessitats de l'usuari i a les demandes de l'activitat que estigui realitzant. Disposa d'una base amb rodes giratòries de fàcil desplaçament i fre d'accionament manual. L'alçada del seient és regulable elèctricament i permet una elevació de fins a 30cm. Permet realitzar activitats a persones amb poca tolerància a l'esforç, manca d'equilibri, etc. de manera segura i estable. Característiques: - Base amb rodes de fàcil desplaçament - Fre - Regulació d'alçada elèctrica d'entre 20 i 30 cm - Regulació de respall, seient i recolzabraços - Basculació positiva i negativa Mesures: - Pes màxim de l'usuari 160 cm - Mesures de la base 55cm x 55 cm (P - 32)						
30	PQZA-0031	u	BARRA DE SUBJECCIÓ VERTICAL	400,00	1,000	400,00
Barra telescòpica de recolzament que es fixa al sostre i el terra com si fos un puntal. No cal fer cap instal·lació permanent (forats i cargols) ja						
						EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	75/106



PRESSUPOST

Pàg.: 9

			que s'estabilitza a pressió amb un sistema de pistons. Permet tenir un punt de recolzament fix per assistir les transferències.			
			Característiques: - Barra telescòpica d'alumini			
			Mesures: - Alçada regulable d'entre 120 i 300cm (P - 33)			
31	PQZA-0032	u	TAULA AUXILIAR	220,00	1,000	220,00
			Taula auxiliar de grans dimensions i regulable en alçada per a poder-la utilitzar sobre un sofà, butaca o el llit. El taulell central bascula a mode d'atril, i els extrems a esquerra i dreta d'aquest queden horitzontals per mantenir objectes estables. Permet fer activitats com llegir, escriure, pintar... en posició de repòs.			
			Característiques: - Estructura d'acer - Taula fusta laminada de tres mòduls independents - Base amb rodes amb frens - Mòdul central abatible - Regulable en alçada i amplada			
			Mesures: - Capacitat màxima de càrrega 15kg - Alçada mínima 70cm - Alçada màxima 90cm - Amplada màxima entre potes 110cm - Amplada taula central 65cm - Profunditat de la taula 40cm (P - 34)			
32	PQZA-0033	u	BUTACA BASCULANT	1.000,00	1,000	1.000,00
			Butaca amb base amb rodes per facilitar el trasllat de la persona en repòs. Amb basculació de seient, reclinació de respall i elevació de cames per afavorir el canvi postural i el retorn circulatori de persones dependents.			
			Característiques: - Respatller reclinable - Basculació de seient - Recolzabraços regulables en alçada - Fre centralitzat - Placa recolzapeus abatible - Bloqueig de la direcció de les rodes - Recolzament per a les cames elevable			
			Mesures: - Pes màxim de l'usuari 140 - Amplada màxima 70cm - Llargada màxima 80cm (P - 35)			
33	PQZA-0034	u	COIXÍ POSICIONADOR	400,00	1,000	400,00
			Coixí llarg i cilíndric de reposicionament al llit que permet acomodar a la persona en diferents postures de tronc i extremitats afavorint el repartiment del pes i evitant l'aparició d'úlcers per pressió.			
			Característiques: - Interior de multimaterial adaptable als contorns, indeformable, antibacterià i antifúngic.			
			Mesures: - Llargada de 230 cm. (P - 36)			
TOTAL Capítol			01.01			29.330,00

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	76/106

PRESSUPOST

Pàg.: 10

Obra	01	Pressupost ED3390724
Capítol	02	GRUES
Títol 3	01	ESPAI EXPOSICIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GRCC-0001	u	SOL·LUCIÓ DE GRUA EN H DE 6 x 4 m EN PLANTA BAIXA	7.239,19	1,000	7.239,19
Grua en H composta per rails pintats per metre, 4 bales dúnió, 4 tapes, UNISTRUT sistema de bovedilles pintat, fixacions al forjat blanques a 395mm, subjeccions dobles de 40cms per salvar pladons de 80cms totals de descens, suports a paret i rail perpendicular. Inclou parell de carros i motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar.						
Inclou la mà obra per realitzar correctament la instal·lació i les instal·lacions elèctriques derivades per a deixar la unitat en correcte funcionament. (P - 1)						

TOTAL	Títol 3	01.02.01	7.239,19
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost ED3390724
Capítol	02	GRUES
Títol 3	02	SIMULACIÓ HABITATGE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GRCC-0002	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIO I BANY	8.107,01	1,000	8.107,01
Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90º, 2 rails corbs de 45º, 8 peces unió de corbes superiors, 10 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, arnès Erreka Global 3 a 9 o similar.						
ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.						
ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.						
Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament.						
Executar segons plànol de detall present en el projecte. (P - 2)						

TOTAL	Títol 3	01.02.02	8.107,01
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost ED3390724
Capítol	02	GRUES
Títol 3	03	SIMULACIÓ HABITACIÓ RESIDÈNCIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GRCC-0003	u	GRUA CONTINUA PER A TRASPAS ENTRE HABITACIO I BANY	6.995,49	1,000	6.995,49
Inclou rails pintats amb tapes envellidores i finals de carrera, 2 rails corbs de 90º, 6 peces unió de corbes superiors, 8 bales unió. Inclou motor Erreka fix-s 200kg + percha o similar, arnès Erreka Versatil2 4 a 9 o similar. ZONA BANY. Fixacions a forjat de 250mm, fixacions a forjat de 45mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar. ZONA HABITACIÓ. Fixacions a forjat de 325mm, fixacions a forjat de 25mm, sistema de bovedilles pintat UNISTRUT o similar.						
Inclou tots els treballs derivats de la instal·lació de la grua en el fals						

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	77/106



PRESSUPOST

Pàg.: 11

sostre i treballs de fustar per a deixar la unitat en correcte funcionament.

Executar segons plànol de detall present en el projecte. (P - 3)

TOTAL	Titul 3	01.02.03	6.995,49
-------	---------	----------	----------

EUR

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	78/106



PR5 RESUM DE PRESSUPOST

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 14

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	79/106



RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 3 : Títol 3			Import
Titol 3	01.02.01	ESPAI EXPOSICIÓ	7.239,19
Titol 3	01.02.02	SIMULACIÓ HABITATGE	8.107,01
Titol 3	01.02.03	SIMULACIÓ HABITACIÓ RESIDÈNCIA	6.995,49
Capítol	01.02	GRUES	22.341,69
			22.341,69
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	EQUIPAMENT SIRIUS	29.330,00
Capítol	01.02	GRUES	22.341,69
Obra	01	Pressupost ED3390724	51.671,69
			51.671,69
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost ED3390724	51.671,69
			51.671,69

euros

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	80/106



PR6 ÚLTIM FULL

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 15

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	81/106



PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL..... 51.671,69

Subtotal 51.671,69

21 % IVA SOBRE 51.671,69..... 10.851,05

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE € 62.522,74

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(SEIXANTA-DOS MIL CINC-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	82/106



III. NORMATIVA TÈCNICA APLICABLE

El Decret 462/1971 del Ministerio de la Vivienda (BOE: 24/3/71): "*Normas sobre redacción de proyectos y dirección de obras de edificación*", estableix que en la memòria i en el plec de prescripcions tècniques particulars de qualsevol projecte d'edificació es faci constar expressament l'observança de les *normas de la presidencia del gobierno* i les del *ministerio de la vivienda* sobre la construcció vigents.

És per això convenient que en la memòria figuri un paràgraf que faci al·lusió a l'esmentat decret i especifiqui que en el projecte s'han observat les normes vigents aplicables sobre construcció.

Així mateix, en el plec de prescripcions tècniques particulars s'inclourà una relació de les normes vigents aplicables sobre construcció i es remarcarà que en l'execució de l'obra s'observaran les mateixes.

El marc normatiu actual de l'edificació es basa en la Llei d'Ordenació de l'Edificació, que es desplega amb el Codi tècnic de l'Edificació, CTE, i es complementa amb la resta de reglaments i disposicions d'àmbit estatal, autonòmic i local. També, cal tenir present que, en molts casos, el text legal remet a altres normes, com UNE-EN, UNE, CEI, CEN.

Paral·lelament, per garantir les exigències de qualitat de l'edificació, les característiques tècniques dels productes, equips i sistemes que s'incorporin amb caràcter permanent als edificis, hauran de dur el marcatge CE, de conformitat amb el Reglament (UE) 305/2011 pel qual s'estableixen condicions harmonitzades per a la comercialització de productes de construcció, i els Reglaments que el complementen.

En aquest document d'ajuda la normativa tècnica s'ha estructurat en relació als capítols del projecte per facilitar la seva aplicació. S'ordena en aspectes generals, requisits generals de l'edifici, sistemes constructius i, finalment, documentació complementària del projecte com la certificació energètica o el control de qualitat. S'identifica en color negre la normativa d'àmbit estatal, en color vermell la normativa de l'àmbit català i en color blau es preveuen les possibles ordenances i disposicions municipals.

Aquesta relació de normativa tècnica té caràcter genèric i caldrà adequar-la i completar-la en cada projecte en funció del seu abast i dels usos previstos.

Nota:

Color negre: legislació d'àmbit estatal

Color granat: legislació d'àmbit autonòmic

Color blau: legislació d'àmbit municipal

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 16

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	83/106



NORMATIVA TÈCNICA GENERAL D'EDIFICACIÓ

ASPECTES GENERALS

Ley de Ordenación de la Edificación, LOE

Ley 38/1999 (BOE: 06/11/99) i les seves posteriors modificacions

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006, de 17 de març de 2006 (BOE 28/03/2006), modificat per RD 1371/2007 (BOE 23/10/2007) i per RD 1675/2008 (BOE 18/10/2008), i les seves correccions d'errades (BOE 20/12/2007 i 25/01/2008)
Orden VIV 984/2009 (BOE 23/4/2009), i la seva correcció d'errades (BOE 23/09/2009)
RD 173/2010 pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació, en matèria d'accessibilitat i no discriminació a persones amb discapacitat (BOE 11/03/2010)
Ley 8/2013 (BOE 27/6/2013)
Orden FOM/ 1635/2013, d'actualització del DB HE (BOE 12/09/2013) amb correcció d'errades (BOE 08/11/2013)
Orden FOM/588/2017, pel la qual es modifica el DB HE i el DB HS (BOE 23/06/2017)
RD 732/2019, de 20 de desembre de 2019, pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació (BOE 27/12/2019)
RD 450/2022, de 14 de juny de 2022, pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació (BOE 15/06/2022)

Reglamento Europeo de Productos de Construcción (marcatge CE dels productes, equips i sistemes)

Reglamento (UE) 305/2011, i les seves posteriors modificacions

Normas para la redacción de proyectos y dirección de obras de edificación

D 462/1971 (BOE: 24/3/71) i la seva posterior modificació

Normas sobre el libro de Ordenes y asistencias en obras de edificación

O 9/6/1971 (BOE: 17/6/71) i les seves posteriors modificacions

Certificado final de dirección de obras

D 462/1971 (BOE: 24/3/71) i la seva posterior modificació

REQUISITS BÀSICS DE QUALITAT DE L'EDIFICACIÓ

ÚS DE L'EDIFICI

Habitatge

Llei de l'habitatge

Llei 18/2007 (DOGC: 9/1/2008) i correcció errades (DOGC 7/2/2008) i les seves posteriors modificacions

Condicions mínimes d'habitabilitat dels habitatges i la cèdula d'habitabilitat

D 141/2012 (DOGC 2/11/2012) i la seva posterior modificació

Acreditació de determinats requisits prèviament a l'inici de la construcció dels habitatges

D 282/91 (DOGC:15/01/92)

Altres usos

Segons reglamentacions específiques

ACCESSIBILITAT

Condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación de las personas con discapacidad para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados y edificaciones

RD 505/2007 (BOE 113 de l'11/5/2007) i la seva posterior modificació

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat d'utilització i accessibilitat, SUA

CTE DB Document Bàsic SUA Seguretat d'utilització i accessibilitat

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

Llei d'accessibilitat

Llei 13/2014 (DOGC 4/11/2014) i la seva posterior modificació

Codi d'accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 20/91

D 135/95 (DOGC 24/3/95) i les seves posteriors modificacions

SEGURETAT ESTRUCTURAL

CTE Part I Exigències bàsiques de Seguretat Estructural, SE

CTE DB SE Document Bàsic Seguretat Estructural, Bases de càlcul

CTE DB SE AE Document Bàsic Accions a l'edificació

Servei de Projectes i Obres

Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 17

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	84/106



RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

SEGURETAT EN CAS D'INCENDI

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat en cas d'incendi, SI

CTE DB SI Document Bàsic Seguretat en cas d'Incendi

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004) i les seves posteriors modificacions

Prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis.

Llei 3/2010 del 18 de febrer (DOGC: 10.03.10) i les seves posteriors modificacions

Instruccions tècniques complementàries, SPs (DOGC 25/10/2012)

SEGURETAT D'UTILITZACIÓ I ACCESSIBILITAT

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat d'utilització i accessibilitat, SUA

CTE DB SUA Document Bàsic Seguretat d'Utilització i Accessibilitat

SUA-1 Seguretat enfront al risc de caigudes

SUA-2 Seguretat enfront al risc d'impacte o enganxades

SUA-3 Seguretat enfront al risc "d'aprisionament"

SUA-5 Seguretat enfront al risc causat per situacions d'alta ocupació

SUA-6 Seguretat enfront al risc d'ofegament

SUA-7 Seguretat enfront al risc causat per vehicles en moviment

SUA-8 Seguretat enfront al risc causat pel llamp

SUA-9 Accessibilitat

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

SALUBRITAT

CTE Part I Exigències bàsiques d'Habitabilitat Salubritat, HS

CTE DB HS Document Bàsic Salubritat

HS 1 Protecció enfront de la humitat

HS 2 Recollida i evacuació de residus

HS 3 Qualitat de l'aire interior

HS 4 Subministrament d'aigua

HS 5 Evacuació d'aigües

HS 6 Protecció contra l'exposició al radó

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

PROTECCIÓ ENFRONT DEL SOROLL

CTE Part I Exigències bàsiques d'Habitabilitat Protecció davant del soroll, HR

CTE DB HR Document Bàsic Protecció davant del soroll

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

Ley del ruido

Ley 37/2003 (BOE 276, 18.11.2003) i la seva posterior modificació

Zonificación acústica, objetivos de calidad y emisiones acústicas

RD 1367/2007 (BOE 23/10/2007) i la seva posterior modificació

Llei de protecció contra la contaminació acústica

Llei 16/2002 (DOGC 3675, 11.07.2002) i la seva posterior modificació

Reglament de la Llei 16/2002 de protecció contra la contaminació acústica

Decret 176/2009 (DOGC 5506, 16.11.2009) i les seves posteriors modificacions

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

Ordenances municipals

ESTALVI D'ENERGIA

CTE Part I Exigències bàsiques d'estalvi d'energia, HE

CTE DB HE Document Bàsic Estalvi d'Energia

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 18

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	85/106



HE-0 Limitació del consum energètic
HE-1 Condicions per al control de la demanda energètica
HE-2 Condicions de les instal·lacions tèrmiques
HE-3 Condicions de les instal·lacions d'il·luminació
HE-4 Contribució mínima d'energia renovable per cobrir la demanda d'ACS
HE-5 Generació mínima d'energia elèctrica procedent de fonts renovables
HE-6 Dotacions mínimes per a la infraestructura de recàrrega de vehicles elèctrics

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis
D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

NORMATIVA DELS SISTEMES CONSTRUCTIUS DE L'EDIFICI

SISTEMES ESTRUCTURALS

CTE DB SE Document Bàsic Seguretat Estructural, Bases de càlcul
CTE DB SE AE Document Bàsic Accions a l'edificació
CTE DB SE C Document Bàsic Fonaments
CTE DB SE A Document Bàsic Acer
CTE DB SE M Document Bàsic Fusta
CTE DB SE F Document Bàsic Fàbrica
CTE DB SI 6 Resistència al foc de l'estructura i Annexes C, D, E, F

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

NCSE-02 Norma de Construcción Sismorresistente. Parte general y edificación

RD 997/2002, de 27 de setembre (BOE: 11/10/02)

CE Codi Estructural

RD 470/2021, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Codi Estructural

NRE-AEOR-93 Norma reglamentària d'edificació sobre accions en l'edificació en les obres de rehabilitació estructural dels sostres d'edificis d'habitatges

O 18/1/94 (DOGC: 28/1/94)

SISTEMES CONSTRUCTIUS

CTE DB HS 1 Protecció enfront de la humitat
CTE DB HS 6 Protecció contra l'exposició al radó
CTE DB HR Protecció davant del soroll
CTE DB HE 1 Condicions per al control de la demanda energètica
CTE DB SE AE Accions en l'edificació
CTE DB SE F Fàbrica i altres
CTE DB SI Seguretat en cas d'incendi, SI 1 i SI 2, Annex F
CTE DB SUA Seguretat d'Utilització i Accessibilitat, SUA 1 i SUA 2

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

Codi d'accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 20/91

D 135/95 (DOGC: 24/3/95) i les seves posteriors modificacions.

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS

INSTAL·LACIONS D'ASCENSORS

CTE DB SUA 9 Seguretat d'utilització i accessibilitat (*ascensor accessible*)

RD 173/2010 (BOE 11.03.2010)

Codi d'Accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 20/91 (*ascensor adaptat i practicable*)

D 135/95 (DOGC 24/3/95) i les seves posteriors modificacions

CTE DB SI 4 Seguretat en cas d'incendi. Instal·lacions de protecció en cas d'incendi (*ascensor d'emergència*)

RD 173/2010 (BOE 11.03.2010)

Requisitos esenciales de seguridad para la comercialización de ascensores y componentes de seguridad de ascensores

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 19

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	86/106



RD 203/2016 (BOE: 25/5/2016)

Reglamento de aparatos de elevación y su manutención. Instrucciones Técnicas Complementarias

RD 2291/85 (BOE: 11/12/85) i les seves posteriors modificacions

Instrucción Técnica Complementaria AEM 1 “Ascensores” del Reglamento de aparatos de elevación y manutención,

RD 88/2013 (BOE 22/2/2013) i les seves posteriors modificacions

Prescripciones para el incremento de la seguridad del parque de ascensores existentes

RD 57/2005 (BOE: 4/2/2005) i la seva posterior modificació

Normes per a la comercialització i posada en servei de les màquines

RD 1644/08 de 10 d'octubre (BOE 11.10.08) i la seva posterior modificació

Se autoriza la instalación de ascensores sin cuarto de máquinas

Resolución 3/4/97 (BOE: 23/4/97) i la seva posterior modificació

Se autoriza la instalación de ascensores con máquinas en foso

Resolución 10/09/98 (BOE: 25/9/98)

S'aprova el procediment administratiu per a la posada en servei de noves instal·lacions d'ascensors en edificis existents sense espai lliure de seguretat o refugi en els extrems del recorregut

Instrucció 8/05 (DGEMSI 07/07/2005)

Aplicació a Catalunya del Reial Decret 88/2013, de 8 de febrer, pel qual s'aprova la Instrucció tècnica complementària AEM 1 “Ascensores” del Reglament d'aparells d'elevació i manutenció, aprovat pel RD 2291/1985, de 8 de novembre
Ordre EMO/254/2013 (DOGC 23/10/2013)

INSTAL·LACIONS DE RECOLLIDA I EVACUACIÓ DE RESIDUS

CTE DB HS 2 Recollida i evacuació de residus

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

Ordenances municipals

INSTAL·LACIONS D'AIGUA

CTE DB HS 4 Subministrament d'aigua

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

Criterios sanitarios del agua de consumo humano

RD 140/2003 (BOE 21/02/2003) i les seves posteriors modificacions

Criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis

RD 865/2003 (BOE 18/07/2003) i la seva posterior modificació

Reglamento d'equips a pressió. Instruccions tècniques complementàries

RD 809/2021, de 21 de setembre (BOE 11/10/2021)

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC 16/02/2006) i D111/2009 (DOGC:16/7/2009)

Condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi

D 352/2004 (DOGC 29/07/2004)

Mesures de foment per a l'estalvi d'aigua en determinats edificis i habitatges (d'aplicació obligatòria als edificis destinats a serveis públics de la Generalitat de Catalunya, així com en els habitatges finançats amb ajuts atorgats o gestionats per la Generalitat de Catalunya)

D 202/98 (DOGC 06/08/98)

Ordenances municipals

Instal·lacions d'aigua calenta sanitària

CTE DB HS 4 Subministrament d'aigua

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

CTE DB HE 4 Contribució mínima d'energia renovable per cobrir la demanda d'ACS

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

RITE Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios

RD 1027/2007 (BOE: 29/8/2007) i les seves posteriors modificacions

Criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis

RD 865/2003 (BOE 18/07/2003) i la seva posterior modificació

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC 16/02/2006) i D111/2009 (DOGC:16/7/2009)

INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 20

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	87/106



CTE DB HS 5 Evacuació d'aigües

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC 16/02/2006) i D111/2009 (DOGC16/7/2009)

Ordenances municipals**INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA EL RADÓ****CTE DB HS 6 Protecció contra l'exposició al radó**

RD 732/2019, de 20 de desembre de 2019, pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació (BOE 27/12/2019).

INSTAL·LACIONS TÈRMQUES**CTE DB HE 2 Condicions de les instal·lacions tèrmiques (remet al RITE)**

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

RITE Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios

RD 1027/2007 (BOE: 29/8/2007) i les seves posteriors modificacions

Requisitos de diseño ecológico aplicables als productes relacionados con la energia

RD 187/2011 (BOE: 3/3/2011)

Criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis

RD 865/2003 (BOE 18/07/2003) i la seva posterior modificació

Reglamento de equipos a presión. Instrucciones técnicas complementarias

RD 809/2021, de 21 de setembre (BOE 11/10/2021)

Condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi

D 352/2004 (DOGC 29/07/2004)

Ordenances municipals**INSTAL·LACIONS DE VENTILACIÓ****CTE DB HS 3 Qualitat de l'aire interior**

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

RITE Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios

RD 1027/2007 (BOE: 29/8/2007) i les seves posteriors modificacions

CTE DB SI 3.7 Control de fums

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004) i les seves posteriors modificacions

Ordenances municipals**INSTAL·LACIONS DE COMBUSTIBLES****Gas natural i GLP****Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias.**

ITC-ICG 03 Instalaciones de almacenamiento de gases licuados del petróleo (GLP) en depósitos fijos

ITC-ICG 06 Instalaciones de almacenamiento de gases licuados del petróleo (GLP) para uso propio

ITC-ICG 07 Instalaciones receptoras de combustibles gaseosos

RD 919/2006 (BOE: 4/9/2006) i les seves posteriors modificacions

Reglamento general del servicio público de gases combustibles

D 2913/1973 (BOE: 21/11/73) i les seves posteriors modificacions, derogat en tot allò que contradiguin o s'oposin al que es disposa al "Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias", aprovat pel RD 919/2006

Reglamento de redes y acometidas de combustibles gaseosos e instrucciones

O 18/11/74 (BOE: 6/12/74) i les seves posteriors modificacions, derogat en tot allò que contradiguin o s'oposin al que es disposa al "Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias", aprovat pel RD 919/2006

Gas-oil**Instrucción Técnica Complementaria MI-IP-03 "Instalaciones Petrolíferas para uso propio"**

RD 1523/1999 (BOE: 22/10/1999) i la seva posterior modificació

RD 1427/1997 (BOE: 23/10/1997) i les seves posteriors modificacions

Servei de Projectes i Obres

Direcció d'Equips i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 21

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	88/106



INSTAL·LACIONS D'ELECTRICITAT

REBT Reglamento electrotécnico para baja tensión. Instrucciones Técnicas Complementarias

RD 842/2002 (BOE 18/09/02) i les seves posteriors modificacions

Instrucción Técnica complementaria (ITC) BT 52 "Instalaciones con fines especiales. Infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos", del Reglamento electrotécnico de baja tensión, y se modifican otras instrucciones técnicas complementarias del mismo.

RD 1053/2014 (BOE 31/12/2014) i la seva posterior modificació

CTE DB HE-5 Generació mínima d'energia elèctrica

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

Actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica

RD 1955/2000 (BOE: 27/12/2000) i les seves posteriors modificacions. Obligació de centre de transformació, distàncies línies elèctriques

Reglamento de condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias, ITC-LAT 01 a 09

RD 223/2008 (BOE: 19/3/2008) i les seves posteriors modificacions

Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en centrales eléctricas y centros de transformación

RD 337/2014 (BOE: 9/6/2014) i les seves posteriors modificacions

Normas sobre ventilación y acceso de ciertos centros de transformación

Resolució 19/6/1984 (BOE: 26/6/84)

Conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia

RD 1699/2011 (BOE: 8/12/2011) i les seves posteriors modificacions

Procediment administratiu aplicable a les instal·lacions solars fotovoltaïques connectades a la xarxa elèctrica
D 352/2001, de 18 de setembre (DOGC 02.01.02)

Normes Tècniques particulars de FECSA-ENDESA relatives a les instal·lacions de xarxa i a les instal·lacions d'enllaç

Resolució ECF/4548/2006 (DOGC 22/2/2007)

Especificacions particulars i projectes tipus d'Endesa Distribució Eléctrica, SLU.

Resolució de 5 de desembre de 2018 de la Direcció General d'Energia i Mines (BOE: 28/12/2018)

Procediment a seguir en les inspeccions a realitzar pels organismes de control que afecten a les instal·lacions en ús no inscrites al Registre d'instal·lacions tècniques de seguretat industrial de Catalunya (RITSIC)

Instrucció 1/2015, de 12 de març de la Direcció General d'Energia i Mines

Certificat sobre compliment de les distàncies reglamentàries d'obres i construccions a línies elèctriques

Resolució 4/11/1988 (DOGC 30/11/1988)

Condicions i procediment a seguir per fer modificacions en instal·lacions d'enllaç elèctriques de baixa tensió

Instrucció 3/2014, de 20 de març, de la Direcció General d'Energia i Mines

Vehicle elèctric

HE-6 Dotacions mínimes per a la infraestructura de recàrrega de vehicles elèctrics

RD 450/2022 (BOE 15/06/2022)

Instrucción Técnica complementaria (ITC) BT 52 "Instalaciones con fines especiales. Infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos", del Reglamento electrotécnico de baja tensión, y se modifican otras instrucciones técnicas complementarias del mismo.

RD 1053/2014 (BOE 31/12/2014) i la seva posterior modificació

INSTAL·LACIONS FOTOVOLTAIQUES

REBT Reglamento electrotécnico para baja tensión. Instrucciones Técnicas Complementarias

RD 842/2002 (BOE 18/09/02) i les seves posteriors modificacions

Condicions administratives, tècniques i econòmiques de l'autoconsum d'energia elèctrica

RD 244/2019 d'autoconsum (BOE 06/04/2019) i les seves posteriors modificacions

Ordenances municipals

INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ

CTE DB HE-3 Condicions de les instal·lacions d'il·luminació

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

CTE DB SUA-4 Seguretat enfront al risc causat per il·luminació inadequada

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

REBT ITC-28 Instal·lacions en locals de pública concurrència

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 22

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	89/106



RD 842/2002 (BOE 18/09/02) i les seves posteriors modificacions

Llei d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn

Llei 6/2001 (DOGC 12/6/2001) i les seves posteriors modificacions

INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS

Infraestructuras comunes en los edificios para el acceso a los servicios de telecomunicación

RD Ley 1/98 de 27 de febrero (BOE: 28/02/98) i les seves posteriors modificacions

Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones

RD 346/2011 (BOE 1/04/2011) i les seves posteriors modificacions

Orden ITC/1644/2011, por la que se desarrolla el reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por el RD 346/2011

ITC/1644/2011, de 10 de juny. (BOE 16/6/2011) i les seves posteriors modificacions

Procedimiento a seguir en las instalaciones colectivas de recepción de televisión en el proceso de su adecuación para la recepción de TDT y se modifican determinados aspectos administrativos y técnicos de las infraestructuras comunes de telecomunicación en el interior de los edificios

Orden ITC/1077/2006 (BOE: 13/4/2006)

INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

RIPCI Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios

RD 513/2017 (BOE 12/6/2017) i les seves posteriors modificacions

CTE DB SI 4 Instal·lacions de protecció en cas d'incendi

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004) i les seves posteriors modificacions

INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ AL LLAMP

CTE DB SUA-8 i Annex B Seguretat enfront al risc causat per l'acció del llamp

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

CERTIFICACIÓ ENERGÈTICA DELS EDIFICIS

Procedimiento Básico para la certificación energética de los edificios

Real Decreto 390/2021 (BOE 02/06/2021)

CONTROL DE QUALITAT

MARC GENERAL

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions.

CE Código Estructural. Capítulo 5. Bases generales para la gestión de la calidad de las estructuras

RD 470/2021, de 29 de juny (BOE 10/08/2021)

Control de qualitat en l'edificació d'habitatges

D 375/1988 (DOGC: 28/12/88) i les seves posteriors modificacions

NORMATIVES DE PRODUCTES, EQUIPS I SISTEMES (no exhaustiu)

Disposiciones para la libre circulación de los productos de construcción

Reglamento (UE) 305/2011 (DOUE: 04/04/2011) i les seves posteriors modificacions

Clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego

RD 842/2013 (BOE: 23/11/2013)

UC-85 recomanacions sobre l'ús de cendres volants en el formigó

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 23

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	90/106



O 12/4/1985 (DOGC: 3/5/85)

RC-16 Instrucción para la recepción de cementos
RD 256/2016 (BOE: 25/6/2016)

Criteris d'utilització en l'obra pública de determinats productes utilitzats en l'edificació
R 22/6/1998 (DOGC 3/8/98)

GESTIÓ DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ I ENDERROCS

Regulador de la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición
RD 105/2008, d'1 de febrer (BOE 13/02/2008)

Programa de Prevención y Gestión de Residuos y Recursos de Catalunya (PRECAT 20)
RD 210/2018, del 6 d'abril (BOE 16/4/2018) i les seves posteriors modificacions

Residuos y suelos contaminados para una economía circular
Llei 7/2022, de 8 d'abril (BOE 09/04/2022)

Normas generales de valorización de materiales naturales excavados para su utilización en operaciones de relleno y obras distintas a aquellas en las que se generaron
Orden APM/1007/2017, de 10 d'octubre (BOE 21/10/2017)

Text refós de la Llei reguladora dels residus
Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol (DOGC 28/7/2009) i les seves posteriors modificacions

Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió de residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.
D 89/2010, 26 juliol, (DOGC 6/07/2010) i les seves posteriors modificacions

LLIBRE DE L'EDIFICI

Ley de Ordenación de la Edificación, LOE
Llei 38/1999 (BOE 06/11/99) i les seves posteriors modificacions

Código Técnico de la Edificación, CTE
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves posteriors modificacions

Llibre de l'edifici per a edificis d'habitatge
D 67/2015 (DOGC 7/8/2015)

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	91/106



IV. PLEC DE CONDICIONS GENERALS

PL 1 Definició i normes d'aplicació general

Definició

Aquesta memòria valorada té per objecte la realització, fins a l'execució total, de totes les obres que es detallen en els documents que l'integren i que es representen en els plànols adjunts, la construcció de les quals s'ha d'ajustar a les prescripcions contingudes en aquest plec i a les instruccions del tècnic director de les obres, a qui correspon la interpretació autoritzada d'aquells i que resoldrà les dificultats de detall que es puguin presentar.

Els documents de la memòria valorada són els següents:

- MEMÒRIA I ANNEXOS
- PRESSUPOST
- PLEC DE CONDICIONS
- PLÀNOLS

S'entén per documents contractuals els que resten incorporats al contracte i que són de compliment obligat, llevat de modificacions degudament autoritzades. Aquests documents, en cas de licitació sota pressupost, són:

- Plànols
- Plec de Condicions
- Programa de desenvolupament dels treballs o pla d'obra
- Pressupost total

La resta de documents o dades del projecte són informatius, i els constitueixen la Memòria, amb tots els Annexos, l'estat d'amidaments i els Pressupostos Parcial.

Els esmentats documents informatius representen només una opinió fonamentada de l'Administració, sense que això signifiqui que es responsabilitzi de la certesa de les dades que es subministren. Aquestes dades s'han de considerar, tan sols, com a complement d'informació que el contractista ha d'adquirir directament i amb els seus propis mitjans.

Només els documents contractuals definits a l'apartat anterior constitueixen la base del contracte; per tant, el contractista no podrà al·legar cap modificació de les condicions del contracte basant-se en les dades que contenen els documents informatius (com, per exemple, preus de bases de personal, maquinària i materials, préstecs o abocadors, distàncies de transport, característiques dels materials de l'explanació, justificació de preus, etc.), llevat que aquestes dades apareguin en algun document contractual.

El contractista serà, doncs, responsable de les errades que puguin derivar-se del fet de no obtenir prou informació directa que rectifiqui o ratifiqui la continguda als documents informatius del projecte.

Si hi havia contradicció entre els plànols i les prescripcions tècniques particulars, en cas d'incloure's aquestes com a document que complementi el Plec de Condicions Generals, prevaldria el que prescriuen les prescripcions tècniques particulars. En qualsevol cas, ambdós documents prevalen sobre les prescripcions tècniques generals.

El que s'ha esmentat al plec de condicions i omès als plànols, o viceversa, ha de ser executat com si hagués estat exposat en ambdós documents, sempre que, a criteri del director, quedin prou definides les unitats d'obra corresponents i aquestes tinguin preu al contracte.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	92/106



Es considera aplicable la legislació que substitueixi, modifiqui o complementi les disposicions esmentades i la nova legislació aplicable que es promulgui, sempre que sigui vigent amb anterioritat a la data del contracte.

En cas de contradicció o simple complementació de diverses normes, es tindran en compte, en tot moment, les condicions més restrictives.

L'adjudicatari s'ha d'atènyer, en l'execució d'aquestes obres, a tot allò que sigui aplicable en les disposicions vigents en relació a la reglamentació de treball, assegurances de malalties, subsidis familiars, plus, subsidis de vellesa, gratificacions, vacances, retribucions especials, hores extres, càrregues socials i, en general, totes les disposicions que s'hagin dictat o es dictin per regular les condicions laborals a les obres per contracte amb destinació a l'Administració Pública.

PL 2 Disposicions generals

Funcions del director de l'obra

Les funcions del director, pel que fa a la direcció, el control i la vigilància de les obres, són les següents:

- Exigir al contractista, directament o per mitjà del personal a les seves ordres, el compliment de les condicions contractuals.
- Garantir l'execució de les obres amb estricta subjecció al Projecte aprovat o a les modificacions degudament autoritzades i el compliment del programa de treball.
- Definir i precisar aquelles condicions tècniques que els Plecs de Prescripcions corresponents deixen a la seva decisió.
- Autoritzar l'inici dels treballs i comprovar el replanteig general i els de detall.
- Resoldre totes les qüestions tècniques que s'escaiguin pel que fa a interpretació de plànols, condicions de materials i d'execució d'unitats d'obra, sempre que no es modifiquin les condicions del contracte.
- Atendre les interpel·lacions que qualsevol ciutadà pugui realitzar a l'execució de l'obra per remetre-les a l'autoritat competent segons el tema plantejat.
- Estudiar les incidències o els problemes plantejats en les obres que impedeixin el compliment normal del contracte o n'aconsellin la modificació, i tramitar, si escau, les propostes corresponents.
- Proposar les actuacions adients per obtenir, dels organismes oficials i dels particulars, els permisos i les autoritzacions necessaris per a l'execució de les obres i l'ocupació dels béns afectats per aquestes, i resoldre els problemes plantejats pels serveis i les servituds relacionats amb les obres.
- Assumir personalment i sota la seva responsabilitat, en cas d'urgència o gravetat, la direcció immediata de determinades operacions o treballs en curs; per la qual cosa el contractista haurà de posar a la seva disposició el personal, el material i els mitjans de tot tipus de l'obra.
- Definir, determinar i supervisar els assajos, les proves i les anàlisis i altres operacions del Control de Qualitat, com també la interpretació i valoració dels resultats.
- Acreditar al contractista les obres realitzades, d'acord amb el que disposen els documents del contracte.
- Participar en les recepcions i redactar la liquidació, d'acord amb les normes legals establertes.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	93/106



El contractista restarà obligat en tot moment a prestar la seva col·laboració al director per al desenvolupament normal de les funcions que li són encomanades.

Personal del contractista

La Direcció de l'obra vetllarà especialment perquè les funcions de delegat del contractista i la resta del seu personal facultatiu recaiguin sobre persones que tinguin la titulació requerida.

La Direcció podrà suspendre els treballs, sense que això signifiqui cap alteració dels termes i terminis del contracte, quan aquells no es duiguin a terme sota la direcció del personal facultatiu designat per fer-ho.

El Director Facultatiu podrà exigir al contractista la designació de nou personal facultatiu quan així resulti de les necessitats dels treballs. En els casos d'incompliment de les ordres rebudes o de negativa a subscriure, amb conformitat o observacions, els documents que reflecteixin el desenvolupament de les obres -com els comunicats de situació, les dades d'amidaments d'elements a ocultar, els resultats d'assajos, les ordres de la Direcció i d'altres definits per les disposicions del contracte o convenients perquè es desenvolupi millor- es presumirà que hi ha aquell requisit.

Les empreses instal·ladores subcontractades hauran de disposar de les homologacions pertinents. En el cas específic de les empreses instal·ladores de sistemes d'alarma, aquestes hauran d'estar expressament autoritzades per la Direcció General de Seguretat.

Ordres al contractista

La Direcció Facultativa serà l'únic interlocutor ordinari entre la propietat i l'adjudicatari. Les ordres emanades de la superioritat jeràrquica del director, llevat de casos de reconeguda urgència, es comunicaran sempre al contractista per mitjà de la Direcció d'obra. I en els casos excepcionals esmentats, l'autoritat promotora de l'ordre la comunicarà a la Direcció amb la mateixa urgència.

El contractista no pot en cap moment atendre, sense autorització expressa del director facultatiu, cap sol·licitud de modificació de les obres de procedència aliena. Les observacions, peticions i reclamacions que puguin fer-li arribar altres persones que es considerin afectades per les obres les remetrà amb la diligència requerida a la Direcció de l'obra perquè disposi el que calgui en cada cas.

En aquelles obres en què la propietat nomeni un inspector d'obra, la missió d'aquest serà exclusivament la de permanent vigilància i informació a la Direcció d'obra sota les ordres d'aquesta, sense que pugui tenir -per si mateix o per delegació- cap altra prerrogativa. Excepcionalment podrà aturar l'execució de determinada unitat d'obra que no s'estigui fent d'acord amb les indicacions emanades de la Direcció, el temps suficient per informar-la immediatament de l'adopció d'aquesta mesura per tal que disposi el que calgui.

PL 3 Inici de les obres

Inspecció de les obres

El contractista o el seu delegat ha d'acompanyar la Direcció durant les visites d'inspecció de les obres.

Programa de treballs

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	94/106



El contractista ha de presentar, com a màxim en el termini d'una setmana a comptar de la data de l'acta de comprovació del replanteig, el programa de treballs ajustat al termini d'execució contractat, en el qual ha de constar:

- Ordenació en parts o classes d'obra de les unitats que integren el Projecte, amb expressió del volum de cadascuna.
- Determinació dels mitjans necessaris com ara personal, instal·lacions, equip i materials, amb expressió dels seus rendiments mitjans.
- Estimació, en dies, dels terminis d'execució de les diverses obres o operacions preparatòries, equip i instal·lacions i dels d'execució de les diverses parts o classes d'obra.
- Valoració mensual i acumulada de l'obra programada, sobre la base de les obres o operacions preparatòries, equip i instal·lacions i parts o classes d'obra a preus unitaris.

Gràfics de les diverses activitats o treballs.

El programa de treballs ha de tenir en compte els períodes que la Direcció d'obra necessita per als replanteigs de detall i els preceptius assajos d'acceptació.

El programa de treballs, un cop aprovat per la Direcció Facultativa, té caràcter contractual i és exigible com a tal.

Ordre d'inici de les obres

La subscripció de l'Acta de Comprovació del Replanteig dóna inici -llevat que l'Acta expressi una altra cosa- al període d'execució de l'obra, que es comença a comptar, a l'efecte del termini, des l'endemà a la data d'aquella.

Si, encara que el contractista hagués formulat observacions que poguessin afectar l'execució del Projecte, el director decidís iniciar-lo, el contractista estaria obligat a iniciar-les, sense perjudici del seu dret a exigir, si s'escaigués, la responsabilitat que a l'Administració incumbeix com a conseqüència immediata i directa de les ordres que emet.

L'inici de qualsevol unitat d'obra ha de ser autoritzat per la Direcció Facultativa, després de comprovar els replanteigs parcials i de detall i dels resultats dels assajos i les anàlisis previs i/o d'acceptació que resultin necessaris.

PL 4 Desenvolupament i control de les obres

Replanteig de detall de les obres

L'adjudicatari, a partir de les dades contingudes en el Projecte i de les instruccions de la Direcció Facultativa, ha de confeccionar els plànols geomètrics de replanteig general i de detall.

El director aprovarà els replanteigs general i de detall necessaris per a l'execució de les obres i subministrarà al contractista tota la informació de què disposi per tal que es puguin dur a terme.

El contractista haurà de proveir, a càrrec seu, tots els materials, equips i mà d'obra necessaris per efectuar els replanteigs i determinar i fixar els punts de control o de referència que calguin.

Equips de maquinària

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

ED339074 PS.docx | 28

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	95/106



Qualsevol modificació de l'equip adscrit o aportat a l'obra exigible per contracte o compromesa per la Licitació requerirà la aprovació prèvia de la Direcció Facultativa.

Assajos

El contractista està obligat a facilitar en tot moment les tasques del laboratori designat per la Direcció Facultativa per a la realització de les proves, els assajos o les anàlisis del Control de Qualitat, com també a disposar de tot el que calgui per a tal efecte, facilitant el personal, els materials i els aparells que es requereixin sense cap abonament.

En el cas que els resultats dels assajos de control resultessin desfavorables o insuficients, el director de l'obra podria exigir la realització dels assaigs complementaris que estimi pertinents. El contractista assumirà totes les despeses que s'originin per aquest motiu i no es computaran els efectes del percentatge màxim del cost del Control de Qualitat a càrrec d'aquell.

Materials

No s'aportarà ni s'utilitzarà cap material a obra si prèviament no ha estat acceptat per la Direcció Facultativa.

En conseqüència el contractista notificarà a la Direcció, amb prou antelació, la procedència i les disponibilitats del que es proposi utilitzar per tal que aquella pugui ordenar l'execució de les proves i assaigs necessaris per acreditar-ne la idoneïtat. D'acord amb això, es considerarà defectuosa l'obra o la part d'obra que hagi estat realitzada amb materials no assajats i aprovats per la Direcció Facultativa.

L'acceptació de les procedències proposades serà condició prèvia imprescindible per a la realització d'aplec a l'obra, sense perjudici que la Direcció pugui verificar en tot moment que l'esmentada idoneïtat es manté en aplecs successius o rebutjar més endavant si s'apreciés en el material qualsevol defecte de qualitat o uniformitat.

Els préstecs, tant de titularitat pública com privada, situats parcialment o totalment en el mateix terme municipal requeriran l'aprovació prèvia formal, específica per a la realització d'aquesta obra, de l'Ajuntament. Sense perjudici de la subjecció a llicència i a qualsevol altra autorització que s'escaigui. A tal efecte el contractista aportarà tot el que calgui per definir la intervenció, l'abast de l'impacte, la durada i les mesures correctores que proposi.

Els materials necessaris per a l'obra, estiguin o no inclosos en aquest Plec, hauran de ser de qualitat adequada a la utilització a què se'ls destina; per la qual cosa s'ha de presentar mostres, informes i certificats dels fabricants corresponents i, en qualsevol cas, la Direcció Facultativa pot ordenar la realització d'assajos i proves que estimi convenients.

Els materials s'han de disposar i emmagatzemar de forma convenient tant pel que fa a la necessària conservació característiques, aptitud, forma... com perquè siguin fàcilment inspeccionables. També cal prendre especial cura en la seguretat dels aplecs, tant per als béns com per a les persones, pròpies a l'obra o alienes.

Tot el material que no reuneixi les condicions requerides o hagi estat rebutjat o sigui inutilitzable per qualsevol altre concepte serà retirat de l'obra immediatament.

Aplecs

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	96/106



L'emplaçament del aplecs en terrenys de la mateixa obra o en altres del mateix terme municipal, tant de titularitat pública com privada, requerirà l'aprovació prèvia de la Direcció Facultativa. El contractista delimitarà de manera ben ostensible la totalitat del perímetre utilitzat i serà responsable de la neteja i el condicionament de l'espai propi, com també de l'entorn i la zona d'influència. L'omissió d'aquest requisit serà motiu de sanció, clausura de la utilització i detriment de la primera certificació que es produeixi dels imports necessaris per afrontar les despeses de restitució de les condicions al lloc en qüestió.

Les superfícies s'hauran de condicionar, un cop utilitzades, i caldrà restituir-les tal com estaven en principi.

Qualsevol despesa o indemnització que se'n derivi anirà a càrrec del contractista.

Treballs nocturns o festius

Els treballs nocturns hauran de ser prèviament autoritzats pel director i es podran fer només les unitats d'obra que ell indiqui. El contractista haurà d'instal·lar els equips d'il·luminació del tipus i la intensitat que la Direcció ordeni, i mantenir-los en perfecte estat mentre durin els treballs.

Serà objecte d'autorització expressa la utilització de qualsevol mitjà que pugui implicar contaminació acústica o qualsevol altra molèstia al veïnat.

Els treballs en jornada festiva, tant general com local, també requeriran l'aprovació prèvia de la Direcció Facultativa. Els dissabtes tindran la consideració de festius en la totalitat de la jornada.

Construccions i conservacions de desviaments

El contractista construirà, habilitarà i mantindrà al seu càrrec els camins o les vies de comunicació de qualsevol mena que calgui per al transport de personal, materials, maquinària i la seva maniobra.

També farà els itineraris i desviaments degudament senyalitzats que calgui per als vianants o el trànsit de qualsevol mena que resultin afectats per les obres i demolirà i retirarà els que hagin estat construïts en aquell moment i ja no siguin necessaris.

Llevat que siguin explícitament previstos en el pressupost en partides independents, aquests treballs es consideren inclosos en els preus de les unitats d'obra respectives.

Senyalització de les obres i instal·lacions.

L'adjudicatari restarà obligat a disposar i col·locar en nombre, dimensions, tipologia i qualitat suficients els senyals de trànsit i protecció -informatius i preceptius- necessaris per evitar qualsevol accident, com també tots aquells addicionals que el tècnic director estimi necessaris. El responsable dels accidents que es puguin produir per incompliment d'aquestes prescripcions serà l'adjudicatari.

En qualsevol cas, cal complir els requisits mínims següents:

1. S'encerclarà completament qualsevol obstacle ocasionat a la via pública, tant a voreres com a calçades, o a qualsevol altre àmbit públic viari, ja estigui integrat per personal que treballa, aplecs de material, runa, maquinària, mitjans de transport, rases, pous o qualsevol altre element afecte directament o indirectament als treballs en execució.
2. Mai no es pot prescindir de la senyalització genèrica de obres en execució segons els senyals reglamentaris específics.
3. Cal tancar totalment amb tanques subjectes entre elles els àmbits on hi hagi pous, rases o altres elements que puguin comportar un perill físic. El conjunt del tancament i les subjeccions han de presentar prou solidesa. Aquests tipus d'elements cal que es cobreixin al final de la jornada i sempre que no s'hi treballi directament.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	97/106



4. A la nit no hi pot mancar la definició íntegra de qualsevol obstacle amb prou senyalització lluminosa.

Totes les tanques han de contenir, en lloc visible, un rètol que indiqui el nom de l'empresa i el seu número de telèfon. Es prohibeix la col·locació d'altres anuncis a les tanques, rètols o senyals de tot tipus que ha d'instal·lar l'adjudicatari amb motiu de les obres.

Quan la senyalització s'apliqui sobre obres, àmbits o instal·lacions dependents d'altres organismes, el contractista restarà, a més, obligat a allò que sobre el particular estableixin les normes d'aquells organismes interessats.

Restaran de càrrec de l'adjudicatari les despeses que per material de senyalització i precaució origini el compliment de tot allò que disposa aquest article.

Precaucions especials durant l'execució de les obres

És aplicable el que estableix l'article 104.10 del **PG-3**.

La cura per ocasionar el mínim de perturbacions als usuaris de la via pública i als veïns de les zones properes serà objecte d'especial atenció del contractista pel fet de tractar-se d'una condició inherent a la realització d'obres dintre del domini urbà.

La Direcció Facultativa ha de vetllar de manera especial aquesta qüestió i pot ordenar la modificació de plans o sistemes d'execució de les unitats d'obra que ho requereixin i proposar les sancions que siguin aplicables per incompliment d'aquesta especificació.

PL 5 Responsabilitats especials del contractista

Danys i perjudicis

El contractista té l'obligació de prendre les mesures d'ordre i seguretat necessàries per a la bona marxa de les feines.

En qualsevol cas, el contractista és l'únic i exclusiu responsable, durant l'execució de les obres, de tots els accidents danys o perjudicis, directes o indirectes, que pugui patir o ocasionar ell o el seu personal, a ell o a qualsevol altra persona, servei o entitat, i assumirà, en conseqüència, totes les responsabilitats que comportin.

Quan aquests perjudicis s'hagin ocasionat com a conseqüència immediata i directa d'una ordre explícita de l'Administració, aquesta serà responsable dintre dels límits assenyalats en la Llei de Règim Jurídic de l'Administració de l'Estat. Aquesta també serà responsable dels danys que es causin a tercers com a conseqüència de vicis de projecte. En aquests casos l'Administració pot exigir al contractista, per raons d'urgència, la reparació del dany causat, i aquest tindrà dret que se li abonin les despeses que es derivin de tal reparació.

Evitació de contaminacions

El contractista té l'obligació de complir les ordres de la Direcció per tal d'evitar la contaminació ambiental, sanitària i sònica, de l'aire, dels cursos d'aigua i, en general, de qualsevol mena de bé públic o privat.

És obligació del contractista el manteniment permanent de l'obra i els seus entorns i de les adequades condicions de neteja. Ha de retirar immediatament runes, materials no utilitzables, instal·lacions provisionals que no siguin necessàries, limitar el temps de presència d'aplec en obra a l'imprescindible, prendre cura de l'aspecte i, en general, adoptar les mesures i executar els treballs necessaris perquè

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	98/106



les obres presentin, en temps sec i en temps de pluja, un aspecte compatible amb l'ordre, la higiene i el decòrum exigible a qualsevol activitat urbana, i més si es desenvolupa en un espai públic i ostensible.

El contractista, com a conseqüència de la seva obligació de mantenir la policia de l'obra, és també responsable de la runa o deixalles que agents aliens a l'obra puguin abocar dins els dominis d'aquesta o de la seva àrea d'influència. S'ha d'encarregar de denunciar-los i de retirar les deixalles amb la diligència necessària per evitar la degradació generalitzada de l'indret. Només resultarà exonerat d'aquesta obligació quan, en un àmbit perfectament definit i allunyat de la zona d'obres, aquestes s'hagin donat per acabades i la Direcció d'Obra hagi donat el vistiplau a la forma com s'ha deixat l'indret. El director de l'obra, acompanyat del contractista, ha de fer aleshores una inspecció -a la qual podrà convocar la Policia municipal o una altra autoritat responsable de la neteja ciutadana- i, si ho troba conforme, ha de lliurar a aquesta la responsabilitat de la vigilància i el manteniment a partir d'aquest moment.

Serveis afectats

Els plànols i altra documentació que el projecte incorpora relatius a l'existència i situació de serveis, cables, canonades, conduccions, arquetes, pous i, en general, d'instal·lacions i estructures d'obra soterrades, tenen un caràcter informatiu i no garanteixen l'exhaustivitat ni l'exactitud i, per tant, no seran objecte de reclamació per mancances i/o omissions. L'adjudicatari està obligat a la seva pròpia investigació, per la qual cosa sol·licitarà als titulars d'obres i serveis plànols de situació i localitzarà i descobrirà les conduccions i obres enterrades per mitjà dels treballs d'excavació manual necessaris. Les despeses ocasionades o la disminució dels rendiments es consideraran inclosos en els preus i, per tant, no seran objecte d'abonament independent.

PL 6 Amidament i abonament

Amidament de les obres

El contractista facilitarà tots els auxilis necessaris, inclosos la topografia i l'elaboració de plànols, per tal de documentar els amidaments.

En finalitzar les obres lliurarà a la Direcció Facultativa un conjunt complet de plànols i disquets *as built* integrat per vegetals i dues còpies, que defineixin la situació i les dimensions reals de tots els elements i les instal·lacions construïts.

Abonament de les obres

a. Certificacions

Mensualment, el Contractista aportarà a la Direcció Facultativa el Llibre dels Amidaments, on es detallarà l'amidament realment executat de cada unitat d'obra. Un cop s'hagin verificat les dades, la Direcció Facultativa prepararà la Certificació mensual que justificarà davant de la Propietat l'import econòmic de les obres realitzades fins aquell moment. A partir de la signatura de la Certificació per part de la Direcció Facultativa i de la Propietat, el Contractista podrà aportar la factura per a l'abonament de les feines realitzades.

b. Preus unitaris

El preu unitari que apareix al Quadre de Preus serà el que s'aplicarà als amidaments per a obtenir l'import d'execució material de cada unitat d'obra. Els preus unitaris que figuren en el Quadre de Preus inclouen sempre el subministrament del material (amb els drets de patent, cànon d'extracció, etc.), el transport, la manipulació i la utilització de tots els materials utilitzats

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	99/106



per a l'execució de la corresponent unitat d'obra, les despeses de mà d'obra, maquinària, mitjans auxiliars i instal·lacions necessàries per a acabar la unitat corresponent, així com les despeses indirectes. La justificació del preu unitari amb la descripció i descomposició de les operacions i materials necessaris per a executar cada unitat d'obra no és exhaustiva sinó enunciativa, per a la millor comprensió dels conceptes que comprèn la unitat d'obra. Per això, les operacions i materials no relacionats, però necessaris per a executar la unitat d'obra en la seva totalitat, formen part de la unitat i es consideren inclosos en el preu unitari corresponent.

c. Partides alçades

Les partides que figuren com de "pagament íntegre" a les Prescripcions Tècniques Particulars, als Quadres de Preus, o als Pressupostos Parcial o Generals, es pagaran íntegrament al Contractista un cop realitzats els treballs als quals corresponen.

Les partides alçades "a justificar" es justificaran a partir del Quadre de Preus o, en el seu defecte, a partir dels preus unitaris de la Justificació de Preus.

Altres despeses a càrrec del contractista

A part de les específicament esmentades en altres articles d'aquest Plec de Condicions, són a càrrec del contractista, sempre que el contracte no especifiqui explícitament el contrari, les despeses següents:

- Les despeses que originin els replanteigs generals i particulars de detall, com també les comprovacions respectives.
- Les de construcció, moviment i retirada de tota mena de construccions auxiliars.
- Les de lloguer o compra de terrenys i immobles per a oficina, taller o dipòsits de maquinària i materials.
- De protecció d'aplec i de la mateixa obra contra tot deteriorament, dany o incendi, tot complint les disposicions vigents en matèria d'emmagatzemament d'explosius i carburants.
- Les de neteja i evacuació de deixalles i escombraries.
- Les d'instal·lació, lloguer, muntatge i desmuntatge de grues, elevadors i altres i instal·lacions auxiliars de les obres.
- Les de construcció, conservació i demolició i retirada de rampes, desviaments, accessos, camins i altres vies auxiliars.
- Les de construcció i conservació de desguassos.
- Les despeses de subministrament, col·locació i conservació dels mitjans necessaris per a la senyalització adequada o la protecció de les obres que no estiguin explícitament incloses en el Pla de Seguretat i Higiene.
- Les de subministrament, col·locació i retirada dels cartells indicatius d'obra.
- Les de retirada d'instal·lacions, eines, materials i, en general, neteja de l'obra i els seus voltants.
- Les de restitució, reposició o correcció de les zones de préstecs o aplecs.
- Les de muntatge, contractació, conservació i retirada de les instal·lacions per al subministrament d'aigua, energia elèctrica o altres necessàries per a les obres, com també del seu consum.
- Les de demolició i retirada de les instal·lacions provisionals.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	100/106



- Les de correcció de les deficiències observades i retirada dels materials inservibles.
- Les de construcció d'obres de fàbrica necessàries per a l'evacuació d'aigües residuals o d'escorrentia durant l'execució de les obres, i també el posterior sanejament de les zones afectades.
- Les del personal necessari per portar a terme la vigilància de les obres.
- Les despeses ocasionades per danys a tercers.
- Les de confecció de plànols de replanteig d'obra, de detall i *as built*, com també dels treballs topogràfics.
- Les de compra i instal·lació dels cartells d'obra de les diferents administracions que intervinguin a l'obra, així com els propis d'informació, senyalització i protecció.

L'adjudicatari s'ha de fer càrrec de les despeses per a l'obtenció de llicències, permisos, autoritzacions, visats..., necessaris per a la legalització de les obres i instal·lacions i la posada en funcionament i de confecció dels documents que calgui presentar per a l'obtenció d'aquells.

Les despeses del control de qualitat fins a l'**1,5 %** del pressupost d'execució per contracte del projecte i totes les necessàries per complir la normativa sobre seguretat i higiene en el treball que no siguin explícitament previstes pel Pla de Seguretat i Higiene (inclosa l'elaboració), són, així mateix, a càrrec del contractista.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	101/106



V. SEGURETAT I SALUT EN OBRES SENSE PROJECTE

Justificació de la documentació de seguretat i salut a presentar per part del contractista

La present memòria valorada que descriu les obres d'adequació de la tanca perimetral de l'escola bressol Cerdanyola no cal que disposi d'Estudi de Seguretat i Salut ni tampoc Estudi Bàsic, ja que no té la consideració de projecte.

No serà exigible el Pla de Seguretat i Salut, ja que d'acord amb la Directiva 92/57/CEE, de 24 de juny de 1992, només ho serà quan compleixin algun dels requisits següents:

- Treballs que suposin riscos especials, tal i com s'enumeren en l'annex II del RD 1627/97 per el que s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció:
- Treballs que exposin als treballadors a riscos de tot tipus de soterrament, d'enfonsament o de caiguda en alçada, particularment agreujats per la naturalesa de les activitats o dels procediments aplicats o per l'entorn del lloc de treball de l'obra.
- Treballs que exposin als treballadors a substàncies químiques o biològiques que presenten especial risc per la seguretat i la salut dels treballadors o que requereixin una exigència legal de vigilància de la salut.
- Treballs amb radiacions ionitzants que exigeixin la designació de zones controlades o vigilades, tal como es defineixen en l'article 20 de la Directiva 80/836/Euratom (1).
- Treballs en la proximitat de línies elèctriques d'alta tensió.
- Treballs que exposin a risc d'ofegament per immersió.
- Obres d'excavació de pous, de moviments de terres subterranis i de túnels.
- Treballs realitzats en immersió amb equip subaquàtic.
- Treballs realitzats en calaixos d'aire comprimit.
- Treballs que impliquin l'ús d'explosius.
- Treballs que requereixin muntar o desmuntar elements prefabricats pesats.
- Obres amb durada estimada superior a 30 dies laborables i que ocupin a més de 20-treballadors simultàniament.
- Obres amb volum estimat superior a 500 jornades.

Per tant, en tractar-se d'uns treballs sense projecte, que no reuneixen cap dels requisits establerts per la Directiva 92/57/CEE, descrits en l'apartat anterior, serà exigible, com a mínim, l'aportació per part del contractista d'una Avaluació de Riscos específica per a la totalitat dels treballs a desenvolupar a l'obra i que haurà de ser actualitzada quan sigui necessari.

L'Avaluació de Riscos Laborals forma part de la planificació preventiva de què ha de disposar l'empresa, en base al RD 39/1997, i està dirigida a estimar la magnitud dels riscos que no s'hagin pogut evitar, obtenint la informació necessària que cal perquè l'empresari pugui adoptar mesures preventives.

També s'acceptarà la presentació d'un Pla de Seguretat i Salut, en substitució de l'Avaluació de Riscos.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	102/106



Coordinació d'activitats empresarials i declaració responsable

Els empresaris (contractistes o subcontractistes) i els treballadors autònoms que intervinguin en una obra estan obligats a cooperar entre si en la aplicació de la normativa de PRL (Prevenió de Riscos Laborals), intercanviant informació i establint els mecanismes de coordinació que siguin necessaris, conforme al que disposa l'article 24 de la Llei de prevenció de riscos laborals (en endavant LPRL) 31/95 i en el RD 171/04 que el desenvolupa.

En els supòsits en què intervinguin, en fase d'execució de l'obra, més d'una empresa, una empresa i treballadors autònoms o diversos treballadors autònoms, amb independència de l'existència o no de projecte, l'Ajuntament de Mataró nomenarà un Coordinador de Seguretat i Salut.

Per la seva part, el contractista, per complir amb el Procediment de coordinació d'activitats empresarials, haurà d'omplir les fitxes que s'adjunten en l'annex següent referent a la Identificació de Riscos Laborals.

Tanmateix, el contractista un cop acceptada l'oferta dels treballs, haurà de presentar la documentació necessària pel que fa al compliment de les seves obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals a l'aplicació web E-Coordina.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	103/106



VI. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

Servei de Projectes i Obres
Direcció d'Equipaments i Espai Públic
Àrea d'Ecologia Urbana

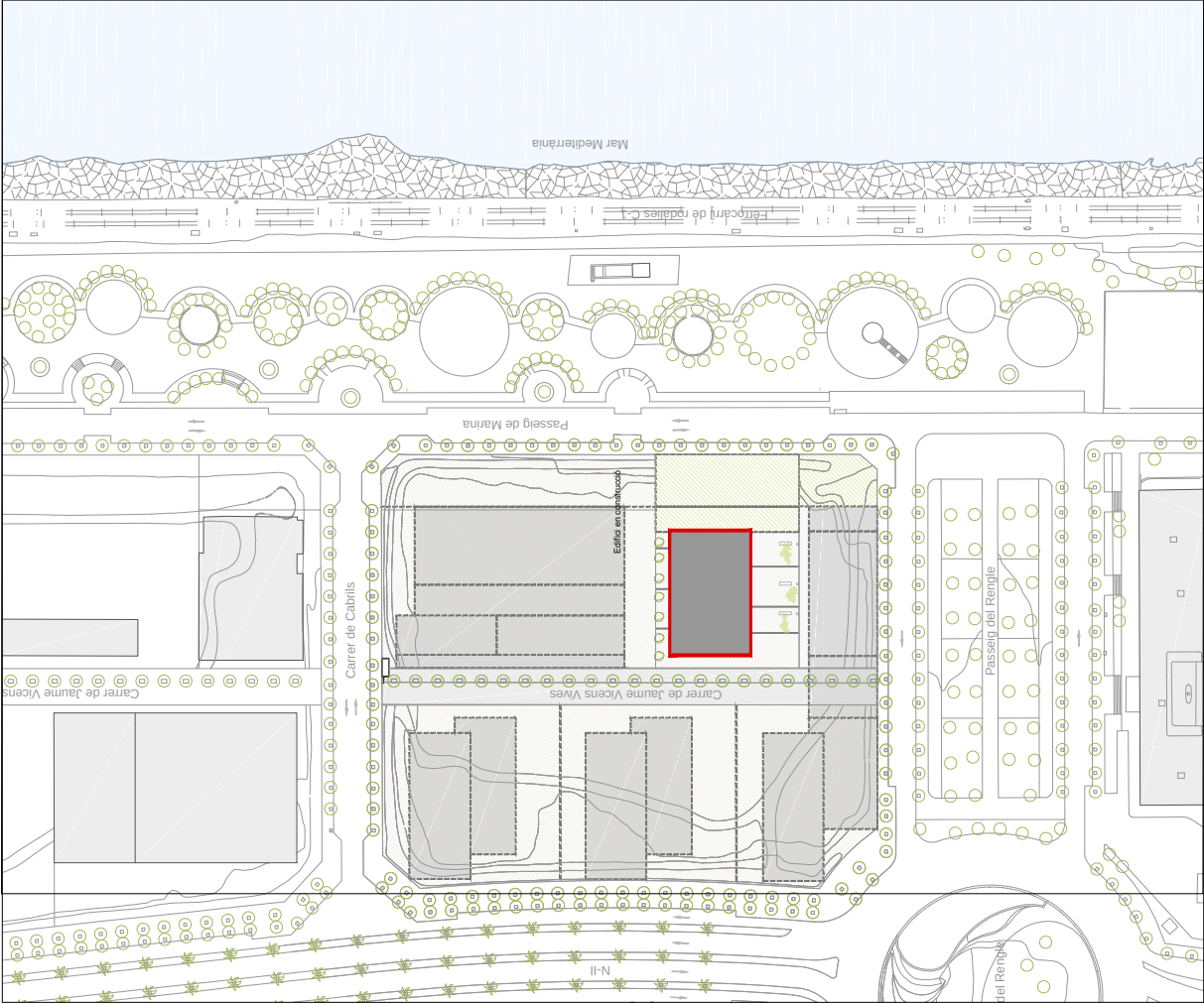
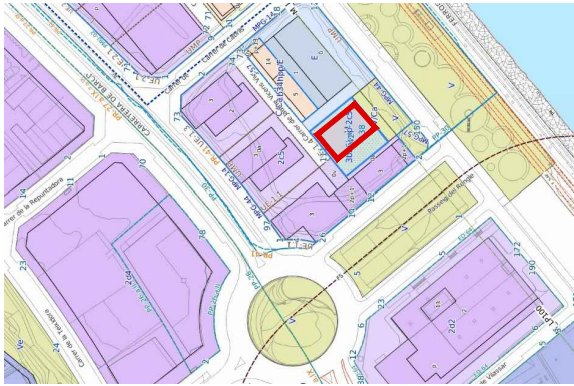
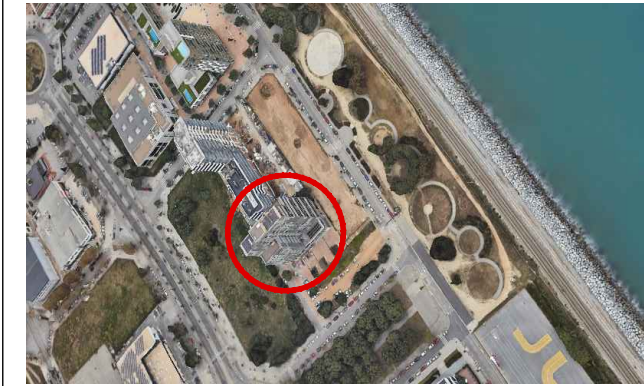
ED339074 PS.docx | 37

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	104/106



DATA IMPRESSIÓ: 05/04/2024

ED3390724_SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT.dwg



LEGENDA
AMBIT EQUIPAMENT
SUPERFÍCIE D'ACTIVACIÓ



U01

ESCALA A3
1:2000

DC U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ
SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT
INFORMACIÓ URBANÍSTICA

ED3390724 PROJECTE DE SUBMINISTRAMENT
EQUIPAMENT DEL CENTRE PER A L'AUTONOMIA PERSONAL SIRIUS
AL CARECITYLAB

Carla Blanch, arquitecta
Marcel·la Carrillo, arquitecta
Direcció d'Equipament i Espais Públics

Ajuntament
de Mataró
Servei de Projectes i Obres



CSV (Codi de verificació Segura)	IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Data i hora	11/06/2024 07:34:20
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	MARISOL CARRILLO MUÑOZ (DIRECTOR/A DE SERVEIS 1)		
Signat per	CARLA BLANCH SÁNCHEZ (ARQUITECTE/A)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7XESJ4LMBOVGONSDYSMMSFOI	Pàgina	105/106

