

CAPÍTOL III. AMIDAMENTS I PRESSUPOST:

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 19100-4
Capítol 00 ACTUACIONS PREVIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	NOTA_PREVIA	pa	El pressupost ha d'incloure tots el mitjans auxiliars i maquinària necessària per la correcta execució de l'obra, el que implica que tota màquina, eina o element auxiliar que l'empresa necessiti per l'execució estarà inclosa en els preus unitaris d'aquest pressupost. El pressupost també ha d'incloure la planificació dels treballs per fer-los compatibles amb l'ús dels edificis, acordats abans de començar-los amb la Direcció Facultativa i els usuaris de l'edifici. (horaris, durada de les feines, neteja acurada de les zones de treball etc..)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Partida general		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

2	E15QPRPV	M2	Protecció de paviment existent Subministre i col·locació de protecció de paviment existent mitjançant taulell de dm, (proteccions de sales, passadissos, interior d'ascensors i montacàrregues), que es fixarà lateralment en tot el perímetre i que es mantindrà durant tota la obra, inclos manteniment i reposició necessaris per a garantir la correcta protecció i condicions de seguretat dels paraments. Inclou protecció zones de pas i entrada/sortida material d'obra. S'inclou la posterior retirada i neteja de las superfícies.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats		m2			
2	Plantes tipus		5.000		50.000		250.000	C#*D#*E#*F#
3	Planta baixa		1.000		50.000		50.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							300.000	

3	PQ71-0002	h	Trasllat de mobiliari d'oficina existent fins a la planta soterrani de l'edifici, aplec i protecció per posterior reaprofitament Inclou protecció de mobiliari de la pols i la runa, amb làmina de polietilè adherida amb cinta adhesiva. Inclou etiquetatge d'identificació. Un cop acabades les obres, s'inclou la recol·locació del mobiliari a la planta corresponent o gestió de residus del no aprofitable, seguint indicacions de la DF. S'han previst 8 hores de feina, per una parella d'operaris per cada planta. Preu a justificar en obra.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Plantes tipus		5.000				5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	

4	P653-0001	m2	Envà provisional de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa a una cara, una estàndard (A) de 15 mm, fixades mecànicament. S'inclou el desmuntatge posterior i transport i gestió de la runa. Inclou protecció puntual de la pols i la runa, amb làmina de polietilè adherida amb cinta adhesiva. Inclou elements mòbils puntuals de senyalització de prohibit el pas durant la realització de les obres. Es preveu la col·locació de l'envà amb elements especials de suport, sense fixació mecànica a paviment ni cel·ras existent.					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	longitud	alçada			
2	Planta Primera		1.000	30.000	2.400		72.000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 72.000

5 P6AB-0001 m Tanca de protecció de 2 m d'alçària, amb lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut per evitar pas de pols a les zones de l'edifici que queden fora de l'àmbit d'actuació, amb suports de tub d'acer galvanitzat de 50 mm de diàmetre i de 2,35 m d'alçària, col·locats cada 3,6 m sobre daus de formigó o de plàstic i part proporcional de pals per a punts singulars. Desmuntatge inclòs

Inclou elements mòbils puntuals de senyalització de prohibit el pas durant la realització de les obres.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	longitud				
2	Planta Baixa		1.000	15.000			15.000	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#
4	Planta Segona		1.000	14.000			14.000	C#*D#*E#*F#
5			1.000	11.000			11.000	C#*D#*E#*F#
7	Planta Tercera		2.000	15.000			30.000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	Planta Quarta		2.000	14.000			28.000	C#*D#*E#*F#
10			1.000	6.000			6.000	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	Planta Cinquena		1.000	14.000			14.000	C#*D#*E#*F#
13			1.000	6.000			6.000	C#*D#*E#*F#
14			1.000	18.000			18.000	C#*D#*E#*F#
15								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 142.000

Obra 01 PRESSUPOST 19100-4
Capítol 01 ENDERROC/DESMUNTATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P21Q1-HBN8	u	Desmuntatge i retirada de mobiliari de cuina industrial/office existent (majoritàriament d'acer inoxidable) formada per quatre sales: Office: - moble/cafetera adosat a mitgera d'acer inoxidable i dimensions aproximades de 5,00mx0.60m i 1,20m d'alçada. - moble central format per cos inferior d'acer inoxidable, un cos superior de vitrina i un altre superior de prestatges d'acer inoxidable, amb una dimensió del conjunt aproximada de 6,15mx0,80m i alçada de 2,20m. - barra d'obra en forma d'L, acabat enrajolat i taulell de cuina superior, de dimensions (2,80m+1,40m)x0,70m i 1,20m d'alçada. - barana central formada per tubular d'acer inoxidable de 1,00m d'alçada i 5,00m de longitud. Cuina: -moble de cuina d'acer inoxidable amb focs, forn i campana inclosos, de dimensions aproximades de 5,35mx0.60m -barra de treball i pica en interior d'habitable de dimensions aprox: 2,70mx2,00m. -moble auxiliar de cuina amb pica incorporada de 2,20x0,70m i estanteries superiors. Sala lateral cuina: -Mobiliar amb pica i rentavaixelles de dimensions aproximades de 3,70mx0.70m -Carros i estanteries diversos. -Moble auxiliar de cuina amb pica incorporada de 2,20x0,70m i estanteries superiors. -Moble alt de dos portes i dimensions aprox. 1,60m.x0,70m i 2,20m d'alçada Cambra frigorífica industrial, de dimensions aproximades en planta 1,90mx3,30m. S'inclou desmuntatge i anulació de totes les instal·lacions afectades (aigua, sanejament, electricitat, incendis, il·luminació, climatització, dipòsits d'aigua calenta, gas, etc..), retirada de mobiliari mòbil, i restes existents, i gestió de residus.

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta Baixa							
2	Menjador/Office		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.000

2 P214T-4RQF m2 Enderroc d'envà de ceràmica de 5/7 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou p.p de revestiments, fusteries, finestres, portes, sòcols, etc. S'inclou desmuntatge i recol·lcoació posterior d'instal·lacions afectades seogns indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Baixa							
3	Menjador/Office		1.000	4.700	3.200		15.040	C#*D#*E#*F#
4			1.000	5.350	3.200		17.120	C#*D#*E#*F#
5	Interior cuina		1.000	2.700	3.200		8.640	C#*D#*E#*F#
6			1.000	2.000	3.200		6.400	C#*D#*E#*F#
7	Cuina/cambres		2.000	2.000	3.200		12.800	C#*D#*E#*F#
8	Office/neteja		1.000	1.600	3.200		5.120	C#*D#*E#*F#
10	Planta Primera							C#*D#*E#*F#
11	Accés sala dreta		1.000	2.900	2.500		7.250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 72.370

3 P2142-4RMM m2 Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Baixa						0.000	
3	Interior cuina		1.000	5.550	3.200		17.760	C#*D#*E#*F#
4			1.000	5.350	3.200		17.120	C#*D#*E#*F#
5			1.000	4.850	3.200		15.520	C#*D#*E#*F#
6	Cuina/cambres		2.000	5.300	3.200		33.920	C#*D#*E#*F#
7			2.000	1.900	3.200		12.160	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 96.480

4 P2142-_001 m2 Repicat d'arrebossat de morter, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.01/P2142-4RMM Arrencada enrajolat,parament vertical,mitjans manuals,càrrega manual de runa sobre camió o contenido	V	96.480				96.480	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 96.480

5 P2143-4RR2 m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor S'inclou p.p de sòcol del mateix material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta Baixa							
2	Menjador/Office/Cuina		1.000	95.520			95.520	C#*D#*E#*F#
3	Neteja		1.000	3.600			3.600	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 4

TOTAL AMIDAMENT 99.120

6 P214I-AKZM m2 Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desmuntatge i/o ancoratge provisional de totes les instal·lacions afectades, i la seva posterior recol·locació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície				
2	Plantes baixa							
3	Cuina/Office		1.000	47.700			47.700	C#*D#*E#*F#
4	Neteja		1.000	3.200			3.200	C#*D#*E#*F#
6		C	unitats	Superfície				
7	Plantes primera							
8	Cel ras continu part cabines		1.000	1.800			1.800	C#*D#*E#*F#
9			1.000	1.000			1.000	C#*D#*E#*F#
10	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		2.000	1.400			2.800	C#*D#*E#*F#
12	Plantes segona							
13	Cel ras continu part cabina esq.		1.000	1.800			1.800	C#*D#*E#*F#
14	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		1.000	1.400			1.400	C#*D#*E#*F#
16	Plantes tercera							
17	Cel ras continu part cabines		1.000	1.800			1.800	C#*D#*E#*F#
18			1.000	1.000			1.000	C#*D#*E#*F#
19	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		2.000	1.400			2.800	C#*D#*E#*F#
21	Plantes quarta							
22	Cel ras continu part cabines		1.000	1.800			1.800	C#*D#*E#*F#
23			1.000	1.000			1.000	C#*D#*E#*F#
24	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		2.000	1.400			2.800	C#*D#*E#*F#
26	Plantes cinquena							
27	Cel ras continu part cabines		1.000	1.800			1.800	C#*D#*E#*F#
28	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		1.000	1.400			1.400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 74.100

7 P214I-0001 m2 Enderroc de plaques de cel ras existents de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície de dimensions aproximades de 600x600mm col·locades a sostre en entramat existent. Inclou enderroc entramat de suport amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou recuperar lluminàries i mecanismes existents retirats i aplec per posterior aprofitament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	a	b			
2	Planta baixa							
3	menjador		21.000	0.600	0.600		7.560	C#*D#*E#*F#
4	Planta primera							
5	office		5.000	0.600	0.600		1.800	C#*D#*E#*F#
6	Punt de col·laboració baix		49.000	0.600	0.600		17.640	C#*D#*E#*F#
7			49.000	0.600	0.600		17.640	C#*D#*E#*F#
8	Reprografia		35.000	0.600	0.600		12.600	C#*D#*E#*F#
10	Planta segona							
11	office		5.000	0.600	0.600		1.800	C#*D#*E#*F#
12	Punt de col·laboració baix		49.000	0.600	0.600		17.640	C#*D#*E#*F#
13			49.000	0.600	0.600		17.640	C#*D#*E#*F#
14	Altres		3.000	0.600	0.600		1.080	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 5

16	Planta tercera						
17	office	5.000	0.600	0.600	1.800	C#*D#*E#*F#	
18	Punt de col·laboració baix	49.000	0.600	0.600	17.640	C#*D#*E#*F#	
19		49.000	0.600	0.600	17.640	C#*D#*E#*F#	
21	Planta quarta						
22	office	5.000	0.600	0.600	1.800	C#*D#*E#*F#	
23	Punt de col·laboració baix	49.000	0.600	0.600	17.640	C#*D#*E#*F#	
24		49.000	0.600	0.600	17.640	C#*D#*E#*F#	
25	Altres	35.000	0.600	0.600	12.600	C#*D#*E#*F#	
27	Planta cinquena						
28	Punt de col·laboració baix	49.000	0.600	0.600	17.640	C#*D#*E#*F#	
29		11.000	0.600	0.600	3.960	C#*D#*E#*F#	
30	Altres	35.000	0.600	0.600	12.600	C#*D#*E#*F#	
31		14.000	0.600	0.600	5.040	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 221.400

8 P2141-0002 m2 Desmuntatge de plaques de cel ras existents de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície de dimensions aproximades de 600x600mm col·locades a sostre en entremat existent amb mitjans manuals. Inclou aplec per posterior reaprofitament i recol·locació de plaques de cel ras a la mateixa ubicació o a una altre ubicació segons documentació gràfica i segons indicacions D.F. Actuació prevista per poder col·locar aïllament acústic a l'interior del cel ras i actuacions puntuals de nova distribució de lluminàries existents. Inclou desviació puntual instal·lació afectada i acutacions necessàries per realitzar aquesta actuació. Inclou actuacions puntuals en plaques de cel ras amb instal·lació integrada i recol·locació de les plaques.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	a	b			
2	Planta primera							
3	Office		6.000	0.600	0.600	2.160	C#*D#*E#*F#	
4	Sala de mostres		14.000	0.600	0.600	5.040	C#*D#*E#*F#	
5	Sala reunions dreta		21.000	0.600	0.600	7.560	C#*D#*E#*F#	
7	Planta segona							
8	Office		8.000	0.600	0.600	2.880	C#*D#*E#*F#	
9	Sala de mostres		24.000	0.600	0.600	8.640	C#*D#*E#*F#	
10	Sala reunions dreta		13.000	0.600	0.600	4.680	C#*D#*E#*F#	
12	Planta tercera							
13	Office		8.000	0.600	0.600	2.880	C#*D#*E#*F#	
14	Sala de mostres		23.000	0.600	0.600	8.280	C#*D#*E#*F#	
15	Sala reunions dreta		20.000	0.600	0.600	7.200	C#*D#*E#*F#	
17	Planta quarta							
18	Office		8.000	0.600	0.600	2.880	C#*D#*E#*F#	
19	Sala de mostres		23.000	0.600	0.600	8.280	C#*D#*E#*F#	
21	Planta cinquena							
22	Office		8.000	0.600	0.600	2.880	C#*D#*E#*F#	
23	Sala de mostres		24.000	0.600	0.600	8.640	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 72.000

9 P2143-0002 m2 Arrencada de paviment existent de linòleum de la casa FORBO tipus Marmoleum Ohmex, de 2,5mm de gruix. Arrencar paviment, fent tall previ a junta i perímetre definit en projecte, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou arrencada de paviment en trobades amb punts especials (pilars, torretes de xarxa, sòcols). Inclou neteja de la base.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície				
2	Planta Primera							
3	Office		1.000	5.000		5.000	C#*D#*E#*F#	
4	Sales		2.000	28.000		56.000	C#*D#*E#*F#	

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 6

5	Magatzem	1.000	4.900	4.900	C#*D#*E#*F#
7	Planta Segona				
8	Zones de pas	1.000	2.600	2.600	C#*D#*E#*F#
9		1.000	7.700	7.700	C#*D#*E#*F#
10	Sales	1.000	63.000	63.000	C#*D#*E#*F#
12	Planta Tercera				
13	Office	1.000	6.600	6.600	C#*D#*E#*F#
14	Sales	1.000	29.000	29.000	C#*D#*E#*F#
15		1.000	34.200	34.200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 209.000

10 P2143-4RQV m Arrencada de sòcol de fusta, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	Planta Primera							
3	Obertures en façana		4.000	1.200			4.800	C#*D#*E#*F#
4	Sala		1.000	6.500			6.500	C#*D#*E#*F#
6	Planta Segona							
7	Obertures en façana		4.000	1.200			4.800	C#*D#*E#*F#
8	Sala		1.000	4.600			4.600	C#*D#*E#*F#
10	Planta Tercera (hi ha revestiment de fusta)							
11	Obertures en façana		4.000	1.200			4.800	C#*D#*E#*F#
12	Sala		1.000	5.120			5.120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30.620

11 P214T-0001 m2 Desmuntatge de mampara i porta de mapara existent i acopi per posterior reutilització amb mitjans manuals. Inclou aplec a planta soterrani en cas que D.F. així ho consideri. Inclou desmuntatge tots els elements necessaris. Inclou desmuntatge cortines venecianes. Inclou protecció i etiquetatge Inclou recol.locació d'instal.lació elèctrica en nova mampara (encesa de llums), o canvi d'ubicació a mampara existent, segons indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Primera							
3	Porta Office		1.000	0.900	2.200		1.980	C#*D#*E#*F#
5	Planta Quarta							
6	Porta Office		1.000	0.900	2.200		1.980	C#*D#*E#*F#
7	Despatx director/a		1.000	5.700	2.500		14.250	C#*D#*E#*F#
9	Planta Cinquena							
10	Porta Office		1.000	0.900	2.200		1.980	C#*D#*E#*F#
11	Despatx director/a		1.000	5.700	2.500		14.250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34.440

12 P214T-0010 m2 Desmuntatge de mampara existent amb mitjants manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou recol.locació d'instal.lació elèctrica en nova mampara (encesa de llums), o canvi d'ubicació a mampara existent, segons indicacions de la DF. Inclou guardar mecanismes d'encesa de lluminàries que no s'hagin de recol.locar a la mateixa ubicació per reaprofitar en una altre ubicació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Primera							
3	Office		1.000	4.200	2.200		9.240	C#*D#*E#*F#
4	Reprografia		1.000	5.250	2.200		11.550	C#*D#*E#*F#
5	Sala treball		1.000	5.700	2.500		14.250	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 7

6	Sala magatzem	1.000	2.900	2.200	6.380	C#*D##*E##F#
8	Planta Segona					
9	Zona de pas	1.000	1.700	2.200	3.740	C#*D##*E##F#
10		1.000	1.050	2.200	2.310	C#*D##*E##F#
11	Porta sala de reunions	1.000	0.900	2.200	1.980	C#*D##*E##F#
12	Sala treball	1.000	10.300	2.500	25.750	C#*D##*E##F#
13		2.000	4.600	2.500	23.000	C#*D##*E##F#
15	Planta Tercera					
16	Office	1.000	4.200	2.200	9.240	C#*D##*E##F#
17	Sala treball 1	1.000	4.900	2.500	12.250	C#*D##*E##F#
18		1.000	3.700	2.500	9.250	C#*D##*E##F#
19	Sala treball 2	1.000	4.300	2.500	10.750	C#*D##*E##F#
20		1.000	5.100	2.500	12.750	C#*D##*E##F#
22	Planta Cinquena					
23	Office	1.000	5.950	2.200	13.090	C#*D##*E##F#
24		1.000	2.150	2.500	5.375	C#*D##*E##F#
25	Sala treball 1	1.000	5.700	2.200	12.540	C#*D##*E##F#
26		1.000	5.200	2.200	11.440	C#*D##*E##F#
27		2.000	1.200	2.200	5.280	C#*D##*E##F#
28		1.000	5.500	2.500	13.750	C#*D##*E##F#
29		1.000	2.450	2.500	6.125	C#*D##*E##F#
30	Sala treball 2	1.000	4.560	2.200	10.032	C#*D##*E##F#
31		1.000	5.850	2.500	14.625	C#*D##*E##F#
32	Zona de pas	1.000	2.800	2.200	6.160	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT 250.857

13 P2142-4RML m2 Repicat d'enguixat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió de reparacions d'enguixats		1.000	50.000			50.000	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT 50.000

14 P21DB-6PEX u Desmuntatge de boca d'incendis amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Planta primera		1.000				1.000	C#*D##*E##F#
3	Planta segona		1.000				1.000	C#*D##*E##F#
4	Planta tercera		1.000				1.000	C#*D##*E##F#
5	Planta quarta		1.000				1.000	C#*D##*E##F#
6	Planta cinquena		1.000				1.000	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT 5.000

15 P21DB-6PEU u Desmuntatge de detector o pulsador d'incendis amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	plantes				
2	Planta tipus		3.000	5.000			15.000	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT 15.000

16 P21DB-6PES u Desmuntatge d'extintor d'incendis i fixació mural amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 8

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	plantes				
2	Planta tipus (previsió)		1.000	5.000			5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	

17K21EI050UDesmuntatge per a posterior aprofitament de difusor d'aire ubicat en cel ras i/o reixeta d'impulsió. Inclosos maneguets de connexió, i regulador de cabal constant, amb mitjans manuals. Inclou desconnexió, embalatge, trasllat i vetlla al lloc indicat per la d.f. en el cas que no es pugui o no es vulgui aprofitar i prèvia autorització per part de la d.f. es portarà a abocador autoritzat i es pagaran les taxes pertinents.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	plantes				
2	Planta tipus		6.000	5.000			30.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30.000	

18K21HZE01MDesmuntatge per a posterior aprofitament de lluminària d'emergència, amb mitjans manuals. Inclou desconnexió, embalatge, trasllat i vetlla al lloc indicat per la d.f. en el cas que no es pugui o no es vulgui aprofitar i prèvia autorització per part de la d.f. es portarà a abocador autoritzat i es pagaran les taxes pertinents.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	plantes				
2	Planta tipus		4.000	5.000			20.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20.000	

19P21Q1-_001uDesmuntatge d'element de mobiliari i jardineria exterior, format per dues taules amb bancs, tres jardineres i dos escocells superficials amb arbres, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges. Es preveu el seu desplaçament en zona exterior propera mentre s'executa el nou paviment, i la seva posterior reubicació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona exterior planta baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

20P21DB-_001hPrevisió de desmuntatge, acopi, protecció i recol.locació de petita instal.lació existent (elèctrica, control de climatització, megafonia, etc...). Inclou mecanisme, protecció de cablejat, i recol.locació segons indicacions de la DF. Preu a justificar en obra pel constructor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	plantes				
2	Planta tipus		4.000	5.000			20.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20.000	

Obra01PRESSUPOST 19100-4
Capítol02DIVISORIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió
1	P214T-0002	m2	Muntatge de mampara procedent de desmuntatge anterior. Mampara formada per elements fixes opacs de fusta, elements transparents de vidre, obertures en mampares de portes batents de fusta de dimensions de pas de 90x220cm, emmarcats amb fusteries d'alumini. Inclou persianes venecianes. Inclou actuacions puntals per correcta reubicació. Inclou punts especials necessaris, ajustos per adaptar mampara retirada a nova dimensió, petites reparacions i remats. Inclou

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 9

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Primera							
3	Porta Office		1.000	0.900	2.200		1.980	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5	Planta Segona							
6	tapiat amb fusta porta sala de reunions		1.000	0.900	2.200		1.980	C#*D#*E#*F#
8	Planta Quarta							C#*D#*E#*F#
9	Porta Office		1.000	0.900	2.200		1.980	C#*D#*E#*F#
10	Despatx director/a		1.000	5.700	2.500		14.250	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	Planta Cinquena							C#*D#*E#*F#
13	Porta Office		1.000	0.900	2.200		1.980	C#*D#*E#*F#
14	Despatx director/a		1.000	5.700	2.500		14.250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

36.420

2 P662-_01 m2

Subministre i col·locació de noves mampares divisòria d'iguals característiques a les existents. Mampara formada per combinació entre elements fixos opacs de fusta amb taulers rexpapat d'iguals característiques, elements transparents de vidre laminat de seguretat 4.4.1, obertures en mampares de portes batents de fusta, tot emmarcat amb fusteries i muntants perimetral d'alumini. Inclou noves persianes venecianes tipus Teyce o equivalent amb lames de 25 o 16mm simulant fusta, fabricada amb aleació 5042 H19 DE 0,21/0,22 micres, amb capçal de 27x19mm amb pintura de polièster igual que la lama.

Inclou adaptació geometria segons alçada cel ras.

Inclou manetes, ferratges, i elements necessaris pel seu correcte muntatge.

Inclou instal·lació superficial d'encesa d'enllumenat d'iguals característiques que les existents.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Cinquena							
3	Sala de reunions mitjana		1.000	4.550	2.200		10.010	C#*D#*E#*F#
4	Office		1.000	4.100	2.500		10.250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

20.260

3 P653-8RJ6 m2

Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

P.p de material, cargols, pasta, cinta de juntes, juntes estanques, segellats i juntes acústiques amb trobades amb paraments colindants, així com ancoratges per canals a terra o sostre etc.. totalment acabat amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de masilla i lliscats necessaris per aconseguir una perfecte planeïtat sense reconeixement de juntes.

Inclou totes les feines necessàries per la seva correcte execució i recepció definitiva per part de la DF, tot segons plànols i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Baixa							
3	Sala de mostres-office		1.000	5.700	3.200		18.240	C#*D#*E#*F#
5	Planta Primera							
6	Sala de mostres-office		1.000	4.200	2.200		9.240	C#*D#*E#*F#
7	Sales-cabines		2.000	4.100	2.200		18.040	C#*D#*E#*F#
8			1.000	3.800	2.200		8.360	C#*D#*E#*F#
9	Cabina-cabina		1.000	1.400	2.200		3.080	C#*D#*E#*F#
10			1.000	1.900	2.200		4.180	C#*D#*E#*F#
11	Cabines reprografia		2.000	2.100	2.400		10.080	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 10

12		1.000	3.000	2.500	7.500	C#*D#*E#*F#
14	Planta Segona					
15	Sales-cabines	2.000	4.100	2.200	18.040	C#*D#*E#*F#
16		1.000	3.800	2.200	8.360	C#*D#*E#*F#
17	Cabina-cabina	2.000	1.400	2.200	6.160	C#*D#*E#*F#
19	Planta Tercera					
20	Sala de mostres-office	1.000	4.200	2.200	9.240	C#*D#*E#*F#
21	Sales-cabines	2.000	4.100	2.200	18.040	C#*D#*E#*F#
22		1.000	3.800	2.200	8.360	C#*D#*E#*F#
23	Cabina-cabina	1.000	1.400	2.200	3.080	C#*D#*E#*F#
24		1.000	1.700	2.200	3.740	C#*D#*E#*F#
26	Planta Quarta					
27	Sales-cabines	2.000	4.100	2.200	18.040	C#*D#*E#*F#
28		3.000	3.800	2.200	25.080	C#*D#*E#*F#
29	Cabina-cabina	3.000	1.400	2.200	9.240	C#*D#*E#*F#
30	Cabina doble	3.000	2.000	2.200	13.200	C#*D#*E#*F#
32	Planta Cinquena					
33	Sala de mostres-office (previsió)	1.000	4.200	2.200	9.240	C#*D#*E#*F#
34	Sales-cabines	2.000	4.100	2.200	18.040	C#*D#*E#*F#
35		1.000	4.300	2.200	9.460	C#*D#*E#*F#
36	Cabina-cabina	1.000	1.400	2.200	3.080	C#*D#*E#*F#
37		1.000	1.750	2.200	3.850	C#*D#*E#*F#
38	Vagó-vagó	3.000	1.550	2.200	10.230	C#*D#*E#*F#
39		1.000	0.600	2.200	1.320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

274.520

4 E66EF101 M2

Mampara vidre 5+5 / 5+5

Subministrament i col·locació de mampara totalment acristallada de la casa CLESTRA, model plainair, baya o equivalent, compost per doble vidre laminar 5+5 i 5+5, transparent, amb cantells pulits, ranurats mecanitzats amb junta de material transparent epdm o cinta 3M per unió entre vidres mitjançant cinta enganxada a testa. Perfil·leria reduïda de 28mm i espessor total de la mampara de 25mm, el vidre en manté anivellat dins de la perfil·leria del terra. Aquesta perfil·leria està prevista d'un perfil fixe i suport clipsable autobloquejant. El vidre està perfectament alineat a la seva cara. Acabat d'alumini anoditzat o pintura pols semi-epoxi lacat de color a escollir per la D.F. segons carta de colors de CLESTRA. Inclou p.p d'accessoris, peces especials de muntatge, trobades amb elements practicables, i neteja. Completament acabada. S'inclou talls i remats en trobades amb diversos elements d'obra existents com divisòries, cel ras, i garantir la correcta estanqueïtat acústica de la mampara, així com qualsevol procediment necessari per la correcta execució de la partida o recepció definitiva de la D.F.

En perfils a terra i sostre s'inclou llana de roca al interior. per una absorció acústica mínima de 41 db. S'inclou lames venecianes regulables d'iguals característiques que les existents (lama de 25mm fabricada amb aleació 5042 h19 de 0,21 micras, amb capçal de 27mm d'ample i 19mm d'alt, amb pintura de polièster) a l'interior de la mampara.

Proves d'impacte segons norma uni 10880:2000: exposició a l'acció d'un pèndul, situat a a300mm.

El conjunt complirà la reacció al foc "c-s2,d0".

S'inclouen els mecanitzats i passos necessaris per garantir que l'instal·lador pugui realitzar els seus treballs.

S'inclou p.p. dels elements necessaris per a realitzar els treballs conforme la normativa vigent de seguretat i salut.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Primera							
3	Sala de mostres		1.000	2.700	2.200		5.940	C#*D#*E#*F#
4	Cabines		3.000	0.500	2.200		3.300	C#*D#*E#*F#
5			1.000	1.300	2.500		3.250	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 11

6		1.000	1.000	2.200	2.200	C#*D#*E#*F#
8	Planta Segona					
9	Sala de mostres	1.000	2.700	2.200	5.940	C#*D#*E#*F#
10	Cabines	3.000	0.500	2.200	3.300	C#*D#*E#*F#
12	Planta Tercera					
13	Sala de mostres	1.000	2.700	2.200	5.940	C#*D#*E#*F#
14	Cabines	1.000	0.500	2.200	1.100	C#*D#*E#*F#
15		1.000	0.800	2.200	1.760	C#*D#*E#*F#
16	Planta Quarta					
17	Sala de mostres	1.000	2.700	2.200	5.940	C#*D#*E#*F#
18	Cabines	3.000	0.500	2.200	3.300	C#*D#*E#*F#
19		2.000	0.920	2.200	4.048	C#*D#*E#*F#
21	Planta Cinquena					
22	Sala de mostres	1.000	2.700	2.200	5.940	C#*D#*E#*F#
23	Cabines	1.000	0.500	2.200	1.100	C#*D#*E#*F#
24		1.000	0.850	2.200	1.870	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54.928

5 PAM2_001 ut Tancament practicable d'un full de vidre temperat de 10 mm de gruix, resistència sense rotura al impacte de nivell 3 (CTE), resistència a l'impacte 1 (B) 1, amb una fulla batent de dimensions 80x220cm, col·locat amb fixacions mecàniques. Sistema compatible amb mampara de vidre. Inclou marcs, pany, manetes, frontisses d'alumini anoditzat, totalment instal·lada segons plànols i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Planta Primera							
3	Fi 02A - Cabines		7.000				7.000	C#*D#*E#*F#
4	Sala de mostres		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
6	Planta Segona							
7	Fi 02A - Cabines		4.000				4.000	C#*D#*E#*F#
8	Sala de mostres		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10	Planta Tercera							
11	Fi 02A - Cabines		4.000				4.000	C#*D#*E#*F#
12	Sala de mostres		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
14	Planta Quarta							
15	Fi 02A - Cabines		8.000				8.000	C#*D#*E#*F#
16	Sala de mostres		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
18	Planta Cinquena							
19	Fi 02A - Cabines		4.000				4.000	C#*D#*E#*F#
20	Sala de mostres		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 32.000

6 EB92FI20 M2 Vinils per mampara de vidre seguin indicacions D.F i plànols corresponents. Inclou vinils en mampares de vidre i portes de vidre correctament col·locats.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	IDEM AMIDAMENT MAMPARA 5+5							
2	01.02/E66EFI01 MAMPARA VIDRE 5+5 / 5+5	V	54.928				54.928	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54.928

7 P660-73GA m2 Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta revestit amb melamina de 16 mm de gruix, espai interior reblert de llana mineral de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat del perímetre dels taulers, correctament col·locada i fixada. S'inclouran tots els elements necessaris per

EUR

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 12

deixar la partida correctament executada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Planta Segona		1.000	3.300	2.200		7.260	C#*D#*E#*F#
4	Planta Quarta		1.000	3.300	2.200		7.260	C#*D#*E#*F#
6	Planta Cinquena		3.000	3.300	2.200		21.780	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							36.300	

Obra 01 PRESSUPOST 19100-4
Capítol 03 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9D5-366D	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït esmaltat, grup AI/AIIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 16 a 25 peces/m2, Indeterminat col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.01/P2143-4RR2 Arrencada paviment ceràmic,mitjans manuals,càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	V	99.120				99.120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							99.120
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

2 P93I-0001 m2 Subministrament i aplicació de ciment allisador Sèrie ULTRAPLAN de la casa MAPEI. A raó de 2,8kg/m2 equivalent a 2mm de gruix. Inclou aplicació prèvia d'emprimació com a pont d'unió de neopreno Mapei Primer G i posterior pasada de rodillo de pues tipus COLOBER.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície				
2	Planta Primera							C#*D#*E#*F#
3	Office		1.000	5.000			5.000	C#*D#*E#*F#
4	Sales		2.000	28.000			56.000	C#*D#*E#*F#
5	Magatzem		1.000	4.900			4.900	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7	Planta Segona							C#*D#*E#*F#
8	Zones de pas		1.000	2.600			2.600	C#*D#*E#*F#
9			1.000	7.700			7.700	C#*D#*E#*F#
10	Sales		1.000	63.000			63.000	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	Planta Tercera							C#*D#*E#*F#
13	Office		1.000	6.600			6.600	C#*D#*E#*F#
14	Sales		1.000	29.000			29.000	C#*D#*E#*F#
15			1.000	34.200			34.200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							209.000	

3 P9P7-8FNB m2 Subministrament i instal·lació de paviment linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix, en rotllos de 2 metres d'ample, encolat a terra de paret a paret amb adhesius vinílics conductors de càrregues estàtiques, prèvia aplicació de làmina de coure per a derivació a una diferència de potencial. Encolat a bandes rectes sistema COLOBER, amb adhesiu acílic de dispersió acuosa tipus Mapei Aquacol T, juntes sellades en calent amb cordó cel·lular. S'inclou remats, formació de passos d'instal·lacions, pilars i punts singulars.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície				

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 13

2	Planta Primera				C#*D#*E#*F#
3	Office	1.000	5.000	5.000	C#*D#*E#*F#
4	Sales	2.000	28.000	56.000	C#*D#*E#*F#
5	Magatzem	1.000	4.900	4.900	C#*D#*E#*F#
6					C#*D#*E#*F#
7	Planta Segona				C#*D#*E#*F#
8	Zones de pas	1.000	2.600	2.600	C#*D#*E#*F#
9		1.000	7.700	7.700	C#*D#*E#*F#
10	Sales	1.000	63.000	63.000	C#*D#*E#*F#
11					C#*D#*E#*F#
12	Planta Tercera				C#*D#*E#*F#
13	Office	1.000	6.600	6.600	C#*D#*E#*F#
14	Sales	1.000	29.000	29.000	C#*D#*E#*F#
15		1.000	34.200	34.200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				209.000	

4 P9U4-H8J2 m Sòcol de fusta de tauler de DM hidrofugat de 25 mm de gruix, pintat blanc o envernissat, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols, seguint indicacions de lai D.F.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	Sòcol nou previst d'actuacions en paviment							
3	Planta Primera							
4	Obertures en façana		4.000	1.200			4.800	C#*D#*E#*F#
5	Sala		1.000	6.500			6.500	C#*D#*E#*F#
7	Planta Segona							C#*D#*E#*F#
8	Obertures en façana		4.000	1.200			4.800	C#*D#*E#*F#
9	Sala		1.000	4.600			4.600	C#*D#*E#*F#
11	Planta Tercera							C#*D#*E#*F#
12	Obertures en façana		4.000	1.200			4.800	C#*D#*E#*F#
13	Sala		1.000	5.120			5.120	C#*D#*E#*F#
15	Sòcol nou previst d'actuacions noves divisòries							
16		C	Unitats					
17	Planta Primera							
18	Office (sota barra)		1.000	1.200			1.200	C#*D#*E#*F#
19	Sala de mostres-office		2.000	4.200			8.400	C#*D#*E#*F#
20	Sales-cabines		4.000	4.100			16.400	C#*D#*E#*F#
21			2.000	3.800			7.600	C#*D#*E#*F#
22	Cabina-cabina		2.000	1.400			2.800	C#*D#*E#*F#
23			2.000	1.900			3.800	C#*D#*E#*F#
24	Cabines reprografia		4.000	2.100			8.400	C#*D#*E#*F#
25			2.000	3.000			6.000	C#*D#*E#*F#
27	Planta Segona							
28	Office (sota barra)		1.000	1.200			1.200	C#*D#*E#*F#
29	Sales-cabines		4.000	4.100			16.400	C#*D#*E#*F#
30			2.000	3.800			7.600	C#*D#*E#*F#
31	Cabina-cabina		4.000	1.400			5.600	C#*D#*E#*F#
33	Planta Tercera							
34	Office (sota barra)		1.000	1.200			1.200	C#*D#*E#*F#
35	Sala de mostres-office		2.000	4.200			8.400	C#*D#*E#*F#
36	Sales-cabines		4.000	4.100			16.400	C#*D#*E#*F#
37			2.000	3.800			7.600	C#*D#*E#*F#
38	Cabina-cabina		2.000	1.400			2.800	C#*D#*E#*F#
39			2.000	1.700			3.400	C#*D#*E#*F#
41	Planta Quarta							

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 14

42	Office (sota barra)	1.000	1.200	1.200	C#*D#*E#*F#
43	Sales-cabines	4.000	4.100	16.400	C#*D#*E#*F#
44		6.000	3.800	22.800	C#*D#*E#*F#
45	Cabina-cabina	6.000	1.400	8.400	C#*D#*E#*F#
46	Cabina doble	6.000	2.000	12.000	C#*D#*E#*F#
48	Planta Cinquena				
49	Office (sota barra)	1.000	1.200	1.200	C#*D#*E#*F#
50	Sala de mostres-office	2.000	4.200	8.400	C#*D#*E#*F#
51	Sales-cabines	4.000	4.100	16.400	C#*D#*E#*F#
52		1.000	4.300	4.300	C#*D#*E#*F#
53	Cabina-cabina	2.000	1.400	2.800	C#*D#*E#*F#
54		2.000	1.750	3.500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 253.220

5 P9Q7-B3SV m2 Tarima de perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques sobre rastrells. S'inclou encaixos o reforços sota elements de jardineria. Els rastrells aniran anirats aferrats amb morter, sense foradar la làmina impermeable existent. S'inclou anivellament dels rastrells, remats i peces especials. S'inclou formació de registres en zona d'embornals existents i substitució o modificació de protector existent per encabir-lo sota el nou paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Exterior planta Baixa		105.000				105.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 105.000

Obra 01 PRESSUPOST 19100-4
Capítol 04 REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió
1	P84J-0001	m2	Subministre i muntatge de cel ras registrable de plaques de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície, equivalent a l'existent. Placa tipus perforada acústica escalonada de la casa yesyforma de dimensions 573x573mm i 21 mm de gruix, col·locada a sostre en entremat existent a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	Plantes	a	b		
2	Planta baixa		56.000	1.000	0.600	0.600	20.160	C#*D#*E#*F#
4	Previsió substitució plaques en mal estat		15.000	5.000	0.600	0.600	27.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 47.160

2 E844TI03 M2 Cel ras placa continua de guix laminat.

Subministrament i instal·lació de cel ras de placa continua de guix laminat, format per plaques de guix per revestir tipus n de 15 mm de gruix, subjectat per perfil·leria oculta d'acer galvanitzat de 46mm d'amplada, separada entre eixos cada 40cm i pintat amb pintura plastica color a definir per la D.F.

Interior de perfils amb placa semirígida de llana de roca de 40mm de gruix, euroclase a1 i densitat de 40kg/m3, conductivitat tèrmica de 0,035 w/mk i resistència tèrmica de 1,10 m2.k/w. Muntatge segons norma une 102.040 in i requeriments del cte-db hr.

Inclou part proporcional de formació de tabiques el mateix material, formació de registres puntuals amb marc ocult, formació de forats per a la col·locaicó d'elements d'il·luminació i ventilació, perfils de remat, amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de masilla i lliscats necessaris per a aconseguir una perfecta planeitat sense reconeixement de juntes.

Tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada.

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 15

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Superfície	Superfície				
2	Sala de mostres Planta Baixa		1.000	21.000			21.000	C#*D##*E##*F#
3	Cuina Planta Baixa		1.000	25.000			25.000	C#*D##*E##*F#
5		C	unitats	Superfície				
6	Plantes primera							
7	Cel ras continu part cabines		1.000	1.800			1.800	C#*D##*E##*F#
8			1.000	1.000			1.000	C#*D##*E##*F#
9	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		2.000	1.400			2.800	C#*D##*E##*F#
11	Plantes segona							
12	Cel ras continu part cabina esq.		1.000	1.800			1.800	C#*D##*E##*F#
13	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		1.000	1.400			1.400	C#*D##*E##*F#
15	Plantes tercera							
16	Cel ras continu part cabines		1.000	1.800			1.800	C#*D##*E##*F#
17			1.000	1.000			1.000	C#*D##*E##*F#
18	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		2.000	1.400			2.800	C#*D##*E##*F#
20	Plantes quarta							
21	Cel ras continu part cabines		1.000	1.800			1.800	C#*D##*E##*F#
22			1.000	1.000			1.000	C#*D##*E##*F#
23	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		2.000	1.400			2.800	C#*D##*E##*F#
25	Plantes cinquena							
26	Cel ras continu part cabines		1.000	1.800			1.800	C#*D##*E##*F#
27	Cel ras continu part vertical (canvi nivell)		1.000	1.400			1.400	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							69.200	

3 E840TI02 M2

Guix laminat microperforat

Subministrament i instal·lació de cel ras de placa de guix laminat microperforat, format per plaques de guix per revestir tipus n de 15 mm de guix microperforades, subjectades per perfilaria oculta d'acer galvanitzat de 46mm d'amplada, separada entre eixos cada 40cm i elements auxiliars necessaris per aconseguir un perfecte anivellament.

Inclou part proporcional de formació de tabiques el mateix material, formació de registres puntuals amb marc ocult, formació de forats per a la col·locació d'elements d'il·luminació i ventilació, perfils de remat, amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de massilla i lliscats necessaris per a aconseguir una perfecta planeitat sense reconeixement de juntes.

Adequació dels cel rasos que s'hagin desmuntat parcialment i col·locació de les noves plaques continuant el patró de les plaques existents.

S'inclouran tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	Superfície		plantes		
2	Planta Tipus							
3	Cabines i punt col·laboració baix		1.000	19.500		5.000	97.500	C#*D##*E##*F#
4			1.000	18.100		5.000	90.500	C#*D##*E##*F#
5	Reprografia		1.000	12.600		1.000	12.600	C#*D##*E##*F#
6	Altres		1.000	12.800		1.000	12.800	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 16

TOTAL AMIDAMENT 213.400

4 P7CR3-AYY3 m2 Col.locació i suministre d'aïllament acústic amb feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Indeterminat, de 12 mm de gruix i 5,6 kg/m2 de pes, col·locat sobre cel ras de guix laminat o plaques registrables. Inclou actuacions puntuals en instal·lació que es pugui veure afectada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Superfície	Unitats	Plantes			
2	Planta Tipus							
3	Punts de col.laboració baix i sales		43.200	2.000	5.000		432.000	C#*D##*E##*F#
4	Reprografia		23.000	1.000	1.000		23.000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 455.000

5 P83EC-989S m2 Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 51 mm, muntants cada 600 mm de 36 mm d'amplaria i canals de 36 mm d'amplaria, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	plantes	amplada	alçada			
2	Zona office		5.000	5.000	2.500		62.500	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 62.500

6 P815-3FNC m2 Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçada, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió de reparacions d'enguixats		1.000	50.000			50.000	C#*D##*E##*F#
2	01.01/P2142-4RMM Arrencada enrajolat,parament vertical,mitjans manuals,càrrega manual de runa sobre camió o contenido	V	96.480				96.480	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 146.480

7 P89I-4V8T m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	amplada	alçada	plantes		
2	Sala de mostres-planta baixa		4.000	0.700	2.500		7.000	C#*D##*E##*F#
3			2.000	1.550	2.500		7.750	C#*D##*E##*F#
4			2.000	0.950	2.500		4.750	C#*D##*E##*F#
5			2.000	1.800	2.500		9.000	C#*D##*E##*F#
6			2.000	2.300	2.500		11.500	C#*D##*E##*F#
7			1.000	1.600	2.500		4.000	C#*D##*E##*F#
8			1.000	5.500	2.500		13.750	C#*D##*E##*F#
9	Menjador Office - planta baixa		1.000	12.100	3.000		36.300	C#*D##*E##*F#
10			2.000	1.900	3.000		11.400	C#*D##*E##*F#
11			1.000	5.300	3.000		15.900	C#*D##*E##*F#
12			1.000	3.400	3.000		10.200	C#*D##*E##*F#
13			1.000	4.850	3.000		14.550	C#*D##*E##*F#
14			1.000	14.000	3.000		42.000	C#*D##*E##*F#
15	Entrada - planta baixa (pilars)		2.000	2.700	4.000		21.600	C#*D##*E##*F#
16	Zona office - plantes tipus		1.000	1.300	2.500	5.000	16.250	C#*D##*E##*F#
17			1.000	4.500	1.500	5.000	33.750	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 17

18		1.000	4.000	2.500	5.000	50.000	C#*D#*E#*F#
19	Sala de mostres	2.000	4.300	2.500	5.000	107.500	C#*D#*E#*F#
20		1.000	4.000	2.500	5.000	50.000	C#*D#*E#*F#
21	Cabines	12.000	2.000	2.500	5.000	300.000	C#*D#*E#*F#
22		6.000	1.400	2.500	5.000	105.000	C#*D#*E#*F#
23		2.000	4.300	2.500	5.000	107.500	C#*D#*E#*F#
24	Reprografia	1.000	2.180	2.500	5.000	27.250	C#*D#*E#*F#
25		1.000	3.000	2.500	5.000	37.500	C#*D#*E#*F#
26		1.000	2.250	2.500	5.000	28.125	C#*D#*E#*F#
27		1.000	4.500	1.500	5.000	33.750	C#*D#*E#*F#
28	Sales	1.000	5.000	2.500	5.000	62.500	C#*D#*E#*F#
29		1.000	2.000	2.500	5.000	25.000	C#*D#*E#*F#
30		1.000	2.900	2.500	5.000	36.250	C#*D#*E#*F#
31		1.000	2.650	2.500	5.000	33.125	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,263.200

- 8 P89I-4V8R m2 Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Superfície	unitats	plantes			
2	Sala de mostres Planta Baixa		21.000	1.000			21.000	C#*D#*E#*F#
4	Office		14.650	1.000	5.000		73.250	C#*D#*E#*F#
5	Sales laterals		8.500	2.000	5.000		85.000	C#*D#*E#*F#
6	Cabines laterals		19.500	2.000	5.000		195.000	C#*D#*E#*F#
7	Reprografia		30.000	1.000	1.000		30.000	C#*D#*E#*F#
8			17.630	1.000	4.000		70.520	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

474.770

- 9 F6538LFN M2 Subministrament i col·locació de panells acústics fonoabsorbents a base de fibres reciclades d'ampolles (PET) tipus ECOcero Basic Slim gama Acoustic Foam o equivalent. Model bàsic en color a escollir per la propietat i la D.F. de 20mm de gruix segons especificacions de projecte. Resistència al foc, B, s2d0. Inclou el subministrament i la col·locació i subjecció del panell al parament existents. Inclou remats i talls necessaris, tant per la correcta col·locació com pels registres i instal·lacions existents.

S'inclouran tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Alçada	Unitats	Plantes		
2	Sala de mostres		4.000	2.200	1.000	5.000	44.000	C#*D#*E#*F#
4		C	unitats	amplada	alçada			
5	Planta Primera							
6	Cabina-cabina		2.000	1.400	2.200		6.160	C#*D#*E#*F#
7			2.000	1.900	2.200		8.360	C#*D#*E#*F#
8	Cabines reprografia		2.000	1.400	2.400		6.720	C#*D#*E#*F#
9			1.000	2.000	2.500		5.000	C#*D#*E#*F#
11	Planta Segona							
12	Cabina-cabina		4.000	1.400	2.200		12.320	C#*D#*E#*F#
14	Planta Tercera							
15	Cabina-cabina		2.000	1.400	2.200		6.160	C#*D#*E#*F#
16			2.000	1.700	2.200		7.480	C#*D#*E#*F#
18	Planta Quarta							
19	Cabina-cabina		6.000	1.400	2.200		18.480	C#*D#*E#*F#
20	Cabina doble		2.000	2.000	2.200		8.800	C#*D#*E#*F#
22	Planta Cinquena							
23	Cabina-cabina		2.000	1.400	2.200		6.160	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 18

24			2.000	1.750	2.200		7.700	C#*D#*E#*F#
25	Vagó		2.000	1.400	2.200		6.160	C#*D#*E#*F#
27	Altres		1.000	25.377			25.377	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							168.877	

10P822-3NY7m2Reposició puntual enrajolat existent de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de les mateixes característiques que les existents, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888). Inclou mantenir traçat amb rajoles existents en bon estat. Inclou actuacions puntuals en paviment que es pugui veure afectat amb peces de característiques equivalents a les existents. Inclou actuacions necessàries de paletaeria.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	amplada	alçada			
2	Plantes tipus (banys)		5.000	1.000	1.500		7.500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7.500	

Obra01PRESSUPOST 19100-4
Capítol05INSTAL·LACIONS
Títol 301SUBMINISTRAMENT D'AIGUA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	EF92FO01	U	Connexió hidràulica a xarxa existent de a.f.s. inclou el tancament de la vàlvula de tall, buidat de la instal·lació, tall de la canonada en el punt indicat, realització de picatge mitjançant una t de mateix diàmetre que la canonada existent. inclou el petit material auxiliar de muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de mostres - planta baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
3	OFFICE plantes tipus							C#*D#*E#*F#
4	Planta 1 A.F.S.		2.000		5.000		10.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11.000	

2EFC16C22MTub de polipropilè-copolímer pp-r a pressió de diàmetre 32x2,9 mm, sèrie s 5 segons une-en iso 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de mostres Planta baixa		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
3	Office		5.500		5.000		27.500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							29.500	

3EFQ334BKMÀïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°c i 105°c, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.05.01/EFC16C22 TUB PP-R PRESSIÓ,DN=32X2,9MM,SÈRIE S 5,SOLDAT,DIFIC.MITJÀ,COL.SUPERF	V	29.500				29.500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							29.500	

4EN315727UVàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4", de 25 bar de pn i preu alt, muntada superficialment

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 19

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
2	Planta 1		1.000		5.000		5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6.000	

5 EJ3847D7 U Desguàs recte per a aigüera, amb sobreexidor, tap i cadeneta incorporats, de pvc, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sífó de pvc.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	plantes	unitats				
2	Planta baixa		1.000	1.000			1.000	C#*D#*E#*F#
3	Zona office		5.000	1.000			5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6.000	

6 PJ07-_001 u Pre instal·lació de lampisteria per a ACS, amb clau de pas, ramificació de tub de polipropilè des de l'aixeta de l'aigüera a punt previst de termo elèctric i aixeta provisional a cada extrem.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Office		1.000		5.000		5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	

Obra 01 PRESSUPOST 19100-4
Capítol 05 INSTAL·LACIONS
Títol 3 02 EVACUACIÓ D'AIGUA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PD1A-F122	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	ml	unitats		plantes		
2	Planta Baixa		1.000	1.000		1.000	1.000	C#*D##*E##*F#
3	Zona office		2.500	1.000		5.000	12.500	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							13.500	

2 PJ3F-3FQ4 u Sifó registrable per a aigüera d'una pica, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal de PVC

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats			plantes		
2	Planta Baixa		1.000			1.000	1.000	C#*D#*E#*F#
3	Zona office		1.000			5.000	5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6.000	

Obra 01 PRESSUPOST 19100-4
Capítol 05 INSTAL·LACIONS
Títol 3 03 VENTILACIÓ I CLIMATITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 20

- 1PJ07-V01u

Instal·lació de ventilació en noves sales, formada per:
 - Formació de conducte d'aportació, circular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports a forjat existent i embocats al cel ras. S'inclou connexió a sistema de ventilació existent (es preveu un màxim de 4 metres de longitud de nou conducte), segellat, remats, suports, peces especials, totalment instal·lat pel seu funcionament.
 - Reixeta d'impulsió i de retorn, encastades en cel ras.
 - Silenciador acústic de 100 mm de diàmetre i 100 mm de llargària, d'escuma de resina de melamina, amb aïllament acústic de 62 dB, col·locat en conducte d'extracció de 100 mm de diàmetre i ajustat a cabals de sortida.

Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.

Totalment instal·lat i en funcionament, segons indicacions de la DF. Totes les actuacions sobre la instal·lació existent incloses. Inclou els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	plantes	unitats				
2	Planta Baixa		1.000	2.000			2.000	C#*D#*E#*F#
3	Cabines		1.000	7.000			7.000	C#*D#*E#*F#
4			2.000	4.000			8.000	C#*D#*E#*F#
5			2.000	6.000			12.000	C#*D#*E#*F#
6	Sala de mostres/Sala		5.000	2.000			10.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT39.000

- 2PEJ0-0001u

Instal·lació de climatització en noves sales, formada per:
 - Formació de conductes i difusors compatibles (dimensionat, materials,etc.) amb instal·lació de climatització existent. Muntat adossat amb suports a forjat existent i embocats a cel ras. Inclou connexió a instal·lació existent (es preveu un màxim de 5 metres de longitud de nou conducte), segellat, remats, suports, peces especials, totalment instal·lat pel seu funcionament. Inclou materials necessaris per correcte instal·lació.
 - Difusor rectangular d'alumini lacat blanc, de 325x125 mm, col·locat i encastat en cel ras.

Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.

Totalment instal·lat i en funcionament, segons indicacions de la DF. Totes les actuacions sobre la instal·lació existent incloses. Inclou els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.

S'inclou la previsió de reubicar un sensor i un termosta de temperatura existents, per planta: desmuntatge de la seva ubicació existent i recol·locació en la indicada per la DF, connexions a sistema de climatització existent, elements de suport i ancoratge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	plantes	unitats				
2	Planta Baixa		1.000	2.000			2.000	C#*D#*E#*F#
3	Cabines		1.000	7.000			7.000	C#*D#*E#*F#
4			2.000	4.000			8.000	C#*D#*E#*F#
5			2.000	6.000			12.000	C#*D#*E#*F#
6	Laboratori/Sala		5.000	2.000			10.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT39.000

- 3PEV4-H9STu

Regulador compacte per a circuits de climatització i refrigeració, amb control regulable 10 a 30°C, sensor de temperatura ambient i 2 entrades per a sondes exteriors a impulsio i retorn, sortida per vàlvules tèrmiques amb servomotor de senyal de 3 punts, per a sistemes de 2 o 4 tubs, instal·lat i connectat
Inclou programació i posada en funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5.000				5.000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 21

TOTAL AMIDAMENT 5.000

Obra	01	PRESSUPOST 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, TELECOS I PUNTS DE XARXA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PH21-0002	u	Actuacions nous punts de treball (noves torretes amb endolls i preses de veu i dades) en llocs de treball segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou: - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball, conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. Inclou cablejat i instal·lació preses de corrent. - Elevació de nous llocs de treball. Anivellament i muntatge dels nous punts de treball, amb subministrament i col·locació de minicolumna (torreta) per punt de treball amb 6 rj45, 6 preses de corrent blanques i 6 preses de corrent vermelles per SAI, distribuïdes a 4 cares, d'iguals característiques que les existents (segons plantes). - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum conductiu de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats			plantes		
2	Nous punts de treball amb torreta		1.000			4.000	4.000	C#*D#*E#*F#
3	Planta Baixa - sala de mostres		1.000			1.000	1.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.000

2	PH21-0004	u	Modificació ubicació punts de treball (torretes existents amb endolls i preses de veu i dades) i/o anul·lació de punt existent - Anul·lació puntual de llocs de treball existents, deixant previsió de cablejat en sostre, convenientment identificat. - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó fins a planta inferior en nova ubicació llocs de treball, modificació de cablejat existent o conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. - Elevació de nous llocs de treball. Desmuntatge de torreta existent i recol·locació en nous punts de treball, connectada a tot el cablejat existent i a paviment conductiu existent. - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum conductiu de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent. Inclou tapar forat existent en forjat mitjançant escuma i capa de morter i segellat de nou paviment linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix,. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou comprovar i notificar numeració punts de xarxa modificats.
---	-----------	---	--

NOTA: Ubicació Rack segons plànols corresponents en planta tercera i planta quarta. Al Rack de planta tercera
EUR

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 22

hi ha connectada una part de la planta baixa, la planta primera, la planta segona i la planta tercera. Al Rack de planta quarta hi ha connectada la planta quarta i la planta cinquena. En general, aquells punts de xarxa que requereixin allargar el cablejat (allunyar-se del Rack) per necessitats nova ubicació necessiten nou cablejat des del Rack fins a nova ubicació punt de xarxa. En canvi, aquells punts de xarxa que requereixin escurçar el cablejat (apropar-se al Rack) no necessitaran nou cablejat sinó que podran aprofitar i reduir el cablejat de la instal·lació existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Planta primera		2.000				2.000	C#*D##E##F#
3	Planta segona		3.000				3.000	C#*D##E##F#
4	Planta tercera		1.000				1.000	C#*D##E##F#
5	Planta quarta		3.000				3.000	C#*D##E##F#
6	Planta cinquena		4.000				4.000	C#*D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT 13.000

- 3

PHP1-0003

u
- Subministrament i instal·lació nous punts de treball (presa de corrent-endoll doble), encastats en nous envans de plaques de guix laminat. Inclou:

 - Suministrament i col·locació de caixa de mecanismes Simon o Jung o equivalent, formada per 2 preses de corrent (2endolls). Ubicar en taula de treball, encastat en plaques de guix laminat (amb o sense revestiment de feltre) segons requeriments mobiliari i indicacions D.F.
 - Caixa de derivació elèctrica i cablejat, protegit en interior d'estructura de plaques de guix laminat. Connexions i derivacions des de xarxa elèctrica existent.
 - Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix.

Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Cabines, vagons, despatxos i sales reunions							
3	Planta primera		14.000				14.000	C#*D##E##F#
4	Planta segona		10.000				10.000	C#*D##E##F#
5	Planta tercera		11.000				11.000	C#*D##E##F#
6	Planta quarta		13.000				13.000	C#*D##E##F#
7	Planta cinquena		11.000				11.000	C#*D##E##F#
9		C	unitats	plantes				
10	Office		3.000	5.000			15.000	C#*D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT 74.000

- 4

PH21-0005

u
- Actuacions nous punts de presa de veu i dades segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou:

 - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2.
 - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball, conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos.
 - Subministre i col·locació de nou mecanisme de superfície o empotrat per nova presa de veu i dades (RJ45) amb finestra antipols. Inclou base caixa de paret de superfície, i totes els elements necessàris per correcte funcionament.
 - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari.
 - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent.

Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 23

Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Planta primera		4.000				4.000	C#*D#*E#*F#
3	Planta segona		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
4	Planta tercera		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
5	Planta quarta		6.000				6.000	C#*D#*E#*F#
6	Planta cinquena		4.000				4.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18.000

5 PH21-0006 u Anul·lar presa de veu i dades en torreta d'instal·lació existents encastada a terra, desplaçar presa de veu i dades fins a nova ubicació i instal·lar nou mecanisme per presa de veu i dades en parament vertical existent segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou:

- Anul·lació de presa de veu i dades en torreta d'instal·lació existent encastada a terra. Marcar en torreta presa de veu i dades que queda inactiva.
- Desplaçar presa de veu i dades fins a nova ubicació. Inclou identificar cablejat presa de veu i dades i desplaçar pel sostre de la planta inferior fins a nova ubicació. Totes les actuacions previstes preveuen retrocedir el cablejat existent, apropant-lo cap a la ubicació del Rack i per tant, no és necessari passar cablejat nou desde el Rack fins a la nova ubicació de la presa de veu i dades.
- Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball de cablejat existent, conducció cablejat fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos.
- Subministre i col·locació de nou mecanisme de superfície o empotrat per nova presa de veu i dades (RJ45) amb finestra antipols, ubicat en parament vertical existent o en paviment segons indicacions D.F. Inclou base caixa de paret de superfície, i totes els elements necessaris per correcte funcionament. Inclou regleta superficial en parament vertical existent fins a alçada nou mecanisme. Inclou actuacions puntuals en paviment.
- Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2.
- Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari.
- Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent.

Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos.

NOTA: Ubicació Rack segons plànols corresponents en planta tercera i planta quarta. Al Rack de planta tercera hi ha connectada una part de la planta baixa, la planta primera, la planta segona i la planta tercera. Al Rack de planta quarta hi ha connectada la planta quarta i la planta cinquena. En general, aquells punts de xarxa que requereixin allargar el cablejat (allunyar-se del Rack) per necessitats nova ubicació necessiten nou cablejat des del Rack fins a nova ubicació punt de xarxa. En canvi, aquells punts de xarxa que requereixin escurçar el cablejat (apropar-se al Rack) no necessitaran nou cablejat sinó que podran aprofitar i reduir el cablejat de la intal·lació existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Planta primera		10.000				10.000	C#*D#*E#*F#
3	Planta segona		8.000				8.000	C#*D#*E#*F#
4	Planta tercera		9.000				9.000	C#*D#*E#*F#
5	Planta quarta		7.000				7.000	C#*D#*E#*F#
6	Planta cinquena		7.000				7.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 41.000

6 PH21-0007 u Anul·lar preses de veu i dades (totes) en torreta d'instal·lació existents encastada a terra i desplaçar i intal·lar torreta d'instal·lacions existent (presa de corrent-endolls) fins a nova ubicació segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou:

- Anul·lació de preses de veu i dades (totes) en torreta d'instal·lació existent encastada a terra. Marcar en torreta que preses de veu i dades queden inactiva.

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 24

- Desplaçar torreta d'instal·lació existent fins a nova ubicació. Inclou identificar i desplaçar cablejat punts de corrent (endolls) pel sostre de la planta inferior fins a nova ubicació. Inclou nou cablejat necessari per arribar fins a nova ubicació. Màxim 4 metres de distància de nova ubicació torreta.

- Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball de cablejat existent, conducció cablejat fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos.

Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Planta primera		2.000				2.000	C#*D##*E##*F#
3	Planta segona		2.000				2.000	C#*D##*E##*F#
4	Planta tercera		2.000				2.000	C#*D##*E##*F#
5	Planta quarta		2.000				2.000	C#*D##*E##*F#
6	Planta cinquena		2.000				2.000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							10.000	

Obra	01	PRESSUPOST 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	05	INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PH21-0001	u	Actuacions de desplaçament i muntatge de lluminàries existents en nou cel ras, per nova distribució. Inclou: - Col·locació de lluminàries i mecanismes prèviament retirats en plaques de cel ras enderrocades en nova ubicació (segons documentació gràfica i indicacions D.F.) encastades en nou cel ras continu de plaques de guix laminat. Inclou totes les actuacions necessàries. - Desconnexió provisional instal·lació lluminàries i mecanismes en plaques de cel ras previstes a retirar i enderrocar i posterior connexió d'instal·lació. Inclou actuacions necessàries pel correcte funcionament. Inclou actuacions sobre la instal·lació elèctrica existent afectada (desconnectar lluminàries a desplaçar i connectar-les a la nova ubicació i connectar lluminàries a encesa general o encesa corresponent). Inlou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació. Nota: La partida d'enderroc de plaques de cel ras inclou la recuperació de lluminàries i mecanismes existents encastats en plaques i aplec per posterior aprofitament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Punts de col.laboració baix		22.000		5.000		110.000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							110.000	

2	EH2LLL01	U	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds l&d advance 120 dali 16 w 001696 o equivalent, de 16 w/940 de potència, encastat. Inclou subministrament intsal·lació i col·locació en cel ras existent. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte funcionament lluminàries. Inclou connexió de lluminàries a encesa de llum general o encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats			plantes		
2	Planta Baixa		13.000				13.000	C#*D##*E##*F#
3	Planta Primera		2.000				2.000	C#*D##*E##*F#
4	Planta Segona		2.000				2.000	C#*D##*E##*F#
5	Planta Tercera		2.000				2.000	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 25

6	Planta Quarta	2.000	2.000	C#*D##*E##*F#
7	Planta Cinquena	2.000	2.000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT			23.000	

3EH25LL01M

Lluminera decorativa per a línia continua lledó odl 360 830 24v o equivalent, construïda en alumini i difusor òptic transparent. inclou p.p. de font d'alimentació dali 24 V. Inclou subministrament, instal·lació i col·locació en fossat nou cel ras en cabines i vagons, en office preveure subjecció superficial en part inferior taulell, segons documentació gràfica i indicacions D.F. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte funcionament lluminàries. Inclou connexió d'encesa de lluminària a detector de presència. Inclou mecanisme d'encesa en office (5 en total) i/o connexió a encesa de llum general o encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	Planta Primera							
3	Cabina-cabina		2.000	1.400			2.800	C#*D##*E##*F#
4			2.000	1.900			3.800	C#*D##*E##*F#
5	Cabines reprografia		2.000	1.400			2.800	C#*D##*E##*F#
6			1.000	2.000			2.000	C#*D##*E##*F#
7	Planta Segona							
8	Cabina-cabina		4.000	1.400			5.600	C#*D##*E##*F#
9	Planta Tercera							
10	Cabina-cabina		2.000	1.400			2.800	C#*D##*E##*F#
11			2.000	1.700			3.400	C#*D##*E##*F#
12	Planta Quarta							
13	Cabina-cabina		6.000	1.400			8.400	C#*D##*E##*F#
14	Cabina doble		2.000	2.000			4.000	C#*D##*E##*F#
15	Planta Cinquena							
16	Cabina-cabina		2.000	1.400			2.800	C#*D##*E##*F#
17			2.000	1.750			3.500	C#*D##*E##*F#
18	Vagó		2.000	1.300			2.600	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							44.500	

4EH1DSU01U

Suministre i col·locació de lluminària decorativa suspesa. Inclou totes les connexions, materials necessaris i feines complementàries per deixar-la en funcionament. Inclou subministrament, instal·lació i col·locació en cel ras. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte funcionament lluminàries. Inclou mecanisme d'encesa i connexió a encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F. Inclou nova caixa d'instal·lació en cel ras per nova encesa independent i tots els elements necessaris.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Interiors cabines i vagons		29.000				29.000	C#*D##*E##*F#
3	Office		5.000				5.000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							34.000	

5PG86-HD0Qu

Detector de moviment, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat. Connexió de lluminàries previstes segons indicacions en plànols corresponents i indicacions D.F.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Interiors cabines i vagons		29.000				29.000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							29.000	

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 26

Obra	01	PRESSUPOST 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	EXTINCIÓ D'INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EN31EX01	U	Connexió hidràulica a xarxa existent d'extinció d'incendis. inclou el tancament de la vàlvula de tall, buidat de la instal·lació, tall de la canonada en el punt indicat, realització de picatge mitjançant una t de mateix diàmetre que la canonada existent. inclou el petit material auxiliar de muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	plantes tipus		1.000			5.000	5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	

2	EF11M821	M	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer s195 t, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i dn=40 mm), sèrie m segons une-en 10255, soldat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantes tipus		5.000			5.000	25.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25.000	

3	E89F5BJB	M	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2'' de diàmetre, com a màxim.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantes tipus		5.000			5.000	25.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25.000	

4	EM23BI01	U	Muntatge de bie-25 amb mòdul addicional amb extintor, polsador i alarma prèviament desmuntat, instal·lats en superfície, amb mitjans manuals.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantes tipus		1.000			5.000	5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	

5	EM31CO06	U	Col·locació d'extintor manual de co2, de càrrega 6 kg, provinent de desmuntatge previ.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantes tipus		1.000			5.000	5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	

6	EM11DEA2	U	Col·locació de detector òptic de fums provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantes tipus		1.000			5.000	5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	

7	EM13DEA3	U	Col·locació de sirena amb flash lluminós provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantes tipus		1.000			5.000	5.000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 27

TOTAL AMIDAMENT 5.000

8 EM13DEA4 U Col·locació de flash lluminós provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantes tipus		1.000			5.000	5.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.000

9 EM14DEA5 U Col·locació de polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantes tipus		1.000			5.000	5.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.000

10 EH61ZE01 U Llum d'emergència amb làmpada led, zemper sèrie xena flat ref. lxf3150c o equivalent, no permanent i no estanca amb grau de protecció ip42, amb un flux de 150 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular, amb conjunt d'accessoris ref. amd0041, col·locat encastat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Interiors cabines		29.000				29.000	C#*D#*E#*F#
3	Office		5.000				5.000	C#*D#*E#*F#
4	Sala de mostres		5.000				5.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39.000

11 PM32-DZ52 u Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret i placa de senyalització.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5.000				5.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.000

12 PM15-H8A3 u Detector de CO i gas compacte, muntat superficialment en cel ras i connexió a sistema general de control de l'edifici.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Planta Primera		8.000				8.000	C#*D#*E#*F#
3	Planta Segona		5.000				5.000	C#*D#*E#*F#
4	Planta Tercera		5.000				5.000	C#*D#*E#*F#
5	Planta Quarta		9.000				9.000	C#*D#*E#*F#
6	Planta Cinquena		5.000				5.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 32.000

13 PMS0-0001 u Reposició, recol·locació, modificació de senyalització d'emergència de rètol senyalització sortida d'emergència i recorregut d'evacuació. Inclou subministre i col·locació nous rètols de senyalització d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminescent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical i nous rètols de senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 28

1	C	unitats		
2	Planta baixa	2.000	2.000	C#*D#*E#*F#
3	Planta Primera	4.000	4.000	C#*D#*E#*F#
4	Planta Segona	4.000	4.000	C#*D#*E#*F#
5	Planta Tercera	4.000	4.000	C#*D#*E#*F#
6	Planta Quarta	4.000	4.000	C#*D#*E#*F#
7	Planta Cinquena	4.000	4.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			22.000	

Obra	01	PRESSUPOST 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	07	CONTROL D'ACCÉS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EMP2IM01	U	Terminal Suprema Xpass-2: terminal Offline targeta proximitat Intemo SlimAccess (ref:LE350003) i accessori separador Pla SlimAccess (Ref:OA350014), INTEMO TECHNOLOGIES SLIMACCES o equivalent, d'accessoris RFID. Acabat d'alta qualitat. Antena RFID. comunicacions TCP/IP, BUS CAN I WIEGAND. Contactor per a mòdul SAM Intern. Una entrada per addetecció de porta oberta. Un relé de sortida per obertura de porta. Antisabotatge. S'inclou adaptació i mecanitzat en torquet de Terminal, p.p de connexions, cables etc..

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Accés planta Baixa		8.000				8.000	C#*D#*E#*F#
---	--------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	8.000
-----------------	-------

2	EQM1GU01	U	Suministre i col·locació de porta mecanitzat de vidre motoritzada bidireccional gunnebo speedstile fl's ba 1400 o equivalent. amb panells pivotants de 940 mm d'alçada i 900 mm d'ample de pas. Moble d'extrem. Detecció de presència a través de fotocèl·lules parametrizables repartides al llarg del moble que permet la detecció de múltiples combinacions de pas totalment programables (tant vàlides como no vàlides), pas de cadira de rodes, carros, etc. Lògica de control capaç d'activar operacions destinades a protegir l'usuari. Panell de parametrizació intern amb més de 70 paràmetres (3 nivells de protecció pre-programada i 1 especial per cadira de rodes). Buffer per emmagatzematge múltiples peticions d'obertura. Gestió electrònica de velocitats i força d'obertura. Obertura de les portes pivotants que s'obren en direcció del pas. Velocitat de pas de 35 persones per minut. Interfaç de connexió amb màquina de control. Posició de la porta: extrem esquerra i extrem dret. S'inclou tapa superior d'acer inoxidable raspallat de color negre i fulles de vidre templat de 10mm d'espessor o material acrílic. Inclou mecanització per a integració de lectors de proximitat. S'inclou material auxiliar de muntatge, desplaçaments i mà d'obra, instal·lació i posada en marxa. Inclou visita de manteniment preventiu als 6 mesos de la data d'instal·lació. Inclou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Accés planta Baixa		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
---	--------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	2.000
-----------------	-------

3	EQM1GU03	U	Suministre i col·locació de porta mecanitzat de vidre motoritzada bidireccional gunnebo speedstile fl's ba 1400 o equivalent. amb panells pivotants de 940 mm d'alçada i 900/900 mm d'ample de pas. Moble d'extrem. Detecció de presència a través de fotocèl·lules parametrizables repartides al llarg del moble que permet la detecció de múltiples combinacions de pas totalment programables (tant vàlides como no vàlides), pas de cadira de rodes, carros, etc. Lògica de control capaç d'activar operacions destinades a protegir l'usuari. Panell de parametrizació intern amb més de 70 paràmetres (3 nivells de protecció pre-programada i 1 especial per cadira de rodes). Buffer per emmagatzematge múltiples peticions d'obertura. Gestió electrònica de velocitats i força d'obertura. Obertura de les portes pivotants que s'obren en direcció del pas. Velocitat de pas de 35 persones per minut. Interfaç de connexió amb màquina de control. Posició de la porta: intermitja mixte. S'inclou tapa superior d'acer inoxidable raspallat de color negre i fulles de vidre templat de 10mm d'espessor o material acrílic. Inclou mecanització per a integració de lectors de proximitat. S'inclou material auxiliar de muntatge, desplaçaments i mà d'obra, instal·lació i posada en marxa. Inclou visita de manteniment preventiu als 6 mesos de la data d'instal·lació. Inclou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 29

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2.000

4	EMP3IM02	U	Controladora intemo technologies mod. xmove controller compact ref. pwco350002 Xmove Controller Compact o equivalent, controladora intel·ligent compacta per a control d'accessos. tcp/ip, usb, bus can, 2 relés, 2 entrades, webserver intern i bbdd interna per a funcionament autònom. Apta per a gestió de vies de pas controlat, amb capacitat de gestió de fins a 5 vies bidireccionals					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.000

5	EEV5SI01	U	Treballs de programació i posada en servei del sistema de control d'accés intemo technologies o equivalent. inclou programació d'elements segons indicacions de la d.f. i creació d'històrics, pantalles de visualització, etc. Aplicació de gestió: idaccess pro multi lloc, aplicació de control d'accés i visites (o equivalent) Pack 50 hores de programació: modificacions i adaptacions aplicació de control d'accés i visites. Inclou instal·lació i formació. Inclou Intemo A&C_InPlus_500 RFID, llicència X Operador de Recepció de visites (V&M), implantació Intemo Server, implantació Visit Manager, desenvolupament, modificacions i adaptacions aplicació de control d'accés i visites. Inclou instal·lació i formació.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Posada en marxa i testeig de la instal·lació inclosos.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.000

6	EEV50001	U	Consola de control d'obertura manual, amb polsadors instal·lats en moble de recepció. Mòdul control obertura electrònica, I/O TCP/IP, inclòs mòdul enllaç a aplicació					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.000

7	EMP8SE16	U	Bateria d'emergència del sistema d'obertura					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		3.000				3.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3.000

8	EG312224	M	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kv de tensió assignada, amb designació rz1-k (as), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		50.000				50.000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

50.000

9	EG22PG01	M	Tub flexible corrugat de pvc folrat exteriorment, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 j, resistència a compressió de 320 n i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, muntat sobre cel ras o en interior d'envà.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

EUR

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 30

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.05.08/EG312224 Cable 0,6/1 KV RZ1-K (AS), 2x1,5mm2,col.tub	V	0.000				0.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0.000	
10	EG151512	U	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció ip-40, muntada superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		5.000				5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	
11	EQM1IMP	U	Impressora Evolis Primacy EXpert Duplex MAG ISO (o equivalent). Impressora targetes PVC color a doble cara, connectivitat USB i Ethernet. Gravador de banda magnètica. Inclou una cinta de color i 1000 targetes PVC Mifare + banda magnètica HiCo (o equivalent). Inclou lector de proximitat USB (per fer altes). Totalment instal.lada i en funcionament					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	
12	PB11-H83X	m	Barana en forma d'L, d'acer inoxidable tipus AISI-316 amb acabats de cares vistes i cantells vistos polit brillant mirall, format per perfil continu d'acer inoxidable, amb vidre laminar de seguretat 5+5 mm amb butiral transparent col·locat amb silicona neutra i galzes de neopre, col·locada amb fixacions mecàniques. Potes laterals de 94cm d'alçada d'acer inoxidable i 50mm de diàmetre, ancorades a terra amb platines circulars de 120mm de diàmetre i 10mm d'espessor. Passamà de Trespa sobre platina de 10mm color a escollir per la DF Resistència sense rotura a un impacte de nivell 3, segons CTE Totalment instal.lada, inclòs p.p d'ancoratges i elements auxiliars. Tot segons plànols i indicacions de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés planta Baixa		1.250				1.250	C#*D#*E#*F#
2			0.500				0.500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.750	

Obra 01 PRESSUPOST 19100-4
Capítol 06 EQUIPAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió
1	G0501	.	Nota general a totes les partides d'aquest capítol de equipament i mobiliari: - en aquest capítol queden incloses totes les ajudes de col·locació dels sanitaris del bany. s'inclou connexió a subministrament d'aigua calenta i freda, alimentació elèctrica i connexió a conducte general d'extracció d'aire. - s'inclou ajudes de paletaeria, consistents en: * transport de tot el material per l'interior. * descàrrega del camió. * s'inclou l'ús de la grua o muntacàrregues (incluït el gruista).

AMIDAMENT DIRECTE

0.000

2	EQ71FIPT	U	Mobiliari per a office planta tipus, format per: - Conjunt de mòduls de fusta contraxapada de bedoll, amb cantells vistos, de 30mm d'espessor format per: - 4 Mòduls de mobles baixos de 90 cm d'alçada 10 cm de sòcol, i 60 cm de fondària de calaix sencer amb espai
---	----------	---	---

EUR

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 31

- per a integrar paperera, de 60cm d'ample cada un.
- Moble integrat de 60cm de profunditat, de 150cm d'amplada i 220cm d'alçada, amb espai reservat per a microones i lleixa central, espai per a acumulador, mòdul baix per a ubicar nevera panelada, conjunt de dos calaixos amb coberter ocult, i portes de dimensions segons plànols
 - Frontals i laterals fixes segons plànols, de remat del conjunt.
 - Sòcol de pvc revestit d'alumini de 10cm d'alçada. calaixos amb autotancament i fre incorporat. bisagres de "cazoleta" de 30mm amb fre.
 - Taulell de cuina i revestiment vertical de silestone blanc zeus o equivalent, de 20mm de gruix.
 - Taulell contraxapat de fusta de bedoll de 30mm d'espessor i dimensions 1400x630mm ancorat a paret
 - Pica d'acer inoxidable encastada a taulell de 50x50cm
 - Aixeta monocomandament per a pica 6l/min, tipus grohe o similar
 - 4 Papereres integrades en moble
 - Nevera baixa integrada
 - Inclou manetes i tiradors necessàris.

El conjunt es realitzarà segons plànols i indicacions de la D.F.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	plantes	unitats				
2	Zona office		5.000	1.000			5.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5.000	

3 PJ181-3DYX u Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, de 60 a 70 cm de llargària, acabat brillant, preu alt, encastada a un taulell de cuina

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de mostres - planta baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

4 PQ53-_001 m Moble i taulell de planxa d'acer inoxidable AISI 316 d'1 mm de gruix, polit esmerilat amb gra 150, de 60 cm d'amplària, format per:

- Taulell amb forats per a soldar aigüeres, amb faldó frontal de 8 cm d'alçària mínima, sòcol perimetral de 6 cm d'alçària, amb un desenvolupament total de 77 cm i amb 6 plecs, col·locat amb suport i encastat al parament
- Moble encastat al taulell, de 75 a 110 cm de llargària, tipus recolzat a terra, amb 3 calaixos i de 40 a 85 cm d'alçària

Inclsoa p.p. de forats per instal·lacions, connexió d'aigüera i aixeta, totalment instal·lat segons indicacions de la DF

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de mostres - planta baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

5 PJ210-3YOA u Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de mostres - planta baixa		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 32

Capítol 07 MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EQ70AA01	U	Armari abrics de dimensions totals 210x70cm i alçada de 130cm. Subministrament i col·locació d'armari interior de fusta contraxapat bedoll de cantells vistos. Trassera de 10mm laterals de 20mm. prestatge de melamina de 16mm color roure o llis cantejat en pvc. barra de penjar de 25mm de diàmetre d'acer inoxidable amb suports laterals. Construcció de portes amb fusta contraxapat bedoll. inclou estructura de suports per trassera i laterals en massís de pi. Formació de sòcol amb fusta contraxapat bedoll Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	plantes				
2	Planta Tipus		2.000	5.000			10.000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							10.000	

2	EQ70TQ01	UD	Mobles de taquilla: Subministrament i col·locació d'armari per a taquilles 10 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll. Dimensions totals moble 410x40x130cm (casa spacio o equivalent).					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	plantes				
2	PUNTS DE COL.LABORACIÓ BAIX		1.000	5.000			5.000	C#*D##*E##*F#
3			1.000	4.000			4.000	C#*D##*E##*F#
4	ZONA CENTRAL		2.000	5.000			10.000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							19.000	

3	EQ70TQ02	UD	Mobles de taquilla: Subministrament i col·locació d'armari per a taquilles 5 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll. Dimensions totals moble 205x40x130cm (casa spacio o equivalent)					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PUNTS DE COL.LABORACIÓ BAIX		2.000			5.000	10.000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							10.000	

4	EQ70TQ03	UD	Mobles de taquilla: Subministrament i col·locació d'armari per a taquilles 10 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll. Dimensions totals moble 410x40x130cm (casa spacio o equivalent).					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 33

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats	plantes				
2	PLANTA SEGONA		1.000	1.000			1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

5 EQ70001 U Taulell fusta per cabines.

Subministrament i col·locació de taulell de fusta de 60x140cm, ancorat al pladur, de 30mm d'espessor, format per tauler d'aglomerat amb acabat de melamina en color blanc. Inclou cantejat dels 4 costats.

Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Cabines							
3	Planta Primera		4.000				4.000	C#*D#*E#*F#
4	Planta Segona		4.000				4.000	C#*D#*E#*F#
5	Planta Tercera		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
6	Planta Quarta		6.000				6.000	C#*D#*E#*F#
7	Planta Cinquena		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							18.000	

6 EQ70002 U Taulell fusta per cabines dobles

Subministrament i col·locació de taulell de fusta de 60x170-200cm, (segons plànols) amb un lateral de 60x80cm i l'altre ancorat al pladur, de 30mm d'espessor, format per tauler d'aglomerat amb acabat de melamina en color blanc. Inclou cantejat dels 4 costats.

Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Cabines							
3	Planta Primera		3.000				3.000	C#*D#*E#*F#
4	Planta Tercera		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
5	Planta Quarta		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
6	Planta Cinquena		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9.000	

7 EQ70FI06 UD MOSTRADOR ACCES PRINCIPAL.

Subministra de moble d'accés principal adaptat per donar servei a persones amb mobilitat reduïda. Moble fet a mida de melamina d'espessor 30mm., rexapat amb fusta de bedoll o color a escollir segons D.F., amb cantell ABS per a recepció i ignífug segons detalls en plànols corresponents.

Format per:

- Taulell horitzontal de treball de dimensions 900x5950mm i formació de taulell en L de 900x1190mm col·locat a una alçada de 750mm. Taulell en L sencer sense juntes seguint plànols corresponents.
- Taulell horitzontal de recepció de dimensions 300x2900mm col·locat a una alçada de 1200mm.
- Suports verticals de taulell de treball de dimensions 900x750mm i de 400x1200mm. (dos peces).
- Tapes lateral de dimensions 900x750mm i 900x1200mm.
- Tapes frontal de dimensions 2090x750mm, 1400x750mm, 2900x1200mm.
- 3 mòduls de 3 calaixos cada mòdul de dimensions totals de mòdul de 500x900x750 (amplada x profunditat x alçada). Inclou guies i manetes i rodes.
- Porta corredissa inferior integrada en moble de dimensions 1700x750mm. Correctament segellat i integrat en moble per quedar ocult. Inclou guies i manetes necessàries per correcte funcionament. Porta corredissa per evitar que es filtri ventilació exterior quan punt d'accés de persones de mobilitat reduïda no està en ús.

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 34

- Inclou tots els elements necessaris i forats corresponents en taulells de treball, tapes i calaixos per pas d'instal·lacions. Moble segons plànols corresponents i indicacions D.F. Inclou safata sota taulell per pas de cablejat. Inclou il·luminació amb linestra horitzontal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ACCES PRINCIPAL		1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

8	EQ70MBTU	U	Moble model “u” - espai vagó
Subministrament i col·locació de moble de fusta, model “u” de la casa ciolio o equivalent, de dimensions total de vagó de 2400x2500mm compost per els següents elements:			
- Estructures metàl·liques en tub de 60x40mm per taula i bancades ancorades al pladur i recolzades al paviment. - Sobre de taula i 2 bancades en tauler dm ignifug de 19mm rexapat amb xapa de bedoll vernissada en poliuretà mat. - Folrat de parets laterals i sostre amb dm de 12mm rexapat amb xapa de bedoll natural vernissada en poliuretà mat. - Tapissat llis en tablex de 3mm amb marc perimetral de tablex folrat amb muletó de 3,2mm ignifug i tela a escollir suministrada amb velcros sintetics 3m per fixar sobre el pladur. - Tapeta perimetral exterior de remat en dm ignifug rexapat amb xapa de bedoll natural vernissada en poliuretà mate. - Pas instal·lacions corresponents.			
Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F.			

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	unitats					
2	Planta cinquena		2.000				2.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2.000	

Obra 01 PRESSUPOST 19100-4
Capítol 08 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió
1	H00000SS	u	Mesures de Seguretat i Salut a aplicar a l'obra en base a l'estudi de seguretat i salut. Inclou totes les mesures de seguretat : equip de protecció individual, mesures de protecció col·lectives, tancament obra.. així com l'elaboració de pla de seguretat i salut. El cost destinat a Seguretat i Salut, estarà repercutit en cada una de les partides a executar, descrites en aquest projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.000				1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

2	PPAU0002	ut	Gestió de residus generats durant l'execució de l'obra, format per: classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons real decreto 105/2008 amb mitjans manuals, càrrega sobre contenidor, transport a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, a qualsevol distancia amb camió i temps d'espera per a la càrrega i descàrrega, deposició controlada a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, inclosos canons, permisos, emissió dels corresponets certificats de cada tipus de residu per part de l'entitat receptora, tot segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR SEGONS CERTIFICATS DE GESTIÓ DE RESIDUS I FACTURES ACREDITATIVES DE DESPESES COMPLEMENTÀRIES

AMIDAMENTS

Data: 04/04/22

Pàg.: 35

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	seguretat i salut		1.000	1.000			1.000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.000	

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost 19100-4
 Capítol 00 ACTUACIONS PREVIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	NOTA_PREVIA	pa			
		El pressupost ha d'incloure tots els mitjans auxiliars i maquinària necessària per la correcta execució de l'obra, el que implica que tota màquina, eina o element auxiliar que l'empresa necessiti per l'execució estarà inclosa en els preus unitaris d'aquest pressupost. El pressupost també ha d'incloure la planificació dels treballs per fer-los compatibles amb l'ús dels edificis, acordats abans de començar-los amb la Direcció Facultativa i els usuaris de l'edifici. (horaris, durada de les feines, neteja acurada de les zones de treball etc..) (P - 0)	0.00	1.000	0.00
2	E15QPRPV	M2			
		Protecció de paviment existent Subministre i col·locació de protecció de paviment existent mitjançant taulell de dm, (proteccions de sales, passadissos, interior d'ascensors i montacàrregues), que es fixarà lateralment en tot el perímetre i que es mantindrà durant tota la obra, inclos manteniment i reposició necessaris per a garantir la correcta protecció i condicions de seguretat dels paraments. Inclou protecció zones de pas i entrada/sortida material d'obra. S'inclou la posterior retirada i neteja de les superfícies. (P - 1)	6.80	300.000	2,040.00
3	PQ71-0002	h			
		Trasllat de mobiliari d'oficina existent fins a la planta soterrani de l'edifici, aplec i protecció per posterior reaprofitament Inclou protecció de mobiliari de la pols i la runa, amb làmina de polietilè adherida amb cinta adhesiva. Inclou etiquetatge d'identificació. Un cop acabades les obres, s'inclou la recol·locació del mobiliari a la planta corresponent o gestió de residus del no aprofitable, seguint indicacions de la DF. S'han previst 8 hores de feina, per una parella d'operaris per cada planta. Preu a justificar en obra. (P - 107)	385.59	5.000	1,927.95
4	P653-0001	m2			
		Envà provisional de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa a una cara, una estàndard (A) de 15 mm, fixades mecànicament. S'inclou el desmuntatge posterior i transport i gestió de la runa. Inclou protecció puntual de la pols i la runa, amb làmina de polietilè adherida amb cinta adhesiva. Inclou elements mòbils puntuals de senyalització de prohibit el pas durant la realització de les obres. Es preveu la col·locació de l'envà amb elements especials de suport, sense fixació mecànica a paviment ni cel ras existent. (P - 68)	18.68	72.000	1,344.96
5	P6AB-0001	m			
		Tanca de protecció de 2 m d'alçària, amb lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut per evitar pas de pols a les zones de l'edifici que queden fora de l'àmbit d'actuació, amb suports de tub d'acer galvanitzat de 50 mm de diàmetre i de 2,35 m d'alçària, col·locats cada 3,6 m sobre daus de formigó o de plàstic i part proporcional de pals per a punts singulars. Desmuntatge inclòs Inclou elements mòbils puntuals de senyalització de prohibit el pas durant la realització de les obres. (P - 72)	25.43	142.000	3,611.06
TOTAL	Capítol	01.00			8,923.97

Obra 01 Pressupost 19100-4
 Capítol 01 ENDERROC/DESMUNTATGE

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 2

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBN8	u	Desmuntatge i retirada de mobiliari de cuina industrial/office existent (majoritàriament d'acer inoxidable) formada per quatre sales: Office: - moble/cafetera adosat a mitgera d'acer inoxidable i dimensions aproximades de 5,00mx0.60m i 1,20m d'alçada. - moble central format per cos inferior d'acer inoxidable, un cos superior de vitrina i un altre superior de prestatges d'acer inoxidable, amb una dimensió del conjunt aproximada de 6,15mx0,80m i alçada de 2,20m. - barra d'obra en forma d'L, acabat enrajolat i taulell de cuina superior, de dimensions (2,80m+1,40m)x0,70m i 1,20m d'alçada. - barana central formada per tubular d'acer inoxidable de 1,00m d'alçada i 5,00m de longitud. Cuina: -moble de cuina d'acer inoxidable amb focs, forn i campana inclosos, de dimensions aproximades de 5,35mx0.60m -barra de treball i pica en interior d'habitable de dimensions aprox: 2,70mx2,00m. -moble auxiliar de cuina amb pica incorporada de 2,20x0,70m i estanteries superiors. Sala lateral cuina: -Mobiliari amb pica i rentavaixelles de dimensions aproximades de 3,70mx0.70m -Carros i estanteries diversos. -Moble auxiliar de cuina amb pica incorporada de 2,20x0,70m i estanteries superiors. -Moble alt de dos portes i dimensions aprox. 1,60m.x0,70m i 2,20m d'alçada Cambra frigorífica industrial, de dimensions aproximades en planta 1,90mx3,30m. S'inclou desmuntatge i anulació de totes les instal·lacions afectades (aigua, sanejament, electricitat, incendis, il·luminació, climatització, dipòsits d'aigua calenta, gas, etc.), retirada de mobiliari mòbil, i restes existents, i gestió de residus. (P - 67)	2,670.12	1.000	2,670.12
2	P214T-4RQF	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5/7 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou p.p de revestiments, fusteries, finestres, portes, sòcols, etc. S'inclou desmuntatge i recol·locació posterior d'instal·lacions afectades seogns indicacions de la DF. (P - 61)	6.03	72.370	436.39
3	P2142-4RMM	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 51)	9.57	96.480	923.31
4	P2142-_001	m2	Repicat d'arrebossat de morter, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 49)	9.35	96.480	902.09
5	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor S'inclou p.p de sòcol del mateix material (P - 54)	6.23	99.120	617.52
6	P214I-AKZM	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desmuntatge i/o ancoratge provisional de totes les instal·lacions afectades, i la seva posterior recol·locació. (P - 57)	5.51	74.100	408.29
7	P214I-0001	m2	Enderroc de plaques de cel ras existents de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície de dimensions aproximades de 600x600mm col·locades a sostre en entramat existent. Inclou enderroc entramat de suport amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou recuperar lluminàries i mecanismes existents retirats i aplec per posterior aprofitament. (P - 55)	7.05	221.400	1,560.87

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 3

8	P214I-0002	m2	Desmuntatge de plaques de cel ras existents de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície de dimensions aproximades de 600x600mm col·locades a sostre en entremat existent amb mitjans manuals. Inclou aplec per posterior reaprofitament i recol·locació de plaques de cel ras a la mateixa ubicació o a una altre ubicació segons documentació gràfica i segons indicacions D.F. Actuació prevista per poder col·locar aïllament acústic a l'interior del cel ras i actuacions puntuals de nova distribució de lluminàries existents. Inclou desviació puntual instal·lació afectada i acutacions necessàries per realitzar aquesta acutació. Inclou actuacions puntuals en plaques de cel ras amb instal·lació integrada i recol·locació de les plaques. (P - 56)	8.86	72.000	637.92
9	P2143-0002	m2	Arrencada de paviment existent de linòleum de la casa FORBO tipus Marmoleum Ohmex, de 2,5mm de gruix. Arrencar paviment, fent tall previ a junta i perímetre definit en projecte, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou arrencada de paviment en trobades amb punts especials (pilars, torretes de xarxa, sòcols). Inclou neteja de la base. (P - 52)	5.19	209.000	1,084.71
10	P2143-4RQV	m	Arrencada de sòcol de fusta, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 53)	0.83	30.620	25.41
11	P214T-0001	m2	Desmuntatge de mampara i porta de mapara existent i acopi per posterior reutilització amb mitjans manuals. Inclou aplec a planta soterrani en cas que D.F. així ho consideri. Inclou desmuntatge tots els elements necessaris. Inclou desmuntatge cortines venecianes. Inclou protecció i etiquetatge Inclou recol·locació d'instal·lació elèctrica en nova mampara (encesa de llums), o canvi d'ubicació a mampara existent, segons indicacions de la DF. (P - 58)	21.53	34.440	741.49
12	P214T-0010	m2	Desmuntatge de mampara existent amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou recol·locació d'instal·lació elèctrica en nova mampara (encesa de llums), o canvi d'ubicació a mampara existent, segons indicacions de la DF. Inclou guardar mecanismes d'encesa de lluminàries que no s'hagin de recol·locar a la mateixa ubicació per reaprofitar en una altre ubicació. (P - 60)	11.62	250.857	2,914.96
13	P2142-4RML	m2	Repicat d'enguixat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 50)	8.33	50.000	416.50
14	P21DB-6PEX	u	Desmuntatge de boca d'incendis amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 65)	12.85	5.000	64.25
15	P21DB-6PEU	u	Desmuntatge de detector o pulsador d'incendis amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 64)	1.66	15.000	24.90
16	P21DB-6PES	u	Desmuntatge d'extintor d'incendis i fixació mural amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 63)	3.12	5.000	15.60
17	K21EI050	U	Desmuntatge per a posterior aprofitament de difusor d'aire ubicat en cel ras i/o reixeta d'impulsió. Inclosos maneguts de connexió, i regulador de cabal constant, amb mitjans manuals. Inclou desconnexió, embalatge, trasllat i vetlla al lloc indicat per la d.f. en el cas que no es pugui o no es vulgui aprofitar i prèvia autorització per part de la d.f. es portarà a abocador autoritzat i es pagaran les taxes pertinents. (P - 47)	30.48	30.000	914.40
18	K21HZE01	M	Desmuntatge per a posterior aprofitament de lluminària d'emergència, amb mitjans manuals. Inclou desconnexió, embalatge, trasllat i vetlla al lloc indicat per la d.f. en el cas que no es pugui o no es vulgui aprofitar i prèvia autorització per part de la d.f. es portarà a abocador autoritzat i es pagaran les taxes pertinents. (P - 48)	13.06	20.000	261.20
19	P21Q1-_001	u	Desmuntatge d'element de mobiliari i jardineria exterior, format per dues taules amb bancs, tres jardineres i dos escocells superficials amb arbres, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges. Es preveu el seu desplaçament en zona exterior propera mentre s'executa el nou paviment, i la seva posterior reubicació. (P - 66)	174.19	1.000	174.19

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 4

20	P21DB-_001	h	Previsió de desmuntatge, acopi, protecció i recol.locació de petita instal.lació existent (elèctrica, control de climatització, megafonia, etc...). Inclou mecanisme, protecció de cablejat, i recol.locació segons indicacions de la DF. Preu a justificar en obra pel constructor. (P - 62)	42.81	20.000	856.20
----	------------	---	---	-------	--------	--------

TOTAL	Capítol	01.01				15,650.32
--------------	----------------	--------------	--	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	02	DIVISORIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214T-0002	m2	Muntatge de mampara procedent de desmuntatge anterior. Mampara formada per elements fixes opacs de fusta, elements transparents de vidre, obertures en mampares de portes batents de fusta de dimensions de pas de 90x220cm, emmarcats amb fusteries d'alumini. Inclou persianes venecianes. Inclou actuacions puntals per correcta reubicació. Inclou punts especials necessaris, ajustos per adaptar mampara retirada a nova dimensió, petites reparacions i remats. Inclou (P - 59)	37.20	36.420	1,354.82
2	P662-_01	m2	Subministre i col·locació de noves mampares divisòria d'iguals característiques a les existents. Mampara formada per combinació entre elements fixes opacs de fusta amb taulers rexapat d'iguals característiques, elements transparents de vidre laminat de seguretat 4.4.1, obertures en mampares de portes batents de fusta, tot emmarcat amb fusteries i muntants perimetrals d'alumini. Inclou noves persianes venecianes tipus Teyce o equivalent amb lames de 25 o 16mm simulant fusta, fabricada amb aleació 5042 H19 DE 0,21/0,22 micres, amb capçal de 27x19mm amb pintura de polièster igual que la lama. Inclou adaptació geometria segons alçada cel ras. Inclou manetes, ferratges, i elements necessaris pel seu correcte muntatge. Inclou instal·lació superficial d'encesa d'enllumenat d'iguals característiques que les existents. (P - 71)	294.48	20.260	5,966.16
3	P653-8RJ6	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W P.p de material, cargols, pasta, cinta de juntes, juntes estanques, segellats i juntes acústiques amb trobades amb paraments colindants, així com ancoratges per canals a terra o sostre etc.. totalment acabat amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de masilla i lliscats necessaris per aconseguir una perfecte planeïtat sense reconeixement de juntes. Inclou totes les feines necessàries per la seva correcte execució i recepció definitiva per part de la DF, tot segons plànols i indicacions de la DF. (P - 69)	55.20	274.520	15,153.50
4	E66EFI01	M2	Mampara vidre 5+5 / 5+5 Subministrament i col·locació de mampara totalment acristallada de la casa CLESTRA, model pleinair, baya o equivalent, compost per doble vidre laminar 5+5 i 5+5, transparent, amb cantells pulits, ranurats mecanitzats amb junta de material transparent epdm o cinta 3M per unió entre vidres mitjançant cinta enganxada a testa. Perfil·leria reduïda de 28mm i espessor total de la mampara de 25mm, el vidre en manté anivellat dins de la perfil·leria del terra. Aquesta perfil·leria està prevista d'un perfil fixe i suport clipsable autobloquejant. El vidre està perfectament alineat a la seva cara. Acabat d'alumini anoditzat o pintura pols semi-epoxi lacat de color a escollir per la D.F. segons carta de colors de CLESTRA. Inclou p.p d'accessoris, peces especials de muntatge, trobades amb elements practicables, i neteja.	175.12	54.928	9,618.99

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 5

Completament acabada. S'inclou talls i remats en trobades amb diversos elements d'obra existents com divisòries, cel ras, i garantir la correcta estanqueïtat acústica de la mampara, així com qualsevol procediment necessari per la correcta execució de la partida o recepció definitiva de la D.F.

En perfils a terra i sostre s'inclou llana de roca al interior. per una absorció acústica mínima de 41 db.

S'inclou lames venecianes regulables d'iguals característiques que les existents (lama de 25mm fabricada amb aleació 5042 h19 de 0,21 micras, amb capçal de 27mm d'ample i 19mm d'alt, amb pintura de polièster) a l'interior de la mampara.

Proves d'impacte segons norma uni 10880:2000: exposició a l'acció d'un pèndul, situat a a300mm.

El conjunt complirà la reacció al foc "c-s2,d0".

S'inclouen els mecanitzats i passos necessaris per garantir que l'instal·lador pugui realitzar els seus treballs.

S'inclou p.p. dels elements necessaris per a realitzar els treballs conforme la normativa vigent de seguretat i salut.
(P - 2)

5	PAM2-_001	ut	Tancament practicable d'un full de vidre temperat de 10 mm de gruix, resistència sense rotura al impacte de nivell 3 (CTE), resistència a l'impacte 1 (B) 1, amb una fulla batent de dimensions 80x220cm, col·locat amb fixacions mecàniques. Sistema compatible amb mampara de vidre. Inclou marcs, pany, manetes, frontisses d'alumini anoditzat, totalment instal·lada segons plànols i indicacions de la DF. (P - 85)	454.42	32.000	14,541.44
6	EB92FI20	M2	Vinils per mampara de vidre seguin indicacions D.F i plànols corresponents. Inclou vinils en mampares de vidre i portes de vidre correctament col·locats. (P - 6)	40.00	54.928	2,197.12
7	P660-73GA	m2	Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta revestit amb melamina de 16 mm de gruix, espai interior reblert de llana mineral de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat del perímetre dels taulers, correctament col·locada i fixada. S'inclouran tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada. (P - 70)	68.05	36.300	2,470.22

TOTAL	Capítol	01.02	51,302.25
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	03	PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9D5-366D	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït esmaltat, grup Al/Alla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 16 a 25 peces/m2, Indeterminat col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 81)	37.64	99.120	3,730.88
2	P93I-0001	m2	Subministrament i aplicació de ciment allisador Sèrie ULTRAPLAN de la casa MAPEI. A raó de 2,8kg/m2 equivalent a 2mm de gruix. Inclou aplicació prèvia d'emprimació com a pont d'unió de neopreno Mapei Primer G i posterior pasada de rodillo de pues tipus COLOBER. (P - 80)	8.10	209.000	1,692.90
3	P9P7-8FNB	m2	Subministrament i instal·lació de paviment linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix, en rotllos de 2 metres d'ample, encolat a terra de paret a paret amb adhesius vinílics conductors de càrregues estàtiques, prèvia aplicació de làmina de coure per a derivació a una diferència de potencial. Encolat a bandes rectes sistema COLOBER, amb adhesiu acílic de dispersió acuosa	30.79	209.000	6,435.11

EUR

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 6

			tipus Mapei Aquacol T, juntes sellades en calent amb cordó cel·lular. S'inclou remats, formació de passos d'instal·lacions, pilars i punts singulars. (P - 82)			
4	P9U4-H8J2	m	Sòcol de fusta de tauler de DM hidrofugat de 25 mm de gruix, pintat blanc o envernissat, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols, seguint indicacions de lai D.F. (P - 84)	6.21	253.220	1,572.50
5	P9Q7-B3SV	m2	Tarima de perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques sobre rastrells. S'inclou encaixos o reforços sota elements de jardineria. Els rastrells aniran aniran aferrats amb morter, sense foradar la làmina impermeable existent. S'inclou anivellament dels rastrells, remats i peces especials. S'inclou formació de registres en zona d'embornals existents i substitució o modificació de protector existent per encabir-lo sota el nou paviment. (P - 83)	149.17	105.000	15,662.85

TOTAL	Capítol	01.03			29,094.24
--------------	----------------	--------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	04	REVESTIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P84J-0001	m2	Subministre i muntatge de cel ras registrable de plaques de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície, equivalent a l'existent. Placa tipus perforada acústica escalonada de la casa yesyforma de dimensions 573x573mm i 21 mm de gruix, col·locada a sostre en entremat existent a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. (P - 77)	31.13	47.160	1,468.09
2	E844TI03	M2	Cel ras placa continua de guix laminat. Subministrament i instal·lació de cel ras de placa continua de guix laminat, format per plaques de guix per revestir tipus n de 15 mm de gruix, subjectat per perfil·leria oculta d'acer galvanitzat de 46mm d'amplada, separada entre eixos cada 40cm i pintat amb pintura plastica color a definir per la D.F. Interior de perfils amb placa semirígida de llana de roca de 40mm de gruix, euroclase a1 i densitat de 40kg/m3, conductivitat tèrmica de 0,035 w/mk i resistència tèrmica de 1,10 m2.k/w. Muntatge segons norma une 102.040 in i requeriments del cte-db hr. Inclou part proporcional de formació de tabiques el mateix material, formació de registres puntuals amb marc ocult, formació de forats per a la col·locaicó d'elements d'il·luminació i ventilació, perfils de remat, amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de masilla i lliscats necessaris per a aconseguir una perfecta planeitat sense reconeixement de juntes. Tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada. (P - 4)	19.42	69.200	1,343.86
3	E840TI02	M2	Guix laminat microperforat Subministrament i instal·lació de cel ras de placa de guix laminat microperforat, format per plaques de guix per revestir tipus n de 15 mm de gruix microperforades, subjectades per perfil·leria oculta d'acer galvanitzat de 46mm d'amplada, separada entre eixos cada 40cm i elements auxiliars necessaris per aconseguir un perfecte anivellament. Inclou part proporcional de formació de tabiques el mateix material, formació de registres puntuals amb marc ocult, formació de forats per a la col·locació d'elements d'il·luminació i ventilació, perfils de remat, amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de massilla i lliscats necessaris per a aconseguir una perfecta planeitat	48.83	213.400	10,420.32

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 7

sense reconeixement de juntes.

Adequació dels cel rasos que s'hagin desmuntat parcialment i col·locació de les noves plaques continuant el patró de les plaques existents.

S'inclouran tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada.

			(P - 3)			
4	P7CR3-AA3	m2	Col.locació i subministre d'aïllament acústic amb feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Indeterminat, de 12 mm de gruix i 5,6 kg/m2 de pes, col·locat sobre cel ras de guix laminat o plaques registrables. Inclou actuacions puntuals en instal·lació que es pugui veure afectada. (P - 73)	11.30	455.000	5,141.50
5	P83EC-989S	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 51 mm, muntants cada 600 mm de 36 mm d'amplaria i canals de 36 mm d'amplaria, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament (P - 76)	25.48	62.500	1,592.50
6	P815-3FNC	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1 (P - 74)	7.57	146.480	1,108.85
7	P89I-4V8T	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 79)	4.60	1,263.200	5,810.72
8	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 78)	5.33	474.770	2,530.52
9	F6538LFN	M2	Subministrament i col·locació de panells acústics fonoabsorbents a base de fibres reciclades d'ampolles (PET) tipus ECOcero Basic Slim gama Acoustic Foam o equivalent. Model bàsic en color a escollir per la propietat i la D.F. de 20mm de gruix segons especificacions de projecte. Resistència al foc, B, s2d0. Inclou el subministrament i la col·locació i subjecció del panell al parament existents. Inclou remats i talls necessaris, tant per la correcta col·locació com pels registres i instal·lacions existents.	39.13	168.877	6,608.18
			S'inclouran tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada. (P - 44)			
10	P822-3NY7	m2	Reposició puntual enrajolat existent de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de les mateixes característiques que les existents, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888). Inclou mantenir traçat amb rajoles existents en bon estat. Inclou actuacions puntuals en paviment que es pugui veure afectat amb peces de característiques equivalents a les existents. Inclou actuacions necessàries de paletaeria. (P - 75)	28.52	7.500	213.90

TOTAL	Capítol	01.04	36,238.42
Obra	01	Pressupost 19100-4	
Capítol	05	INSTAL·LACIONS	
Títol 3	01	Subministrament d'aigua	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 EF92FO01	U	Connexió hidràulica a xarxa existent de a.f.s. inclou el tancament de la vàlvula de tall, buidat de la instal·lació, tall de la canonada en el punt indicat, realització de picatge mitjançant una t de mateix diàmetre que la canonada existent. inclou el petit material auxiliar de muntatge. (P - 10)	45.55	11.000	501.05

EUR

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 8

2	EFC16C22	M	Tub de polipropilè-copolímer pp-r a pressió de diàmetre 32x2,9 mm, sèrie s 5 segons une-en iso 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. (P - 11)	5.65	29.500	166.68
3	EFQ334BK	M	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix. (P - 12)	5.01	29.500	147.80
4	EN315727	U	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4", de 25 bar de pn i preu alt, muntada superficialment (P - 30)	11.22	6.000	67.32
5	EJ3847D7	U	Desguàs recte per a aigüera, amb sobreexidor, tap i cadeneta incorporats, de pvc, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sífó de pvc. (P - 20)	15.59	6.000	93.54
6	PJ07-_001	u	Pre instal·lació de lampisteria per a ACS, amb clau de pas, ramificació de tub de polipropilè des de l'aixeta de l'aigüera a punt previst de termo elèctric i aixeta provisional a cada extrem. (P - 99)	99.72	5.000	498.60

TOTAL	Títol 3	01.05.01	1,474.99
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	Evacuació d'aigua

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PD1A-F122	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 87)	15.96	13.500	215.46
2	PJ3F-3FQ4	u	Sifó registrable per a aigüera d'una pica, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal de PVC (P - 102)	9.50	6.000	57.00

TOTAL	Títol 3	01.05.02	272.46
--------------	----------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	Ventilació i climatització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJ07-V01	u			
		Instal·lació de ventilació en noves sales, formada per:	124.93	39.000	4,872.27
		- Formació de conducte d'aportació, circular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports a forjat existent i embocats al cel ras. S'inclou connexió a sistema de ventilació existent (es preveu un màxim de 4 metres de longitud de nou conducte), segellat, remats, suports, peces especials, totalment instal·lat pel seu funcionament.			
		- Reixeta d'impulsió i de retorn, encastades en cel ras.			
		- Silenciador acústic de 100 mm de diàmetre i 100 mm de llargària, d'escuma de resina de melamina, amb aïllament acústic de 62 dB, col·locat en conducte d'extracció de 100 mm de diàmetre i ajustat a cabals de sortida.			
		Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.			
		Totalment instal·lat i en funcionament, segons indicacions de la DF. Totes les actuacions sobre la instal·lació existent incloses. Inclou els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació. (P - 98)			

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 9

2	PEJ0-0001	u	Instal·lació de climatització en noves sales, formada per:	108.78	39.000	4,242.42
			- Formació de conductes i difusors compatibles (dimensionat, materials, etc.) amb instal·lació de climatització existent. Muntat adossat amb suports a forjat existent i embocats a cel ras. Inclou connexió a instal·lació existent (es preveu un màxim de 5 metres de longitud de nou conducte), segellat, remats, suports, peces especials, totalment instal·lat pel seu funcionament. Inclou materials necessaris per correcte instal·lació. - Difusor rectangular d'alumini lacat blanc, de 325x125 mm, col·locat i encastrat en cel ras.			
			Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.			
			Totalment instal·lat i en funcionament, segons indicacions de la DF. Totes les actuacions sobre la instal·lació existent incloses. Inclou els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.			
			S'inclou la previsió de reubicar un sensor i un termostat de temperatura existents, per planta: desmuntatge de la seva ubicació existent i recol·locació en la indicada per la DF, connexions a sistema de climatització existent, elements de suport i ancoratge.			
			(P - 88)			
3	PEV4-H9ST	u	Regulador compacte per a circuits de climatització i refrigeració, amb control regulable 10 a 30°C, sensor de temperatura ambient i 2 entrades per a sondes exteriors a impulsó i retorn, sortida per vàlvules tèrmiques amb servomotor de senyal de 3 punts, per a sistemes de 2 o 4 tubs, instal·lat i connectat	218.66	5.000	1,093.30
			Inclou programació i posada en funcionament. (P - 89)			

TOTAL	Títol 3	01.05.03	10,207.99
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques, telecos i punts de xarxa

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PH21-0002	u			
		Actuacions nous punts de treball (noves torretes amb endolls i preses de veu i dades) en llocs de treball segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou:	393.24	5.000	1,966.20
		- Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm². - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball, conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. Inclou cablejat i instal·lació preses de corrent. - Elevació de nous llocs de treball. Anivellament i muntatge dels nous punts de treball, amb subministrament i col·locació de minicolumna (torreta) per punt de treball amb 6 rj45, 6 preses de corrent blanques i 6 preses de corrent vermelles per SAI, distribuïdes a 4 cares, d'iguals característiques que les existents (segons plantes). - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum conductiu de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent.			
		Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras			

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 10

			existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos. (P - 92)			
2	PH21-0004	u	Modificació ubicació punts de treball (torretes existents amb endolls i preses de veu i dades) i/o anul·lació de punt existent - Anul·lació puntual de llocs de treball existents, deixant previsió de cablejat en sostre, convenientment identificat. - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó fins a planta inferior en nova ubicació llocs de treball, modificació de cablejat existent o conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i soportació dels mateixos. - Elevació de nous llocs de treball. Desmuntatge de torreta existent i recol·locació en nous punts de treball, connectada a tot el cablejat existent i a paviment conductiu existent. - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum conductiu de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent. Inclou tapar forat existent en forjat mitjançant escuma i capa de morter i segellat de nou paviment linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix,. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou comprovar i notificar numeració punts de xarxa modificats. NOTA: Ubicació Rack segons plànols corresponents en planta tercera i planta quarta. Al Rack de planta tercera hi ha connectada una part de la planta baixa, la planta primera, la planta segona i la planta tercera. Al Rack de planta quarta hi ha connectada la planta quarta i la planta cinquena. En general, aquells punts de xarxa que requereixin allargar el cablejat (allunyar-se del Rack) per necessitats nova ubicació necessiten nou cablejat des del Rack fins a nova ubicació punt de xarxa. En canvi, aquells punts de xarxa que requereixin escurçar el cablejat (apropar-se al Rack) no necessitaran nou cablejat sinó que podran aprofitar i reduir el cablejat de la instal·lació existent.	67.60	13.000	878.80
			(P - 93)			
3	PHP1-0003	u	Subministrament i instal·lació nous punts de treball (presa de corrent-endoll doble), encastats en nous envans de plaques de guix laminat. Inclou: - Suministrament i col·locació de caixa de mecanismes Simon o Jung o equivalent, formada per 2 preses de corrent (2endolls). Ubicar en taula de treball, encastat en plaques de guix laminat (amb o sense revestiment de feltre) segons requeriments mobiliari i indicacions D.F. - Caixa de derivació elèctrica i cablejat, protegit en interior d'estructura de plaques de guix laminat. Connexions i derivacions des de xarxa elèctrica existent. - Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. (P - 97)	71.57	74.000	5,296.18

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 11

4	PH21-0005	u	Actuacions nous punts de presa de veu i dades segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou: - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm². - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball, conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. - Subministre i col·locació de nou mecanisme de superfície o empotrat per nova presa de veu i dades (RJ45) amb finestra antipols. Inclou base caixa de paret de superfície, i totes els elements necessaris per correcte funcionament. - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos. (P - 94)	110.03	18.000	1,980.54
5	PH21-0006	u	Anul·lar presa de veu i dades en torreta d'instal·lació existents encastada a terra, desplaçar presa de veu i dades fins a nova ubicació i instal·lar nou mecanisme per presa de veu i dades en parament vertical existent segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou: - Anul·lació de presa de veu i dades en torreta d'instal·lació existent encastada a terra. Marcar en torreta presa de veu i dades que queda inactiva. - Desplaçar presa de veu i dades fins a nova ubicació. Inclou identificar cablejat presa de veu i dades i desplaçar pel sostre de la planta inferior fins a nova ubicació. Totes les actuacions previstes preveuen retrocedir el cablejat existent, apropant-lo cap a la ubicació del Rack i per tant, no és necessari passar cablejat nou desde el Rack fins a la nova ubicació de la presa de veu i dades. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball de cablejat existent, conducció cablejat fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. - Subministre i col·locació de nou mecanisme de superfície o empotrat per nova presa de veu i dades (RJ45) amb finestra antipols, ubicat en parament vertical existent o en paviment segons indicacions D.F. Inclou base caixa de paret de superfície, i totes els elements necessaris per correcte funcionament. Inclou regleta superficial en parament vertical existent fins a alçada nou mecanisme. Inclou actuacions puntuals en paviment. - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm². - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos. NOTA: Ubicació Rack segons plànols corresponents en planta tercera i planta quarta. Al Rack de planta tercera hi ha connectada una part de la planta baixa, la planta primera, la planta segona i la planta tercera.	75.55	41.000	3,097.55

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 12

6	PH21-0007	u	Al Rack de planta quarta hi ha connectada la planta quarta i la planta cinquena. En general, aquells punts de xarxa que requereixin allargar el cablejat (allunyar-se del Rack) per necessitats nova ubicació necessiten nou cablejat des del Rack fins a nova ubicació punt de xarxa. En canvi, aquells punts de xarxa que requereixin escurçar el cablejat (apropar-se al Rack) no necessitaran nou cablejat sinó que podran aprofitar i reduir el cablejat de la instal·lació existent. (P - 95) Anul·lar preses de veu i dades (totes) en torreta d'instal·lació existents encastada a terra i desplaçar i instal·lar torreta d'instal·lacions existent (presa de corrent-endolls) fins a nova ubicació segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou: - Anul·lació de preses de veu i dades (totes) en torreta d'instal·lació existent encastada a terra. Marcar en torreta que preses de veu i dades queden inactiva. - Desplaçar torreta d'instal·lació existent fins a nova ubicació. Inclou identificar i desplaçar cablejat punts de corrent (endolls) pel sostre de la planta inferior fins a nova ubicació. Inclou nou cablejat necessari per arribar fins a nova ubicació. Màxim 4 metres de distància de nova ubicació torreta. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball de cablejat existent, conducció cablejat fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. (P - 96)	56.36	10.000	563.60
TOTAL Títol 3			01.05.04			13,782.87
Obra		01	Pressupost 19100-4			
Capítol		05	INSTAL·LACIONS			
Títol 3		05	Instal·lacions d'il·luminació			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PH21-0001	u	Actuacions de desplaçament i muntatge de lluminàries existents en nou cel ras, per nova distribució. Inclou: - Col·locació de lluminàries i mecanismes prèviament retirats en plaques de cel ras enderrocades en nova ubicació (segons documentació gràfica i indicacions D.F.) encastades en nou cel ras continu de plaques de guix laminat. Inclou totes les actuacions necessàries. - Desconnexió provisional instal·lació lluminàries i mecanismes en plaques de cel ras previstes a retirar i enderrocar i posterior connexió d'instal·lació. Inclou actuacions necessàries pel correcte funcionament. Inclou actuacions sobre la instal·lació elèctrica existent afectada (desconnectar lluminàries a desplaçar i connectar-les a la nova ubicació i connectar lluminàries a encesa general o encesa corresponent). Inlou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació. Nota: La partida d'enderroc de plaques de cel ras inclou la recuperació de lluminàries i mecanismes existents encastats en plaques i aplec per posterior aprofitament. (P - 91)	16.71	110.000	1,838.10
2	EH2LLL01	U	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds I&d advance 120 dali 16 w 001696 o equivalent, de 16 w/940 de potència, encastat. Inclou subministrament intsal·lació i col·locació en cel ras existent. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte	135.05	23.000	3,106.15

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 13

			funcionament lluminàries. Inclou connexió de lluminàries a encesa de llum general o encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F. (P - 18)			
3	EH25LL01	M	Llumenera decorativa per a línia continua lleo odl 360 830 24v o equivalent, construïda en alumini i difusor òptic transparent. inclou p.p. de font d'alimentació dali 24 V. Inclou subministrament, instal·lació i col·locació en fossat nou cel ras en cabines i vagons, en office preveure subjecció superficial en part inferior taulell, segons documentació gràfica i indicacions D.F. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte funcionament lluminàries. Inclou connexió d'encesa de lluminària a detector de presència. Inclou mecanisme d'encesa en office (5 en total) i/o connexió a encesa de llum general o encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F. (P - 17)	121.53	44.500	5,408.09
4	EH1DSU01	U	Sumistre i col·locació de lluminària decorativa suspesa. Inclou totes les connexions, materials necessaris i feines complementàries per deixar-la en funcionament. Inclou subministrament, instal·lació i col·locació en cel ras. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte funcionament lluminàries. Inclou mecanisme d'encesa i connexió a encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F. Inclou nova caixa d'instal·lació en cel ras per nova encesa independent i tots els elements necessaris. (P - 16)	65.53	34.000	2,228.02
5	PG86-HD0Q	u	Detector de moviment, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat. Connexió de lluminàries previstes segons indicacions en plànols corresponents i indicacions D.F. (P - 90)	83.83	29.000	2,431.07

TOTAL	Títol 3	01.05.05	15,011.43
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	Extinció d'incendis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EN31EX01	U	Connexió hidràulica a xarxa existent d'extinció d'incendis. inclou el tancament de la vàlvula de tall, buidat de la instal·lació, tall de la canonada en el punt indicat, realització de picatge mitjançant una t de mateix diàmetre que la canonada existent. inclou el petit material auxiliar de muntatge. (P - 31)	59.42	5.000	297.10
2	EF11M821	M	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer s195 t, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i dn=40 mm), sèrie m segons une-en 10255, soldat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 9)	21.14	25.000	528.50
3	E89F5BBJ	M	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2'' de diàmetre, com a màxim. (P - 5)	5.43	25.000	135.75
4	EM23BI01	U	Muntatge de bie-25 amb mòdul addicional amb extintor, polsador i alarma prèviament desmuntat, instal·lats en superfície, amb mitjans manuals. (P - 25)	65.24	5.000	326.20
5	EM31CO06	U	Col·locació d'extintor manual de co2, de càrrega 6 kg, provinent de desmuntatge previ. (P - 26)	17.43	5.000	87.15
6	EM11DEA2	U	Col·locació de detector òptic de fums provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge. (P - 21)	10.76	5.000	53.80
7	EM13DEA3	U	Col·locació de sirena amb flash lluminós provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge. (P - 22)	10.96	5.000	54.80
8	EM13DEA4	U	Col·locació de flash lluminós provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge. (P - 23)	10.96	5.000	54.80
9	EM14DEA5	U	Col·locació de polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge. (P - 24)	10.71	5.000	53.55

EUR

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 14

10	EH61ZE01	U	Llum d'emergència amb làmpada led, zemper sèrie xena flat ref. lxf3150c o equivalent, no permanent i no estanca amb grau de protecció ip42, amb un flux de 150 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular, amb conjunt d'accessoris ref. amd0041, col·locat encastrat. (P - 19)	37.29	39.000	1,454.31
11	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret i placa de senyalització. (P - 104)	70.58	5.000	352.90
12	PM15-H8A3	u	Detector de CO i gas compacte, muntat superficialment en cel ras i connexió a sistema general de control de l'edifici. (P - 103)	45.83	32.000	1,466.56
13	PMS0-0001	u	Reposició, recol·locació, modificació de senyalització d'emergència de rètol senyalització sortida d'emergència i recorregut d'evacuació. Inclou subministre i col·locació nous rètols de senyalització d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical i nous rètols de senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical. (P - 105)	21.35	22.000	469.70

TOTAL	Títol 3	01.05.06	5,335.12
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol 3	07	Control d'accés

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EMP2IM01	U	Terminal Suprema Xpass-2: terminal Offline targeta proximitat Intemo SlimAccess (ref:LE350003) i accessori separador Pla SlimAccess (Ref:OA350014), INTEMO TECHNOLOGIES SLIMACCES o equivalent, d'accessos RFID. Acabat d'alta qualitat. Antena RFID. comunicacions TCP/IP, BUS CAN I WIEGAND. Contactor per a mòdul SAM Intern. Una entrada per addetecció de porta oberta. Un relé de sortida per obertura de porta. Antisabotatge. S'inclou adaptació i mecanitzat en torniquet de Terminal, p.p de connexions, cables etc.. (P - 27)	552.08	8.000	4,416.64
2	EQM1GU01	U	Suministre i col·locació de porta mecanitzat de vidre motoritzada bidireccional gunnebo speedstile fl's ba 1400 o equivalent. amb panells pivotants de 940 mm d'alçada i 900 mm d'ample de pas. Moble d'extrem. Detecció de presència a través de fotocèl·lules parametritzables repartides al llarg del moble que permet la detecció de múltiples combinacions de pas totalment programables (tant vàlides como no vàlides), pas de cadira de rodes, carros, etc. Lògica de control capaç d'activar operacions destinades a protegir l'usuari. Panell de parametrització intern amb més de 70 paràmetres (3 nivells de protecció pre-programada i 1 especial per cadira de rodes). Buffer per emmagatzematge múltiples peticions d'obertura. Gestió electrònica de velocitats i força d'obertura. Obertura de les portes pivotants que s'obren en direcció del pas. Velocitat de pas de 35 persones per minut. Interfaç de connexió amb màquina de control. Posició de la porta: extrem esquerra i extrem dret. S'inclou tapa superior d'acer inoxidable raspallat de color negre i fulles de vidre templat de 10mm d'espessor o material acrílic. Inclou mecanització per a integració de lectors de proximitat. S'inclou material auxiliar de muntatge, desplaçaments i mà d'obra, instal·lació i posada en marxa. Inclou visita de manteniment preventiu als 6 mesos de la data d'instal·lació. Inclou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació. (P - 41)	5,838.77	2.000	11,677.54
3	EQM1GU03	U	Suministre i col·locació de porta mecanitzat de vidre motoritzada bidireccional gunnebo speedstile fl's ba 1400 o equivalent. amb panells pivotants de 940 mm d'alçada i 900/900 mm d'ample de pas. Moble d'extrem. Detecció de presència a través de fotocèl·lules parametritzables repartides al llarg del moble que permet la detecció	9,095.28	2.000	18,190.56

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 15

de múltiples combinacions de pas totalment programables (tant vàlides como no vàlides), pas de cadira de rodes, carros, etc. Lògica de control capaç d'activar operacions destinades a protegir l'usuari. Panell de parametrització intern amb més de 70 paràmetres (3 nivells de protecció pre-programada i 1 especial per cadira de rodes). Buffer per emmagatzematge múltiples peticions d'obertura. Gestió electrònica de velocitats i força d'obertura. Obertura de les portes pivotants que s'obren en direcció del pas. Velocitat de pas de 35 persones per minut. Interfaç de connexió amb màquina de control.

Posició de la porta: intermitja mixte. S'inclou tapa superior d'acer inoxidable raspallat de color negre i fulles de vidre templat de 10mm d'espessor o material acrílic. Inclou mecanització per a integració de lectors de proximitat. S'inclou material auxiliar de muntatge, desplaçaments i mà d'obra, instal·lació i posada en marxa. Inclou visita de manteniment preventiu als 6 mesos de la data d'instal·lació. Inclou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.

(P - 42)

4	EMP3IM02	U	Controladora intemo technologies mod. xmove controller compact ref. pwco350002 Xmove Controller Compact o equivalent, controladora intel·ligent compacta per a control d'accessos. tcp/ip, usb, bus can, 2 relés, 2 entrades, webserver intern i bbdd interna per a funcionament autònom. Apta per a gestió de vies de pas controlat, amb capacitat de gestió de fins a 5 vies bidireccionals (P - 28)	603.59	1.000	603.59
5	EEV5SI01	U	Treballs de programació i posada en servei del sistema de control d'accés intemo technologies o equivalent. inclou programació d'elements segons indicacions de la d.f. i creació d'històrics, pantalles de visualització, etc. Aplicació de gestió: idaccess pro multi lloc, aplicació de control d'accés i visites (o equivalent) Pack 50 hores de programació: modificacions i adaptacions aplicació de control d'accés i visites. Inclou instal·lació i formació. Inclou Intemo A&C_InPlus_500 RFID, llicència X Operador de Recepció de visites (V&M), implantació Intemo Server, implantació Visit Manager, desenvolupament, modificacions i adaptacions aplicació de control d'accés i visites. Inclou instal·lació i formació. Posada en marxa i testeig de la instal·lació inclosos. (P - 8)	3,855.97	1.000	3,855.97
6	EEV50001	U	Consola de control d'obertura manual, amb polsadors instal·lats en moble de recepció. Mòdul control obertura electrònica, I/O TCP/IP, inclòs mòdul enllaç a aplicació (P - 7)	677.72	1.000	677.72
7	EMP8SE16	U	Bateria d'emergència del sistema d'obertura (P - 29)	140.81	3.000	422.43
8	EG312224	M	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kv de tensió assignada, amb designació rz1-k (as), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 15)	1.35	50.000	67.50
9	EG22PG01	M	Tub flexible corrugat de pvc folrat exteriorment, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 j, resistència a compressió de 320 n i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, muntat sobre cel ras o en interior d'envà. (P - 14)	1.01	0.000	0.00
10	EG151512	U	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció ip-40, muntada superficialment (P - 13)	11.72	5.000	58.60
11	EQM1IMP	U	Impressora Evolis Primacy EXpert Duplex MAG ISO (o equivalent). Impressora targetes PVC color a doble cara, connectivitat USB i Ethernet. Gravador de banda magnètica. Inclou una cinta de color i 1000 targetes PVC Mifare + banda magnètica HiCo (o equivalent). Inclou lector de proximitat USB (per fer altes). Totalment instal·lada i en funcionament (P - 43)	1,397.17	1.000	1,397.17
12	PB11-H83X	m	Barana en forma d'L, d'acer inoxidable tipus AISI-316 amb acabats de cares vistes i cantells vistos polit brillant mirall, format per perfil continu d'acer inoxidable, amb vidre laminar de seguretat 5+5 mm amb butiral transparent col·locat amb silicona neutra i galzes de neopre,	493.07	1.750	862.87

EUR

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 16

col·locada amb fixacions mecàniques. Potes laterals de 94cm d'alçada d'acer inoxidable i 50mm de diàmetre, ancorades a terra amb platines circulars de 120mm de diàmetre i 10mm d'espessor. Passamà de Trespa sobre platina de 10mm color a escollir per la DF
Resistència sense rotura a un impacte de nivell 3, segons CTE
Totalment instal·lada, inclòs p.p d'ancoratges i elements auxiliars. Tot segons plànols i indicacions de la DF. (P - 86)

TOTAL	Títol 3	01.05.07	42,230.59
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
------	----	--------------------

Capítol	06	EQUIPAMENT
---------	----	------------

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G0501	.	Nota general a totes les partides d'aquest capítol de equipament i mobiliari: - en aquest capítol queden incloses totes les ajudes de col·locació dels sanitaris del bany. s'inclou connexió a subministrament d'aigua calenta i freda, alimentació elèctrica i connexió a conducte general d'extracció d'aire. - s'inclou ajudes de paleta, consistents en: * transport de tot el material per l'interior. * descàrrega del camió. * s'inclou l'ús de la grua o muntacàrregues (incluït el gruista). (P - 45)	0.00	0.000	0.00
2	EQ71FIPT	U	Mobiliari per a office planta tipus, format per: - Conjunt de mòduls de fusta contraxapada de bedoll, amb cantells vistos, de 30mm d'espessor format per: - 4 Mòduls de mobles baixos de 90 cm d'alçada 10 cm de sòcol, i 60 cm de fondària de calaix sencer amb espai per a integrar paperera, de 60cm d'ample cada un. - Moble integrat de 60cm de profunditat, de 150cm d'amplada i 220cm d'alçada, amb espai reservat per a microones i lleixa central, espai per a acumulador, mòdul baix per a ubicar nevera panelada, conjunt de dos calaixos amb coberter ocult, i portes de dimensions segons plànols - Frontals i laterals fixes segons plànols, de remat del conjunt. - Sòcol de pvc revestit d'alumini de 10cm d'alçada. calaixos amb autotancament i fre incorporat. bisagres de "cazoleta" de 30mm amb fre. - Tauler de cuina i revestiment vertical de silestone blanc zeus o equivalent, de 20mm de gruix. - Tauler contraxapat de fusta de bedoll de 30mm d'espessor i dimensions 1400x630mm ancorat a paret - Pica d'acer inoxidable encastada a tauler de 50x50cm - Aixeta monocomandament per a pica 6l/min, tipus grohe o similar - 4 Papereres integrades en moble - Nevera baixa integrada - Inclou manetes i tiradors necessaris. El conjunt es realitzarà segons plànols i indicacions de la D.F. (P - 40)	4,327.79	5.000	21,638.95
3	PJ181-3DYX	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, de 60 a 70 cm de llargària, acabat brillant, preu alt, encastada a un tauler de cuina (P - 100)	77.59	1.000	77.59

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 17

4	PQ53-_001	m	Moble i taulell de planxa d'acer inoxidable AISI 316 d'1 mm de gruix, polit esmerilat amb gra 150, de 60 cm d'amplària, format per: - Taulell amb forats per a soldar aigüeres, amb faldó frontal de 8 cm d'alçària mínima, sòcol perimetral de 6 cm d'alçària, amb un desenvolupament total de 77 cm i amb 6 plecs, col·locat amb suport i encastat al parament - Moble encastat al taulell, de 75 a 110 cm de llargària, tipus recolzat a terra, amb 3 calaixos i de 40 a 85 cm d'alçària Inclsoa p.p. de forats per instal·lacions, connexió d'aigüera i aixeta, totalment instal·lat segons indicacions de la DF (P - 106)	675.53	1.000	675.53
5	PJ210-3YOA	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets (P - 101)	203.18	1.000	203.18

TOTAL	Capítol	01.06	22,595.25
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	07	MOBILIARI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EQ70AA01	U	Armari abrics de dimensions totals 210x70cm i alçada de 130cm.	916.00	10.000	9,160.00
		Subministrament i col·locació d'armari interior de fusta contraxapat bedoll de cantells vistos. Trassera de 10mm laterals de 20mm. prestatge de melamina de 16mm color roure o llis cantejat en pvc. barra de penjar de 25mm de diàmetre d'acer inoxidable amb soports laterals. Construcció de portes amb fusta contraxapat bedoll. inclou estructura de suports per trassera i laterals en massís de pi. Formació de sòcol amb fusta contraxapat bedoll				
		Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F. (P - 34)				
2	EQ70TQ01	UD	Mobles de taquilla:	1,190.00	19.000	22,610.00
		Subministrament i col·locació d'armari per a taquilles 10 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll.				
		Dimensions totals moble 410x40x130cm (casa spacio o equivalent). (P - 37)				
3	EQ70TQ02	UD	Mobles de taquilla:	588.00	10.000	5,880.00
		Subministrament i col·locació d'armari per a taquilles 5 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll.				
		Dimensions totals moble 205x40x130cm (casa spacio o equivalent) (P - 38)				
4	EQ70TQ03	UD	Mobles de taquilla:	2,380.00	1.000	2,380.00
		Subministrament i col·locació d'armari per a taquilles 10 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll.				

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 18

			Dimensions totals moble 410x40x130cm (casa spacio o equivalent). (P - 39)			
5	EQ70001	U	Taulell fusta per cabines.	58.85	18.000	1,059.30
			Subministrament i col·locació de taulell de fusta de 60x140cm, ancorat al pladur, de 30mm d'espessor, format per tauler d'aglomerat amb acabat de melamina en color blanc. Inclou cantejat dels 4 costats.			
			Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F. (P - 32)			
6	EQ70002	U	Taulell fusta per cabines dobles	80.26	9.000	722.34
			Subministrament i col·locació de taulell de fusta de 60x170-200cm, (segons plànols) amb un lateral de 60x80cm i l'altre ancorat al pladur, de 30mm d'espessor, format per tauler d'aglomerat amb acabat de melamina en color blanc. Inclou cantejat dels 4 costats.			
			Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F. (P - 33)			
7	EQ70FI06	UD	MOSTRADOR ACCES PRINCIPAL.	6,787.50	1.000	6,787.50
			Subministra de moble d'accés principal adaptat per donar servei a persones amb mobilitat reduïda. Moble fet a mida de melamina d'espessor 30mm., rexapat amb fusta de bedoll o color a escollir segons D.F., amb cantell ABS per a recepció i ignifug segons detalls en plànols corresponents. Format per: - Taulell horitzontal de treball de dimensions 900x5950mm i formació de taulell en L de 900x1190mm col·locat a una alçada de 750mm. Taulell en L sencer sense juntes seguint plànols corresponents. - Taulell horitzontal de recepció de dimensions 300x2900mm col·locat a una alçada de 1200mm. - Suports verticals de taulell de treball de dimensions 900x750mm i de 400x1200mm. (dos peces). - Tapes lateral de dimensions 900x750mm i 900x1200mm. - Tapes frontal de dimensions 2090x750mm, 1400x750mm, 2900x1200mm. - 3 mòduls de 3 calaixos cada mòdul de dimensions totals de mòdul de 500x900x750 (amplada x profunditat x alçada). Inclou guies i manetes i rodes. - Porta corredissa inferior integrada en moble de dimensions 1700x750mm. Correctament segellat i integrat en moble per quedar ocult. Inclou guies i manetes necessàries per correcte funcionament. Porta corredissa per evitar que es filtri ventilació exterior quan punt d'accés de persones de mobilitat reduïda no està en ús. - Inclou tots els elements necessaris i forats corresponents en taulells de treball, tapes i calaixos per pas d'instal·lacions. Moble segons plànols corresponents i indicacions D.F. Inclou safata sota taulell per pas de cablejat. Inclou il·luminació amb linestra horitzontal. (P - 35)			
8	EQ70MBTU	U	Moble model "u" - espai vagó	2,150.00	2.000	4,300.00
			Subministrament i col·locació de moble de fusta, model "u" de la casa cilio o equivalent, de dimensions total de vagó de 2400x2500mm compost per els següents elements: - Estructures metàl·liques en tub de 60x40mm per taula i bancades ancorades al pladur i recolzades al paviment. - Sobre de taula i 2 bancades en tauler dm ignifug de 19mm rexapat amb xapa de bedoll vernissada en poliuretà mat. - Folrat de parets laterals i sostre amb dm de 12mm rexapat amb xapa de bedoll natural vernissada en poliuretà mat. - Tapissat llis en tablex de 3mm amb marc perimetral de tablex folrat amb muletó de 3,2mm ignifug i tela a escollir suministrada amb velcros sintetics 3m per fixar sobre el pladur.			

PRESSUPOST

Data: 04/04/22

Pàg.: 19

- Tapeta perimetral exterior de remat en dm ignífug rexapat amb xapa de bedoll natural vernissada en poliuretà mate.
 - Pas instal·lacions corresponents.
 Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F.
 (P - 36)

TOTAL	Capítol	01.07	52,899.14
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 19100-4
Capítol	08	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H0000SS	u			
		Mesures de Seguretat i Salut a aplicar a l'obra en base a l'estudi de seguretat i salut. Inclou totes les mesures de seguretat : equip de protecció individual, mesures de protecció col·lectives, tancament obra.. així com l'el.laboració de pla de seguretat i salut. El cost destinat a Seguretat i Salut, estarà repercutit en cada una de les partides a executar, descrites en aquest projecte. (P - 46)	4,150.00	1.000	4,150.00
2	PPAU0002	ut			
		Gestió de residus generats durant l'execució de l'obra, format per: classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons real decreto 105/2008 amb mitjans manuals, càrrega sobre contenidor, transport a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, a qualsevol distancia amb camió i temps d'espera per a la càrrega i descàrrega, deposició controlada a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, inclosos canons, permisos, emissió dels corresponents certificats de cada tipus de residu per part de l'entitat receptora, tot segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	3,849.53	1.000	3,849.53
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR SEGONS CERTIFICATS DE GESTIÓ DE RESIDUS I FACTURES ACREDITATIVES DE DESPESES COMPLEMENTÀRIES (P - 0)					

TOTAL	Capítol	01.08	7,999.53
--------------	----------------	--------------	-----------------

Resum de pressupost

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.00	ACTUACIONS PREVIES	8.923,97
Capítol	01.01	ENDERROC/DESMUNTATGE	15.650,32
Capítol	01.02	DIVISORIES	51.302,25
Capítol	01.03	PAVIMENTS	29.094,24
Capítol	01.04	REVESTIMENTS	36.238,44
Capítol	01.05	INSTAL·LACIONS	88.315,45
Capítol	01.06	EQUIPAMENT	22.595,25
Capítol	01.07	MOBILIARI	52.899,14
Capítol	01.08	VARIS	7.999,53
Obra	01	Pressupost 19100-4	313.018,59
			313.018,59
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost 19100-4	313.018,59
			313.018,59

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	313.018,59
13 % Despeses Generals SOBRE 313.018,59.....	40.692,42
6 % Benefici Industrial SOBRE 313.018,59.....	18.781,12
Subtotal	372.492,13
21 % IVA SOBRE 372.492,13.....	78.223,35
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	450.715,48

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(QUATRE-CENTS CINQUANTA MIL SET-CENTS QUINZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 1

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEP0	h	Ajudant lampista	23.04000 €
A01-FEP1	h	Ajudant muntador	23.07000 €
A01-FEP2	h	Ajudant calefactor	23.04000 €
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	21.75000 €
A01-FEP4	h	Ajudant electricista	23.04000 €
A01-FEP5	h	Ajudant vidrier	22.87000 €
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	21.92000 €
A01-FEP7	h	Ajudant col·locador	23.07000 €
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	21.75000 €
A01-FEPA	h	Ajudant vidrier	22.87000 €
A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	21.72000 €
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	21.72000 €
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	21.72000 €
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	21.75000 €
A0127000	H	OFICIAL 1A COL·LOCADOR	29.60000 €
A012A000	H	OFICIAL 1A FUSTER	23.06000 €
A012D000	H	OFICIAL 1A PINTOR	23.06000 €
A012G000	H	OFICIAL 1A CALEFACTOR	23.06000 €
A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	23.06000 €
A012J000	H	OFICIAL 1A LAMPISTA	23.06000 €
A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	23.06000 €
A0137000	H	AJUDANT COL·LOCADOR	26.28000 €
A013A000	H	AJUDANT FUSTER	20.48000 €
A013D000	H	AJUDANT PINTOR	20.48000 €
A013G000	H	AJUDANT CALEFACTOR	20.48000 €
A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	20.48000 €
A013J000	H	AJUDANT LAMPISTA	20.48000 €
A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	20.48000 €
A0140000	H	MANOBRE	19.61000 €
A0160000	H	PEÓ	20.10000 €
A01-FEP00	h	Ajudant lampista	23.04000 €
A01-FEP01	h	Ajudant lampista	23.04000 €
A01-FEP02	h	Ajudant lampista	23.04000 €
A01-FEP03	h	Ajudant lampista	23.04000 €
A01-FEP04	h	Ajudant lampista	23.04000 €
A01-FEP05	h	Ajudant lampista	23.04000 €
A01-FEP06	h	Ajudant lampista	23.04000 €
A01-FEP10	h	Ajudant muntador	23.07000 €
A01-FEP11	h	Ajudant muntador	23.07000 €
A01-FEP12	h	Ajudant muntador	23.07000 €
A01-FEP13	h	Ajudant muntador	23.07000 €
A01-FEP14	h	Ajudant muntador	23.07000 €
A01-FEP15	h	Ajudant muntador	23.07000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 2

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEP16	h	Ajudant muntador	23.07000 €
A01-FEP17	h	Ajudant muntador	23.07000 €
A01-FEP21	h	Ajudant calefactor	23.04000 €
A01-FEP41	h	Ajudant electricista	23.04000 €
A01-FEP51	h	Ajudant vidrier	22.87000 €
A01-FEP70	h	Ajudant col·locador	23.07000 €
A01-FEP71	h	Ajudant col·locador	23.07000 €
A01-FEP72	h	Ajudant col·locador	23.07000 €
A01-FEP73	h	Ajudant col·locador	23.07000 €
A01-FEP74	h	Ajudant col·locador	23.07000 €
A01-FEP75	h	Ajudant col·locador	23.07000 €
A01-FEP76	h	Ajudant col·locador	23.07000 €
A0D-0000	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0007	h	Manobre	20.46000 €
A0D-0008	h	Manobre guixaire	20.46000 €
A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	21.70000 €
A0D-00000	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00001	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00002	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00003	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00004	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00005	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00006	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00007	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00008	h	Manobre	21.70000 €
A0D-00009	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000A	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000B	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000C	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000D	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000E	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000F	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000G	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000H	h	Manobre	21.70000 €
A0D-0000I	h	Manobre	21.70000 €
A0E-0000	h	Manobre especialista	22.44000 €
A0E-000A	h	Manobre especialista	21.15000 €
A0E-00001	h	Manobre especialista	22.44000 €
A0F-0000	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-0001	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-0002	h	Oficial 1a calefactor	26.86000 €
A0F-0003	h	Oficial 1a electricista	26.86000 €
A0F-0004	h	Oficial 1a col·locador	25.99000 €
A0F-0005	h	Oficial 1a paleta	25.99000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 3

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A0F-000B	h	Oficial 1a	25.99000 €
A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	25.32000 €
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	24.50000 €
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	25.32000 €
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	24.94000 €
A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	24.50000 €
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	25.32000 €
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	25.32000 €
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	25.99000 €
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	24.50000 €
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	24.50000 €
A0F-000X	h	Oficial 1a polidor	24.50000 €
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	24.91000 €
A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	25.25000 €
A0F-0011	h	Oficial 1a vidrier	25.25000 €
A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	25.99000 €
A0F-00000	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00001	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00002	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00003	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00004	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00005	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00006	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00007	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00008	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00009	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-0000A	h	Oficial 1a muntador	26.86000 €
A0F-00010	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-00011	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-00012	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-00013	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-00014	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-00015	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-00016	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-00017	h	Oficial 1a lampista	26.86000 €
A0F-00021	h	Oficial 1a calefactor	26.86000 €
A0F-00031	h	Oficial 1a electricista	26.86000 €
A0F-00040	h	Oficial 1a col·locador	25.99000 €
A0F-00041	h	Oficial 1a col·locador	25.99000 €
A0F-00042	h	Oficial 1a col·locador	25.99000 €
A0F-00043	h	Oficial 1a col·locador	25.99000 €
A0F-00044	h	Oficial 1a col·locador	25.99000 €
A0F-00045	h	Oficial 1a col·locador	25.99000 €
A0F-00046	h	Oficial 1a col·locador	25.99000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A0F-00051	h	Oficial 1a paleta	25.99000	€
A0F-00111	h	Oficial 1a vidrier	25.25000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 5

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	15.65000	€
C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	75.00000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	50.90000	€
C1501700	H	CAMIÓ PER A TRANSPORT DE 7 T	28.57000	€
C152-003B	h	Camió grua	45.65000	€
C15G-00DB	h	Grua autopropulsada de 60 t	111.86000	€
C176-00F0	h	Formigonera de 165 l	1.78000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	1.78000	€
C176-00F01	h	Formigonera de 165 l	1.78000	€
C200-002I	h	Abrillantadora	1.93000	€
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	6.65000	€
C20J-00DQ	h	Polidora	2.31000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 6

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
-06E7	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació [null], construcció segons norma, [null], de secció [null]x1,5 mm2, amb aïllament de [null], classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575	2.53000	€
B011-05M0	m3	Aigua	1.54000	€
B011-05ME	m3	Aigua	1.63000	€
B011-05M01	m3	Aigua	1.54000	€
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	15.72000	€
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	15.87000	€
B03L-05N0	t	Sorra de pedrera per a morters	17.03000	€
B03L-05N4	t	Sorra de pedrera de 0 a 5 mm	16.58000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	17.08000	€
B03L-05N01	t	Sorra de pedrera per a morters	17.03000	€
B053-1VF0	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0.34000	€
B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0.34000	€
B053-1VF9	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0.90000	€
B053-1VF01	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0.34000	€
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0.22000	€
B055-0670	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	103.55000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	103.30000	€
B055-06701	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	103.55000	€
B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0.12000	€
B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0.12000	€
B07E-0GH2	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C30 de resistència a compressió, classe F7 de resistència a flexió i classe A12 de resistència al desgast Böhme, segons UNE-EN 13813, subministrada en sacs	0.92000	€
B091-06VH	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	2.75000	€
B094-06T0	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004	0.29000	€
B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0.29000	€
B094-06TK	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	0.63000	€
B094-06TU	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004	0.38000	€
B094-06T01	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004	0.29000	€
B09VAA00	M	CINTA ADHESIVA DOBLE CARA DE 25 MM D'AMPLÀRIA , RESISTENT A LA HUMITAT, PRODUCTES QUÍMICS I TEMPERATURES EXTREMES	1.59000	€
B0A44000	CU	VISOS PER A PLAQUES DE GUIX LAMINAT	8.25000	€
B0A4A400	CU	VISOS GALVANITZATS	2.08000	€
B0A61600	U	TAC DE NILÓ DE 6 A 8 MM DE DIÀMETRE, AMB VIS	0.13000	€
B0A71H00	U	ABRAÇADORA METÀL·LICA, DE 47 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0.43000	€
B0A75E00	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 32 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0.43000	€
B0A75F02	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 40 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0.60000	€
B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	142.24000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	1.36000	€
B0AO-07I0	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0.17000	€
B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0.09000	€
B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0.15000	€
B0AO-07IJ	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis d'acer inoxidable	0.65000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 7

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0AO-07I01	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0.17000	€
B0AQ-07E0	cu	Visos galvanitzats	2.63000	€
B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	2.43000	€
B0AQ-07G0	cu	Visos per a plaques de guix laminat	9.30000	€
B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	9.30000	€
B0AQ-07E01	cu	Visos galvanitzats	2.63000	€
B0AQ-07G01	cu	Visos per a plaques de guix laminat	9.30000	€
B0CC1310	M2	PLACA DE GUIX LAMINAT ESTÀNDARD (A) I GRUIX 12,5 MM, AMB VORA AFINADA (BA), SEGONS LA NORMA UNE-EN 520	3.89000	€
B0CC1410	M2	PLACA DE GUIX LAMINAT ESTÀNDARD (A) I GRUIX 15 MM, AMB VORA AFINADA (BA), SEGONS LA NORMA UNE-EN 520	4.44000	€
B0CCFI01	M2	PLACA DE GUIX LAMINAT PERFORADA ACÚSTICA (AC) I GRUIX 15 MM, AMB VORA AFINADA (BA), SEGONS LA NORMA UNE-EN 520	37.39000	€
B0CC0-21O0	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8.01000	€
B0CC0-21OQ	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7.45000	€
B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	6.77000	€
B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	5.01000	€
B0CC0-21O01	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8.01000	€
B0CH9-0E3Z	m2	Planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat de 0,8 mm de gruix, Indeterminat	23.79000	€
B0CU24F7	M2	TAULER DE FIBRES DE FUSTA I RESINES SINTÈTIQUES FABRICAT PER PROCÉS SEC MDF, DE 12 MM DE GRUIX I >= 800 KG/M3 DE DENSITAT, PER A AMBIENT SEC SEGONS UNE-EN 622-5, REACCIÓ AL FOC B-S2, D0, ACABAT NO REVESTIT, TREBALLAT AL TALLER	6.40000	€
B0CUFI01	M2	REVESTIMENT PANELL ACUSTIC RANURAT	95.00000	€
B0FG2-0GLR	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411)	13.96000	€
B0FG2-0GMF	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411)	10.47000	€
B0FG2-0GNC	m2	Rajola de gres porcellànic premsat esmaltat de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411)	15.17000	€
B0FG2-0GNP	m2	Rajola de gres extruït esmaltat de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup AI-AIIa (UNE-EN 14411)	14.61000	€
B0FG2-0GNU	m2	Rajola de gres extruït esmaltat de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu mitjà, grup AI-AIIa (UNE-EN 14411)	13.63000	€
B0K1-2MVZ	m	Rastrell de composite de fusta i plàstic de 50x30 mm de secció, per a suport de tarima	4.44000	€
B0K2-2MTH	m	Perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, per a tarima	8.53000	€
B1518-0M3Y	m2	Lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut	3.22000	€
B15Z0-0MDU	m	Corda de poliamida de 12 mm de diàmetre, per a seguretat i salut	0.56000	€
B2RA8580	T	DEPOSICIÓ CONTROLADA A CENTRE DE SELECCIÓ I TRANSFERÈNCIA DE RESIDUS BARREJATS NO PERILLOSOSS AMB UNA DENSITAT 0,17 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170904 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)	66.53000	€
B2RAOBRA	u	Gestió de residus generats durant l'execució de l'obra, format per: classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons real decreto 105/2008 amb mitjans manuals, càrrega sobre contenidor, transport a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, a qualsevol distància amb camió i temps d'espera per a la càrrega i descàrrega, deposició controlada a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, inclosos canons, permisos, emissió dels	750.00000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 8

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		corresponets certificats de cada tipus de residu per part de l'entitat receptora, tot segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	1.24000 €
B44Z-0M1D	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	1.86000 €
B652FI20	M2	VINIL PER MAMPARA DE VIDRE	40.00000 €
B660-2ODW	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a divisòria entre cabines, composta de perfils U o L per fixació a paret o mampara i peu regulable de 15 cm alçada, d'acer inoxidable	18.99000 €
B661-1KOA	m2	Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta revestit amb melamina de 16 mm de gruix, espai interior reblert de llana mineral de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat del perímetre dels taulers	53.70000 €
B662-2OCY	m2	Placa fenólica HPL de 13 mm de gruix, amb acabat de color a les dues cares, treballada a taller per a formar divisòria entre cabines sanitàries	75.52000 €
B663-2IKA	m2	Mòdul de porta de MDF acabat amb melamina d'una fulla batent de 40 mm de gruix i 82.5x210 cm de llum de pas, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils d'alumini	208.01000 €
B66EFI01	M2	MAMPARA VIDRE 5+5 / 5+5	160.51000 €
B66EFI02	M2	MAMPARA OPACA FUSTA	225.16000 €
B66EFI03	M2	MAMPARA OPACA PISSARRA	200.28000 €
B66EFI11	M2	MAMPARA AMB ARMARI	164.66000 €
B66EFI15	M2	INCREMENT REVESTIMENT FUSTA NATURAL LATERALS MOBLE	20.00000 €
B6A0-0KNJ	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 50 mm i d'alçada 2,35 m	13.78000 €
B6A0-0KNL	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 80 mm i d'alçada 2,35 m	53.86000 €
B6A6-2AYS	m2	Xarxa de fil niló de 3 mm de diàmetre i pas de malla de 50 mm, amb corda perimetral de 12 mm de diàmetre	3.51000 €
B6AX-0KOV	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçada, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos	0.64000 €
B6AZ-0KLK	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos	0.15000 €
B6B0-1BT0	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.59000 €
B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.55000 €
B6B0-1BT01	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.59000 €
B6B11211	M	MUNTANT DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT, EN PARAMENTS VERTICALS AMB PERFILS 48 MM D'AMPLÀRIA	0.81000 €
B6B11212	M	MUNTANT PLANXA ACER GALV. PARAMS. VERT, AMPLADA 70	1.35000 €
B6B12211	M	CANAL DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT, EN PARAMENTS HORITZONTALS AMB PERFILS 48 MM D'AMPLÀRIA	0.79000 €
B6B12212	M	CANAL PLANXA ACER GALV.PARAMS. HORITZ, AMPLADA 73	1.26000 €
B6B1-0KK0	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0.83000 €
B6B1-0KK1	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	0.85000 €
B6B1-0KK2	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 36 mm d'amplària	0.74000 €
B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0.89000 €
B6B1-0KK4	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	0.94000 €
B6B1-0KK6	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 36 mm d'amplària	0.77000 €
B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	0.91000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 9

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B6B1-0KK8	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	1.10000	€
B6B1-0KK01	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0.83000	€
B6B1-0KK11	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	0.85000	€
B6BZ1A10	M	BANDA ACÚSTICA AUTOADHESIVA FINS A 50 MM D'AMPLÀRIA PER A JUNTS DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT	0.44000	€
B7C9DT04	M2	PANELL RÍGID DE LLANA MINERAL REVESTIT PER AMB DUES CARES AMB ALUMINI REFORÇAT, DIMENSIONS 80X600X100MM.	29.89000	€
B7C9H400	M2	PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA MINERAL DE ROCA (MW), DE DENSITAT 26 A 35 KG/M3, DE 30 MM DE GRUIX	2.03000	€
B7C9H5M0	M2	PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA MINERAL DE ROCA (MW), DE DENSITAT 26 A 35 KG/M3, DE 40 MM DE GRUIX, AMB UNA CONDUCTIVITAT TÈRMICA <= 0,037 W/MK I RESISTÈNCIA TÈRMICA >= 1,081 M2.K/W	2.16000	€
B7C93-0IWX	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	2.70000	€
B7CF1-2GOH	m2	Feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Indeterminat, de 12 mm de gruix i 5,6 kg/m2 de pes	7.74000	€
B7CP2-15TW	m2	Plafó acústic de planxa perforada, galvanitzat i prelacat de 3000x300 mm gruix 50 mm amb llana mineral de roca amb vel de vidre, gruix de la planxa perforada 0,6 mm	34.70000	€
B7CZ2-0IRA	u	Tac de PVC per a fixar materials aïllants, de 70 mm de llargària	0.46000	€
B7J100E1	M	CINTA PAPER RESIST. P/JUNT PLACAS GUIX	0.07000	€
B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0.07000	€
B7J1-0SL1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0.04000	€
B7J1-0SL11	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0.04000	€
B7J4-0GSI	dm3	Imprimació prèvia per a segellats de massilla de silicona neutra	27.27000	€
B7J50010	DM3	MASSILLA PER A SEGELLATS, D'APLICACIÓ AMB PISTOLA, DE BASE SILICONA NEUTRA MONOCOMPONENT	12.87000	€
B7J500ZZ	KG	MASSILLA PER A JUNT DE PLAQUES DE CARTRÓ-GUIX	0.95000	€
B7J6-0GS0	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1.31000	€
B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1.07000	€
B7J6-0GS01	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1.31000	€
B7JE-0GT0	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	17.21000	€
B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	15.18000	€
B7JE-0GT01	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	17.21000	€
B800FI01	M2	Panells acústics fonoabsorbents tipus ECOcero o equivalent. Model bàsic SLIM de 20mm de gruix. Color a escollir segons propietat i D.F.	30.00000	€
B800FI03	M2	FELTRE SOBRE DM VESCOM MODEL ESPALIN	41.92000	€
B83LFI01	M2	DM IGNIFUG 19 MM	18.55000	€
B83LFI02	M2	DM IGNIFUG 19 MM	15.00000	€
B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	4.67000	€
B848-2IUe	m2	Estructura d'acer galvanitzat vista per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 15 mm de base col·locats cada 1,2 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, i perfils secundaris formant retícula, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	3.70000	€
B84I-0P8C	m2	Placa de guix laminat per a cel ras registrable de 12,5 mm de gruix, acabat amb perforacions a tota la superfície i vel, de 600x600 mm i cantell rebaixat (E) segons la norma UNE-EN 13964, per a que quedi l'entramat semiocult i amb un coeficient d'absorció acústica ponderat 0.65 segons UNE-EN ISO 11654, i reacció al foc A2-s1, d0	25.50000	€
B84M-2I93	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm, amb tanca de	60.67000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 10

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		pressió i dispositiu de retenció		
B84Z5610	M2	ENTRAMAT D'ESTRUCTURA SENZILLA D'ACER GALVANITZAT PER A CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT FORMAT PER PERFILS COL·LOCATS CADA 600 MM COM A MÀXIM , PER A FIXAR AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2 M, PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA DE FINS A 15 KG	4.10000	€
B84ZE520	M2	ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT VISTA PER A CEL RAS DE PLAQUES DE 1200X600 MM FORMADA PER PERFILS PRINCIPALS EN FORMA DE T INVERTIDA DE 24 MM DE BASE COL·LOCATS CADA 1,2 M PER A FIXAR AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2 M, I PERFILS SECUNDARIS FORMANT RETÍCULA, INCLÒS PART PROPORCIONAL DE PERFILS DE REMAT, SUSPENSORS I FIXACIONS, PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA DE FINS A 14 KG	2.63000	€
B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	12.97000	€
B896-0P08	kg	Pintura plàstica, per a interiors	3.10000	€
B89ZB000	KG	ESMALT SINTÈTIC	11.50000	€
B8ZAA000	KG	IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT	10.12000	€
B8ZM-0P35	kg	Segelladora	4.25000	€
B9C0-0HK0	kg	Beurada de color	0.92000	€
B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0.92000	€
B9C0-0HK01	kg	Beurada de color	0.92000	€
B9C5-0GWG	m2	Terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, per a ús interior intens	14.34000	€
B9C5-0GXD	m2	Terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu mitjà, per a ús interior intens	11.09000	€
B9C5-0GY5	m2	Terratzo llis de microgra, de 40x40 cm, preu alt, per a ús interior intens	14.69000	€
B9P6-0ISZ	m	Cordó de PVC de 4 mm de diàmetre	0.16000	€
B9P9-1KQY	m2	Lloseta de linòleum de 500x500mm, classe 23-34-42 segons UNE-EN 548 i de 2,5mm de gruix	20.14000	€
B9U2-0JCR	m	Sòcol de fusta de pi per a pintar, de 10 cm d'alçària	1.82000	€
B9U2-H4V2	m	Sòcol de fusta de tauler de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçària,	2.61000	€
B9U2-H4V3	m	Sòcol de fusta de tauler hidròfug, de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçària,	3.66000	€
B9U8-0JAK	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	3.37000	€
B9UAU001	M	SÒCOL D'ALUMINI EN FORMA DE L, DE 10 CM D'ALÇÀRIA, AMB L'EXTREM SUPERIOR AIXAMFRANAT	10.10000	€
BACUF102	M2	REVESTIMENT PANELL RANURAT	82.00000	€
BAM2-0TZ0	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques	236.13000	€
BAM2-0TZE	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques	236.13000	€
BAM2-0TZ01	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques	236.13000	€
BAP1-0WQR	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	63.97000	€
BAQ3-0YAS	u	Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 40 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	58.39000	€
BAQAF107	M2	FULLA PORTA LAMINAR 5+5 TEMPLAT	375.00000	€
BAQAF108	M2	PORTA BATENT DE MAMPARA	635.00000	€
BAS0-0ZFB	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	24.96000	€
BAV0-1P34	u	Motor per a persiana, cortina o tendal enrotllable de fins a 6 kg de massa, per a un eix de 40 mm de diàmetre	149.64000	€
BAV4-2ITK	m2	Cortina de teixit de fibra de vidre i recobriments de PVC de 1.5 a 2 m d'amplària i 2 m d'alçària, amb sistema d'accionament elèctric i guia d'alumini	92.81000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 11

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BAVI-0Z81	m2	lames venecianes regulables d'iguals característiques que les existents (lama de 25mm fabricada amb aleació 5042 h19 de 0,21 micras, amb capçal de 27mm d'ample i 19mm d'alt, amb pintura de polièster)	10.00000	€
BAVTFI01	M2	CORTINA TIPUS SCREEN	88.50000	€
BAZA-0Z9X	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	1.87000	€
BAZGFI01	UD	FERRATGES PER PORTES PRACTICABLES	150.00000	€
BAZGFI02	UD	FERRATGES PER PORTES PRACTICABLES	300.00000	€
BAZGFI05	UD	HERRATGES DE "CERRADERO ELECTRÓNICO"	116.18000	€
BAZGFI06	UD	TANCADORS ELÈCTRICS	116.18000	€
BB11-H5ET	m	Barana d'acer inoxidable tipus AISI-316 amb acabats de cares vistes i cantells vistos polit brillant mirall, format per perfil continu d'acer inoxidable, amb vidre laminar de seguretat 10+10 mm amb butiral transparent col·locat amb silicona neutra i galzes de neopre	466.51000	€
BBCI-0R99	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària, per a 4 usos, per a seguretat i salut	10.89000	€
BC1K-0WNS	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	45.67000	€
BD13277B	M	TUB DE PVC-U DE PARET ESTRUCTURADA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1453-1, DE DN 110 MM I DE LLARGÀRIA 3 M, PER A ENCOLAR	2.35000	€
BD1A-1NDU	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar	1.17000	€
BD1A-1NED	m	Tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 125 mm i de llargària 5 m, per a encolar	3.17000	€
BD1Z2200	U	BRIDA PER A TUB DE PVC DE DIÀMETRE ENTRE 75 I 110 MM	1.06000	€
BDW3B700	U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	4.81000	€
BDW3-FFAC	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1.26000	€
BDW3-FFAG	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	0.02000	€
BDW3-FFAJ	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=125 mm	7.90000	€
BDW3-FFAO	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=125 mm	0.12000	€
BDY3B700	U	ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	0.07000	€
BE42-0O4P	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm	5.91000	€
BE52-0OKB	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 0,6 mm de gruix, amb unió baioneta	9.42000	€
BE52-0OKF	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 0,8 mm de gruix, amb unió marc cargolat i clips	13.34000	€
BE73-0O04	u	Placa radiant elèctrica monofàsica de planxa d'acer per a 230 V de tensió, de 1000 a 1500 W de potència elèctrica	77.61000	€
BEJ0-1C6V	u	Climatitzador horitzontal per a un sistema d'instal·lació de 4 tubs, per a un cabal d'aire de fins a 4200 m3/h, amb estructura de perfils d'alumini i panell sandvitx de dues planxes d'acer galvanitzades i lacades amb aïllament termoacústic a base de cautxú d'alta densitat i escuma de poliuretà, per a 1 zona, amb bateria d'aigua freda de fins a 22,2 kW i bateria d'aigua calenta de fins a 41 kW, potències totals en condicions ambientals estàndard, ventilador centrífug amb pressió estàtica disponible >=100 Pa, motor de 3 velocitats amb una potència de 500 W, alimentació monofàsica de 230 V i filtre d'aire tipus F7	1.454.45000	€
BEKA-H4YW	u	Difusor rectangular d'alumini lacat blanc, de 325x125 mm	30.03000	€
BEKK-0MH6	u	Reixeta d'impulsió, de dues fileres d'aletes, a la vista horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes totes orientables, separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	20.33000	€
BEKL-0MJZ	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció en V i per a fixar al bastiment	16.07000	€
BEKL-0MK2	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 500x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a recolzar sobre el bastiment	64.07000	€
BEKM-H4YR	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini lacat blanc, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	17.35000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 12

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BEKN-2QV4	u	Silenciador circular de xapa helicoïdal d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre de connexió i 300 mm de llargària amb llana mineral de roca i vel de fibra de vidre sota xapa perforada interior, inclosos elements de connexió	98.85000	€
BEKTSI01	U	SILENCIADOR CIRCULAR XAPA HELICOÏDAL SINTEC SCS D=100MM, LLARG=600MM,+ELEM.CONNEC.MUNT.SUPERF.	121.80000	€
BEM9SO01	U	VENTIL.LÍNIA CIRCUL.,EXTR.,MAT.PLÀSTIC,D=100MM SODECA NEOLINEO/EW-100	201.51000	€
BEMA-2OAN	u	Ventilador en línia per a conducte rectangular de xapa acer galvanit. de 400 x 200 mm, motor monofàsic, IP 54, 350 W de potència i un cabal màxim de 1100 m3/h, amb aïllament de poliuretà (50 mm), nivell de pressió sonora entre 35 a 40 dbA, d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 327/2011	490.19000	€
BEP7-205C	u	Silenciador acústic de 100 mm de diàmetre i 100 mm de llargària, d'escuma de resina de melamina, amb aïllament acústic de 62 dB, per a col·locar en conducte d'extracció de 100 mm de diàmetre	12.83000	€
BEU8-2A5G	u	Extractor per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, i un cabal màxim de 450 m3/h	584.21000	€
BEV0-H6ED	u	Programació i posada en funcionament de punt de control en el controlador	29.23000	€
BEV2-2152	u	Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termòstat intercanviable digital, programació horaria i setmanal i amb display gràfic	60.52000	€
BEV5SI01	U	PROGRAMACIÓ I POSADA EN SERVEI	2,702.97000	€
BEV6-H6E7	u	Regulador compacte per a circuits de climatització i refrigeració, amb control regulable 10 a 30°C, sensor de temperatura ambient i 2 entrades per a sondes exteriors a impuls i retorn, sortida per vàlvulas tèrmiques amb servomotor de senyal de 3 punts, per a sistemes de 2 o 4 tubs	147.00000	€
BEVE-1KB3	u	Sonda de temperatura ambient, amb accessoris de muntatge	56.50000	€
BEVF-H597	u	Termòstat de contacte per a canonada per a canvi hivern/estiu d'unitats terminals, amb accessoris de muntatge	24.82000	€
BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	5.39000	€
BF11M800	M	TUB D'ACER NEGRE SENSE SOLDADURA, FABRICAT AMB ACER S195 T, D'1''1/2 DE MIDA DE ROSCA (DIÀMETRE EXTERIOR ESPECIFICAT=48,3 MM I DN=40 MM), SÈRIE M SEGONS UNE-EN 10255	6.50000	€
BF51-04NF	m	Tub de coure R220 (recuit) de 12 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	2.44000	€
BF53-FGLJ	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	4.10000	€
BFC16C00	M	TUB DE POLIPROPILE-COPOLÍMER PP-R A PRESSIÓ DE DIÀMETRE 32X2,9 MM, SÈRIE S 5 SEGONS UNE-EN ISO 15874-2	1.47000	€
BFC17C00	M	TUB DE POLIPROPILE-COPOLÍMER PP-R A PRESSIÓ DE DIÀMETRE 40X3,7 MM, SÈRIE S 5 SEGONS UNE-EN ISO 15874-2	2.38000	€
BFQ334BA	M	AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA PER A CANONADES QUE TRANSPORTEN FLUIDS A TEMPERATURA ENTRE -50°C I 105°C, PER A TUB DE DIÀMETRE EXTERIOR 35 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	1.05000	€
BFQ334CA	M	AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA PER A CANONADES QUE TRANSPORTEN FLUIDS A TEMPERATURA ENTRE -50°C I 105°C, PER A TUB DE DIÀMETRE EXTERIOR 42 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	1.20000	€
BFW11820	U	ACCESSORI PER A TUBS D'ACER NEGRE DE DIÀMETRE 1''1/2, PER A SOLDAR	1.99000	€
BFW6-04NZ	u	Accessori per a tub de coure 12 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0.96000	€
BFW6-04O0	u	Accessori per a tub de coure 22 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	1.81000	€
BFWC1620	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIPROPILE A PRESSIÓ, DE 32 MM DE DIÀMETRE, PER A SOLDAR	1.71000	€
BFWC1720	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIPROPILE A PRESSIÓ, DE 40 MM DE DIÀMETRE, PER A SOLDAR	3.73000	€
BFY11820	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS D'ACER NEGRE DE DIÀMETRE 1''1/2, SOLDAT	0.29000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 13

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BFYC1620	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIPROPILÈ A PRESSIÓ, DE 32 MM DE DIÀMETRE, SOLDAT	0.18000 €
BFYC1720	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIPROPILÈ A PRESSIÓ, DE 40 MM DE DIÀMETRE, SOLDAT	0.26000 €
BFYC-04OK	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 22 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0.23000 €
BFYC-04OW	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 12 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0.16000 €
BFYQ3020	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA, DE 9 MM DE GRUIX	0.04000 €
BG11ME28	UD	TAULA CAFE AROUND L DUSTY GREEN DIAMETRE 72CM	466.65000 €
BG12-0G6T	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	0.96000 €
BG151512	U	CAIXA DE DERIVACIÓ QUADRADA DE PLÀSTIC, DE 100X100 MM, AMB GRAU DE PROTECCIÓ IP-40 I PER A MUNTAR SUPERFICIALMENT	1.45000 €
BG20-2YFN	u	Alimentació de llocs de treball, desde paviment de torreta	18.94000 €
BG222810	M	TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA, RESISTÈNCIA A L'IMPACTE D'1 J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 320 N I UNA RIGIDESA DIELECTRICA DE 2000 V	0.22000 €
BG22PG01	M	TUB FLEXIBLE CORRUGAT PVC FOLRAT, DN=25MM, 2J, 320N, 2000V	0.23000 €
BG22-1PXR	u	Caixa d'alumini de mecanismes per a mobiliari, d'alumini, per a 4 mecanismes de tipus modular de 2 mòduls estrets, sense els mecanismes, inclosos els accessoris d'acabat	32.54000 €
BG2K-2AYZ	u	Torreta de PVC per a 18 mecanismes universals, disposats en 4 cares, acabat estàndard	250.00000 €
BG2Q-1KST	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0.14000 €
BG312220	M	CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS), BIPOLAR, DE SECCIÓ 2 X 1,5 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS	0.68000 €
BG312650	M	CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS), PENTAPOLAR, DE SECCIÓ 5 X 6 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS	3.62000 €
BG35-06E7	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de seCCIÓ 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC	0.17000 €
BG37-2AYE	u	Caixa repartidora per a sistema de connexió ràpida, de material termoplàstic lliure d'halògens, autoextingible i no propagador de la flama, amb 1 circuit per a subministrament normal, 1 connector d'entrada monofàsic (3 pols) i 4 connectors de sortida monofàsics (3 pols)	29.57000 €
BG61-1OGH	u	Caixa de mecanismes per a centralització de funcions en lloc de treball, de material plàstic, d'1 filera, amb capacitat per a 4 mecanismes moduls, per a encastar	5.30000 €
BG64D17P	U	CONSOLA CONTROL D'OBERTURA MANUAL	650.00000 €
BG64-07EI	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu alt	1.09000 €
BG66-1O9O	u	Tapa cega, de tipus modular d'1 mòdul estret, preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	1.00000 €
BG69-1NFI	u	Commutador, de tipus modular d'1 mòdul estret, unipolar (1P), 10 A/250 V, amb tecla, preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	2.46000 €
BG6D-1OBM	u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt	2.42000 €
BG6G-1NY1	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, per a encastar	4.65000 €
BG83-H6IW	u	Detector de moviment, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge	76.64000 €
BGW15000	U	PART PROPORCIONAL D'ACCESSORIS DE CAIXA DE DERIVACIÓ QUADRADA	0.28000 €
BGW64000	U	PART PROPORCIONAL D'ACCESSORIS PER A POLSADORS	0.37000 €
BH12-2XRK	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3200 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, per a muntar superficialment	97.50000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 14

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BH20-2LT0	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20	79.70000 €
BH20-2LVL	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 24 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 19, eficàcia lluminosa de 100 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe I, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP44	65.00000 €
BH25LL01	U	LLUMENERA LÍNIA LED LLEDO OD360	111.34000 €
BH2LLD01	U	DOWNLIGHT L&D ADVANCE 120 DALI 16 W	121.95000 €
BH61ZE01	U	LLUM EMERG.LED,NO PERMANENT ZEMPER XENA FLAT LXF3150C	20.72000 €
BH6ZZE01	U	CONJUNT ACCESSORIS ENCASTAR ZEMPER AMD0041	3.51000 €
BHB1-2Y7W	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 700 mm de llargària, 17 W de potència, flux lluminós de 1800 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65	52.45000 €
BJ115-0QL1	u	Lavabo mural o per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària >= 100 cm, de color blanc i preu alt	157.06000 €
BJ119-1PQU	u	Plat de dutxa rectangular de resines, de 1200x900 mm, de color suau, preu superior	346.40000 €
BJ11C-0Q6M	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	185.19000 €
BJ11O-0PMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	5.80000 €
BJ18BL01	U	AIGÜERA PICA BLANCO CLARON-U 340-U	320.80000 €
BJ183-0PFD	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, de 60 a 70 cm de llargària, acabat brillant i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu alt, per a encastar	67.73000 €
BJ188-0PMX	u	Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius	14.78000 €
BJ120-1J2H	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0,45 a 0,6 m	98.59000 €
BJ210-0SFT	u	Aixeta de classe monocomandament per a aigüera, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets	184.40000 €
BJ211-0R4W	u	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu alt, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2	46.30000 €
BJ219-0RAV	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, mural, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de 1/2"	123.40000 €
BJ21D-0RH2	u	Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2"	151.51000 €
BJ28512G	U	AIXETA DE CLASSE MONOCOMANDAMENT PER A AIGÜERA, PER A MUNTAR SUPERFICIALMENT SOBRE TAULELL O APARELL SANITARI, DE LLAUTÓ CROMAT, PREU ALT, AMB BROC GIRATORI DE TUB, AMB DUES ENTRADES DE MANIGUETS	71.79000 €
BJ28GR01	U	AIXETA MONOCOMAND. GROHE EUROECO ESPECIAL 32783 000	114.80000 €
BJ3847D7	U	DESGUÀS RECTE PER A AIGÜERA, AMB SOBREEIXIDOR, TAP I CADENETA INCORPORATS, DE PVC DE DIÀMETRE 40 MM, PER A CONNECTAR AL SIFÓ O AL RAMAL DE PVC	4.82000 €
BJ3F-0SJS	u	Sifó registrable per a aigüera d'una pica, de PVC de diàmetre 50 mm, per a connectar al ramal de PVC	3.26000 €
BJAD-0QWA	u	Escalfador acumulador elèctric de 50 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, de 750 a 1500 W de potència, horitzontal, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENTO (UE) 812/2013	155.91000 €
BJAD-0QWY	u	Escalfador acumulador elèctric de 30 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, de 750 a 1500 W de potència, vertical, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENTO (UE) 812/2013	112.08000 €
BM13-H5C1	u	Detector de CO i gas compacte	33.97000 €
BM33-0T4E	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat	60.70000 €
BMD23230	U	CONTACTE MAGNÈTIC CABLEJAT, COS DE PLÀSTIC ABS, PER A MUNTATGE ENCASTAT EN PORTES METÀL·LIQUES, INTERRUPTOR REED TOTALMENT ENCAPSULAT EN AMPOLLA DE POLIURETÀ, OBERTURA MÀXIMA OPERATIVA 12 MM, AMB CONTACTE NC	16.93000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 15

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		D'ALARMA I TAMPER, INCLÒS CABLE DE 4 FILS DE 2 M DE LLARGÀRIA, GRAU DE PROTECCIÓ IP 67 I AMB CERTIFICAT DE GRAU 3 SEGONS UNE-EN 50131-2-6		
BMDWSE19	U	PANY MAGNÈTIC TESA CEM600SS0G	262.29000	€
BMP2IM01	U	LECTOR TARGETES TERMINAL SUPREMA XPASS-2	377.92000	€
BMP2IM04	U	LECTOR TARGETES INTEMO TECHNOLOGIES SLIMPRESS	820.00000	€
BMP3IM02	U	CONTROLADORA INTEMO TECHNOLOGIES XMOVE CONTROLLER COMPACT.	586.00000	€
BMP8SE16	U	BATERIA D'EMERGÈNCIA	135.00000	€
BMS0-1K1Z	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	10.52000	€
BMV11000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A DETECTORS	0.31000	€
BMV13000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A SIRENES	0.51000	€
BMV14000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A POLSADORS D'ALARMA	0.26000	€
BMV2-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	0.37000	€
BMV3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0.30000	€
BN315720	U	VÀLVULA DE BOLA MANUAL AMB ROSCA, DE DUES PECES AMB PAS TOTAL, DE LLAUTÓ, DE DIÀMETRE NOMINAL 3/4", DE 25 BAR DE PN I PREU ALT	4.04000	€
BP44-1A3R	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	0.39000	€
BP7ETX01	U	TRANSCCEPTOR AUDIO/VIDEO VIA F/UTP CAT6A	75.00000	€
BP7K-1O5P	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 5e F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	11.41000	€
BP7ZRD01	U	RECEPTOR/DECODER AUDIO/VÍDEO PER MÀTRIU STREAMING	430.00000	€
BP7ZRD02	U	EMISSOR/ENCECODER AUDIO/VÍDEO PER MÀTRIU STREAMING	430.00000	€
BQ11FI54	UD	LAMPARA AMBIT JENS FAGER DE LAMP	254.00000	€
BQ11FI60	UD	TAULA MAARTEN DIAMETRE 1,20 M	579.70000	€
BQ11FI62	UD	LUMINARIA EN VOLUM MOBLE	247.00000	€
		LUMINARIA PARET VOLTA AMB CABLE I ENDOLL, ARC 62,3 CM		
BQ11ME29	U	TAULA CAFE AROUND S OAK DIÀMETRE 45CM	296.65000	€
BQ11ME30	UD	TAULA CAFE MODEL SOROUND DIAME. 60 CM	280.50000	€
BQ11ME33	U	TAMBURET ALT DE POLIPROPILE, DE 50X43X85 CM, SEIENT A 74CM DE LA CASA HAY O EQUIVALENT	179.35000	€
BQ31FONT	UD	FONT AIGUA FREDA, PER INTEGRAR EN MOBLE	395.00000	€
BQ50ARTW	M2	TAULELL DE NEOLITH ARTIC WHITE DE 12MM DE GRUIX	292.00000	€
BQ50PIET	M2	TAULELL DE NEOLITH MODEL PIETRA DI PIOMBO, DE 12MM DE GRUIX	224.00000	€
BQ50-H602	m	Taulell de planxa d'acer inoxidable AISI 316 d'1 mm de gruix, polit esmerilat amb gra 150, de 60 cm d'amplària, amb forats per a soldar aigüeres, amb faldó frontal de 8 cm d'alçària mínima, sòcol perimetral de 6 cm d'alçària, amb un desenvolupament total de 77 cm i amb 6 plecs	266.97000	€
BQ70AA01	U	AA01 - ARMARI TIPUS 1	916.00000	€
BQ70EV01	U	MOBLE BAIX TIPUS "U"	2,150.00000	€
BQ70MB03	U	MB03 - MOBLE BAIX "C"	2,850.00000	€
BQ70TQ01	U	ARMARI PER A TAQUILLES 10 COSSOS BIPLAÇA - 410x40x120cm (CASA SPACIO)	1,190.00000	€
BQ70TQ02	U	ARMARI PER A TAQUILLES 5 COSSOS BIPLAÇA - 205x40x120cm (CASA SPACIO)	588.00000	€
BQ71-2GFK	u	Moble per a lavabo encastat al taulell, de 75 a 110 cm de llargària, tipus recolzat a terra, amb 3 calaixos i de 40 a 85 cm d'alçària	350.00000	€
BQ90-H512	u	Mòdul de 20 guixetes, format amb aglomerat de xapa amb melamina a dues cares, prestatges interiors, panys de serreta i frontisses interiors de cassoleta, de mides totals 315x291 cm	1,228.69000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 16

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BQM1GU01	U	PORTA MOTORITZADA BIDIRECCIONAL GUNNEBO SPEEDSTILE FL'S BA 1400 940X900 EXTREM ESQUERRA/DRETA	5,330.00000 €
BQM1GU03	U	PORTA MOTORITZADA BIDIRECCIONAL GUNNEBO FL'S BA 1400 940X900 INTERMIG MIXTE	8,586.00000 €
BQM1MA01	U	PORTA BATENT MANUSA SWING-GATE (E)	2,373.88000 €
BQU2FI01	U	PICA MODEL CLARON 340-U, DE LA CASA BLANCO, O EQUIVALENT	455.00000 €
BQUK-0T10	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	91.61000 €
BQUK-0T11	u	Taula de fusta, amb capacitat per a 6 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	47.31000 €
BU210098	kg	Morter autoanivellant d'enduriment ràpid, amb gruixos d'1 a 10 mm. Conforme a la Norma Europea EN 13813. Classificat com a CT llicats C30-F7 A2fl-s1. GEV EMICODE EC 1 plus R. Der Blaue Engel. Green Innovation. Sac de 23 kg. Ultraplan, ref.034723	1.41000 €
EQ71FI11	UD	MOBLE OFFICE TIPUS	2,650.00000 €
PPPENVBX	U	NEVERA BAIXA INTEGRABLE	320.00000 €
PPPEPAPR	U	PAPERERA INTEGRABLE EN MOBLE	37.50000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 17

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B06D-0L9C	m3	Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	Rend.: 1.000		80.20000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1.100 /R x	21.15000 =	23.26500	
			Subtotal:		23.26500	23.26500
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0.600 /R x	1.78000 =	1.06800	
			Subtotal:		1.06800	1.06800
Materials						
B011-05ME	m3	Aigua	0.180 x	1.63000 =	0.29340	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.200 x	103.30000 =	20.66000	
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1.550 x	15.72000 =	24.36600	
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0.650 x	15.87000 =	10.31550	
			Subtotal:		55.63490	55.63490
			DESPESES AUXILIARS	1.00 %		0.23265
			COST DIRECTE			80.20055
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			80.20055
B07F-0LT0	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1.000		88.15000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000 /R x	21.15000 =	21.15000	
			Subtotal:		21.15000	21.15000
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0.700 /R x	1.78000 =	1.24600	
			Subtotal:		1.24600	1.24600
Materials						
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.380 x	103.30000 =	39.25400	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1.520 x	17.08000 =	25.96160	
B011-05ME	m3	Aigua	0.200 x	1.63000 =	0.32600	
			Subtotal:		65.54160	65.54160

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 18

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
		DESPESES AUXILIARS	1.00	%		0.21150
		COST DIRECTE				88.14910
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				88.14910
B07F-0LT1	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1.000		76.60000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000	/R x 21.15000 =	21.15000	
			Subtotal:		21.15000	21.15000
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0.700	/R x 1.78000 =	1.24600	
			Subtotal:		1.24600	1.24600
Materials						
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.250	x 103.30000 =	25.82500	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1.630	x 17.08000 =	27.84040	
B011-05ME	m3	Aigua	0.200	x 1.63000 =	0.32600	
			Subtotal:		53.99140	53.99140
		DESPESES AUXILIARS	1.00	%		0.21150
		COST DIRECTE				76.59890
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				76.59890
B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1.000		76.60000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000	/R x 21.15000 =	21.15000	
			Subtotal:		21.15000	21.15000
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0.700	/R x 1.78000 =	1.24600	
			Subtotal:		1.24600	1.24600
Materials						
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1.630	x 17.08000 =	27.84040	
B011-05ME	m3	Aigua	0.200	x 1.63000 =	0.32600	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.250	x 103.30000 =	25.82500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 19

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Subtotal:		53.99140	53.99140
			DESPESES AUXILIARS	1.00 %		0.21150
			COST DIRECTE			76.59890
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			76.59890
B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1.000		88.15000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000 /R x	21.15000 =	21.15000	
			Subtotal:		21.15000	21.15000
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0.700 /R x	1.78000 =	1.24600	
			Subtotal:		1.24600	1.24600
Materials						
B011-05ME	m3	Aigua	0.200 x	1.63000 =	0.32600	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.380 x	103.30000 =	39.25400	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1.520 x	17.08000 =	25.96160	
			Subtotal:		65.54160	65.54160
			DESPESES AUXILIARS	1.00 %		0.21150
			COST DIRECTE			88.14910
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			88.14910
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1.000		158.84000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1.050 /R x	21.15000 =	22.20750	
			Subtotal:		22.20750	22.20750
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0.725 /R x	1.78000 =	1.29050	
			Subtotal:		1.29050	1.29050
Materials						
B011-05ME	m3	Aigua	0.200 x	1.63000 =	0.32600	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.200 x	103.30000 =	20.66000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 20

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400.000	x	0.22000	=	88.00000
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1.530	x	17.08000	=	26.13240
Subtotal:							135.11840
DESPESES AUXILIARS							0.22208
COST DIRECTE							158.83848
COST EXECUCIÓ MATERIAL							158.83848
B07F-0LT01	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1.000				88.15000 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000	/R x	21.15000	=	21.15000
Subtotal:							21.15000
Maquinària							
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0.700	/R x	1.78000	=	1.24600
Subtotal:							1.24600
Materials							
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.380	x	103.30000	=	39.25400
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1.520	x	17.08000	=	25.96160
B011-05ME	m3	Aigua	0.200	x	1.63000	=	0.32600
Subtotal:							65.54160
DESPESES AUXILIARS							0.21150
COST DIRECTE							88.14910
COST EXECUCIÓ MATERIAL							88.14910
B07F-0LT11	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1.000				76.60000 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000	/R x	21.15000	=	21.15000
Subtotal:							21.15000
Maquinària							
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0.700	/R x	1.78000	=	1.24600
Subtotal:							1.24600
Materials							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 21

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.250	x	103.30000	=	25.82500
B011-05ME	m3	Aigua	0.200	x	1.63000	=	0.32600
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1.630	x	17.08000	=	27.84040
			Subtotal:				53.99140
			DESPESES AUXILIARS		1.00	%	0.21150
			COST DIRECTE				76.59890
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				76.59890
B07K-0LR1	m3	Pasta de guix B1	Rend.: 1.000		117.64000		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0D-0008	h	Manobre guixaire	1.000	/R x	20.46000	=	20.46000
			Subtotal:				20.46000
Materials							
B011-05ME	m3	Aigua	0.600	x	1.63000	=	0.97800
B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	800.000	x	0.12000	=	96.00000
			Subtotal:				96.97800
			DESPESES AUXILIARS		1.00	%	0.20460
			COST DIRECTE				117.64260
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				117.64260
BQ70FI01	ML	MOSTRADOR ZONA TREBALL	Rend.: 1.000		650.00000		€
			COST DIRECTE				650.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				650.00000
BQ70FI02	ML	TANCAMENTS LATERAL DE MOSTRADOR	Rend.: 1.000		425.00000		€
			COST DIRECTE				425.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				425.00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
-DYD5	m		Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació [null], construcció segons norma, [null], de secció [null]x1,5 mm2, amb aïllament de [null], classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	Rend.: 1.000		3.30	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.015	/R x 25.32000 =	0.37980	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.015	/R x 21.72000 =	0.32580	
				Subtotal:		0.70560	0.70560
Materials							
	-06E7	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació [null], construcció segons norma, [null], de secció [null]x1,5 mm2, amb aïllament de [null], classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575	1.020	x 2.53000 =	2.58060	
				Subtotal:		2.58060	2.58060
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.01058
				COST DIRECTE			3.29678
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3.29678
P-1	E15QPRPV	M2	Protecció de paviment existent	Rend.: 1.000		6.80	€
				Subministre i col·locació de protecció de paviment existent mitjançant taulell de dm, (proteccions de sales, passadissos, interior d'ascensors i montacàrregues), que es fixarà lateralment en tot el perímetre i que es mantindrà durant tota la obra, inclos manteniment i reposició necessaris per a garantir la correcta protecció i condicions de seguretat dels paraments. Inclou protecció zones de pas i entrada/sortida material d'obra.			
				S'inclou la posterior retirada i neteja de las superfícies.			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0160000	H	PEÓ	0.020	/R x 20.10000 =	0.40200	
				Subtotal:		0.40200	0.40200
Materials							
	B0CU24F7	M2	TAULER DE FIBRES DE FUSTA I RESINES SINTÈTIQUES FABRICAT PER PROCÉS SEC MDF, DE 12 MM DE GRUIX I >= 800 KG/M3 DE DENSITAT, PER A AMBIENT SEC SEGONS UNE-EN 622-5, REACCIÓ AL FOC B-S2, D0, ACABAT NO REVESTIT, TREBALLAT AL TALLER	1.000	x 6.40000 =	6.40000	
				Subtotal:		6.40000	6.40000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			6.80200
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6.80200
E2R24200	M3		Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons real decreto 105/2008, amb mitjans manuals.	Rend.: 1.000		19.61	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	H	MANOBRE	1.000 /R x	19.61000 =	19.61000	
				Subtotal:		19.61000	19.61000
				COST DIRECTE			19.61000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			19.61000
E2R54237	M3		Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb mitjans necessaris i temps d'espera per a la càrrega a màquina.	Rend.: 1.000		5.77	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària	C1501700	H	CAMIÓ PER A TRANSPORT DE 7 T	0.202 /R x	28.57000 =	5.77114	
				Subtotal:		5.77114	5.77114
				COST DIRECTE			5.77114
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5.77114
E2RA8580	M3		Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002).	Rend.: 1.000		11.31	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials	B2RA8580	T	DEPOSICIÓ CONTROLADA A CENTRE DE SELECCIÓ I TRANSFERÈNCIA DE RESIDUS BARREJATS NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0,17 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170904 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)	0.170 x	66.53000 =	11.31010	
				Subtotal:		11.31010	11.31010

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
COST DIRECTE				11.31010
DESPESES INDIRECTES 0.00 %				0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				11.31010

E2RAOBRB	pa	Gestió de residus generats durant l'execució de l'obra, format per: classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons real decreto 105/2008 amb mitjans manuals, càrrega sobre contenidor, transport a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, a qualsevol distancia amb camió i temps d'espera per a la càrrega i descàrrega, deposició controlada a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, inclosos canons, permisos, emissió dels corresponets certificats de cada tipus de residu per part de l'entitat receptora, tot segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002) El cost destinat a Gestió de Residus, estarà repercutit en cada una de les partides a executar, descrites en aquest projecte.	Rend.: 10.100	750.00	€
----------	----	--	---------------	--------	---

Materials		Unitats	Preu	Parcial	Import
B2RAOBRA	u	1.000	x 750.00000 =	750.00000	
		Subtotal:		750.00000	750.00000
		COST DIRECTE		750.00000	
		DESPESES INDIRECTES 0.00 %		0.00000	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		750.00000	

E6520D18	M2	D18 - ENVÀ DE GUIX LAMINAT DE 20MM AMB DOBLE PLACA (13N + 13N + 70 + 13N + 70 + 13N + 13N) SUMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ENVÀ FORMAT PER DOBLE PLACA DE GUIX LAMINAT TIPUS NORMAL DE 12,5MM DE GRUIX, ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT DE 70MM D'AMPLADA, A BSE DE MUNTANTS D'ACER GALVANITZAT (ELEMENTS VERTICALS), SEPARATS ENTRE EIXOS CADA 60 CM I CANALS D'ACER GALVANITZAT (ELEMENTS	Rend.: 1.000	45.15	€
----------	----	---	--------------	-------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			HORIZTONTALS), PLACA SIMPLE DE GUIX LAMINAT TIPUS NORMAL DE 12,5MM DE GRUIX, ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT DE 70MM D'AMPLADA, A BSE DE MUNTANTS D'ACER GALVANITZAT (ELEMENTS VERTICALS), SEPARATS ENTRE EIXOS CADA 60 CM I CANALS D'ACER GALVANITZAT (ELEMENTS HORIZONTALS) I DOBLE PLACA DE GUIX LAMINAT TIPUS NORMAL DE 12,5MM DE GRUIX, DONANT UNA AMPLADA TOTAL D'ENVÀ ACABAT DE 200MM. INTERIOR DE PERFILS AMB PLACA SEMIRÍRIGDA DE LLANA DE ROCA AMB GRUIX I DENSITAT NECESSARIS PER A GARANTIR ELS NIVELLS DE AÏLLAMENT ACÚSTIC I AL FOC. REQUISITS I CERTIFICATS PER AL SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL. MUNTATGE SEGONS NORMA UNE 102.040 IN I REQUERIMENTS DEL CTE-DB HR. S'INCLOU PART PROPORCIONAL DE REPLANTEIG DELS PERFILS, ZONES DE PAS I BUITS, SUMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE CINTES O BANDES DE NEOPRÈ ESTANQUES, EN TOT EL SEU PERÍMETRE I EN REMATS EN LA SUPERFÍCIE DE SUPORT O CONTACTE DELS PERFILS AMB ELS PARAMENTS, ANCORATGES DE CANALS I MUNTANTS METÀL·LICS I REFORÇOS NECESARIS PER COL·LOCACIÓ D'APARELLS SANITARIS, EQUIPAMENT DE BANYS, BARANES, PASSAMANS I/O MOBLES. REBUT DE LES CAIXES PER A ALLOTJAMENT DE MECANISMES ELÈCTRICS I DE PAS D'INSTAL·LACIONS, PREVI REPLANTEIG DE LA SEVA UBICACIÓ EN LES PLAQUES I PERFORACIÓ DE LES MATEIXES. INCLOU REFORÇ D'AÏLLAMENT, SEGELLAT EN PASSOS D'INSTAL·LACIONS I NETEJA FINAL. PART PROPORCIONAL DE MATERIAL, CARGOLS, PASTA, CINTA DE JUNTAS, JUNTES ESTANQUES, SEGELLATS AMB ESCUMA I JUNTES ACÚSTIQUES EN TROBADA AMB PARAMENTS COLINDANTS, AIXÍ COM ANCORATGES PER CANALS A TERRA O SOSTRE, ETC... TOTALMENT ACABAT, AMB TRACTAMENT DE JUNTES I ARESTES VISTES AMB CINTES, CAPES DE MASILLA I LLISCATS NECESSARIS PER A ACONSEGUIR UNA PERFECTA PALNEITAT SENSE RECONeixEMENT DE JUNTES. INCLOU TOTES LES FEINES NECESSÀRIES PER A LA SEVA CORRECTA EXECUCIÓ I RECEPCIÓ DEFINITIVA DE LA DF, TOT SEGONS PLÀNOLS.	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Ma d'obra									
	A0137000	H	AJUDANT COL·LOCADOR	0.100	/R x	26.28000	=	2.62800	
	A0127000	H	OFICIAL 1A COL·LOCADOR	0.150	/R x	29.60000	=	4.44000	
Subtotal:								7.06800	7.06800
Materials									
	B6B11212	M	MUNTANT PLANXA ACER GALV. PARAMS. VERT, AMPLADA 70	3.3333	x	1.35000	=	4.49996	
	B0CC1310	M2	PLACA DE GUIX LAMINAT ESTÀNDARD (A) I GRUIX 12,5 MM, AMB VORA AFINADA (BA), SEGONS LA NORMA UNE-EN 520	5.000	x	3.89000	=	19.45000	
	B0A61600	U	TAC DE NILÓ DE 6 A 8 MM DE DIÀMETRE, AMB VIS	4.000	x	0.13000	=	0.52000	
	B0A4A400	CU	VISOS GALVANITZATS	0.120	x	2.08000	=	0.24960	
	B7C9H5M0	M2	PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA MINERAL DE ROCA (MW), DE DENSITAT 26 A 35 KG/M3, DE 40 MM DE GRUIX, AMB UNA CONDUCTIVITAT TÈRMICA <= 0,037 W/MK I RESISTÈNCIA TÈRMICA >= 1,081 M2.K/W	2.000	x	2.16000	=	4.32000	
	B7J500ZZ	KG	MASSILLA PER A JUNT DE PLAQUES DE CARTRÓ-GUIX	0.800	x	0.95000	=	0.76000	
	B0A44000	CU	VISOS PER A PLAQUES DE GUIX LAMINAT	0.670	x	8.25000	=	5.52750	
	B7J100E1	M	CINTA PAPER RESIST. P/JUNT PLACAS GUIX	4.000	x	0.07000	=	0.28000	
	B6B12212	M	CANAL PLANXA ACER GALV.PARAMS. HORITZ, AMPLADA 73	1.800	x	1.26000	=	2.26800	
	B6BZ1A10	M	BANDA ACÚSTICA AUTOADHESIVA FINS A 50 MM D'AMPLÀRIA PER A JUNTS DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT	0.470	x	0.44000	=	0.20680	
Subtotal:								38.08186	38.08186
COST DIRECTE									45.14986
DESPESES INDIRECTES							0.00 %		0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									45.14986

E652DT03	M2	DT03 - TABICA DE GUIX LAMINAT DE 106MM AMB DOBLE PLACA NORMAL (15N +15N / 46 / 15N + 15N) SUMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE TABICA FORMADA PER DOBLE PLACA DE GUIX LAMINAT TIPUS N DE 15MM DE GRUIX, A CADA COSTAT DE L'ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT DE 46 MM D'AMPLADA, A BASE DE MUNTANTS DOBLES D'ACER GALVANITZAT (ELEMENTS VERTICALS), SEPARATS ENTRE EIXOS CADA 40 CM I CANALS D'ACER GALVANITZAT (ELEMENTS HORIZONTALS), DONANT UNA AMPLADA TOTAL D'ENVÀ ACABAT DE 106MM. PER GARANTIR UN AÏLLAMENT DE +52DBA, UNA RESISTENCIA AL FOC DE EI90 I AMB UNA ALÇADA MÀXIMA DE 395CM. INTERIOR ENTRE PLAQUES AMB PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE ROCA AMB GRUIX I DENSITAT NECESSARIS PER A GARANTIR ELS NIVELLS DE AÏLLAMENT ACÚSTIC I AL FOC. REQUISITS I CERTIFICATS PER AL SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL. MUNTATGE	Rend.: 1.000	37.27	€
----------	----	--	--------------	-------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B0A61600	U	TAC DE NILÓ DE 6 A 8 MM DE DIÀMETRE, AMB VIS	4.000	x	0.13000	=	0.52000
	B6B11211	M	MUNTANT DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT, EN PARAMENTS VERTICALS AMB PERFILS 48 MM D'AMPLÀRIA	2.500	x	0.81000	=	2.02500
	B6B12211	M	CANAL DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT, EN PARAMENTS HORIZONTALS AMB PERFILS 48 MM D'AMPLÀRIA	0.900	x	0.79000	=	0.71100
	B6BZ1A10	M	BANDA ACÚSTICA AUTOADHESIVA FINS A 50 MM D'AMPLÀRIA PER A JUNTS DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT	0.470	x	0.44000	=	0.20680
	B7C9H5M0	M2	PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA MINERAL DE ROCA (MW), DE DENSITAT 26 A 35 KG/M3, DE 40 MM DE GRUIX, AMB UNA CONDUCTIVITAT TÈRMICA <= 0,037 W/MK I RESISTÈNCIA TÈRMICA >= 1,081 M2.K/W	1.000	x	2.16000	=	2.16000
	B7J500ZZ	KG	MASSILLA PER A JUNT DE PLAQUES DE CARTRÓ-GUIX	0.800	x	0.95000	=	0.76000
	B0A4A400	CU	VISOS GALVANITZATS	0.120	x	2.08000	=	0.24960
	B7J100E1	M	CINTA PAPER RESIST. P/JUNT PLACAS GUIX	4.000	x	0.07000	=	0.28000
				Subtotal:				30.19990
								30.19990
								37.26790
						0.00	%	0.00000
								37.26790
								37.26790

E652DT04	M2	DT04 - BARRERA FÓNICA REVESTIDA ALUMINI	Rend.: 1.000			36.96	€	
SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE BARRERA FÓNICA TIPUS SOUNDSTOP DE ISOVER O EQUIVALENT, FORMADA PER DOBLE PLACA DE LLANA MINERAL REVESTIDA PER AMBDUES CARES AMB ALUMINI REFORÇAT, AMB GRUIX NECESSARI PER A ACONSEGUIR UNA ATENUACIÓ ACÚSTICA DE 41 DBA, COL·LOCADA SOTA OAVIMENT TÈCNICA ELEVAT.								
S'ENTREGARÀ FITXA TÉCNICA I ASSAIGS D'ATENUACIÓ ACÚSTICA A LA DF, ABANS DE LÈNCÀRREC.								
INCLOU TOTES LES FEINES NECESSÀRIES PER A LA SEVA CORRECTA EXECUCIÓ I RECEPCIÓ DEFINITIVA DE LA DF, TOT SEGONS PLÀNOLS.								
			Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0137000	H	AJUDANT COL·LOCADOR	0.100	/R x	26.28000 =	2.62800	
	A0127000	H	OFICIAL 1A COL·LOCADOR	0.150	/R x	29.60000 =	4.44000	
						Subtotal:	7.06800	7.06800
Materials								
	B7C9DT04	M2	PANELL RÍGID DE LLANA MINERAL REVESTIT PER AMBDUES CARES AMB ALUMINI REFORÇAT, DIMENSIONS 80X600X100MM.	1.000	x	29.89000 =	29.89000	
						Subtotal:	29.89000	29.89000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
COST DIRECTE				36.95800
DESPESES INDIRECTES 0.00 %				0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				36.95800

P-2	E66EFI01	M2	Mampara vidre 5+5 / 5+5	Rend.: 0.996	175.12	€
-----	----------	----	-------------------------	--------------	--------	---

Subministrant i col·locació de mampara totalment acristallada de la casa CLESTRA, model pleinaïr, baya o equivalent, compost per doble vidre laminar 5+5 i 5+5, transparent, amb cantells pulits, ranurats mecanitzats amb junta de material transparent epdm o cinta 3M per unió entre vidres mitjançant cinta enganxada a testa. Perfil·leria reduïda de 28mm i espessor total de la mampara de 25mm, el vidre en manté anivellat dins de la perfil·leria del terra. Aquesta perfil·leria està prevista d'un perfil fixe i suport clipsable autobloquejant. El vidre està perfectament alineat a la seva cara. Acabat d'alumini anoditzat o pintura pols semi-epoxi lacat de color a escollir per la D.F. segons carta de colors de CLESTRA. Inclou p.p d'accessoris, peces especials de muntatge, trobades amb elements practicables, i neteja. Completament acabada. S'inclou talls i remats en trobades amb diversos elements d'obra existents com divisòries, cel ras, i garantir la correcta estanqueïtat acústica de la mampara, així com qualsevol procediment necessari per la correcta execució de la partida o recepció definitiva de la D.F.

En perfils a terra i sostre s'inclou llana de roca al interior. per una absorció acústica mínima de 41 db. S'inclou lames venecianes regulables d'iguals característiques que les existents (lama de 25mm fabricada amb aleació 5042 h19 de 0,21 micras, amb capçal de 27mm d'ample i 19mm d'alt, amb pintura de polièster) a l'interior de la mampara.

Proves d'impacte segons norma uni 10880:2000: exposició a l'acció d'un pèndul, situat a a300mm.

El conjunt complirà la reacció al foc "c-s2,d0".

S'inclouen els mecanitzats i passos necessaris per garantir que l'instal·lador pugui realitzar els seus treballs.

S'inclou p.p. dels elements necessaris per a realitzar els treballs conforme la normativa vigent de seguretat i salut.

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.300 /R x	20.48000 =	6.16867	
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.300 /R x	23.06000 =	6.94578	
				Subtotal:		13.11445	13.11445
Materials							
	BAVI-0Z81	m2	lames venecianes regulables d'iguals característiques que les existents (lama de 25mm fabricada amb aleació 5042 h19 de 0,21 micras, amb	0.150 x	10.00000 =	1.50000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			capçal de 27mm d'ample i 19mm d'alt, amb pintura de polièster)					
	B66EFI01	M2	MAMPARA VIDRE 5+5 / 5+5	1.000	x	160.51000	=	160.51000
				Subtotal:				162.01000
								162.01000
			COST DIRECTE					175.12445
			DESPESES INDIRECTES		0.00	%		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					175.12445

E66EFi02	M2	MAMPARA OPACA DE FUSTA	Rend.: 1.000	246.93	€
SUMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MÒDUL OPAC DE MAMPARA DE LA CLESTRA, MODEL PLEINAIR O EQUIVALENT, COMPOSAT PER ESTRUCTURA D'ALUMINI EXTRUSIONAT, PANELLS OPACS AMB ACABAT DE XAPAT DE FUSTA NATURAL DE FREIXE SOBRE DM, INTERIOR AMB AILLAMENT DE LLANA DE ROCA EMBOLSADA, DE DENSITAT 80 KG/M3, PER UNA ABSORCIÓ ACÚSTICA MÍNIMA DE RW=41 DB, SEGONS NORMA UNI EN 10140-1:2016, UNI EN ISO 10140-2:2010 I UNI EN ISO 717-1:2013. RANURATS MECANITZATS AMB JUNTA DE MATERIAL TRANSPARENT D'EPDM PER UNIÓ DE PANELLS. EN PERFILS A TERRA I SOSTRE S'INCLOU LLANA DE ROCA AL INTERIOR. PER UN AÏLLAMENT ACÚSTIC MÍNIM DE 41 DB.					
S'INCLOU P.P. DE REMATS I SEGELLATS AMB GOMES PER A CONSEGUIR LA CORRECTA ESTANQUEITAT ACÚSTICA.					
PROVES D'IMPACTE SEGONS NORMA UNI 10880:2000: EXPOSICIÓ A L'ACCIÓ D'UN PÉNDUL, SITUAT A A300MM.					
S'INCLOU TALLS I REMATS EN TROBADES AMB DIVERSOS ELEMENTS D'OBRA EXISTENTS COM DIVISORIES, ELEMENTS DE FAÇANES, I ELEMENTS NECESSARIS PER TAL DE GARANTIR LA CORRECTA ESTANQUEITAT ACÚSTICA DE LA MAMPARA, AIXÍ COM QUALSEVOS PROCEDIMENT NECESARI PER LA CORRECTA EXECUCIÓ DE LA PARTIDA O RECEPCIÓ DEFINITIVA DE LA DF.					
CERTIFICAT I ASSAIG DEL CUMPLIMENT DE LA REACCIÓ AL FOC "C-S2,D0".					
S'INCLOUEN ELS MECANITZATS I PASOS NECESARIS PER GARANTIR QUE L'INSTAL·LADOR PUGUI REALITZAR ELS SEUS TREBALLS.					

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.500 /R x	23.06000 =	11.53000	
A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.500 /R x	20.48000 =	10.24000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 31

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Materials				
			Subtotal:	21.77000
				21.77000
	B66EFI02	M2	MAMPARA OPACA FUSTA	
			1.000 x 225.16000 =	225.16000
			Subtotal:	225.16000
				225.16000
			COST DIRECTE	246.93000
			DESPESES INDIRECTES 0.00 %	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	246.93000
E66EFI03	M2	MAMPARA OPACA PISSARRA	Rend.: 1.000	222.05 €
		SUMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MÓDUL OPAC DE MAMPARA DE DIMENSIONS SEGONS PLÀNOLS, DE LA CASA CLESTRA, MODEL PLEINAIR O EQUIVALENT, COMPOST PER ESTRUCTURA D'ALUMINI EXTRUSIONAT, PANELL OPACS AMB ACABAT DE PISSARRA, INTERIOR AMB AILLAMENT DE LLANA DE ROCA EMBOLSADA, DE DENSITAT 80 KG/M3, PER UNA ABSORCIÓ ACÚSTICA MÍNIMA DE RW=41 DB, SEGONS NORMA UNI EN 10140-1:2016, UNI EN ISO 10140-2:2010 I UNI EN ISO 717-1:2013. RANURATS MECANITZATS AMB JUNTA DE MATERIAL TRANSPARENT EPDM PER UNIÓ ENTRE PANELLS. EN PERFILS A TERRA I SOSTRE S'INCLOU LLANA DE ROÇA AL INTERIOR. PER UNA ABSORCIÓ ACÚSTICA MÍNIMA DE 41 DB.		
		GEOMETRIA SEGONS PLÀNOLS, S'INCLOU P.P. DE REMATS I SEGELLATS AMB GOMES PER A CONSEGUIR LA CORRECTA ESTANQUEITAT ACÚSTICA.		
		PROVES D'IMPACTE SEGONS NORMA UNI 10880:2000: EXPOSICIÓ A L'ACCIÓ D'UN PÉNDUL, SITUAT A A300MM.		
		S'INCLOU TALLS I REMATS EN TROBADES AMB DIVERSOS ELEMENTS D'OBRA EXISTENTS COM DIVISORIES, ELEMENTS DE FAÇANES, I GARANTIR LA CORRECTA ESTANQUEITAT ACÚSTICA DE LA MAMPARA, AIXÍ COM QUALESVOS PROCEDIMENT NECESARI PER LA CORRECTA EXECUCIO DE LA PARTIDA O RECEPCIÓ DEFINITIVA DE LA DF		
		EL CONJUNT CUMPLIRÀ LA REACCIÓ AL FOC "C-S2,D0".		
		S'INCLOUEN ELS MECANITZATS I PASOS NECESARIS PER GARANTIR QUE L'INSTAL·LADOR PUGUI REALITZAR ELS SEUS TREBALLS.		
		S'INCLOU P.P. DELS ELEMENTS NECESARIS PER A REALITZAR ELS TREBALLS CONFORME LA NORMATIVA VIGENT DE SEGURITAT I SALUT.		
			Unitats	Preu
			Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 32

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Ma d'obra									
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.500	/R x	23.06000	=	11.53000	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.500	/R x	20.48000	=	10.24000	
Subtotal:								21.77000	21.77000
Materials									
	B66EFI03	M2	MAMPARA OPACA PISSARRA	1.000	x	200.28000	=	200.28000	
Subtotal:								200.28000	200.28000
COST DIRECTE									222.05000
DESPESES INDIRECTES							0.00 %		0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									222.05000

E66EFI07	M2	MAMPARA AMB ARMARI INCORPORAT	Rend.: 1.000	228.20	€
SUMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE MÓDUL D'ARMARI PRACTICABLE, FORMAT PER MÓDUL DE 240X480X200 CM DE DIMENSIONS, SEGONS PLÀNOLS, DE LA CASA CLESTRA, MODEL PLEINAIR O EQUIVALENT, COMPOST PER ESTRUCTURA D'ALUMINI EXTRUSIONAT, PORTES PRACTICABLES DE 19 MM DE GRUIX AMB BALDES INTERIORS CADA 40 CM, RODAPEU I RODASOSTRES SOLAPATS. TIRADORS EN CROM MAT, S'INCLOU TRASERA VISTA, SOPORTACIÓ METÀL·LICA REGULABLE, PANELL OPACS AMB MELAMINA COLOR A ESCOLLIR PER LA DF, I AMB ACABAT XAPAT DE FUSTA NATURAL DE FREIXE ALS LATERALS DE L'ARMARI, INTERIOR AMB AILLAMENT REALITZAT AMB LLANA DE ROCA EMBOLSADA, DE DENSITAT 80 KG/M3, PER UNA ABSORCIÓ ACÚSTICA MÍNIMA DE RW=41 DB. SEGONS NORMA UNI EN 10140-1:2016, UNI EN ISO 10140-2:2010 I UNI EN ISO 717-1:2013. RANURATS MECANITZATS AMB JUNTA DE MATERIAL TRANSPARENT EPDM PER UNIÓ ENTRE VIDRES MITJANÇANT CINTA ENGANYADA A TESTA. EN PERFILS A TERRA I SOSTRE S'INCLOU LLANA DE ROCA AL INTERIOR. PER UNA ABSORCIÓ ACÚSTICA MINIMA DE 41 DB. S'INCLOU P.P. DE REMATS I SEGELLATS AMB GOMES PER A CONSEGUIR LA CORRECTA ESTANQUEITAT ACÚSTICA. PROVES D'IMPACTE SEGONS NORMA UNI 10880:2000: EXPOSICIÓ A L'ACCIÓ D'UN PÉNDUL, SITUAT A A300MM. S'INCLOU TALLS I REMATS EN TROBADES AMB DIVERSOS ELEMENTS D'OBRA EXISTENTS COM DIVISORIES, ELEMENTS DE FAÇANES, I ELEMENTS NECESSARIS PER TAL DE GARANTIR LA CORRECTA ESTANQUEITAT ACÚSTICA DE LA MAMPARA, AIXÍ COM QUALESVOS PROCEDIMENT NECESARI PER LA CORRECTA EXECUCIO DE LA PARTIDA O RECEPCIÓ DEFINITIVA DE LA DF. CERTIFICAT I ASSAIG DEL CUMPLIMENT DE LA					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
REACCIÓ AL FOC "C-S2,D0".							
S'INCLOUEN ELS MECANITZATS I PASOS NECESARIS PER GARANTIR QUE L'INSTAL·LADOR PUGUI REALITZAR ELS SEUS TREBALLS.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1.000 /R x	23.06000 =	23.06000	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	1.000 /R x	20.48000 =	20.48000	
				Subtotal:		43.54000	43.54000
Materials							
	B66EFI15	M2	INCREMENT REVESTIMENT FUSTA NATURAL LATERALS MOBLE	1.000 x	20.00000 =	20.00000	
	B66EFI11	M2	MAMPARA AMB ARMARI	1.000 x	164.66000 =	164.66000	
				Subtotal:		184.66000	184.66000
				COST DIRECTE			228.20000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			228.20000
E800RI50	M2	RI13 - REVESTIMENT DE PANELLS DE FELTRE DE LA CASA VESCOM	Rend.: 1.000			84.66	€
SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE REVESTIMENT DE PANELLS DE FELTRE, MODEL ESPALIN DE LA CASA VESCOM O EQUIVALENT, ADHERITS AMB ÀNIMA INTERIOR DE DM IGÍFUG. AMPLE DE PANELL 90 CM. AMB TRACTAMENT HIDÒFUG, IGNÍFUG, ANTIFLORIDURA, ANTIPILLING, ANTIESTÀTIC, ANTITAQUES, ANTIARNA, APRESTO I ANTILLISCANT							
REACCIÓ AL FOC DEL SISTEMA C-S2, D-0.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0127000	H	OFICIAL 1A COL·LOCADOR	0.400 /R x	29.60000 =	11.84000	
	A0137000	H	AJUDANT COL·LOCADOR	0.470 /R x	26.28000 =	12.35160	
				Subtotal:		24.19160	24.19160
Materials							
	B83LFI01	M2	DM IGNIFUG 19 MM	1.000 x	18.55000 =	18.55000	
	B800FI03	M2	FELTRE SOBRE DM VESCOM MODEL ESPALIN	1.000 x	41.92000 =	41.92000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	60.4700060.47000
			COST DIRECTE	84.66160
			DESPESES INDIRECTES0.00 %	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	84.66160

P-3	E840TI02	M2	Guix laminat microperforat	Rend.: 0.997	48.83	€
-----	----------	----	----------------------------	--------------	-------	---

Subministrament i instal·lació de cel ras de placa de guix laminat microperforat, format per plaques de guix per revestir tipus n de 15 mm de gruix microperforades, subjectades per perfil·laria oculta d'acer galvanitzat de 46mm d'amplada, separada entre eixos cada 40cm i elements auxiliars necessaris per aconseguir un perfecte anivellament.

Inclou part proporcional de formació de tabiques el mateix material, formació de registres puntuals amb marc ocult, formació de forats per a la col·locació d'elements d'il·luminació i ventilació, perfils de remat, amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de massilla i lliscats necessaris per a aconseguir una perfecta planeïtat sense reconeixement de juntes.

Adequació dels cel rasos que s'hagin desmuntat parcialment i col·locació de les noves plaques continuant el patró de les plaques existents. S'inclouran tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada.

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.200 /R x	23.06000 =	4.62588	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.200 /R x	20.48000 =	4.10832	
				Subtotal:		8.73420	8.73420
Materials							
	B0CCFI01	M2	PLACA DE GUIX LAMINAT PERFORADA ACÚSTICA (AC) I GRUIX 15 MM, AMB VORA AFINADA (BA), SEGONS LA NORMA UNE-EN 520	1.000 x	37.39000 =	37.39000	
	B84ZE520	M2	ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT VISTA PER A CEL RAS DE PLAQUES DE 1200X600 MM FORMADA PER PERFILS PRINCIPALS EN FORMA DE T INVERTIDA DE 24 MM DE BASE COL·LOCATS CADA 1,2 M PER A FIXAR AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2 M, I PERFILS SECUNDARIS FORMANT RETÍCULA, INCLÒS PART PROPORCIONAL DE PERFILS DE REMAT, SUSPENSORS I FIXACIONS, PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA DE FINS A 14 KG	1.030 x	2.63000 =	2.70890	
				Subtotal:		40.09890	40.09890

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
COST DIRECTE				48.83310
DESPESES INDIRECTES 0.00 %				0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				48.83310

P-4	E844TI03	M2	Cel ras placa continua de guix laminat.	Rend.: 0.999	19.42	€
-----	----------	----	---	--------------	-------	---

Subministrament i instal·lació de cel ras de placa continua de guix laminat, format per plaques de guix per revestir tipus n de 15 mm de gruix, subjectat per perfil·leria oculta d'acer galvanitzat de 46mm d'amplada, separada entre eixos cada 40cm i pintat amb pintura plastica color a definir per la D.F.

Interior de perfils amb placa semirígida de llana de roca de 40mm de gruix, euroclase a1 i densitat de 40kg/m3, conductivitat tèrmica de 0,035 w/mk i resistència tèrmica de 1,10 m2.k/w. Muntatge segons norma une 102.040 in i requeriments del cte-db hr.

Inclou part proporcional de formació de tabiques el mateix material, formació de registres puntuals amb marc ocult, formació de forats per a la col·locaió d'elements d'il·luminació i ventilació, perfils de remat, amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de masilla i lliscats necessaris per a aconseguir una perfecta planeïtat sense reconeixement de juntes.

Tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada.

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.200	/R x	20.48000 =	4.10010
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.200	/R x	23.06000 =	4.61662
				Subtotal:		8.71672	8.71672
Materials							
	B0CC1410	M2	PLACA DE GUIX LAMINAT ESTÀNDARD (A) I GRUIX 15 MM, AMB VORA AFINADA (BA), SEGONS LA NORMA UNE-EN 520	1.000	x	4.44000 =	4.44000
	B7C9H5M0	M2	PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA MINERAL DE ROCA (MW), DE DENSITAT 26 A 35 KG/M3, DE 40 MM DE GRUIX, AMB UNA CONDUCTIVITAT TÈRMICA <= 0,037 W/MK I RESISTÈNCIA TÈRMICA >= 1,081 M2.K/W	1.000	x	2.16000 =	2.16000
	B84Z5610	M2	ENTRAMAT D'ESTRUCTURA SENZILLA D'ACER GALVANITZAT PER A CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT FORMAT PER PERFILS COL-LOCATS CADA 600 MM COM A MÀXIM , PER A FIXAR AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2 M, PER A SUPORTAR UNA CÀRREGA DE FINS A 15 KG	1.000	x	4.10000 =	4.10000
				Subtotal:		10.70000	10.70000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		19.41672	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		19.41672	
E865RI01	M2	RI01 - REVESTIMENT DE PANELL DE FUSTA DE FREIXE	Rend.: 1.000			107.98	€
SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PANELL DE DM XAPAT AMB PANELL RANURATS DE FUSTA DE FREIXE DE 16MM DE GRUIX, AMB VEL ACÚSTIC ADHERIT AL DARRERA, AMB SUBESTRUCTURA DE RASTRELLS DE 2,9X2,9CM, COL·LOCATS CADA 20CM I FIXATS AL PARAMENT MITJANÇANT FIXACIONS MECÀNIQUES OCULTES, SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE. GRUIX DEL SISTEMA 4,5CM.							
LA FUSTA ES SUBMINISTRARÀ ENVERNISSADA I AMB EL TRACTAMENT NECESSARI PER TAL DE GARANTIR UN COMPORTAMENT AL FOC DEL SISTEMA C-S2, D0,							
INCLOU LA FORMACIÓ D'ENTREGUES AMB ELS MARCS DE PORTES, REPLANTEIG GENERAL DE SUPERFÍCIES D'ACTUACIÓ APROVADA PER LA DF, FORMACIÓ DE TAPES, MARCS OCULTS O REGISTRES NECESSARIS, INTEGRACIÓ DE MECANISMES I REIXETES, PREPARACIÓ I NETEJA DE LA SUPERFÍCIE I TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER DEIXAR LA PARTIDA CORRECTAMENT EXECUTADA, SEGONS PLÀNOLS.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.550 /R x	23.06000 =	12.68300		
A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.550 /R x	20.48000 =	11.26400		
				Subtotal:		23.94700	23.94700
Materials							
BACUFi02	M2	REVESTIMENT PANELL RANURAT	1.000 x	82.00000 =	82.00000		
B7C9H400	M2	PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA MINERAL DE ROCA (MW), DE DENSITAT 26 A 35 KG/M3, DE 30 MM DE GRUIX	1.000 x	2.03000 =	2.03000		
				Subtotal:		84.03000	84.03000
				COST DIRECTE		107.97700	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		107.97700	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 37

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
E865RI02	M2	RI02	REVESTIMENT DE PANELLS ACÚSTICS RANURATS	Rend.: 1.000	120.98	€	
SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE REVESTIMENT DE FUSTA DE FREIXE MICROPERFORAT DE LA CASA DECUSTIK REFERENCIA D-007 O EQUIVALENT, AMB LAMES ACÚSTIQUES MECANITZADES ENCADELLADES, RANURADES PER LA CARA VISTA I PERFORADES PER LA CARA POSTERIOR AMB VEL ACÚSTIC. FORMAT PER PANELLS DE 2430 MM DE LLARG, 128MM D'AMPLE I 16MM DE GRUIX, COMPOSTOS PER LAMES DE 29MM D'AMPLE ENTRE RANURES DE 3MM D'AMPLE I DE 6 MM DE PROFUNDITAT, AMB FORATS DINS DE LES RANURES DE 8MM DE DIAMETRE COL·LOCATS A 16 MM ENTRE ELLS. ES FIXARAN A PARAMENT VERTICAL MITJANTÇANT UNA SUBESTRUCTA DE RASTRELLS DE FUSTA DE 3,4CM DE GRUIX. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CLIPS DE FIXACIÓ D'INICI I INTERMITJOS. INTERIOR DE RASTRELLS AMB PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE ROCA DE 30MM DE GRUIX, EUROCLASE A1 I DENSITAT DE 26-35KG/M3 I RESISTÈNCIA TÈRMICA DE 1,05 M2.K/W. MUNTATGE SEGONS NORMA UNE 102.040 IN I REQUERIMENTS DEL CTE-DB HR. LA PARTIDA INCLOU TOTA LA PERFILERIA I SUBESTRUCTURA NECESSARIA PER DEIXAR EL REVESTIMENT CORRECTAMENT EXECUTAT.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.550 /R x	23.06000 =	12.68300		
A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.550 /R x	20.48000 =	11.26400		
				Subtotal:		23.94700	23.94700
Materials							
B0CUFI01	M2	REVESTIMENT PANELL ACUSTIC RANURAT	1.000 x	95.00000 =	95.00000		
B7C9H400	M2	PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA MINERAL DE ROCA (MW), DE DENSITAT 26 A 35 KG/M3, DE 30 MM DE GRUIX	1.000 x	2.03000 =	2.03000		
				Subtotal:		97.03000	97.03000
				COST DIRECTE			120.97700
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			120.97700

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-5	E89F5BJB	M	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2'' de diàmetre, com a màxim.	Rend.: 1.000		5.43	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013D000	H	AJUDANT PINTOR	0.020 /R x	20.48000 =	0.40960	
	A012D000	H	OFICIAL 1A PINTOR	0.175 /R x	23.06000 =	4.03550	
				Subtotal:		4.44510	4.44510
Materials							
	B8ZAA000	KG	IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT	0.051 x	10.12000 =	0.51612	
	B89ZB000	KG	ESMALT SINTÈTIC	0.0408 x	11.50000 =	0.46920	
				Subtotal:		0.98532	0.98532
				COST DIRECTE			5.43042
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5.43042
E9UAFI01	M	SÒCOL ALUMINI 'U' DE 3CM		Rend.: 1.000		14.54	€
				SUBMINISTRAMENT I COL-LOCACIÓ DE SÒCOL D'ALUMINI ANODITZAT EN FORMA DE U, DE 3 CM D'ALÇÀRIA I TAPA VERTICAL EN EXTREM DE PARAMENT, AMB L'EXTREM SUPERIOR AIXAMFRANAT, COL-LOCAT AMB FIXACIONS MECÀNIQUES.			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.100 /R x	23.06000 =	2.30600	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.100 /R x	20.48000 =	2.04800	
				Subtotal:		4.35400	4.35400
Materials							
	B0A4A400	CU	VISOS GALVANITZATS	0.040 x	2.08000 =	0.08320	
	B9UAU001	M	SÒCOL D'ALUMINI EN FORMA DE L, DE 10 CM D'ALÇÀRIA, AMB L'EXTREM SUPERIOR AIXAMFRANAT	1.000 x	10.10000 =	10.10000	
				Subtotal:		10.18320	10.18320
				COST DIRECTE			14.53720
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			14.53720

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
EAQAFI31	UD		PORTA BATENT DE VIDRE 5+5 TEMPLAT, DIMENSIONS 90X220 CM	Rend.: 1.0001,209.03€			
			PORTA D'UNA FULLA DE VIDRE, BATENT, 90X220CM DE PAS LLIURE DE PORTA INTERIOR, REALITZADA AMB VIDRE 5+5 TEMPLAT AMB BUTIRAL ACÚSTIC, MARC PERIMETRAL D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL AMB JUNTA ESTANCA. AÏLLAMENT ACÚSTIC MÍNIM 30DBA.				
			AMB CONJUNT DE FERRATGES TIPUS V:				
			- PANY.				
			- CILINDRE TD60 DE LA CASA TESA O EQUIVALENT.				
			- MESTREJAMENT TD60 DE LA CASA TESA O EQUIVALENT.				
			- DOBLE TIRADOR TIPUS SENA DE LA CASA TESA O EQUIVALENT.				
			- MANETA TIPUS SENA DE LA CASA TESA O EQUIVALENT.				
			- TANCAPORTES EMPOTRATAMB TAPA.				
			- EIX D'EMBOTIR.				
			- BRAÇ SUPERIOR E INFERIOR.				
			- PIVOT SUPERIOR.				
			INCLOU TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER AL SEU CORRECTE FUNCIONAMENT. TOT SEGONS PLÀNOLS.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012A000	H	OFICIAL 1A FUSTER	2.100 /R x	23.06000 =	48.42600	
	A013A000	H	AJUDANT FUSTER	0.094 /R x	20.48000 =	1.92512	
				Subtotal:		50.35112	50.35112
Materials							
	BAZGFI05	UD	HERRATGES DE "CERRADERO ELECTRÓNICO"	1.000 x	116.18000 =	116.18000	
	BAQAFI07	M2	FULLA PORTA LAMINAR 5+5 TEMPLAT	1.980 x	375.00000 =	742.50000	
	BAZGFI02	UD	FERRATGES PER PORTES PRACTICABLES	1.000 x	300.00000 =	300.00000	
				Subtotal:		1,158.68000	1,158.68000
				COST DIRECTE			1,209.03112
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,209.03112
EAQAFI51	M2		PORTES ARMARIS MÀQUINA DE VENDING	Rend.: 1.000285.98€			
			SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PORTES D'ARMARIS PER A COBRIR MÀQUINA DE VENDING, REALITZATS AMB ESTRUCTURA DE FUSTA, I AMB DM DE 19 MM PER ELS ELEMENTS PRACTICABLES I FIXES, REVESTITS AMB FUSTA RANURADA DE FREIXE, MECANITZAT DE PANELL NECESSARIS PER DEIXAR ELS VOLUMS SEGONS PLANOLS DE PROJECTE, AMB TIRADORS, BISAGRAS, TANCAPORTES, ETC... SEGONS DETALLS.				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B83LFI02	M2	DM IGNIFUG 19 MM	1.000	x 15.00000 =	15.00000	
	BAZGFI01	UD	FERRATGES PER PORTES PRACTICABLES	1.000	x 150.00000 =	150.00000	
				Subtotal:		165.00000	165.00000
Partides d'obra							
	E865RI02	M2	RI02 - REVESTIMENT DE PANELLS ACÚSTICS RANURATS	1.000	x 120.97700 =	120.97700	
				SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE REVESTIMENT DE FUSTA DE FREIXE MICROPERFORAT DE LA CASA DECUSTIK REFERENCIA D-007 O EQUIVALENT, AMB LAMES ACÚSTIQUES MECANITZADES ENCADELLADES, RANURADES PER LA CARA VISTA I PERFORADES PER LA CARA POSTERIOR AMB VEL ACÚSTIC. FORMAT PER PANELLS DE 2430 MM DE LLARG, 128MM D'AMPLE I 16MM DE GRUIX, COMPOSTOS PER LAMES DE 29MM D'AMPLE ENTRE RANURES DE 3MM D'AMPLE I DE 6 MM DE PROFUNDITAT, AMB FORATS DINS DE LES RANURES DE 8MM DE DIAMETRE COL·LOCATS A 16 MM ENTRE ELLS. ES FIXARAN A PARAMENT VERTICAL MITJANTÇANT UNA SUBESTRUCTA DE RASTRELLS DE FUSTA DE 3,4CM DE GRUIX. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CLIPS DE FIXACIÓ D'INICI I INTERMITJOS.			
				INTERIOR DE RASTRELLS AMB PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE ROCA DE 30MM DE GRUIX, EUROCLASE A1 I DENSITAT DE 26-35KG/M3 I RESISTÈNCIA TÈRMICA DE 1,05 M2.K/W. MUNTATGE SEGONS NORMA UNE 102.040 IN I REQUERIMENTS DEL CTE-DB HR.			
				LA PARTIDA INCLOU TOTA LA PERFILERIA I SUBESTRUCTURA NECESSARIA PER DEIXAR EL REVESTIMENT CORRECTAMENT EXECUTAT.			
				Subtotal:		120.97700	120.97700
				COST DIRECTE			285.97700
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			285.97700

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
EAQAFI52	M2		PORTES ARMARIS FONT	Rend.: 1.000		285.98	€
			SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PORTES D'ARMARIS PER A COBRIR ESPAIS PER A UBICAR FONTS, REALITZATS AMB ESTRUCTURA DE FUSTA, I AMB DM DE 19 MM PER ELS ELEMENTS PRACTICABLES I FIXES, REVESTITS AMB FUSTA RANURADA DE FREIXE, MECANITZAT DE PANELL NECESSARIS PER DEIXAR ELS VOLUMS SEGONS PLANOLS DE PROJECTE, AMB TIRADORS, BISAGRAS, TANCAPORTES, ETC... SEGONS DETALLS.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B83LFI02	M2	DM IGNIFUG 19 MM	1.000	x 15.00000 =	15.00000	
	BAZGFI01	UD	FERRATGES PER PORTES PRACTICABLES	1.000	x 150.00000 =	150.00000	
				Subtotal:		165.00000	165.00000
Partides d'obra							
	E865RI02	M2	RI02 - REVESTIMENT DE PANELLS ACÚSTICS RANURATS	1.000	x 120.97700 =	120.97700	
			SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE REVESTIMENT DE FUSTA DE FREIXE MICROPERFORAT DE LA CASA DECUSTIK REFERENCIA D-007 O EQUIVALENT, AMB LAMES ACÚSTIQUES MECANITZADES ENCADELLADES, RANURADES PER LA CARA VISTA I PERFORADES PER LA CARA POSTERIOR AMB VEL ACÚSTIC. FORMAT PER PANELLS DE 2430 MM DE LLARG, 128MM D'AMPLE I 16MM DE GRUIX, COMPOSTOS PER LAMES DE 29MM D'AMPLE ENTRE RANURES DE 3MM D'AMPLE I DE 6 MM DE PROFUNDITAT, AMB FORATS DINS DE LES RANURES DE 8MM DE DIAMETRE COL·LOCATS A 16 MM ENTRE ELLS. ES FIXARAN A PARAMENT VERTICAL MITJANTÇANT UNA SUBESTRUCTA DE RASTRELLS DE FUSTA DE 3,4CM DE GRUIX. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CLIPS DE FIXACIÓ D'INICI I INTERMITJOS.				
			INTERIOR DE RASTRELLS AMB PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE ROCA DE 30MM DE GRUIX, EUROCLASE A1 I DENSITAT DE 26-35KG/M3 I RESISTÈNCIA TÈRMICA DE 1,05 M2.K/W. MUNTATGE SEGONS NORMA UNE 102.040 IN I REQUERIMENTS DEL CTE-DB HR.				
			LA PARTIDA INCLOU TOTA LA PERFILERIA I SUBESTRUCTURA NECESSARIA PER DEIXAR EL REVESTIMENT CORRECTAMENT EXECUTAT.				
				Subtotal:		120.97700	120.97700

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
COST DIRECTE				285.97700
DESPESES INDIRECTES				0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				285.97700

EAQAFIZ3	UD	PORTA BATENT DE DOBLE VIDRE, PER MAMPARA, DIMENSIONS 90X220 CM	Rend.: 1.000	1,307.65	€
----------	----	--	--------------	----------	---

PORTA TOTALMENT ENVIDRADA DE CLESTRA O EQUIVALENT, MODEL PHOTO AMB DOS VIDRES TEMPLATS, COMPOSAT PER ESTRUCTURA D'ALUMINI EXTRUSIONAT PANEL TOTALMENT ENVIDRAT PER DOBLE VIDRE 5+5 I 5+5 TRANSPARENT ENCOLATS EN FÀBRICA I MUNTANTS SOBRE BASTIDORS D'ALUMNI INTERIOR DE 83 MM D'ESPESOR CERCOL DE 56X83 MM, AMB JUNTA D'ESTANQUEITAT PERIMETRAL. AMPLADA MODUL 1 M, TANCA NORMALITZADA I FRONTISSA. INCLOS P.P. D'ACCESORIS, PECES ESPECIALS I MUNTATGE. COLOR A DEFINIR PER LA DF. S'INCLOU MANETES D'ACER INOXIDABLE TIPUS PBA O SIMILAR I BOMBÍ. ATENUACIÓ ACÚSTICA MÍNIMA DE 41 DB. COMPLETAMENT ACABADA, INCLOSA NETEJA.

INCLOU TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER AL SEU CORRECTE FUNCIONAMENT. TOT SEGONS PLÀNOLS.

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A013A000	H	AJUDANT FUSTER	0.094 /R x	20.48000 =	1.92512	
A012A000	H	OFICIAL 1A FUSTER	2.100 /R x	23.06000 =	48.42600	
			Subtotal:		50.35112	50.35112
Materials						
BAQAFI08	M2	PORTA BATENT DE MAMPARA	1.980 x	635.00000 =	1,257.30000	
			Subtotal:		1,257.30000	1,257.30000
COST DIRECTE					1,307.65112	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %	0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL					1,307.65112	

EAVTFI01	M2	SCREEN MODEL SIVOIA QS/ROLLER 100 (2,50" ALUMINIUM) DE LUTRON O EQUIVALENT, EN 3 MODULS DE 1,35 CM (AMPLADA 4,051 CM) ALÇADA TELA 2,75. COSTAT DEL MOTOR PER DETERMINAR, COMPATIBLE AMB CORTINER DE 10X10CM, SEGONS ESPAI EXISTENT AL EDIFICI. PREPARAT PER AUTOMATISME COMPATIBLE AMB EL SISTEMA LUTRON DEL EDIFICI. TIPUS DE MONTATGE EXTERN. CAIGUDA REGULABLE .MODEL TELA SHEER O EQUIVALENT, COLOR BLANC SHEERSHADE AMB APERTURA 10 %. BARRA INFERIOR DE 25 MM. TIPUS D'ACOPLADOR RECTE. INSTAL·LACIO I	Rend.: 1.000	95.19	€
----------	----	--	--------------	-------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
			MANIPULACIO INCLOSA EN PREU UNITARI. MATERIAL INGNIFUG.					
			S'INCLOU INCREMENT DE CAPACITAT DEL PROCESSADOR EXISTENT DE L'EDIFICI. AIXÍ COM SENSOR D'ENLLUMENAT EXTERIOR SENSE FILLS A FAÇANA, AIXÍ COM MATERIAL I TREBALLS NECESARI PER LA CORRECTA INSTAL·LACIO I FUNCIONAMENT DELS EQUIPS I MATERIALS.					
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.150	/R x	23.06000 =	3.45900	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.150	/R x	20.48000 =	3.07200	
				Subtotal:			6.53100	6.53100
Materials								
	BAVTFI01	M2	CORTINA TIPUS SCREEN	1.000	x	88.50000 =	88.50000	
				Subtotal:			88.50000	88.50000
				DESPESES AUXILIARS		2.50 %		0.16328
				COST DIRECTE				95.19428
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				95.19428
EAZGFI05	UD	TANCADORS ELÈCTRICS		Rend.: 1.000			116.18	€
			TANCADORS ELÈCTRICS INSTAL·LAT EN MAMPARES I PORTES SEGONS PLÀNOL DE CONTROL DE GESTIÓ D'INTRUSIÓ, SEGONS PROGRAMACIÓ COMPATIBLE AMB GESTIÓ DE L'EDIFICI.					
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Materials								
	BAZGFI06	UD	TANCADORS ELÈCTRICS	1.000	x	116.18000 =	116.18000	
				Subtotal:			116.18000	116.18000
				COST DIRECTE				116.18000
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				116.18000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-6	EB92FI20	M2	Vinils per mampara de vidre seguin indicacions D.F i plànols corresponents. Inclou vinils en mampares de vidre i portes de vidre correctament col·locats.	Rend.: 1.000		40.00	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B652FI20	M2	VINIL PER MAMPARA DE VIDRE	1.000	x 40.00000 =	40.00000	
				Subtotal:		40.00000	40.00000
				COST DIRECTE			40.00000
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			40.00000
	ED15E771	M	BAIXANT DE TUB DE PVC-U DE PARET ESTRUCTURADA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1453-1, DE DN 50 MM, INCLOSES LES PECES ESPECIALS I FIXAT MECÀNICAMENT AMB BRIDES	Rend.: 1.000		21.04	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0127000	H	OFICIAL 1A COL·LOCADOR	0.360	/R x 29.60000 =	10.65600	
	A0137000	H	AJUDANT COL·LOCADOR	0.180	/R x 26.28000 =	4.73040	
				Subtotal:		15.38640	15.38640
Materials							
	BDY3B700	U	ELEMENT DE MUNTATGE PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	1.000	x 0.07000 =	0.07000	
	BD13277B	M	TUB DE PVC-U DE PARET ESTRUCTURADA, ÀREA D'APLICACIÓ B SEGONS NORMA UNE-EN 1453-1, DE DN 110 MM I DE LLARGÀRIA 3 M, PER A ENCOLAR	1.400	x 2.35000 =	3.29000	
	BDW3B700	U	ACCESSORI GENÈRIC PER A TUB DE PVC DE D=110 MM	0.330	x 4.81000 =	1.58730	
	BD1Z2200	U	BRIDA PER A TUB DE PVC DE DIÀMETRE ENTRE 75 I 110 MM	0.670	x 1.06000 =	0.71020	
				Subtotal:		5.65750	5.65750
				COST DIRECTE			21.04390
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			21.04390
	EKTSI01	U	SILENCIADOR CIRCULAR DE XAPA HELICOÏDAL D'ACER GALVANITZAT SINTEC SCS O EQUIVALENT, DE 100 MM DE DIÀMETRE DE CONNEXIÓ I 600 MM DE LLARGÀRIA SENSE NUCLI INTERIOR. CONTÉ LLANA MINERAL DE ROCA I VEL DE FIBRA DE VIDRE SOTA XAPA PERFORADA INTERIOR, INCLOSOS ELEMENTS DE CONNEXIÓ, MUNTAT SUPERFICIALMENT. CABAL D'AIRE PREVIST DE 109 M3/H. I UNA ATENUACIÓ ACÚSTICA A LA FREQUÈNCIA DE 250 HZ DE 23 DBA (SI-01)	Rend.: 1.000		130.94	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012G000	H	OFICIAL 1A CALEFACTOR	0.210 /R x	23.06000 =	4.84260	
	A013G000	H	AJUDANT CALEFACTOR	0.210 /R x	20.48000 =	4.30080	
				Subtotal:		9.14340	9.14340
Materials							
	BEKTSI01	U	SILENCIADOR CIRCULAR XAPA HELICOÏDAL SINTEC SCS D=100MM, LLARG=600MM,+ELEM.CONNEC.MUNT.SUPERF.	1.000 x	121.80000 =	121.80000	
				Subtotal:		121.80000	121.80000
				COST DIRECTE			130.94340
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			130.94340

EEM9SO01	U	VENTILADOR EN LÍNIA PER A CONDUCTE CIRCULAR AMB COS EXTRAIBLE DE MATERIAL PLÀSTIC SODECA NEOLINEO/EW-100 O EQUIVALENT, PER A UN DIÀMETRE DE 100 MM, MOTOR BRUSHESS/EC, MONOFÀSIC 220-240 V, 50 HZ, IP44, DOS VELOCITATS SELECCIONABLES MITJANÇANT COMMUTADOR, 5'5/17 W DE POTÈNCIA ABSORBIDA, PER A UN CABAL MÀXIM DE 140/270 M3/H, NIVELL DE PRESSIÓ SONORA DE 25 A 41 DB(A), MUNTAT EN EL CONDUCTE. INCLOU POTENCIÒMETRE I CABLEJAT DE MANIOBRA DES DEL VENTILADOR FINS AL POTENCIÒMETRE. (EX-09)	Rend.: 1.000		214.57	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A012G000	H	OFICIAL 1A CALEFACTOR	0.300 /R x	23.06000 =	6.91800	
	A013G000	H	AJUDANT CALEFACTOR	0.300 /R x	20.48000 =	6.14400	
			Subtotal:		13.06200	13.06200	
Materials							
	BEM9SO01	U	VENTIL.LÍNIA CIRCUL.,EXTR.,MAT.PLÀSTIC,D=100MM SODECA NEOLINEO/EW-100	1.000 x	201.51000 =	201.51000	
			Subtotal:		201.51000	201.51000	
			COST DIRECTE			214.57200	
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			214.57200	

P-7	EEV50001	U	Consola de control d'obertura manual, amb pulsadors instal.lats en moble de recepció. Mòdul control obertura electrònica, I/O TCP/IP, inclòs mòdul enllaç a aplicació	Rend.: 0.993		677.72	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1.000	/R x	23.06000	=	23.22256
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.200	/R x	20.48000	=	4.12487
Subtotal:								27.34743
								27.34743
Materials								
	BG64D17P	U	CONSOLA CONTROL D'OBERTURA MANUAL	1.000	x	650.00000	=	650.00000
	BGW64000	U	PART PROPORCIONAL D'ACCESSORIS PER A POLSADORS	1.000	x	0.37000	=	0.37000
Subtotal:								650.37000
								650.37000
COST DIRECTE								677.71743
DESPESES INDIRECTES							0.00 %	0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								677.71743

P-8	EEV5SI01	U	Treballs de programació i posada en servei del sistema de control d'accés intemo technologies o equivalent. inclou programació d'elements segons indicacions de la d.f. i creació d'històrics, pantalles de visualització, etc. Aplicació de gestió: idaccess pro multi lloc, aplicació de control d'accés i visites (o equivalent) Pack 50 hores de programació: modificacions i adaptacions aplicació de control d'accés i visites. Inclou instal·lació i formació. Inclou Intemo A&C_InPlus_500 RFID, llicència X Operador de Recepció de visites (V&M), implantació Intemo Server, implantació Visit Manager, desenvolupament, modificacions i adaptacions aplicació de control d'accés i visites. Inclou instal·lació i formació. Posada en marxa i testeig de la instal·lació inclosos.	Rend.: 1.000	3,855.97	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	50.000 /R x	23.06000 =	1,153.00000	
				Subtotal:		1,153.00000	1,153.00000
Materials	BEV5SI01	U	PROGRAMACIÓ I POSADA EN SERVEI	1.000 x	2,702.97000 =	2,702.97000	
				Subtotal:		2,702.97000	2,702.97000
					COST DIRECTE		3,855.97000
					DESPESES INDIRECTES		0.00 %
							0.00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		3,855.97000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 47

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-9	EF11M821	M	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer s195 t, d'1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i dn=40 mm), sèrie m segons une-en 10255, soldat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	Rend.: 0.999		21.14	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.320 /R x	23.06000 =	7.38659	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.320 /R x	20.48000 =	6.56016	
				Subtotal:		13.94675	13.94675
Materials							
	B0A71H00	U	ABRAÇADORA METÀL·LICA, DE 47 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0.290 x	0.43000 =	0.12470	
	BFY11820	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS D'ACER NEGRE DE DIÀMETRE 1''1/2, SOLDAT	0.500 x	0.29000 =	0.14500	
	BFW11820	U	ACCESSORI PER A TUBS D'ACER NEGRE DE DIÀMETRE 1''1/2, PER A SOLDAR	0.150 x	1.99000 =	0.29850	
	BF11M800	M	TUB D'ACER NEGRE SENSE SOLDADURA, FABRICAT AMB ACER S195 T, D'1''1/2 DE MIDA DE ROSCA (DIÀMETRE EXTERIOR ESPECIFICAT=48,3 MM I DN=40 MM), SÈRIE M SEGONS UNE-EN 10255	1.020 x	6.50000 =	6.63000	
				Subtotal:		7.19820	7.19820
				COST DIRECTE			21.14495
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			21.14495
P-10	EF92FO01	U	Connexió hidràulica a xarxa existent de a.f.s. inclou el tancament de la vàlvula de tall, buidat de la instal·lació, tall de la canonada en el punt indicat, realització de picatge mitjançant una t de mateix diàmetre que la canonada existent. inclou el petit material auxiliar de muntatge.	Rend.: 0.999		45.55	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.500 /R x	20.48000 =	10.25025	
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.500 /R x	23.06000 =	11.54154	
				Subtotal:		21.79179	21.79179
Materials							
	BFYC1720	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIPROPILE A PRESSIÓ, DE 40 MM DE DIÀMETRE, SOLDAT	1.000 x	0.26000 =	0.26000	
	BFWC1720	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIPROPILE A PRESSIÓ, DE 40 MM DE DIÀMETRE, PER A SOLDAR	5.000 x	3.73000 =	18.65000	
	BFQ334CA	M	AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA PER A CANONADES QUE TRANSPORTEN FLUIDS A TEMPERATURA ENTRE -50°C I 105°C, PER A TUB DE DIÀMETRE EXTERIOR 42 MM, DE 9 MM	1.020 x	1.20000 =	1.22400	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 48

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000					
	BFC17C00	M	TUB DE POLIPROPILÈ-COPOLÍMER PP-R A PRESSIÓ DE DIÀMETRE 40X3,7 MM, SÈRIE S 5 SEGONS UNE-EN ISO 15874-2	1.020	x	2.38000	=	2.42760
	B0A75F02	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 40 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	2.000	x	0.60000	=	1.20000
			Subtotal:					23.76160
								23.76160
			COST DIRECTE					45.55339
			DESPESES INDIRECTES		0.00	%		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					45.55339

P-11	EFC16C22	M	Tub de polipropilè-copolímer pp-r a pressió de diàmetre 32x2,9 mm, sèrie s 5 segons une-en iso 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment.	Rend.: 1.000				5.65	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
			Ma d'obra						
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.070	/R x	23.06000	=	1.61420	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.070	/R x	20.48000	=	1.43360	
			Subtotal:					3.04780	3.04780
			Materials						
	BFWC1620	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIPROPILÈ A PRESSIÓ, DE 32 MM DE DIÀMETRE, PER A SOLDAR	0.300	x	1.71000	=	0.51300	
	BFYC1620	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIPROPILÈ A PRESSIÓ, DE 32 MM DE DIÀMETRE, SOLDAT	1.000	x	0.18000	=	0.18000	
	BFC16C00	M	TUB DE POLIPROPILÈ-COPOLÍMER PP-R A PRESSIÓ DE DIÀMETRE 32X2,9 MM, SÈRIE S 5 SEGONS UNE-EN ISO 15874-2	1.020	x	1.47000	=	1.49940	
	B0A75E00	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 32 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0.950	x	0.43000	=	0.40850	
			Subtotal:					2.60090	2.60090
			COST DIRECTE						5.64870
			DESPESES INDIRECTES		0.00	%			0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						5.64870

P-12	EFQ334BK	M	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix.	Rend.: 1.000				5.01	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
			Ma d'obra						
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.090	/R x	20.48000	=	1.84320	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.090	/R x	23.06000	=	2.07540	
					Subtotal:			3.91860	3.91860
	BFQ334BA	M	AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA PER A CANONADES QUE TRANSPORTEN FLUIDS A TEMPERATURA ENTRE -50°C I 105°C, PER A TUB DE DIÀMETRE EXTERIOR 35 MM, DE 9 MM DE GRUIX, AMB UN FACTOR DE RESISTÈNCIA A LA DIFUSIÓ DEL VAPOR D'AIGUA >= 7000	1.020	x	1.05000	=	1.07100	
	BFYQ3020	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA, DE 9 MM DE GRUIX	0.500	x	0.04000	=	0.02000	
					Subtotal:			1.09100	1.09100
					COST DIRECTE				5.00960
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					5.00960
P-13	EG151512	U	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció ip-40, muntada superficialment	Rend.: 1.000				11.72	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.150	/R x	20.48000	=	3.07200	
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.300	/R x	23.06000	=	6.91800	
				Subtotal:				9.99000	9.99000
Materials									
	BG151512	U	CAIXA DE DERIVACIÓ QUADRADA DE PLÀSTIC, DE 100X100 MM, AMB GRAU DE PROTECCIÓ IP-40 I PER A MUNTAR SUPERFICIALMENT	1.000	x	1.45000	=	1.45000	
	BGW15000	U	PART PROPORCIONAL D'ACCESSORIS DE CAIXA DE DERIVACIÓ QUADRADA	1.000	x	0.28000	=	0.28000	
				Subtotal:				1.73000	1.73000
				COST DIRECTE					11.72000
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					11.72000
	EG222811	M	TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA, RESISTÈNCIA A L'IMPACTE D'1 J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 320 N I UNA RIGIDESA DIELÈCTRICA DE 2000 V, MUNTAT ENCASTAT	Rend.: 1.000				1.00	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.016	/R x	23.06000	=	0.36896	
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.020	/R x	20.48000	=	0.40960	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		0.77856		0.77856
Materials								
	BG222810	M	TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA, RESISTÈNCIA A L'IMPACTE D'1 J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 320 N I UNA RIGIDESA DIELECTRICA DE 2000 V	1.020	x	0.22000 =	0.22440	
				Subtotal:		0.22440		0.22440
				COST DIRECTE				1.00296
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.00296
P-14	EG22PG01	M	Tub flexible corrugat de pvc folrat exteriorment, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 j, resistència a compressió de 320 n i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, muntat sobre cel ras o en interior d'envà.	Rend.: 1.000				1.01 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.016	/R x	23.06000 =	0.36896	
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.020	/R x	20.48000 =	0.40960	
				Subtotal:		0.77856		0.77856
Materials								
	BG22PG01	M	TUB FLEXIBLE CORRUGAT PVC FOLRAT,DN=25MM,2J,320N,2000V	1.020	x	0.23000 =	0.23460	
				Subtotal:		0.23460		0.23460
				COST DIRECTE				1.01316
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.01316
P-15	EG312224	M	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kv de tensió assignada, amb designació rz1-k (as), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	Rend.: 1.000				1.35 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.015	/R x	20.48000 =	0.30720	
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.015	/R x	23.06000 =	0.34590	
				Subtotal:		0.65310		0.65310
Materials								
	BG312220	M	CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIO ASSIGNADA, AMB DESIGNACIO RZ1-K (AS), BIPOLAR, DE SECCIO 2 X 1,5 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIO FUMS	1.020	x	0.68000 =	0.69360	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 51

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				0.69360			0.69360
COST DIRECTE							1.34670
DESPESES INDIRECTES				0.00 %			0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							1.34670
P-16	EH1DSU01	U	Suministre i col·locació de lluminària decorativa suspesa. Inclou totes les connexions, materials necessaris i feines complementàries per deixar-la en funcionament. Inclou subministrament, instal·lació i col·locació en cel ras. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte funcionament lluminàries. Inclou mecanisme d'encesa i connexió a encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F. Inclou nova caixa d'instal·lació en cel ras per nova encesa independent i tots els elements necessaris.	Rend.: 0.999		65.53	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.300 /R x	23.06000 =	6.92492	
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.300 /R x	20.48000 =	6.15015	
				Subtotal:		13.07507	13.07507
Materials							
	BHB1-2Y7W	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 700 mm de llargària, 17 W de potència, flux lluminós de 1800 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65	1.000 x	52.45000 =	52.45000	
				Subtotal:		52.45000	52.45000
COST DIRECTE							65.52507
DESPESES INDIRECTES				0.00 %			0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							65.52507
P-17	EH25LL01	M	Llumenera decorativa per a línia continua lleu odl 360 830 24v o equivalent, construïda en alumini i difusor òptic transparent. inclou p.p. de font d'alimentació dalí 24 V. Inclou subministrament, instal·lació i col·locació en fossat nou cel ras en cabines i vagons, en office preveure subjecció superficial en part inferior taulell, segons documentació gràfica i indicacions D.F. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte funcionament lluminàries. Inclou connexió d'encesa de lluminària a detector de presència. Inclou mecanisme d'encesa en office (5 en total) i/o connexió a encesa de llum general o encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F.	Rend.: 0.997		121.53	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.230 /R x	23.06000 =	5.31976	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 52

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.230	/R x	20.48000	=	4.72457	
					Subtotal:			10.04433	10.04433
	BH25LL01	U	LLUMENERA LÍNIA LED LLEDO OD360	1.000	x	111.34000	=	111.34000	
					Subtotal:			111.34000	111.34000
	DESPESES AUXILIARS				1.50		%		0.15066
	COST DIRECTE								121.53499
	DESPESES INDIRECTES				0.00		%		0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								121.53499	
P-18	EH2LLL01	U	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds l&d advance 120 dali 16 w 001696 o equivalent, de 16 w/940 de potència, encastat. Inclou subministrament intsal·lació i col·locació en cel ras existent. Inclou mitjans auxiliars i instal·lació necessària per correcte funcionament lluminàries. Inclou connexió de lluminàries a encesa de llum general o encesa particular de sala segons requeriments i indicacions D.F.	Rend.: 0.997				135.05	€
			Unitats	Preu		Parcial		Import	
Ma d'obra									
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.300	/R x	20.48000	=	6.16249	
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.300	/R x	23.06000	=	6.93882	
			Subtotal:				13.10131	13.10131	
Materials									
	BH2LLD01	U	DOWNLIGHT L&D ADVANCE 120 DALI 16 W	1.000	x	121.95000	=	121.95000	
			Subtotal:				121.95000	121.95000	
			COST DIRECTE					135.05131	
			DESPESES INDIRECTES		0.00		%	0.00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					135.05131	
P-19	EH61ZE01	U	Llum d'emergència amb làmpada led, zemper sèrie xena flat ref. lxf3150c o equivalent, no permanent i no estanca amb grau de protecció ip42, amb un flux de 150 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular, amb conjunt d'accessoris ref. amd0041, col·locat encastat.	Rend.: 1.000				37.29	€
			Unitats	Preu		Parcial		Import	
Ma d'obra									
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.300	/R x	23.06000	=	6.91800	
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.300	/R x	20.48000	=	6.14400	
			Subtotal:				13.06200	13.06200	
Materials									
	BH61ZE01	U	LLUM EMERG.LED,NO PERMANENT ZEMPER XENA FLAT LXF3150C	1.000	x	20.72000	=	20.72000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 53

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BH6ZZE01	U	CONJUNT ACCESSORIS ENCASTAR ZEMPER AMD0041	1.000	x	3.51000	=	3.51000
				Subtotal:				24.23000
								24.23000
				COST DIRECTE				37.29200
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				37.29200
EJ18BL01		U	AIGÜERA DE PLANXA D'ACER INOXIDABLE AMB UNA PICA RECTANGULAR BLANCO CLARON-U REF. 340-U O EQUIVALENTE, DE 380X440 MM, ACABAT BRILLANT, ENCASTADA A UN TAULELL DE CUINA. INCLOU SIFÓ.	Rend.: 1.000				329.58
								€
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A013J000	H	AJUDANT LAMPISTA	0.075	/R x	20.48000	=	1.53600
	A012J000	H	OFICIAL 1A LAMPISTA	0.300	/R x	23.06000	=	6.91800
				Subtotal:				8.45400
								8.45400
Materials								
	B7J50010	DM3	MASSILLA PER A SEGELLATS, D'APLICACIÓ AMB PISTOLA, DE BASE SILICONA NEUTRA MONOCOMPONENT	0.025	x	12.87000	=	0.32175
	BJ18BL01	U	AIGÜERA PICA BLANCO CLARON-U 340-U	1.000	x	320.80000	=	320.80000
				Subtotal:				321.12175
								321.12175
				COST DIRECTE				329.57575
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				329.57575
EJ28GR01		U	AIXETA MONOCOMANDAMENT PER A AIGÜERA GROHE EUROECO 32 786 000 O EQUIVALENT, MUNTADA SUPERFICIALMENT, ACABAT CROMAT, AMB BROC GIRATORI DE FOSA, AMB DUES ENTRADES DE MANIGUETS, LIMITADOR ECOLÒGIC DE CABAL AJUSTABLE A 6 L/MINUT.	Rend.: 1.000				131.71
								€
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A012J000	H	OFICIAL 1A LAMPISTA	0.600	/R x	23.06000	=	13.83600
	A013J000	H	AJUDANT LAMPISTA	0.150	/R x	20.48000	=	3.07200
				Subtotal:				16.90800
								16.90800
Materials								
	BJ28GR01	U	AIXETA MONOCOMAND. GROHE EUROECO ESPECIAL 32783 000	1.000	x	114.80000	=	114.80000
				Subtotal:				114.80000
								114.80000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 54

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		131.70800	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		131.70800	
P-20	EJ3847D7	U	Desguàs recte per a aigüera, amb sobreeixidor, tap i cadeneta incorporats, de pvc, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sifó de pvc.	Rend.: 0.999		15.59	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013J000	H	AJUDANT LAMPISTA	0.075 /R x	20.48000 =	1.53754	
	A012J000	H	OFICIAL 1A LAMPISTA	0.400 /R x	23.06000 =	9.23323	
				Subtotal:		10.77077	10.77077
Materials							
	BJ3847D7	U	DESGUÀS RECTE PER A AIGÜERA, AMB SOBREEIXIDOR, TAP I CADENETA INCORPORATS, DE PVC DE DIÀMETRE 40 MM, PER A CONNECTAR AL SIFÓ O AL RAMAL DE PVC	1.000 x	4.82000 =	4.82000	
				Subtotal:		4.82000	4.82000
				COST DIRECTE		15.59077	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		15.59077	
P-21	EM11DEA2	U	Col·locació de detector òptic de fums provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge.	Rend.: 1.000		10.76	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.240 /R x	23.06000 =	5.53440	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.240 /R x	20.48000 =	4.91520	
				Subtotal:		10.44960	10.44960
Materials							
	BM11000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A DETECTORS	1.000 x	0.31000 =	0.31000	
				Subtotal:		0.31000	0.31000
				COST DIRECTE		10.75960	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		10.75960	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-22	EM13DEA3	U	Col·locació de sirena amb flash lluminós provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge.	Rend.: 1.000		10.96	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.240 /R x	20.48000 =	4.91520	
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.240 /R x	23.06000 =	5.53440	
				Subtotal:		10.44960	10.44960
Materials							
	BM13000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A SIRENES	1.000 x	0.51000 =	0.51000	
				Subtotal:		0.51000	0.51000
				COST DIRECTE			10.95960
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10.95960
P-23	EM13DEA4	U	Col·locació de flash lluminós provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge.	Rend.: 1.000		10.96	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.240 /R x	23.06000 =	5.53440	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.240 /R x	20.48000 =	4.91520	
				Subtotal:		10.44960	10.44960
Materials							
	BM13000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A SIRENES	1.000 x	0.51000 =	0.51000	
				Subtotal:		0.51000	0.51000
				COST DIRECTE			10.95960
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10.95960
P-24	EM14DEA5	U	Col·locació de polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis provinent de desmuntatge previ. inclou material auxiliar de muntatge.	Rend.: 1.000		10.71	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.240 /R x	20.48000 =	4.91520	
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.240 /R x	23.06000 =	5.53440	
				Subtotal:		10.44960	10.44960
Materials							
	BM14000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A POLSADORS D'ALARMA	1.000 x	0.26000 =	0.26000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 56

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				0.26000		0.26000	
COST DIRECTE						10.70960	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						10.70960	
P-25	EM23BI01	U	Muntatge de bie-25 amb mòdul addicional amb extintor, polsador i alarma prèviament desmuntat, instal·lats en superfície, amb mitjans manuals.	Rend.: 1.001		65.24	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	1.500 /R x	23.06000 =	34.55544	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	1.500 /R x	20.48000 =	30.68931	
Subtotal:						65.24475	65.24475
COST DIRECTE						65.24475	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						65.24475	
	EM31CO04	U	COL·LOCACIÓ D'EXTINTOR D'INCENDIS DE CO2 I ARMARI EXCLUSIU PER A EXTINTOR PROVINENT DE DESMUNTATGE PREVI, MUNTAT SUPERFICIALMENT A LA PARET.	Rend.: 1.000		17.42	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.400 /R x	20.48000 =	8.19200	
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.400 /R x	23.06000 =	9.22400	
Subtotal:						17.41600	17.41600
COST DIRECTE						17.41600	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						17.41600	
P-26	EM31CO06	U	Col·locació d'extintor manual de co2, de càrrega 6 kg, provinent de desmuntatge previ.	Rend.: 0.999		17.43	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.400 /R x	23.06000 =	9.23323	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.400 /R x	20.48000 =	8.20020	
Subtotal:						17.43343	17.43343

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 57

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			17.43343
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			17.43343
EMD23230	U		CONTACTE MAGNÈTIC CABLEJAT, COS DE PLÀSTIC ABS, PER A MUNTATGE ENCASTAT EN PORTES METÀL·LIQUES, INTERRUPTOR REED TOTALMENT ENCAPSULAT EN AMPOLLA DE POLIURETÀ, OBERTURA MÀXIMA OPERATIVA 12 MM, AMB CONTACTE NC D'ALARMA I TAMPER, INCLÒS CABLE DE 4 FILS DE 2 M DE LLARGÀRIA, GRAU DE PROTECCIÓ IP 67 I AMB CERTIFICAT DE GRAU 3 SEGONS UNE-EN 50131-2-6, COL·LOCAT	Rend.: 1.000		82.24	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A013M000	H		AJUDANT MUNTADOR	1.500 /R x	20.48000 =	30.72000	
A012M000	H		OFICIAL 1A MUNTADOR	1.500 /R x	23.06000 =	34.59000	
				Subtotal:		65.31000	65.31000
Materials							
BMD23230	U		CONTACTE MAGNÈTIC CABLEJAT, COS DE PLÀSTIC ABS, PER A MUNTATGE ENCASTAT EN PORTES METÀL·LIQUES, INTERRUPTOR REED TOTALMENT ENCAPSULAT EN AMPOLLA DE POLIURETÀ, OBERTURA MÀXIMA OPERATIVA 12 MM, AMB CONTACTE NC D'ALARMA I TAMPER, INCLÒS CABLE DE 4 FILS DE 2 M DE LLARGÀRIA, GRAU DE PROTECCIÓ IP 67 I AMB CERTIFICAT DE GRAU 3 SEGONS UNE-EN 50131-2-6	1.000 x	16.93000 =	16.93000	
				Subtotal:		16.93000	16.93000
				COST DIRECTE			82.24000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			82.24000
EMDWSE19	U		PANY ELECTROMAGNÈTIC TESA MOD. CEM600SS0G O EQUIVALENT, PER A BLOQUEIG DE PORTA D'UNA FULLA.	Rend.: 1.000		269.10	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A012M000	H		OFICIAL 1A MUNTADOR	0.180 /R x	23.06000 =	4.15080	
A013M000	H		AJUDANT MUNTADOR	0.130 /R x	20.48000 =	2.66240	
				Subtotal:		6.81320	6.81320
Materials							
BMDWSE19	U		PANY MAGNÈTIC TESA CEM600SS0G	1.000 x	262.29000 =	262.29000	
				Subtotal:		262.29000	262.29000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 58

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			269.10320
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			269.10320
P-27	EMP2IM01	U	Terminal Suprema Xpass-2: terminal Offline targeta proximitat Intemo SlimAccess (ref:LE350003) i accessori separador Pla SlimAccess (Ref:OA350014), INTEMO TECHNOLOGIES SLIMACCES o equivalent, d'accessos RFID. Acabat d'alta qualitat. Antena RFID. comunicacions TCP/IP, BUS CAN I WIEGAND. Contactor per a mòdul SAM Intern. Una entrada per addetecció de porta oberta. Un relé de sortida per obertura de porta. Antisabotatge. S'inclou adapatació i mecanitzat en torniquet de Terminal, p.p de connexions, cables etc..	Rend.: 1.000		552.08	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	4.000 /R x	23.06000 =	92.24000	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	4.000 /R x	20.48000 =	81.92000	
				Subtotal:		174.16000	174.16000
Materials							
	BMP2IM01	U	LECTOR TARGETES TERMINAL SUPREMA XPASS-2	1.000 x	377.92000 =	377.92000	
				Subtotal:		377.92000	377.92000
				COST DIRECTE			552.08000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			552.08000
	EMP2IM04	U	LECTOR INTEMO TECHNOLOGIES SLIM PRESS REF. LE350018 O EQUIVALENT, D'ACCESSOS RFID. ACABAT EN ALUMINI ANODITZAT D'ALTA QUALITAT. ANTENA RFID. COMUNICACIONS TCP/IP, BUS CAN I WIEGAND. CONTACTOR PER A MÒDUL SAM INTERN. PANTALLA TÀCTIL DE 5'7''. DOS ENTRADES. DOS RELÉS DE SORTIDA. WEBSERVER INTERN.	Rend.: 1.000		828.71	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.200 /R x	23.06000 =	4.61200	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.200 /R x	20.48000 =	4.09600	
				Subtotal:		8.70800	8.70800
Materials							
	BMP2IM04	U	LECTOR TARGETES INTEMO TECHNOLOGIES SLIMPRESS	1.000 x	820.00000 =	820.00000	
				Subtotal:		820.00000	820.00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 59

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			828.70800
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			828.70800
P-28	EMP3IM02	U	Controladora intemo technologies mod. xmove controller compact ref. pwco350002 Xmove Controller Compact o equivalent, controladora intel·ligent compacta per a control d'accessos. tcp/ip, usb, bus can, 2 relés, 2 entrades, webserver intern i bbdd interna per a funcionament autònem. Apta per a gestió de vies de pas controlat, amb capacitat de gestió de fins a 5 vies bidireccionals	Rend.: 0.990		603.59	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.400 /R x	20.48000 =	8.27475	
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.400 /R x	23.06000 =	9.31717	
				Subtotal:		17.59192	17.59192
Materials							
	BMP3IM02	U	CONTROLADORA INTEMO TECHNOLOGIES XMOVE CONTROLLER COMPACT.	1.000 x	586.00000 =	586.00000	
				Subtotal:		586.00000	586.00000
				COST DIRECTE			603.59192
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			603.59192
P-29	EMP8SE16	U	Bateria d'emergència del sistema d'obertura	Rend.: 0.992		140.81	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.250 /R x	23.06000 =	5.81149	
				Subtotal:		5.81149	5.81149
Materials							
	BMP8SE16	U	BATERIA D'EMERGÈNCIA	1.000 x	135.00000 =	135.00000	
				Subtotal:		135.00000	135.00000
				COST DIRECTE			140.81149
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			140.81149
P-30	EN315727	U	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4", de 25 bar de pn i preu alt, muntada superficialment	Rend.: 1.000		11.22	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 60

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.165	/R x	23.06000	=	3.80490
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.165	/R x	20.48000	=	3.37920
				Subtotal:				7.18410
								7.18410
Materials								
	BN315720	U	VÀLVULA DE BOLA MANUAL AMB ROSCA, DE DUES PECES AMB PAS TOTAL, DE LLAUTÓ, DE DIÀMETRE NOMINAL 3/4'', DE 25 BAR DE PN I PREU ALT	1.000	x	4.04000	=	4.04000
				Subtotal:				4.04000
								4.04000
			COST DIRECTE					11.22410
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %				0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					11.22410
P-31	EN31EX01	U	Connexió hidràulica a xarxa existent d'extinció d'incendis. inclou el tancament de la vàlvula de tall, buidat de la instal·lació, tall de la canonada en el punt indicat, realització de picatge mitjançant una t de mateix diàmetre que la canonada existent. inclou el petit material auxiliar de muntatge.	Rend.: 1.001				59.42 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.750	/R x	23.06000	=	17.27772
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.750	/R x	20.48000	=	15.34466
				Subtotal:				32.62238
								32.62238
Materials								
	B0A71H00	U	ABRAÇADORA METÀL·LICA, DE 47 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0.290	x	0.43000	=	0.12470
	BF11M800	M	TUB D'ACER NEGRE SENSE SOLDADURA, FABRICAT AMB ACER S195 T, D'1''1/2 DE MIDA DE ROSCA (DIÀMETRE EXTERIOR ESPECIFICAT=48,3 MM I DN=40 MM), SÈRIE M SEGONS UNE-EN 10255	1.020	x	6.50000	=	6.63000
	BFY11820	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS D'ACER NEGRE DE DIÀMETRE 1''1/2, SOLDAT	0.500	x	0.29000	=	0.14500
	BFW11820	U	ACCESSORI PER A TUBS D'ACER NEGRE DE DIÀMETRE 1''1/2, PER A SOLDAR	10.000	x	1.99000	=	19.90000
				Subtotal:				26.79970
								26.79970
			COST DIRECTE					59.42208
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %				0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					59.42208

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 61

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
EP7ETX01	U		TRANSCPTOR AUDIO/VÍDEO VIA F/UTP CAT6A FORMAT PER: - EXTENSOR DE VÍDEO EMISSOR TX HDMI A UTP - EXTENSOR DE VÍDEO RECEPTOR RX UTP A HDMI	Rend.: 1.000		292.70	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	5.000 /R x	23.06000 =	115.30000	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	5.000 /R x	20.48000 =	102.40000	
				Subtotal:		217.70000	217.70000
Materials							
	BP7ETX01	U	TRANSCPTOR AUDIO/VIDEO VIA F/UTP CAT6A	1.000 x	75.00000 =	75.00000	
				Subtotal:		75.00000	75.00000
				COST DIRECTE			292.70000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			292.70000
EP7ZRD01	U		RECEPTOR/DECODER D'AUDIO/VÍDEO PER MATRIU STREAMING.	Rend.: 1.000		436.53	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.150 /R x	23.06000 =	3.45900	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.150 /R x	20.48000 =	3.07200	
				Subtotal:		6.53100	6.53100
Materials							
	BP7ZRD01	U	RECEPTOR/DECODER AUDIO/VÍDEO PER MATRIU STREAMING	1.000 x	430.00000 =	430.00000	
				Subtotal:		430.00000	430.00000
				COST DIRECTE			436.53100
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			436.53100
EP7ZRD02	U		EMISSOR/ENCODER D'AUDIO/VÍDEO PER MATRIU STREAMING.	Rend.: 1.000		436.53	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.150 /R x	20.48000 =	3.07200	
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.150 /R x	23.06000 =	3.45900	
				Subtotal:		6.53100	6.53100
Materials							
	BP7ZRD02	U	EMISSOR/ENCODER AUDIO/VÍDEO PER MATRIU STREAMING	1.000 x	430.00000 =	430.00000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 62

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				430.00000		430.00000	
COST DIRECTE						436.53100	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						436.53100	
EPA6MU01	U		COL·LOCACIÓ I POSTA EN MARXA DE MONITOR/PROJECTOR.	Rend.: 1.000		46.12	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	2.000 /R x	23.06000 =	46.12000	
Subtotal:						46.12000	46.12000
COST DIRECTE						46.12000	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						46.12000	
EQ11ME21	UD		ME21 - TAULA MAARTEN DIAMETRE 1,20 M	Rend.: 1.000		586.56	€
SUMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ SEGONS PLANOLS DE MOBILIARI, DE TAULA MAARTEN DIAMETRE 1.20 M O EQUIVALENT.							
S'INCLOU EL MECANITZAT NECESSARI PER L'INSTAL·LACIÓ PER PART DEL INSTAL·LADOR DE PUNTS DE TREBALL I/O PASSOS DE CABLEJATS.							
INCLOU TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER A LA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I RECEPCIÓ DEFINITIVA DE LA DF.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	H	MANOBRE	0.350 /R x	19.61000 =	6.86350	
Subtotal:						6.86350	6.86350
Materials							
	BQ11FI60	UD	TAULA MAARTEN DIAMETRE 1,20 M	1.000 x	579.70000 =	579.70000	
Subtotal:						579.70000	579.70000
COST DIRECTE						586.56350	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						586.56350	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 63

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
EQ11ME28	UD		ME28 - TAULA CAFE AROUND L DUSTY GREEN DIAMETRE 72CM SUMINISTRE I COL·LOCACIÓ SEGONS PLANOLS DE MOBILIARI, DE TAULA DE CAFÈ MODEL AROUND L DUSTY GREEN DE DIAMETRE 72CM I DE 36 CM D'ALTURA, DE LA CASA MUUTO O EQUIVALENT. S'INCLOU EL MECANITZAT NECESSARI PER L'INSTAL·LACIÓ PER PART DEL INSTAL·LADOR DE PUNTS DE TREBALL I/O PASSOS DE CABLEJATS.	Rend.: 1.000	473.51	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	H	MANOBRE	0.350 /R x	19.61000 =	6.86350	
				Subtotal:		6.86350	6.86350
Materials							
	BG11ME28	UD	TAULA CAFE AROUND L DUSTY GREEN DIAMETRE 72CM	1.000 x	466.65000 =	466.65000	
				Subtotal:		466.65000	466.65000
				COST DIRECTE			473.51350
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			473.51350
EQ11ME29	UD		ME29 - TAULA CAFE AROUND S OAK DIAMETRE 45CM SUMINISTRE I COL·LOCACIÓ SEGONS PLANOLS DE MOBILIARI, DE TAULA DE CAFÈ MODEL AROUND S OAK DE DIAMETRE 45CM I DE 46 CM D'ALTURA, DE LA CASA MUUTO O EQUIVALENT. S'INCLOU EL MECANITZAT NECESSARI PER L'INSTAL·LACIÓ PER PART DEL INSTAL·LADOR DE PUNTS DE TREBALL I/O PASSOS DE CABLEJATS.	Rend.: 1.000	303.51	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	H	MANOBRE	0.350 /R x	19.61000 =	6.86350	
				Subtotal:		6.86350	6.86350
Materials							
	BQ11ME29	U	TAULA CAFE AROUND S OAK DIÀMETRE 45CM	1.000 x	296.65000 =	296.65000	
				Subtotal:		296.65000	296.65000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 64

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
COST DIRECTE				303.51350
DESPESES INDIRECTES 0.00 %				0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				303.51350

EQ11ME30	UD	ME30 - TAULA CAFE MODEL SOROUND DIAME. 60 CM	Rend.: 1.000	287.36	€
SUMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ SEGONS PLANOLS DE TAULA DE CAFE MODEL SOROUND DE LA CASA WOULD O EQUIVALENT.					
S'INCLOU EL MECANITZAT NECESSARI PER L'INSTAL·LACIÓ PER PART DEL INSTAL·LADOR DE PUNTS DE TREBALL I/O PASSOS DE CABLEJATS. S'INCLOU EL MECANITZAT NECESSARI PER L'INSTAL·LACIÓ PER PART DEL INSTAL·LADOR DE PUNTS DE TREBALL I/O PASSOS DE CABLEJATS.					
INCLOU TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER A LA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I RECEPCIÓ DEFINITIVA DE LA DF.					
			Unitats	Preu	Parcial Import
Ma d'obra	A0140000	H	MANOBRE	0.350 /R x 19.61000 =	6.86350
				Subtotal:	6.86350 6.86350
Materials	BQ11ME30	UD	TAULA CAFE MODEL SOROUND DIAME. 60 CM	1.000 x 280.50000 =	280.50000
				Subtotal:	280.50000 280.50000
				COST DIRECTE	287.36350
				DESPESES INDIRECTES 0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	287.36350

EQ11ME33	UD	ME33 - TAMBURET ALT DE POLIPROPILÈ	Rend.: 1.000	186.21	€
SUMINISTRE I COL·LOCACIÓ SEGONS PLANOLS DE MOBILIARI, DE TAMBURET ALT MODEL LOTTUS ACABAT SEIENT EN POLIPROPILÈ 7004 I ESTRUCTURA COLOR CREMA. DE LA MARCA ENEA O EQUIVALENT.					
			Unitats	Preu	Parcial Import
Ma d'obra	A0140000	H	MANOBRE	0.350 /R x 19.61000 =	6.86350
				Subtotal:	6.86350 6.86350
Materials	BQ11ME33	U	TAMBURET ALT DE POLIPROPILÈ, DE 50X43X85 CM, SEIENT A 74CM DE LA CASA HAY O EQUIVALENT	1.000 x 179.35000 =	179.35000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 65

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				179.35000		179.35000	
COST DIRECTE						186.21350	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						186.21350	
EQ11ME51	UD	ME51 - LAMPARA AMBIT JENS FAGER DE LAMP	Rend.: 1.000			260.86	€
SUMINISTRAMENT I COL-LOCACIÓ SEGONS PLANOLS DE MOBILIARI, DE LAMPARA AMBIT JENS FAGER DE LAMP O EQUIVALENT.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0140000	H	MANOBRE	0.350 /R x	19.61000 =	6.86350		
Subtotal:					6.86350	6.86350	
Materials							
BQ11FI54	UD	LAMPARA AMBIT JENS FAGER DE LAMP	1.000 x	254.00000 =	254.00000		
Subtotal:					254.00000	254.00000	
COST DIRECTE						260.86350	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						260.86350	
EQ11ME66	UD	ME66 - LLUMINARIA EN VOLUM MOBLE	Rend.: 1.000			253.86	€
SUMINISTRAMENT I COL-LOCACIÓ SEGONS PLANOLS DE MOBILIARI, DE LLUMINARIA VOLTA DE PARE AMB CABLE I ENDOLL ARC 62,3CM REF A-3531 O EQUIVALENT							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0140000	H	MANOBRE	0.350 /R x	19.61000 =	6.86350		
Subtotal:					6.86350	6.86350	
Materials							
BQ11FI62	UD	LUMINARIA EN VOLUM MOBLE	1.000 x	247.00000 =	247.00000		
LUMINARIA PARET VOLTA AMB CABLE I ENDOLL, ARC 62,3 CM							
Subtotal:					247.00000	247.00000	
COST DIRECTE						253.86350	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						253.86350	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 66

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	EQ50CTIA	U	COL·LOCAACIÓ DE TAULELL I APLACAT SOBRE CUINA	Rend.: 1.000			144.23 €
				COST DIRECTE			144.23000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			144.23000
	EQ50CTSC	U	COL·LOCACIÓ DE TAULELL SOBRE CUINA (SENSE APLACAT)	Rend.: 1.000			105.77 €
				COST DIRECTE			105.77000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			105.77000
	EQ5ZFSP1	U	FORMACIÓ DE FORAT SOBRE TAULELL	Rend.: 1.000			43.27 €
				COST DIRECTE			43.27000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			43.27000
P-32	EQ70001	U	Taulell fusta per cabines. Subministrament i col·locació de taulell de fusta de 60x140cm, ancorat al pladur, de 30mm d'espessor, format per tauler d'aglomerat amb acabat de melamina en color blanc. Inclou cantejat dels 4 costats. Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F.	Rend.: 0.999			58.85 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012A000	H	OFICIAL 1A FUSTER	0.500	/R x 23.06000 =	11.54154	
				Subtotal:		11.54154	11.54154
Materials							
	BQUK-0T11	u	Taula de fusta, amb capacitat per a 6 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	1.000	x 47.31000 =	47.31000	
				Subtotal:		47.31000	47.31000
				COST DIRECTE			58.85154
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			58.85154

P-33	EQ70002	U	Taulell fusta per cabines dobles Subministrament i col·locació de taulell de fusta de 60x170-200cm, (segons plànols) amb un lateral de 60x80cm i l'altre ancorat al pladur , de 30mm d'espessor, format per tauler d'aglomerat amb acabat de melamina en color blanc. Inclou cantejat dels 4 costats. Inclou tots els elements necessaris per a la correcta	Rend.: 0.998			80.26 €
------	---------	---	---	--------------	--	--	---------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 67

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
instal·lació i recepció definitiva de la D.F								
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A012A000	H	OFICIAL 1A FUSTER	0.500	/R x	23.06000 =	11.55311	
				Subtotal:			11.55311	11.55311
Materials	BQUK-0T10	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	0.750	x	91.61000 =	68.70750	
				Subtotal:			68.70750	68.70750
				COST DIRECTE				80.26061
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				80.26061

P-34	EQ70AA01	U	Armari abrics de dimensions totals 210x70cm i alçada de 130cm.	Rend.: 1.000			916.00	€
			Subministrament i col·locació d'armari interior de fusta contraxapat bedoll de cantells vistos. Trassera de 10mm laterals de 20mm. prestatge de melamina de 16mm color roure o llis cantejat en pvc. barra de penjar de 25mm de diàmetre d'acer inoxidable amb soports laterals. Construcció de portes amb fusta contraxapat bedoll. inclou estructura de suports per trassera i laterals en massís de pi. Formació de sòcol amb fusta contraxapat bedoll					
			Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F.					
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Materials	BQ70AA01	U	AA01 - ARMARI TIPUS 1	1.000	x	916.00000 =	916.00000	
				Subtotal:			916.00000	916.00000
				COST DIRECTE				916.00000
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				916.00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 68

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

P-35	EQ70FI06	UD	MOSTRADOR ACCES PRINCIPAL.	Rend.: 1.000	6,787.50	€
------	----------	----	----------------------------	--------------	----------	---

Subministra de moble d'accés principal adaptat per donar servei a persones amb mobilitat reduïda. Moble fet a mida de melamina d'espessor 30mm., rexapat amb fusta de bedoll o color a escollir segons D.F., amb cantell ABS per a recepció i ignífug segons detalls en plànols corresponents.

Format per:

- Taulell horitzontal de treball de dimensions 900x5950mm i formació de taulell en L de 900x1190mm col·locat a una alçada de 750mm. Taulell en L sencer sense juntes seguint plànols corresponents.
- Taulell horitzontal de recepció de dimensions 300x2900mm col·locat a una alçada de 1200mm.
- Suports verticals de taulell de treball de dimensions 900x750mm i de 400x1200mm. (dos peces).
- Tapes lateral de dimensions 900x750mm i 900x1200mm.
- Tapes frontal de dimensions 2090x750mm, 1400x750mm, 2900x1200mm.
- 3 mòduls de 3 calaixos cada mòdul de dimensions totals de mòdul de 500x900x750 (amplada x profunditat x alçada). Inclou guies i manetes i rodes.
- Porta corredissa inferior integrada en moble de dimensions 1700x750mm. Correctament segellat i integrat en moble per quedar ocult. Inclou guies i manetes necessàries per correcte funcionament. Porta corredissa per evitar que es filtri ventilació exterior quan punt d'accés de persones de mobilitat reduïda no està en ús.
- Inclou tots els elements necessaris i forats corresponents en taulells de treball, tapes i calaixos per pas d'instal·lacions. Moble segons plànols corresponents i indicacions D.F. Inclou safata sota taulell per pas de cablejat. Inclou il·luminació amb linestra horitzontal.

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BQ70FI02	ML	TANCAMENTS LATERAL DE MOSTRADOR	4.500 x	425.00000 =	1,912.50000
	BQ70FI01	ML	MOSTRADOR ZONA TREBALL	7.500 x	650.00000 =	4,875.00000
Subtotal:					6,787.50000	6,787.50000
COST DIRECTE						6,787.50000
DESPESES INDIRECTES					0.00 %	0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						6,787.50000

EQ70MBTC	U	MOBLE PUNT DE COL·LABORACIÓ BAIX. DIMENSIONS TOTALS SEGONS PLÀNOLS (APROXIMADES: 375+160 DE LLARGADA x 140CM D'ALÇADA, I 50CM D'ESPESSOR)	Rend.: 1.000	2,850.00	€
SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MOBLE DE FUSTA, DE LA CASA CIOLIO O EQUIVALENT, COMPOST PER ELS SEGÜENTS ELEMENTS:					
- ESTRUCTURA DE FUSTA FORMADA PER					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 70

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			- Tapeta perimetral exterior de remat en dm ignifug rexapat amb xapa de bedoll natural vernissada en poliuretà mate. - Pas instal·lacions corresponents. Inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i recepció definitiva de la D.F.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BQ70EV01	U	MOBLE BAIX TIPUS "U"	1.000	x 2,150.00000 =	2,150.00000	
				Subtotal:		2,150.00000	2,150.00000
			COST DIRECTE				2,150.00000
			DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,150.00000
P-37	EQ70TQ01	UD	Mobles de taquilla:	Rend.: 1.000		1,190.00	€
			Subministrant i col·locació d'armari per a taquilles 10 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll. Dimensions totals moble 410x40x130cm (casa spacio o equivalent).				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BQ70TQ01	U	ARMARI PER A TAQUILLES 10 COSSOS BIPLAÇA - 410x40x120cm (CASA SPACIO)	1.000	x 1,190.00000 =	1,190.00000	
				Subtotal:		1,190.00000	1,190.00000
			COST DIRECTE				1,190.00000
			DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,190.00000
P-38	EQ70TQ02	UD	Mobles de taquilla:	Rend.: 1.000		588.00	€
			Subministrant i col·locació d'armari per a taquilles 5 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll.				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 71

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
			Dimensions totals moble 205x40x130cm (casa spacio o equivalent)						
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials	BQ70TQ02	U	ARMARI PER A TAQUILLES 5 COSSOS BIPLAÇA - 205x40x120cm (CASA SPACIO)	1.000	x	588.00000	=	588.00000	
						Subtotal:		588.00000	588.00000
						COST DIRECTE			588.00000
						DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			588.00000
P-39	EQ70TQ03	UD	Mobles de taquilla:	Rend.: 1.000				2,380.00	€
			Subministrament i col·locació d'armari per a taquilles 10 cossos biplaça amb pany de bombín, de melamina color blanc-fusta, interior de melamina blanca hidròfuga, vinils de numeració instal·lats i dimensions de les portes 40cm d'amplada i 50cm d'alçada. Inclòs sòcol, laterals, trassera i sobre superior de melamina acabat xapat de fusta de bedoll.						
			Dimensions totals moble 410x40x130cm (casa spacio o equivalent).						
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials	BQ70TQ01	U	ARMARI PER A TAQUILLES 10 COSSOS BIPLAÇA - 410x40x120cm (CASA SPACIO)	2.000	x	1,190.00000	=	2,380.00000	
						Subtotal:		2,380.00000	2,380.00000
						COST DIRECTE			2,380.00000
						DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,380.00000
P-40	EQ71FIPT	U	Mobiliari per a office planta tipus, format per:	Rend.: 1.000				4,327.79	€
			- Conjunt de mòduls de fusta contraxapada de bedoll, amb cantells vistos, de 30mm d'espessor format per:						
			- 4 Mòduls de mobles baixos de 90 cm d'alçada 10 cm de sòcol, i 60 cm de fondària de calaix sencer amb espai per a integrar paperera, de 60cm d'ample cada un.						
			- Moble integrat de 60cm de profunditat, de 150cm d'amplada i 220cm d'alçada, amb espai reservat per a						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 72

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
			microones i lleixa central, espai per a acumulador, mòdul baix per a ubicar nevera panelada, conjunt de dos calaixos amb coberter ocult, i portes de dimensions segons plànols					
			- Frontals i laterals fixes segons plànols, de remat del conjunt.					
			- Sòcol de pvc revestit d'alumini de 10cm d'alçada. calaixos amb autotancament i fre incorporat. bisagres de ´´cazoleta´´ de 30mm amb fre.					
			- Taulell de cuina i revestiment vertical de silestone blanc zeus o equivalent, de 20mm de gruix.					
			- Taulell contraxapat de fusta de bedoll de 30mm d'espessor i dimensions 1400x630mm ancorat a paret					
			- Pica d'acer inoxidable encastada a taulell de 50x50cm					
			- Aixeta monocomandament per a pica 6l/min,tipus grohe o similar					
			- 4 Papereres integrades en moble					
			- Nevera baixa integrada					
			- Inclou manetes i tiradors necessàris.					
			El conjunt es realitzarà segons plànols i indicacions de la D.F.					
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials								
	PPENVBX	U	NEVERA BAIXA INTEGRABLE	1.000	x	320.00000 =	320.00000	
	BJ28512G	U	AIXETA DE CLASSE MONOCOMANDAMENT PER A AIGÜERA, PER A MUNTAR SUPERFICIALMENT SOBRE TAULELL O APARELL SANITARI, DE LLAUTÓ CROMAT, PREU ALT, AMB BROC GIRATORI DE TUB, AMB DUES ENTRADES DE MANIGUETS	1.000	x	71.79000 =	71.79000	
	EQ71FI11	UD	MOBLE OFFICE TIPUS	1.000	x	2,650.00000 =	2,650.00000	
	PPPEPAPR	U	PAPERERA INTEGRABLE EN MOBLE	4.000	x	37.50000 =	150.00000	
	BJ183-OPFD	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, de 60 a 70 cm de llargària, acabat brillant i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu alt, per a encastar	1.000	x	67.73000 =	67.73000	
				Subtotal:			3,259.52000	3,259.52000
Partides d'obra								
	EQ50CTIA	U	COL·LOCACIÓ DE TAULELL I APLACAT SOBRE CUINA	1.000	x	144.23000 =	144.23000	
	EQ50CTSC	U	COL·LOCACIÓ DE TAULELL SOBRE CUINA (SENSE APLACAT)	1.000	x	105.77000 =	105.77000	
	EQ5ZFSP1	U	FORMACIÓ DE FORAT SOBRE TAULELL	1.000	x	43.27000 =	43.27000	
	BQ50SIL1	m2	Taulell de Silestone 20mm d'espessor	3.100	x	250.00000 =	775.00000	
				Subtotal:			775.00000	775.00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 73

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			4,327.79000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			4,327.79000
P-41	EQM1GU01	U	Suministre i col·locació de porta mecanitzada de vidre motoritzada bidireccional gunnebo speedstile fl's ba 1400 o equivalent. amb panells pivotants de 940 mm d'alçada i 900 mm d'ample de pas. Moble d'extrem. Detecció de presència a través de fotocèl·lules parametritzables repartides al llarg del moble que permet la detecció de múltiples combinacions de pas totalment programables (tant vàlides como no vàlides), pas de cadira de rodes, carros, etc. Lògica de control capaç d'activar operacions destinades a protegir l'usuari. Panell de parametrització intern amb més de 70 paràmetres (3 nivells de protecció pre-programada i 1 especial per cadira de rodes). Buffer per emmagatzematge múltiples peticions d'obertura. Gestió electrònica de velocitats i força d'obertura. Obertura de les portes pivotants que s'obren en direcció del pas. Velocitat de pas de 35 persones per minut. Interfaç de connexió amb màquina de control.	Rend.: 0.997		5,838.77	€
				Posició de la porta: extrem esquerra i extrem dret. S'inclou tapa superior d'acer inoxidable raspallat de color negre i fulles de vidre templat de 10mm d'espessor o material acrílic. Inclou mecanització per a integració de lectors de proximitat. S'inclou material auxiliar de muntatge, desplaçaments i mà d'obra, instal·lació i posada en marxa. Inclou visita de manteniment preventiu als 6 mesos de la data d'instal·lació. Inclou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	18.000 /R x	23.06000 =	416.32899	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	4.500 /R x	20.48000 =	92.43731	
				Subtotal:		508.76630	508.76630
Materials							
	BQM1GU01	U	PORTA MOTORITZADA BIDIRECCIONAL GUNNEBO SPEEDSTILE FL'S BA 1400 940X900 EXTREM ESQUERRA/DRETA	1.000 x	5,330.00000 =	5,330.00000	
				Subtotal:		5,330.00000	5,330.00000
				COST DIRECTE			5,838.76630
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,838.76630

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 74

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-42	EQM1GU03	U	Suministre i col·locació de porta mecanitzat de vidre motoritzada bidireccional gunnebo speedstile fl's ba 1400 o equivalent. amb panells pivotants de 940 mm d'alçada i 900/900 mm d'ample de pas. Moble d'extrem. Detecció de presència a través de fotocèl·lules parametritzables repartides al llarg del moble que permet la detecció de múltiples combinacions de pas totalment programables (tant vàlides como no vàlides), pas de cadira de rodes, carros, etc. Lògica de control capaç d'activar operacions destinades a protegir l'usuari. Panell de parametrització intern amb més de 70 paràmetres (3 nivells de protecció pre-programada i 1 especial per cadira de rodes). Buffer per emmagatzematge múltiples peticions d'obertura. Gestió electrònica de velocitats i força d'obertura. Obertura de les portes pivotants que s'obren en direcció del pas. Velocitat de pas de 35 persones per minut. Interfaç de connexió amb màquina de control. Posició de la porta: intermitja mixte. S'inclou tapa superior d'acer inoxidable raspallat de color negre i fulles de vidre templat de 10mm d'espessor o material acrílic. Inclou mecanització per a integració de lectors de proximitat. S'inclou material auxiliar de muntatge, desplaçaments i mà d'obra, instal·lació i posada en marxa. Inclou visita de manteniment preventiu als 6 mesos de la data d'instal·lació. Inclou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.	Rend.: 0.996	9,095.28	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	18.000 /R x	23.06000 =	416.74699	
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	4.500 /R x	20.48000 =	92.53012	
				Subtotal:		509.27711	509.27711
Materials							
	BQM1GU03	U	PORTA MOTORITZADA BIDIRECCIONAL GUNNEBO FL'S BA 1400 940X900 INTERMIG MIXTE	1.000 x	8,586.00000 =	8,586.00000	
				Subtotal:		8,586.00000	8,586.00000
				COST DIRECTE			9,095.27711
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,095.27711

P-43	EQM1IMP	U	Impressora Evolis Primacy EXpert Duplex MAG ISO (o equivalent). Impressora targetes PVC color a doble cara, connectivitat USB i Ethernet. Gravador de banda magnètica. Inclou una cinta de color i 1000 targetes PVC Mifare + banda magnètica HiCo (o equivalent). Inclou lector de proximitat USB (per fer altes). Totalment instal·lada i en funcionament	Rend.: 0.982	1,397.17	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 75

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.500	/R x	23.06000	=	11.74134
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.500	/R x	20.48000	=	10.42770
	BMP2IMP	ut	Impressora Evolis Primacy EXpert Duplex MAG ISO. Impressora targetes PVC color a doble cara	1.250	x	1,100.00000	=	1,375.00000
Subtotal:								1,375.00000
COST DIRECTE								1,397.16904
DESPESES INDIRECTES							0.00 %	0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								1,397.16904

EQM1MA01	U	PORTA BATENT DE SORTIDA MANUSA SWING-GATE (E) O EQUIVALENT, D'OBERTURA FIXA A 90º EN ELS DOS SENTITS DE PAS, AMB ALIMENTACIÓ ELÈCTRICA A 12 VDC, CONSUM DE 25 W, AMB INTERFACE DE COMUNIACIONS RS485., COL-LOCADA. INCLOU FONT D'ALIMENTACIÓ, OBERTURA SINCRÒNICA (LES UNITATS QUE LA PORTIN D'ACORD AMB PLÀNOLS I MEMÒRIA) I P.P. DE TANCAMENT DE VIDRE.	Rend.: 1.000		2,598.85	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	5.167 /R x	23.06000 =	119.15102	
A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	5.167 /R x	20.48000 =	105.82016	
			Subtotal:		224.97118	224.97118
Materials						
BQM1MA01	U	PORTA BATENT MANUSA SWING-GATE (E)	1.000 x	2,373.88000 =	2,373.88000	
			Subtotal:		2,373.88000	2,373.88000
			COST DIRECTE			2,598.85118
			DESPESES INDIRECTES 0.00 %			0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,598.85118

P-44	F6538LFN	M2	Subministrament i col·locació de panells acústics fonoabsorbents a base de fibres reciclades d'ampolles (PET) tipus ECOcero Basic Slim gama Acoustic Foam o equivalent. Model bàsic en color a escollir per la propietat i la D.F. de 20mm de gruix segons especificacions de projecte. Resistència al foc, B, s2d0. Inclou el subministrament i la col·locació i subjecció del panell al parament existents. Inclou remats i talls necessaris, tant per la correcta col·locació com pels registres i instal·lacions existents. S'inclouran tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada.	Rend.: 6.120	39.13	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 76

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0127000	H	OFICIAL 1A COL-LOCADOR	1.000	/R x	29.60000	=	4.83660
	A0137000	H	AJUDANT COL-LOCADOR	1.000	/R x	26.28000	=	4.29412
Subtotal:								9.13072
								9.13072
Materials								
	B800FI01	M2	Panells acústics fonoabsorbents tipus ECOcero o equivalent. Model bàsic SLIM de 20mm de gruix. Color a escollir segons propietat i D.F.	1.000	x	30.00000	=	30.00000
Subtotal:								30.00000
								30.00000
COST DIRECTE								39.13072
DESPESES INDIRECTES							0.00 %	0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								39.13072
FHNMAP01	U	COL-LOCACIÓ D'APLIC DECORATIU		Rend.: 1.000				13.06 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.300	/R x	23.06000	=	6.91800
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.300	/R x	20.48000	=	6.14400
Subtotal:								13.06200
								13.06200
COST DIRECTE								13.06200
DESPESES INDIRECTES							0.00 %	0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								13.06200
P-45	G0501	.	Nota general a totes les partides d'aquest capítol de equipament i mobiliari:	Rend.: 1.000				0.00 €
				- en aquest capítol queden incloses totes les ajudes de col·locació dels sanitaris del bany. s'inclou connexió a subministrament d'aigua calenta i freda, alimentació elèctrica i connexió a conducte general d'extracció d'aire.				
				- s'inclou ajudes de paletaeria, consistents en:				
				* transport de tot el material per l'interior.				
				* descàrrega del camió.				
				* s'inclou l'ús de la grua o muntacàrregues (incluït el gruista).				
COST DIRECTE								0.00000
DESPESES INDIRECTES							0.00 %	0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								0.00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 77

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-46	H00000SS	u	Mesures de Seguretat i Salut a aplicar a l'obra en base a l'estudi de seguretat i salut. Inclou totes les mesures de seguretat : equip de protecció individual, mesures de protecció col·lectives, tancament obra.. així com l'elaboració de pla de seguretat i salut. El cost destinat a Seguretat i Salut, estarà repercutit en cada una de les partides a executar, descrites en aquest projecte.	Rend.: 1.000 4,150.00 €
COST DIRECTE				4,150.00000
DESPESES INDIRECTES				0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,150.0000
K15QU0002	pa		Retirada i reconducció puntual de les instal·lacions que es trobin afectades en les zones a intervenir i que dificultin les feines descrites en projecte. Retirada provisional d'elements en pati i façanes com canalitzacions d'aigua, estenedors, coberts que dificultin o impedeixin les feines a realitzar amb mitjans manuals. Inclou recol·locació un cop finalitzades les actuacions. Inclou retirada elements en desús i elements sobreposats amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou mitjans auxiliars per realitzar aquesta feina i tots els elements de seguretat necessaris.	Rend.: 0.138 150.48 €
Unitats				Preu
Parcial				Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	1.000 /R x 20.46000 = 148.26087
Subtotal:				148.26087 148.26087
DESPESES AUXILIARS				1.50 % 2.22391
COST DIRECTE				150.48478
DESPESES INDIRECTES				0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				150.48478
K15QU-002	u		Desmuntatge, retirada i protecció de mobiliari amb mitjans manuals. S'inclou desplaçament, acopi i protecció de mobiliari de la pols i la runa, amb làmina de polietilè de 0.5 mm de gruix, adherida amb cinta adhesiva	Rend.: 0.964 53.86 €
Unitats				Preu
Parcial				Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	2.500 /R x 20.46000 = 53.06017
Subtotal:				53.06017 53.06017
DESPESES AUXILIARS				1.50 % 0.79590
COST DIRECTE				53.85607
DESPESES INDIRECTES				0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				53.85607

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Rend.:			€
	K15QU-001	u	Protecció de paviments, revestiments i mobiliari en aquelles zones afectades per les obres. Inclos manteniment i reposició necessaris per a garantir la correcta protecció durant les obres. S'inclou la posterior retirada dels elements de protecció i neteja de las superfícies. Inclou protecció ascensor utilitzat per les obres segons D.F.	0.260		199.68	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	2.500 /R x	20.46000 =	196.73077	
				Subtotal:		196.73077	196.73077
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		2.95096
				COST DIRECTE			199.68173
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			199.68173
P-47	K21EI050	U	Desmuntatge per a posterior aprofitament de difusor d'aire ubicat en cel ras i/o reixeta d'impulsió. Inclosos maneguts de connexió, i regulador de cabal constant, amb mitjans manuals. Inclou desconexió, embalatge, trasllat i vetlla al lloc indicat per la d.f. en el cas que no es pugui o no es vulgui aprofitar i prèvia autorització per part de la d.f. es portarà a abocador autoritzat i es pagaran les taxes pertinents.	Rend.: 1.000		30.48	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A012G000	H	OFICIAL 1A CALEFACTOR	0.700 /R x	23.06000 =	16.14200	
	A013G000	H	AJUDANT CALEFACTOR	0.700 /R x	20.48000 =	14.33600	
				Subtotal:		30.47800	30.47800
				COST DIRECTE			30.47800
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			30.47800
P-48	K21HZE01	M	Desmuntatge per a posterior aprofitament de lluminària d'emergència, amb mitjans manuals. Inclou desconexió, embalatge, trasllat i vetlla al lloc indicat per la d.f. en el cas que no es pugui o no es vulgui aprofitar i prèvia autorització per part de la d.f. es portarà a abocador autoritzat i es pagaran les taxes pertinents.	Rend.: 1.000		13.06	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A012H000	H	OFICIAL 1A ELECTRICISTA	0.300 /R x	23.06000 =	6.91800	
	A013H000	H	AJUDANT ELECTRICISTA	0.300 /R x	20.48000 =	6.14400	
				Subtotal:		13.06200	13.06200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 79

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			13.06200
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			13.06200
	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 0.998		10.40	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0.500 /R x	20.46000 =	10.25050	
				Subtotal:		10.25050	10.25050
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.15376
				COST DIRECTE			10.40426
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10.40426
P-49	P2142-_001	m2	Repicat d'arrebossat de morter, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000		9.35	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0.450 /R x	20.46000 =	9.20700	
				Subtotal:		9.20700	9.20700
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.13811
				COST DIRECTE			9.34511
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9.34511
	P2142-4RM0	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000		9.55	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0.460 /R x	20.46000 =	9.41160	
				Subtotal:		9.41160	9.41160
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.14117
				COST DIRECTE			9.55277
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9.55277

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 80

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-50	P2142-4RML	m2	Repicat d'enguixat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 0.997		8.33	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.400 /R x	20.46000 =	8.20863	
				Subtotal:		8.20863	8.20863
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.12313
				COST DIRECTE			8.33176
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8.33176
P-51	P2142-4RMM	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 0.998		9.57	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.460 /R x	20.46000 =	9.43046	
				Subtotal:		9.43046	9.43046
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.14146
				COST DIRECTE			9.57192
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9.57192
	P2143-0001	m2	Arrencada de paviment existent planta segona i sala de reunions planta baixa, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou retirada puntual de moqueta existent en planta segona. Retirada i trasllat a l'abocador de la Generalitat i pagament de taxes de tractament.	Rend.: 1.596		3.25	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.250 /R x	20.46000 =	3.20489	
				Subtotal:		3.20489	3.20489
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.04807
				COST DIRECTE			3.25296
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3.25296

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 81

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-52	P2143-0002	m2	Arrencada de paviment existent de linòleum de la casa FORBO tipus Marmoleum Ohmex, de 2,5mm de gruix. Arrencar paviment, fent tall previ a junta i perímetre definit en projecte, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou arrencada de paviment en trobades amb punts especials (pilars, torretes de xarxa, sòcols). Inclou neteja de la base.	Rend.: 1.000	5.19	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0.250 /R x	20.46000 =	5.11500	
				Subtotal:		5.11500	5.11500
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.07673
				COST DIRECTE			5.19173
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5.19173
P-53	P2143-4RQV	m	Arrencada de sòcol de fusta, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000	0.83	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0.040 /R x	20.46000 =	0.81840	
				Subtotal:		0.81840	0.81840
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.01228
				COST DIRECTE			0.83068
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0.83068
	P2143-4RQW	m	Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000	1.25	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0.060 /R x	20.46000 =	1.22760	
				Subtotal:		1.22760	1.22760
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.01841
				COST DIRECTE			1.24601
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1.24601

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 82

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Rend.: 1.000	6.23	€	
	P2143-4RR0	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.300 /R x	20.46000 =	6.13800	
				Subtotal:		6.13800	6.13800
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.09207
				COST DIRECTE			6.23007
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6.23007
P-54	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor S'inclou p.p de sòcol del mateix material	Rend.: 1.000	6.23	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.300 /R x	20.46000 =	6.13800	
				Subtotal:		6.13800	6.13800
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.09207
				COST DIRECTE			6.23007
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6.23007
	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou tall previ amb radial en junta amb tram de paviment a mantenir	Rend.: 0.997	8.33	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.400 /R x	20.46000 =	8.20863	
				Subtotal:		8.20863	8.20863
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.12313
				COST DIRECTE			8.33176
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8.33176

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 83

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-55	P214I-0001	m2	Enderroc de plaques de cel ras existents de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície de dimensions aproximades de 600x600mm col·locades a sostre en entremat existent. Inclou enderroc entremat de suport amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou recuperar lluminàries i mecanismes existents retirats i aplec per posterior aprofitament.	Rend.: 0.943		7.05	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0.320 /R x	20.46000 =	6.94295	
				Subtotal:		6.94295	6.94295
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.10414
				COST DIRECTE			7.04709
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7.04709
P-56	P214I-0002	m2	Desmuntatge de plaques de cel ras existents de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície de dimensions aproximades de 600x600mm col·locades a sostre en entremat existent amb mitjans manuals. Inclou aplec per posterior reaprofitament i recol·locació de plaques de cel ras a la mateixa ubicació o a una altre ubicació segons documentació gràfica i segons indicacions D.F. Actuació prevista per poder col·locar aïllament acústic a l'interior del cel ras i actuacions puntuals de nova distribució de lluminàries existents. Inclou desviació puntual instal·lació afectada i acutacions necessàries per realitzar aquesta acutació. Inclou actuacions puntuals en plaques de cel ras amb instal·lació integrada i recol·locació de les plaques.	Rend.: 0.750		8.86	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0.320 /R x	20.46000 =	8.72960	
				Subtotal:		8.72960	8.72960
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.13094
				COST DIRECTE			8.86054
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8.86054
	P214I-AKZL	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor JO CREC QUE NO LA POSARIA AQUESTA PARTIDA. POSAR A LA D'ENDERROC DE CEL RAS QUE INCLOU ACTUACIONS PUNTUALS EN INSTAL·LACIÓ	Rend.: 1.000		13.50	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 84

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.650 /R x	20.46000 =	13.29900	
				Subtotal:		13.29900	13.29900
			DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.19949
			COST DIRECTE				13.49849
			DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				13.49849
P-57	P214I-AKZM	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desmuntatge i/o ancoratge provisional de totes les instal·lacions afectades, i la seva posterior recol·locació.	Rend.: 0.942		5.51	€
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.250 /R x	20.46000 =	5.42994	
				Subtotal:		5.42994	5.42994
			DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.08145
			COST DIRECTE				5.51139
			DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				5.51139
	P214R-8GWZ	m2	Enderroc de paret de maó calat de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió. S'inclou p.p de revestiments	Rend.: 1.000		1.81	€
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.022 /R x	20.46000 =	0.45012	
				Subtotal:		0.45012	0.45012
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0.0266 /R x	50.90000 =	1.35394	
				Subtotal:		1.35394	1.35394
			DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.00675
			COST DIRECTE				1.81081
			DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.81081

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-58	P214T-0001	m2	Desmuntatge de mampara i porta de mapara existent i acopi per posterior reutilització amb mitjans manuals. Inclou aplec a planta soterrani en cas que D.F. així ho consideri. Inclou desmuntatge tots els elements necessaris. Inclou desmuntatge cortines venecianes. Inclou protecció i etiquetatge Inclou recol.locació d'instal.lació elèctrica en nova mampara (encesa de llums), o canvi d'ubicació a mampara existent, segons indicacions de la DF.	Rend.: 0.636		21.53	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.150 /R x	21.75000 =	5.12972	
	A0D-0007	h	Manobre	0.500 /R x	20.46000 =	16.08491	
				Subtotal:		21.21463	21.21463
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.31822
				COST DIRECTE			21.53285
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			21.53285
P-59	P214T-0002	m2	Muntatge de mampara procedent de desmuntatge anterior. Mampara formada per elements fixos opacs de fusta, elements transparents de vidre, obertures en mampares de portes batents de fusta de dimensions de pas de 90x220cm, emmarcats amb fusteries d'alumini. Inclou persianes venecianes. Inclou actuacions puntals per correcta reubicació. Inclou punts especials necessaris, ajustos per adaptar mampara retirada a nova dimensió, petites reparacions i remats. Inclou	Rend.: 0.506		37.20	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.100 /R x	21.75000 =	4.29842	
	A0D-0007	h	Manobre	0.800 /R x	20.46000 =	32.34783	
				Subtotal:		36.64625	36.64625
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.54969
				COST DIRECTE			37.19594
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			37.19594
	P214T-0003	pa	Trasllat compactes de l'edifici de Meridiana a l'edifici de Dr.Roux. Compactes tipus gama compactus de l'empresa GAMA MH 2014 S.L. Inclou desmuntatge de 10 vagons formats per 4 mòduls de 1465mm. Inclou trasllar des de l'Avinguda Meridiana, 38 fins al carrer Dr. Roux, 80 de Barcelona. Inclou subministrament de plataforma i rails. Inclou modificació alçada instal·lació. Inclou muntatge de la plataforma i dels 10 vagons.	Rend.: 0.007		6,593.51	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 86

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	1.000 /R x	20.46000 =	2,922.85714	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	1.150 /R x	21.75000 =	3,573.21429	
			Subtotal:		6,496.07143	6,496.07143	
			DESPESES AUXILIARS	1.50 %		97.44107	
			COST DIRECTE			6,593.51250	
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,593.51250	
P-60	P214T-0010	m2	Desmuntatge de mampara existent amb mitjants manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou recol·locació d'instal·lació elèctrica en nova mampara (encesa de llums), o canvi d'ubicació a mampara existent, segons indicacions de la DF. Inclou guardar mecanismes d'encesa de lluminàries que no s'hagin de recol·locar a la mateixa ubicació per reaprofitar en una altre ubicació.	Rend.: 1.000		11.62	€
Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import	
	A0D-0007	h	Manobre	0.400 /R x	20.46000 =	8.18400	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.150 /R x	21.75000 =	3.26250	
			Subtotal:		11.44650	11.44650	
			DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.17170	
			COST DIRECTE			11.61820	
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			11.61820	
P-61	P214T-4RQF	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5/7 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou p.p de revestiments, fusteries, finestres, portes, sòcols, etc. S'inclou desmuntatge i recol·locació posterior d'instal·lacions afectades seogns indicacions de la DF.	Rend.: 0.999		6.03	€
Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import	
	A0D-0007	h	Manobre	0.290 /R x	20.46000 =	5.93934	
			Subtotal:		5.93934	5.93934	
			DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.08909	
			COST DIRECTE			6.02843	
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			6.02843	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 87

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P214T-4RQJ	m2		Enderroc de tancament plaques prefabricades de formigó armat 24 cm de gruix, com a màxim, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000	16.69	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.100 /R x	20.46000 =	2.04600	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0.050 /R x	24.91000 =	1.24550	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0.250 /R x	21.15000 =	5.28750	
				Subtotal:		8.57900	8.57900
Maquinària							
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0.050 /R x	6.65000 =	0.33250	
	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0.0013 /R x	75.00000 =	0.09750	
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0.125 /R x	15.65000 =	1.95625	
	C15G-00DB	h	Grua autopropulsada de 60 t	0.050 /R x	111.86000 =	5.59300	
				Subtotal:		7.97925	7.97925
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.12869
				COST DIRECTE			16.68694
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			16.68694
P21D6-_BOT	u		Desmuntatge per a substitució de bateria de 6 botelles de propà, com a màxim, muntada superficialment, desmuntatge d'accessoris i desconexió de les xarxes, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000	23.89	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.500 /R x	21.75000 =	10.87500	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.500 /R x	25.32000 =	12.66000	
				Subtotal:		23.53500	23.53500
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.35303
				COST DIRECTE			23.88803
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			23.88803
P-62	P21DB-_001	h	Previsió de desmuntatge, acopi, protecció i recol.locació de petita instal.lació existent (elèctrica, control de climatització, megafonia, etc...). Inclou mecanisme, protecció de cablejat, i recol.locació segons indicacions de la DF. Preu a justificar en obra pel constructor.	Rend.: 1.000	42.81	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 88

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A0D-0007	h	Manobre	1.000	/R x	20.46000 =	20.46000
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1.000	/R x	21.72000 =	21.72000
			Subtotal:				42.18000
			DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.63270
			COST DIRECTE				42.81270
			DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				42.81270
P-63	P21DB-6PES	u	Desmuntatge d'extintor d'incendis i fixació mural amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000			3.12 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0.150	/R x	20.46000 =	3.06900
			Subtotal:				3.06900
			DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.04604
			COST DIRECTE				3.11504
			DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3.11504
P-64	P21DB-6PEU	u	Desmuntatge de detector o pulsador d'incendis amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000			1.66 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0.080	/R x	20.46000 =	1.63680
			Subtotal:				1.63680
			DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.02455
			COST DIRECTE				1.66135
			DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.66135
P-65	P21DB-6PEX	u	Desmuntatge de boca d'incendis amb mitjans manuals i aplec de material per a la seva reutilització o càrrega de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000			12.85 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.500	/R x	25.32000 =	12.66000
			Subtotal:				12.66000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 89

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.18990
				COST DIRECTE			12.84990
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			12.84990
P21GS-0001	u		Arrencada de sanitaris: - inodor i cisternes, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor - lavabo, suport, aixetes, sífó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor - plat de dutxa, aixetes, sífó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 0.748		19.63	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.450 /R x	25.32000 =	15.23262	
	A0D-0007	h	Manobre	0.150 /R x	20.46000 =	4.10294	
				Subtotal:		19.33556	19.33556
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.29003
				COST DIRECTE			19.62559
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			19.62559
P21GS-4RVG	u		Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000		16.21	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.550 /R x	25.32000 =	13.92600	
	A0D-0007	h	Manobre	0.100 /R x	20.46000 =	2.04600	
				Subtotal:		15.97200	15.97200
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.23958
				COST DIRECTE			16.21158
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			16.21158

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 90

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P21GS-4RVJ u Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sífó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor				Rend.: 1.000		23.67	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.800 /R x	25.32000 =	20.25600	
	A0D-0007	h	Manobre	0.150 /R x	20.46000 =	3.06900	
				Subtotal:		23.32500	23.32500
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.34988
				COST DIRECTE			23.67488
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			23.67488
P21GS-4RVK u Arrencada de cisterna alta d'inodor, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor				Rend.: 1.000		14.93	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.500 /R x	25.32000 =	12.66000	
	A0D-0007	h	Manobre	0.100 /R x	20.46000 =	2.04600	
				Subtotal:		14.70600	14.70600
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.22059
				COST DIRECTE			14.92659
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			14.92659
P-66	P21Q1-_001	u	Desmuntatge d'element de mobiliari i jardineria exterior, format per dues taules amb bancs, tres jardineres i dos escocells superficials amb arbres, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges. Es preveu el seu desplaçament en zona exterior propera mentre s'executa el nou paviment, i la seva posterior reubicació.	Rend.: 1.001		174.19	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	4.000 /R x	20.46000 =	81.75824	
				Subtotal:		81.75824	81.75824
Maquinària							
	C152-003B	h	Camió grua	2.000 /R x	45.65000 =	91.20879	
				Subtotal:		91.20879	91.20879

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1.50 % 1.22637
			COST DIRECTE	174.19340
			DESPESES INDIRECTES	0.00 % 0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	174.19340

P-67	P21Q1-HBN8	u	Desmuntatge i retirada de mobiliari de cuina industrial/office existent (majoritàriament d'acer inoxidable) formada per quatre sales:	Rend.: 1.002	2,670.12	€
------	------------	---	---	--------------	----------	---

Office:

- moble/cafetera adosat a mitgera d'acer inoxidable i dimensions aproximades de 5,00mx0.60m i 1,20m d'alçada.
- moble central format per cos inferior d'acer inoxidable, un cos superior de vitrina i un altre superior de prestatges d'acer inoxidable, amb una dimensió del conjunt aproximada de 6,15mx0,80m i alçada de 2,20m.
- barra d'obra en forma d'L, acabat enrajolat i taulell de cuina superior, de dimensions (2,80m+1,40m)x0,70m i 1,20m d'alçada.
- barana central formada per tubular d'acer inoxidable de 1,00m d'alçada i 5,00m de longitud.

Cuina:

- moble de cuina d'acer inoxidable amb focs, forn i campana inclosos, de dimensions aproximades de 5,35mx0.60m
- barra de treball i pica en interior d'habitable de dimensions aprox: 2,70mx2,00m.
- moble auxiliar de cuina amb pica incorporada de 2,20x0,70m i estanteries superiors.

Sala lateral cuina:

- Mobiliar amb pica i rentavaixelles de dimensions aproximades de 3,70mx0.70m
- Carros i estanteries diversos.
- Moble auxiliar de cuina amb pica incorporada de 2,20x0,70m i estanteries superiors.
- Moble alt de dos portes i dimensions aprox. 1,60m.x0,70m i 2,20m d'alçada

Cambra frigorífica industrial, de dimensions aproximades en planta 1,90mx3,30m.

S'inclou desmuntatge i anulació de totes les instal·lacions afectades (aigua, sanejament, electricitat, incendis, il·luminació, climatització, dipòsits d'aigua calenta, gas, etc.), retirada de mobiliari mòbil, i restes existents, i gestió de residus.

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	56.000 /R x 21.75000 =	1,215.56886	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	56.000 /R x 25.32000 =	1,415.08982	
Subtotal:					2,630.65868	2,630.65868

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 92

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
DESPESES AUXILIARS				1.50 %			39.45988
COST DIRECTE							2,670.11856
DESPESES INDIRECTES				0.00 %			0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							2,670.11856
P-68	P653-0001	m2	Envà provisional de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa a una cara, una estàndard (A) de 15 mm, fixades mecànicament. S'inclou el desmuntatge posterior i transport i gestió de la runa. Inclou protecció puntual de la pols i la runa, amb làmina de polietilè adherida amb cinta adhesiva. Inclou elements mòbils puntuals de senyalització de prohibit el pas durant la realització de les obres. Es preveu la col·locació de l'envà amb elements especials de suport, sense fixació mecànica a paviment ni cel ras existent.	Rend.: 0.999		18.68	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.100 /R x	24.50000 =	2.45245	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.050 /R x	21.75000 =	1.08859	
				Subtotal:		3.54104	3.54104
Materials							
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6.000 x	0.15000 =	0.90000	
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2.4465 x	0.91000 =	2.22632	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4.000 x	0.07000 =	0.28000	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.470 x	0.55000 =	0.25850	
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	0.120 x	2.43000 =	0.29160	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0.9975 x	0.89000 =	0.88778	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.000 x	7.45000 =	7.45000	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.300 x	9.30000 =	2.79000	
				Subtotal:		15.08420	15.08420
DESPESES AUXILIARS				1.50 %			0.05312
COST DIRECTE							18.67836
DESPESES INDIRECTES				0.00 %			0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							18.67836

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 93

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P653-8NA9	m2		Envà provisional de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 66 mm, muntants cada 600 mm de 36 mm d'amplària i canals de 36 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament. Inclou la previsió d'execució de porta de pas provisional mentres durin les obres. Inclou senyalització zones d'obra.	Rend.: 1.000		27.41	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.085 /R x	21.75000 =	1.84875	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.290 /R x	24.50000 =	7.10500	
				Subtotal:		8.95375	8.95375
Materials							
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	2.060 x	5.01000 =	10.32060	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.470 x	0.55000 =	0.25850	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4.000 x	0.07000 =	0.28000	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.800 x	1.07000 =	0.85600	
	B6B1-0KK6	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 36 mm d'amplària	2.4465 x	0.77000 =	1.88381	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6.000 x	0.15000 =	0.90000	
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	0.120 x	2.43000 =	0.29160	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.300 x	9.30000 =	2.79000	
	B6B1-0KK2	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 36 mm d'amplària	0.9975 x	0.74000 =	0.73815	
				Subtotal:		18.31866	18.31866
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.13431
				COST DIRECTE			27.40672
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			27.40672

P-69	P653-8RJ6	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2-K/W P.p de material, cargols, pasta, cinta de juntes, juntes estanques, segellats i juntes acústiques amb trobades amb paraments colindants, així com ancoratges per canals a terra o sostre etc.. totalment acabat amb tractament de juntes i arestes vistes amb cintes, capes de masilla i lliscats necessaris per	Rend.: 0.998		55.20	€
------	-----------	----	---	--------------	--	-------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
aconseguir una perfecte planeitat sense reconeixement de juntes.							
Inclou totes les feines necessàries per la seva correcta execució i recepció definitiva per part de la DF, tot segons plànols i indicacions de la DF.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.350 /R x	24.50000 =	8.59218	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.120 /R x	21.75000 =	2.61523	
				Subtotal:		11.20741	11.20741
Materials							
	B7J1-OSL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4.000 x	0.07000 =	0.28000	
	B7J6-OGSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.800 x	1.07000 =	0.85600	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.470 x	0.55000 =	0.25850	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.500 x	9.30000 =	4.65000	
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	0.120 x	2.43000 =	0.29160	
	B7C93-0IWX	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	1.030 x	2.70000 =	2.78100	
	B0CC0-210	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4.120 x	7.45000 =	30.69400	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0.9975 x	0.89000 =	0.88778	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6.000 x	0.15000 =	0.90000	
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2.4465 x	0.91000 =	2.22632	
				Subtotal:		43.82520	43.82520
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.16811
				COST DIRECTE			55.20072
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			55.20072
P653-8RO6	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 126 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 15 mm i l'altra hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament		Rend.: 1.000		30.35	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.095	/R x	21.75000	=	2.06625
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.095	/R x	24.50000	=	2.32750
				Subtotal:				4.39375
								4.39375
Materials								
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.060	x	7.45000	=	7.89700
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.300	x	9.30000	=	2.79000
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	0.150	x	2.43000	=	0.36450
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.940	x	0.55000	=	0.51700
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.030	x	5.01000	=	5.16030
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	4.893	x	0.91000	=	4.45263
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	12.000	x	0.15000	=	1.80000
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1.995	x	0.89000	=	1.77555
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.800	x	1.07000	=	0.85600
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4.000	x	0.07000	=	0.28000
				Subtotal:				25.89298
								25.89298
				DESPESES AUXILIARS		1.50	%	0.06591
				COST DIRECTE				30.35264
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				30.35264

P653-8RO8	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 170 mm, muntants cada 600 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament	Rend.: 0.985	31.97	€
-----------	----	---	--------------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.095	/R x	24.50000 =	2.36294
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.095	/R x	21.75000 =	2.09772
				Subtotal:		4.46066	4.46066
Materials							
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4.000	x	0.07000 =	0.28000
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	1.880	x	0.55000 =	1.03400
	B6B1-0KK8	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	4.893	x	1.10000 =	5.38230
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.060	x	7.45000 =	7.89700

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 96

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.800	x	1.07000	=	0.85600
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	0.150	x	2.43000	=	0.36450
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.300	x	9.30000	=	2.79000
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	12.000	x	0.15000	=	1.80000
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.030	x	5.01000	=	5.16030
	B6B1-0KK4	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	1.995	x	0.94000	=	1.87530
				Subtotal:		27.43940		27.43940
				DESPESES AUXILIARS		1.50	%	0.06691
				COST DIRECTE				31.96697
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				31.96697

P653-8RSB	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa a cada cara hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament	Rend.: 0.992	30.71	€
-----------	----	--	--------------	-------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.290 /R x	24.50000 =	7.16230
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.085 /R x	21.75000 =	1.86366
				Subtotal:	9.02596	9.02596
Materials						
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6.000 x	0.15000 =	0.90000
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4.000 x	0.07000 =	0.28000
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.470 x	0.55000 =	0.25850
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	0.120 x	2.43000 =	0.29160
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.300 x	9.30000 =	2.79000
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.800 x	1.07000 =	0.85600
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.030 x	5.01000 =	5.16030
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0.9975 x	0.89000 =	0.88778
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2.4465 x	0.91000 =	2.22632
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.060 x	7.45000 =	7.89700
				Subtotal:	21.54750	21.54750

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 97

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.13539
				COST DIRECTE			30.70885
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			30.70885
P-70	P660-73GA	m2	Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta revestit amb melamina de 16 mm de gruix, espai interior reblert de llana mineral de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat del perímetre dels taulers, correctament col·locada i fixada. S'inclouran tots els elements necessaris per deixar la partida correctament executada.	Rend.: 0.999		68.05	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.300	/R x 21.75000 =	6.53153	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.300	/R x 25.32000 =	7.60360	
				Subtotal:		14.13513	14.13513
Materials							
	B661-1KOA	m2	Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta revestit amb melamina de 16 mm de gruix, espai interior reblert de llana mineral de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat del perímetre dels taulers	1.000	x 53.70000 =	53.70000	
				Subtotal:		53.70000	53.70000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.21203
				COST DIRECTE			68.04716
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			68.04716
P-71	P662-_01	m2	Subministre i col·locació de noves mampares divisòria d'iguals característiques a les existents. Mampara formada per combinació entre elements fixes opacs de fusta amb taulers rexapat d'iguals característiques, elements transparents de vidre laminat de seguretat 4.4.1, obertures en mampares de portes batents de fusta, tot emmarcat amb fusteries i muntants perimetrals d'alumini. Inclou noves persianes venecianes tipus Teyce o equivalent amb lames de 25 o 16mm simulant fusta, fabricada amb aleació 5042 H19 DE 0,21/0,22 micres, amb capçal de 27x19mm amb pintura de polièster igual que la lama. Inclou adaptació geometria segons alçada cel ras. Inclou manetes, ferratges, i elements necessaris pel seu correcte muntatge. Inclou instal·lació superficial d'encesa d'enllumenat d'iguals característiques que les existents.	Rend.: 0.046		294.48	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 98

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.100 /R x	21.75000 =	47.28261	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.100 /R x	24.50000 =	53.26087	
				Subtotal:		100.54348	100.54348
Materials							
	B66EFI01	M2	MAMPARA VIDRE 5+5 / 5+5	0.800 x	160.51000 =	128.40800	
	B660-2ODW	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a divisòria entre cabines, composta de perfils U o L per fixació a paret o mampara i peu regulable de 15 cm alçada, d'acer inoxidable	1.000 x	18.99000 =	18.99000	
	B66EFI02	M2	MAMPARA OPACA FUSTA	0.200 x	225.16000 =	45.03200	
				Subtotal:		192.43000	192.43000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		1.50815
				COST DIRECTE			294.48163
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			294.48163
P662-6YA9	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 140 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable		Rend.: 0.917		236.59	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.120 /R x	21.75000 =	2.84624	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.120 /R x	24.50000 =	3.20611	
				Subtotal:		6.05235	6.05235
Materials							
	B660-2ODW	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a divisòria entre cabines, composta de perfils U o L per fixació a paret o mampara i peu regulable de 15 cm alçada, d'acer inoxidable	1.000 x	18.99000 =	18.99000	
	B662-2OCY	m2	Placa fenòlica HPL de 13 mm de gruix, amb acabat de color a les dues cares, treballada a taller per a formar divisòria entre cabines sanitàries	2.800 x	75.52000 =	211.45600	
				Subtotal:		230.44600	230.44600
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.09079
				COST DIRECTE			236.58914
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			236.58914

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 99

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P663-AJHR	m2		Mòdul de porta de MDF acabat amb melamina d'una fulla batent de 40 mm de gruix i 82.5x210 cm de llum de pas, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils d'alumini, col·locat	Rend.: 0.972		225.21	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.350 /R x	21.75000 =	7.83179	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.350 /R x	25.32000 =	9.11728	
				Subtotal:		16.94907	16.94907
Materials							
	B663-2IKA	m2	Mòdul de porta de MDF acabat amb melamina d'una fulla batent de 40 mm de gruix i 82.5x210 cm de llum de pas, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils d'alumini	1.000 x	208.01000 =	208.01000	
				Subtotal:		208.01000	208.01000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.25424
				COST DIRECTE			225.21331
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			225.21331
P6A8-HALQ	m		Tanca d'1,5 m d'alçària formada per una estructura d'acer galvanitzat, ancorada a fonament o muret de formigó i acabat amb planxa desplegada de 0,8 mm de gruix	Rend.: 1.000		71.36	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.100 /R x	21.75000 =	2.17500	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.100 /R x	25.32000 =	2.53200	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0.100 /R x	25.99000 =	2.59900	
				Subtotal:		7.30600	7.30600
Materials							
	B0CH9-0E3	m2	Planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat de 0,8 mm de gruix, Indeterminat	1.515 x	23.79000 =	36.04185	
	B44Z-0M1D	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	15.000 x	1.86000 =	27.90000	
				Subtotal:		63.94185	63.94185
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.10959
				COST DIRECTE			71.35744
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			71.35744

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 100

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-72	P6AB-0001	m	Tanca de protecció de 2 m d'alçària, amb lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut per evitar pas de pols a les zones de l'edifici que queden fora de l'àmbit d'actuació, amb suports de tub d'acer galvanitzat de 50 mm de diàmetre i de 2,35 m d'alçària, col·locats cada 3,6 m sobre daus de formigó o de plàstic i part proporcional de pals per a punts singulars. Desmuntatge inclòs	Rend.: 0.999		25.43	€
			Inclou elements mòbils puntuals de senyalització de prohibit el pas durant la realització de les obres.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.200 /R x	24.50000 =	4.90490	
	A0D-0007	h	Manobre	0.100 /R x	20.46000 =	2.04805	
	A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0.010 /R x	25.99000 =	0.26016	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.100 /R x	25.32000 =	2.53453	
				Subtotal:		9.74764	9.74764
Materials							
	B15Z0-0MD	m	Corda de poliamida de 12 mm de diàmetre, per a seguretat i salut	2.000 x	0.56000 =	1.12000	
	B1518-0M3Y	m2	Lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut	2.000 x	3.22000 =	6.44000	
	B6A0-0KNL	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 80 mm i d'alçària 2,35 m	0.030 x	53.86000 =	1.61580	
	B6A0-0KNJ	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 50 mm i d'alçària 2,35 m	0.200 x	13.78000 =	2.75600	
	B06D-0L9C	m3	Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0.045 x	80.20055 =	3.60902	
				Subtotal:		15.54082	15.54082
			DESPESES AUXILIARS	1.50 %			0.14621
			COST DIRECTE				25.43467
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %			0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				25.43467

P6AB-9KEA	m	Tanca de protecció de 2 m d'alçària, de xarxa de fil niló de 3 mm de diàmetre, i pas de malla de 50 mm, amb suports de tub d'acer galvanitzat de 50 mm de diàmetre i de 2,35 m d'alçària, col·locats cada 3,6 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars. Desmuntatge inclòs	Rend.: 1.000				31.74	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import		
Ma d'obra								
A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0.010 /R x	25.99000 =	0.25990			
A0D-0007	h	Manobre	0.150 /R x	20.46000 =	3.06900			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 101

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.200	/R x	25.32000	=	5.06400
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.300	/R x	24.50000	=	7.35000
				Subtotal:				15.74290
								15.74290
Materials								
	B6A6-2AYS	m2	Xarxa de fil niló de 3 mm de diàmetre i pas de malla de 50 mm, amb corda perimetral de 12 mm de diàmetre	2.020	x	3.51000	=	7.09020
	B6A0-0KNJ	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 50 mm i d'alçària 2,35 m	0.250	x	13.78000	=	3.44500
	B6A0-0KNL	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 80 mm i d'alçària 2,35 m	0.030	x	53.86000	=	1.61580
	B06D-0L9C	m3	Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0.045	x	80.20055	=	3.60902
				Subtotal:				15.76002
								15.76002
			DESPESES AUXILIARS		1.50	%		0.23614
			COST DIRECTE					31.73906
			DESPESES INDIRECTES		0.00	%		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					31.73906
	P6AC-D7DY	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1.000				2.76 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0.100	/R x	20.46000	=	2.04600
				Subtotal:				2.04600
								2.04600
Materials								
	B6AX-0KOV	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos	1.000	x	0.64000	=	0.64000
	B6AZ-0KLK	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos	0.300	x	0.15000	=	0.04500
				Subtotal:				0.68500
								0.68500
			DESPESES AUXILIARS		1.50	%		0.03069
			COST DIRECTE					2.76169
			DESPESES INDIRECTES		0.00	%		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					2.76169

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 102

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	P7CR1-5ZNB	m2	Plafó acústic de planxa perforada, galvanitzat i prelacat de 3000x300 mm gruix 50 mm amb llana mineral de roca amb vel de vidre, gruix de la planxa perforada 0,6 mm, col·locat	Rend.: 1.00045.82€			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.200	/R x 24.50000 =	4.90000	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.200	/R x 21.75000 =	4.35000	
				Subtotal:		9.25000	9.25000
Materials							
	B7CP2-15T	m2	Plafó acústic de planxa perforada, galvanitzat i prelacat de 3000x300 mm gruix 50 mm amb llana mineral de roca amb vel de vidre, gruix de la planxa perforada 0,6 mm	1.050	x 34.70000 =	36.43500	
				Subtotal:		36.43500	36.43500
			DESPESES AUXILIARS	1.50 %			0.13875
			COST DIRECTE				45.82375
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %			0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				45.82375
P-73	P7CR3-AA Y3	m2	Col·locació i sumistre d'aïllament acústic amb feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Indeterminat, de 12 mm de gruix i 5,6 kg/m2 de pes, col·locat sobre cel ras de guix laminat o plaques registrables. Inclou actuacions puntuals en instal·lació que es pugui veure afectada.	Rend.: 1.00011.30€			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.040	/R x 24.50000 =	0.98000	
	A0D-0007	h	Manobre	0.020	/R x 20.46000 =	0.40920	
				Subtotal:		1.38920	1.38920
Materials							
	B7CZ2-0IRA	u	Tac de PVC per a fixar materials aïllants, de 70 mm de llargària	3.000	x 0.46000 =	1.38000	
	B7CF1-2GO	m2	Feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Indeterminat, de 12 mm de gruix i 5,6 kg/m2 de pes	1.100	x 7.74000 =	8.51400	
				Subtotal:		9.89400	9.89400
			DESPESES AUXILIARS	1.50 %			0.02084
			COST DIRECTE				11.30404
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %			0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				11.30404

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 103

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P7JB-5QD1	m		Segellat de junt de fusteries amb el buit d'obra, amb massilla de silicona neutra, aplicada amb pistola manual, prèvia imprimació	Rend.: 1.000		1.62	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.050 /R x	24.50000 =	1.22500	
				Subtotal:		1.22500	1.22500
Materials							
	B7J4-0GSI	dm3	Imprimació prèvia per a segellats de massilla de silicona neutra	0.0021 x	27.27000 =	0.05727	
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0.021 x	15.18000 =	0.31878	
				Subtotal:		0.37605	0.37605
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.01838
				COST DIRECTE			1.61943
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1.61943
P811-3EXT	m2		Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R	Rend.: 1.000		28.46	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.726 /R x	24.50000 =	17.78700	
	A0D-0007	h	Manobre	0.363 /R x	20.46000 =	7.42698	
				Subtotal:		25.21398	25.21398
Materials							
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.0032 x	103.30000 =	0.33056	
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.0259 x	88.14910 =	2.28306	
				Subtotal:		2.61362	2.61362
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.63035
				COST DIRECTE			28.45795
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			28.45795

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 104

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P811-3EXU	m2		Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R	Rend.: 0.998		30.34	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.363 /R x	20.46000 =	7.44186	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.726 /R x	24.50000 =	17.82265	
				Subtotal:		25.26451	25.26451
Materials							
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0.0032 x	103.30000 =	0.33056	
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.0259 x	158.83848 =	4.11392	
				Subtotal:		4.44448	4.44448
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.63161
				COST DIRECTE			30.34060
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			30.34060
P-74	P815-3FNC	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1	Rend.: 0.997		7.57	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0008	h	Manobre guixaire	0.071 /R x	20.46000 =	1.45703	
	A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	0.143 /R x	24.50000 =	3.51404	
				Subtotal:		4.97107	4.97107
Materials							
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0.798 x	0.12000 =	0.09576	
	B07K-0LR1	m3	Pasta de guix B1	0.0202 x	117.64260 =	2.37638	
				Subtotal:		2.47214	2.47214
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.12428
				COST DIRECTE			7.56749
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7.56749

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 105

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P822-3NXP	m2		Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	Rend.: 0.995		24.73	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.360 /R x	24.50000 =	8.86432	
	A0D-0007	h	Manobre	0.120 /R x	20.46000 =	2.46754	
				Subtotal:		11.33186	11.33186
Materials							
	B0FG2-0GM	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411)	1.100 x	10.47000 =	11.51700	
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	4.9028 x	0.29000 =	1.42181	
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0.510 x	0.34000 =	0.17340	
				Subtotal:		13.11221	13.11221
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.28330
				COST DIRECTE			24.72737
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			24.72737
P-75	P822-3NY7	m2	Reposició puntual enrajolat existent de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de les mateixes característiques que les existents, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888). Inclou mantenir traçat amb rajoles existents en bon estat. Inclou actuacions puntuals en paviment que es pugui veure afectat amb peces de característiques equivalents a les existents. Inclou actuacions necessàries de paletaeria.	Rend.: 0.999		28.52	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.120 /R x	20.46000 =	2.45766	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.360 /R x	24.50000 =	8.82883	
				Subtotal:		11.28649	11.28649
Materials							
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	4.9028 x	0.29000 =	1.42181	
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0.510 x	0.34000 =	0.17340	
	B0FG2-0GL	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16	1.100 x	13.96000 =	15.35600	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 106

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			a 25 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411)				
				Subtotal:		16.95121	16.95121
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.28216
				COST DIRECTE			28.51986
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			28.51986
P824-3R8K	m2		Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premnat esmaltat, grup Bla (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	Rend.: 1.000		31.97	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.360 /R x	24.50000 =	8.82000	
	A0D-0007	h	Manobre	0.120 /R x	20.46000 =	2.45520	
				Subtotal:		11.27520	11.27520
Materials							
	B053-1VF9	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0.705 x	0.90000 =	0.63450	
	B094-06TK	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	4.9028 x	0.63000 =	3.08876	
	B0FG2-0GN	m2	Rajola de gres porcellànic premnat esmaltat de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Bla (UNE-EN 14411)	1.100 x	15.17000 =	16.68700	
				Subtotal:		20.41026	20.41026
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.28188
				COST DIRECTE			31.96734
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			31.96734
P-76	P83EC-989S	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 51 mm, muntants cada 600 mm de 36 mm d'amplària i canals de 36 mm d'amplària, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament	Rend.: 0.999		25.48	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.085 /R x	21.75000 =	1.85060	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.313 /R x	24.50000 =	7.67618	
				Subtotal:		9.52678	9.52678
Materials							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 107

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.470	x	0.55000	=	0.25850
	B7J1-0SLO	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4.000	x	0.07000	=	0.28000
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.800	x	1.07000	=	0.85600
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.030	x	7.45000	=	7.67350
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0.210	x	1.24000	=	0.26040
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6.000	x	0.15000	=	0.90000
	B6B1-0KK2	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 36 mm d'amplària	0.950	x	0.74000	=	0.70300
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	0.120	x	2.43000	=	0.29160
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.300	x	9.30000	=	2.79000
	B6B1-0KK6	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 36 mm d'amplària	2.330	x	0.77000	=	1.79410
				Subtotal:		15.80710		15.80710
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.14290
				COST DIRECTE				25.47678
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				25.47678

P83EC-989T	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 63 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament	Rend.: 0.993	26.00	€
------------	----	--	--------------	-------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.085 /R x	21.75000 =	1.86178
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.313 /R x	24.50000 =	7.72256
				Subtotal:	9.58434	9.58434
Materials						
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0.950 x	0.89000 =	0.84550
	B7J1-0SLO	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4.000 x	0.07000 =	0.28000
	B0AQ-07EX	cu	Visos galvanitzats	0.120 x	2.43000 =	0.29160
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2.330 x	0.91000 =	2.12030
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.300 x	9.30000 =	2.79000
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6.000 x	0.15000 =	0.90000
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0.470 x	0.55000 =	0.25850
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0.210 x	1.24000 =	0.26040

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 108

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.030	x	7.45000	=	7.67350
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.800	x	1.07000	=	0.85600
			Subtotal:					16.27580
			DESPESES AUXILIARS			1.50	%	0.14377
			COST DIRECTE					26.00391
			DESPESES INDIRECTES			0.00	%	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					26.00391
P846-9JO5	m2		Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	Rend.: 1.000				33.43 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.400	/R x	24.50000	=	9.80000
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.400	/R x	21.75000	=	8.70000
			Subtotal:					18.50000
Materials								
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1.890	x	0.07000	=	0.13230
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.4725	x	1.07000	=	0.50558
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	1.000	x	4.67000	=	4.67000
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.180	x	9.30000	=	1.67400
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.030	x	7.45000	=	7.67350
			Subtotal:					14.65538
			DESPESES AUXILIARS			1.50	%	0.27750
			COST DIRECTE					33.43288
			DESPESES INDIRECTES			0.00	%	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					33.43288
P846-9JO6	m2		Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	Rend.: 0.997				32.79 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 109

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.400	/R x	21.75000	=	8.72618	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.400	/R x	24.50000	=	9.82949	
Subtotal:								18.55567	18.55567
Materials									
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	1.000	x	4.67000	=	4.67000	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1.030	x	6.77000	=	6.97310	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1.890	x	0.07000	=	0.13230	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0.4725	x	1.07000	=	0.50558	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0.180	x	9.30000	=	1.67400	
Subtotal:								13.95498	13.95498
DESPESES AUXILIARS						1.50	%		0.27834
									32.78899
COST DIRECTE									32.78899
DESPESES INDIRECTES						0.00	%		0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									32.78899
P-77	P84J-0001	m2	Subministre i muntatge de cel ras registrable de plaques de guix laminat acabat amb perforacions circulars a tota la superfície, equivalent a l'existent. Placa tipus perforada acústica escalonada de la casa yesyforma de dimensions 573x573mm i 21 mm de gruix, col·locada a sostre en entremat existent a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim.	Rend.: 0.983					31.13 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.100	/R x	21.75000	=	2.21261	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.100	/R x	25.32000	=	2.57579	
Subtotal:								4.78840	4.78840
Materials									
	B84I-0P8C	m2	Placa de guix laminat per a cel ras registrable de 12,5 mm de gruix, acabat amb perforacions a tota la superfície i vel, de 600x600 mm i cantell rebaixat (E) segons la norma UNE-EN 13964, per a que quedi l'entremat semiocult i amb un coeficient d'absorció acústica ponderat 0.65 segons UNE-EN ISO 11654, i reacció al foc A2-s1, d0	1.030	x	25.50000	=	26.26500	
Subtotal:								26.26500	26.26500
DESPESES AUXILIARS						1.50	%		0.07183
									31.12523
COST DIRECTE									31.12523
DESPESES INDIRECTES						0.00	%		0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									31.12523

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 110

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P840-AHFC	u		Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat	Rend.: 0.984		71.67	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.300 /R x	25.32000 =	7.71951	
	A0D-0007	h	Manobre	0.150 /R x	20.46000 =	3.11890	
				Subtotal:		10.83841	10.83841
Materials							
	B84M-2193	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	1.000 x	60.67000 =	60.67000	
				Subtotal:		60.67000	60.67000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.16258
				COST DIRECTE			71.67099
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			71.67099
P89G-43U3	m2		Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa segelladora i dues d'acabat	Rend.: 0.997		15.75	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0.390 /R x	24.50000 =	9.58375	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0.040 /R x	21.75000 =	0.87262	
				Subtotal:		10.45637	10.45637
Materials							
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0.150 x	4.25000 =	0.63750	
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0.3468 x	12.97000 =	4.49800	
				Subtotal:		5.13550	5.13550
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.15685
				COST DIRECTE			15.74872
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			15.74872

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 111

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-78	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	Rend.: 0.997		5.33	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0.125 /R x	24.50000 =	3.07172	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0.015 /R x	21.75000 =	0.32723	
				Subtotal:		3.39895	3.39895
Materials							
	B896-0P08	kg	Pintura plàstica, per a interiors	0.3978 x	3.10000 =	1.23318	
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0.153 x	4.25000 =	0.65025	
				Subtotal:		1.88343	1.88343
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.05098
				COST DIRECTE			5.33336
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5.33336
P-79	P89I-4V8T	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	Rend.: 0.997		4.60	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0.100 /R x	24.50000 =	2.45737	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0.010 /R x	21.75000 =	0.21815	
				Subtotal:		2.67552	2.67552
Materials							
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0.153 x	4.25000 =	0.65025	
	B896-0P08	kg	Pintura plàstica, per a interiors	0.3978 x	3.10000 =	1.23318	
				Subtotal:		1.88343	1.88343
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.04013
				COST DIRECTE			4.59908
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			4.59908
P-80	P93I-0001	m2	Subministrament i aplicació de ciment allisador Sèrie ULTRAPLAN de la casa MAPEI. A raó de 2,8kg/m2 equivalent a 2mm de gruix. Inclou aplicació prèvia d'emprimació com a pont d'unió de neopreno Mapei Primer G i posterior pasada de rodillo de pues tipus COLOBER.	Rend.: 0.419		8.10	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.070 /R x	24.50000 =	4.09308	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 112

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
				Subtotal:		4.09308		4.09308	
Materials									
	BU210098	kg	Morter autoanivellant d'enduriment ràpid, amb gruixos d'1 a 10 mm. Conforme a la Norma Europea EN 13813. Classificat com a CT lliscats C30-F7 A2fl-s1. GEV EMICODE EC 1 plus R. Der Blaue Engel. Green Innovation. Sac de 23 kg. Ultraplan, ref.034723	2.800	x	1.41000	=	3.94800	
				Subtotal:		3.94800		3.94800	
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.06140	
				COST DIRECTE				8.10248	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				8.10248	
P9C2-D4AW	m2		Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens	Rend.: 1.000				23.20	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0.050	/R x	20.46000	=	1.02300	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.210	/R x	24.50000	=	5.14500	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.105	/R x	21.75000	=	2.28375	
				Subtotal:		8.45175		8.45175	
Materials									
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	1.605	x	0.92000	=	1.47660	
	B9C5-0GXD	m2	Terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu mitjà, per a ús interior intens	1.040	x	11.09000	=	11.53360	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.021	x	76.59890	=	1.60858	
				Subtotal:		14.61878		14.61878	
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.12678	
				COST DIRECTE				23.19731	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				23.19731	
P9C2-D4BG	m2		Paviment de terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens	Rend.: 1.000				26.58	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0.050	/R x	20.46000	=	1.02300	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.210	/R x	24.50000	=	5.14500	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.105	/R x	21.75000	=	2.28375	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 113

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		8.45175		8.45175
Materials								
	B9C5-0GW	m2	Terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, per a ús interior intens	1.040	x	14.34000	=	14.91360
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	1.605	x	0.92000	=	1.47660
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.021	x	76.59890	=	1.60858
				Subtotal:		17.99878		17.99878
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.12678
				COST DIRECTE				26.57731
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				26.57731
	P9C2-D4KN	m2	Paviment de terratzo llis de gra microgra, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens. Inclòs rebaixat, polit i abrillantat. S'inclou p.p de sòcol	Rend.: 1.000				31.28 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.140	/R x	21.75000	=	3.04500
	A0D-0007	h	Manobre	0.070	/R x	20.46000	=	1.43220
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.290	/R x	24.50000	=	7.10500
				Subtotal:		11.58220		11.58220
Materials								
	B03L-05N4	t	Sorra de pedrera de 0 a 5 mm	0.0347	x	16.58000	=	0.57533
	B9C5-0GY5	m2	Terratzo llis de microgra, de 40x40 cm, preu alt, per a ús interior intens	1.080	x	14.69000	=	15.86520
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	1.605	x	0.92000	=	1.47660
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.021	x	76.59890	=	1.60858
				Subtotal:		19.52571		19.52571
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.17373
				COST DIRECTE				31.28164
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				31.28164

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 114

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P9C3-71WW	m2		Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat	Rend.: 1.000		32.89	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
P9ZA-4ZDB	m2		Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra	1.000	x 9.68955 =	9.68955	
P9C2-D4AW	m2		Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens	1.000	x 23.19731 =	23.19731	
				Subtotal:		32.88686	32.88686
				COST DIRECTE			32.88686
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			32.88686
P9C3-71WX	m2		Substitució puntual de paviment de terratzo llis, de 40x60 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat Inclou formació de junta amb paviment existent a mantenir.	Rend.: 1.000		36.27	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
P9C2-D4BG	m2		Paviment de terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens	1.000	x 26.57731 =	26.57731	
P9ZA-4ZDB	m2		Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra	1.000	x 9.68955 =	9.68955	
				Subtotal:		36.26686	36.26686
				COST DIRECTE			36.26686
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			36.26686
P9D5-366B	m2		Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premnat polit antilliscant, grup BI/AIIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) S'inclou p.p de sòcol de rajola de gres porcellànic forma mitja canya, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica	Rend.: 0.996		39.37	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000D	h		Oficial 1a col·locador	0.600	/R x 24.50000 =	14.75904	
A01-FEP3	h		Ajudant col·locador	0.240	/R x 21.75000 =	5.24096	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 115

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0D-0007	h	Manobre	0.035	/R x	20.46000	=	0.71898
					Subtotal:			20.71898
								20.71898
Materials								
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	1.425	x	0.34000	=	0.48450
	B094-06TU	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004	7.0035	x	0.38000	=	2.66133
	B0FG2-0GN	m2	Rajola de gres extruït esmaltat de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup AI-AIIa (UNE-EN 14411)	1.040	x	14.61000	=	15.19440
					Subtotal:			18.34023
								18.34023
			DESPESES AUXILIARS			1.50	%	0.31078
			COST DIRECTE					39.36999
			DESPESES INDIRECTES			0.00	%	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					39.36999
P-81	P9D5-366D	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït esmaltat, grup AI/AIIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 16 a 25 peces/m2, Indeterminat col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	Rend.: 1.000				37.64 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0.035	/R x	20.46000	=	0.71610
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.600	/R x	24.50000	=	14.70000
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.240	/R x	21.75000	=	5.22000
					Subtotal:			20.63610
								20.63610
Materials								
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	7.0035	x	0.29000	=	2.03102
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	1.425	x	0.34000	=	0.48450
	B0FG2-0GN	m2	Rajola de gres extruït esmaltat de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu mitjà, grup AI-AIIa (UNE-EN 14411)	1.040	x	13.63000	=	14.17520
					Subtotal:			16.69072
								16.69072
			DESPESES AUXILIARS			1.50	%	0.30954
			COST DIRECTE					37.63636
			DESPESES INDIRECTES			0.00	%	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					37.63636

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 116

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-82	P9P7-8FNB	m2	Subministrament i instal·lació de paviment linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix, en rotllos de 2 metres d'ample, encolat a terra de paret a paret amb adhesius vinílics conductors de càrregues estàtiques, prèvia aplicació de làmina de coure per a derivació a una diferència de potencial. Encolat a bandes rectes sistema COLOBER, amb adhesiu acílic de dispersió acuosa tipus Mapei Aquacol T, juntes sellades en calent amb cordó cel·lular. S'inclou remats, formació de passos d'instal·lacions, pilars i punts singulars.	Rend.: 1.123		30.79	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.250 /R x	24.50000 =	5.45414	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.125 /R x	21.75000 =	2.42097	
				Subtotal:		7.87511	7.87511
Materials							
	B9P9-1KQY	m2	Lloseta de linòleum de 500x500mm, classe 23-34-42 segons UNE-EN 548 i de 2,5mm de gruix	1.050 x	20.14000 =	21.14700	
	B9P6-0ISZ	m	Cordó de PVC de 4 mm de diàmetre	4.400 x	0.16000 =	0.70400	
	B091-06VH	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	0.315 x	2.75000 =	0.86625	
				Subtotal:		22.71725	22.71725
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.19688
				COST DIRECTE			30.78924
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			30.78924
P-83	P9Q7-B3SV	m2	Tarima de perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques sobre rastrells. S'inclou encaixos o reforços sota elements de jardineria. Els rastrells aniran aniran aferrats amb morter, sense foradar la làmina impermeable existent. S'inclou anivellament dels rastrells, remats i peces especials. S'inclou formació de registres en zona d'embornals existents i substitució o modificació de protector existent per encabir-lo sota el nou paviment.	Rend.: 1.000		149.17	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0.900 /R x	24.94000 =	22.44600	
	A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0.900 /R x	21.92000 =	19.72800	
				Subtotal:		42.17400	42.17400
Materials							
	B0AO-07IJ	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis d'acer inoxidable	8.000 x	0.65000 =	5.20000	
	B0K2-2MTH	m	Perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, per a tarima	10.500 x	8.53000 =	89.56500	
	B0K1-2MVZ	m	Rastrell de composite de fusta i plàstic de 50x30 mm de secció, per a suport de tarima	2.613 x	4.44000 =	11.60172	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 117

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	106.36672	106.36672	
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %	0.63261	
				COST DIRECTE		149.17333	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		149.17333	
P9U4-4ZAZ	m		Sòcol de fusta de pi per a pintar, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols	Rend.: 1.000		5.41	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.010 /R x	20.46000 =	0.20460	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.120 /R x	24.50000 =	2.94000	
				Subtotal:		3.14460	3.14460
Materials							
	B9U2-0JCR	m	Sòcol de fusta de pi per a pintar, de 10 cm d'alçària	1.020 x	1.82000 =	1.85640	
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4.000 x	0.09000 =	0.36000	
				Subtotal:		2.21640	2.21640
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %	0.04717	
				COST DIRECTE		5.40817	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5.40817	
P-84	P9U4-H8J2	m	Sòcol de fusta de tauler de DM hidrofugat de 25 mm de gruix, pintat blanc o envernissat, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols, seguint indicacions de lai D.F.	Rend.: 1.000		6.21	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.010 /R x	20.46000 =	0.20460	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.120 /R x	24.50000 =	2.94000	
				Subtotal:		3.14460	3.14460
Materials							
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4.000 x	0.09000 =	0.36000	
	B9U2-H4V2	m	Sòcol de fusta de tauler de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçària,	1.020 x	2.61000 =	2.66220	
				Subtotal:		3.02220	3.02220

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 118

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.04717
				COST DIRECTE			6.21397
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6.21397
P9U4-H8J5	m		Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, acabat pintat, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols	Rend.: 0.995		7.30	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.120 /R x	24.50000 =	2.95477	
	A0D-0007	h	Manobre	0.010 /R x	20.46000 =	0.20563	
				Subtotal:		3.16040	3.16040
Materials							
	B9U2-H4V3	m	Sòcol de fusta de tauler hidròfug, de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçària,	1.020 x	3.66000 =	3.73320	
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4.000 x	0.09000 =	0.36000	
				Subtotal:		4.09320	4.09320
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.04741
				COST DIRECTE			7.30101
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7.30101
P9UA-4Z75	m		Sòcol de terratzó llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6	Rend.: 0.997		9.63	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.180 /R x	24.50000 =	4.42327	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.060 /R x	21.75000 =	1.30893	
				Subtotal:		5.73220	5.73220
Materials							
	B9U8-OJAK	m	Sòcol de terratzó llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	1.040 x	3.37000 =	3.50480	
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0.240 x	0.92000 =	0.22080	
	B07F-OLT4	m3	Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.0011 x	76.59890 =	0.08426	
				Subtotal:		3.80986	3.80986

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 119

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.08598
				COST DIRECTE			9.62804
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9.62804
P9ZA-4ZDB	m2		Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra	Rend.: 1.000		9.69	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.050 /R x	20.46000 =	1.02300	
	A0F-000X	h	Oficial 1a polidor	0.320 /R x	24.50000 =	7.84000	
				Subtotal:		8.86300	8.86300
Maquinària							
	C20J-00DQ	h	Polidora	0.200 /R x	2.31000 =	0.46200	
	C200-002I	h	Abrillantadora	0.120 /R x	1.93000 =	0.23160	
				Subtotal:		0.69360	0.69360
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.13295
				COST DIRECTE			9.68955
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9.68955
PA23-73HH	m2		Fusteria interior sense pintar, amb porta de fulla batent de fusta per a pintar de 40 mm de gruix, per a una llum de bastiment de 80x210 cm, amb bastiment de paredó per a porta, de fulles batents i tapajunts de fusta. S'inclou p.p de ferratges, frontisses, maneta (amb clau en portes d'accés), pestells en portes interiors wc, etc..	Rend.: 1.000		117.61	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
	PAQ5-37PS	u	Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària, per a pintar, de cares llises i estructura interior de fusta, col·locada	0.595 x	106.06058 =	63.10605	
	PAZ7-4XI3	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	5.952 x	2.76184 =	16.43847	
	PAP0-373P	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	0.595 x	63.97000 =	38.06215	
				Subtotal:		117.60667	117.60667
				COST DIRECTE			117.60667
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			117.60667

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 120

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-85	PAM2_001	ut	Tancament practicable d'un full de vidre temperat de 10 mm de gruix, resistència sense rotura al impacte de nivell 3 (CTE), resistència a l'impacte 1 (B) 1, amb una fulla batent de dimensions 80x220cm, col·locat amb fixacions mecàniques. Sistema compatible amb mampara de vidre. Inclou marcs, pany, manetes, frontisses d'alumini anoditzat, totalment instal·lada segons plànols i indicacions de la DF.	Rend.: 0.998		454.42	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	1.000 /R x	25.25000 =	25.30060	
	A01-FEPA	h	Ajudant vidrier	1.000 /R x	22.87000 =	22.91583	
	BAM2PORV	u	Tancament practicable de vidre 5+5, dimensions 80x220cm	1.000 x	405.00000 =	405.00000	
				Subtotal:		405.00000	405.00000
				DESPESES AUXILIARS		2.50 %	1.20541
				COST DIRECTE			454.42184
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			454.42184
	PAM2-36TB	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix, amb una fulla batent, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1.000		285.45	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	1.000 /R x	25.25000 =	25.25000	
	A01-FEPA	h	Ajudant vidrier	1.000 /R x	22.87000 =	22.87000	
				Subtotal:		48.12000	48.12000
Materials							
	BAM2-0TZE	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques	1.000 x	236.13000 =	236.13000	
				Subtotal:		236.13000	236.13000
				DESPESES AUXILIARS		2.50 %	1.20300
				COST DIRECTE			285.45300
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			285.45300
	PAM2-36TL	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix, amb una fulla batent, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1.000		285.45	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	1.000 /R x	25.25000 =	25.25000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 121

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A01-FEPA	h	Ajudant vidrier	1.000	/R x	22.87000	=	22.87000
					Subtotal:			48.12000
Materials								
	BAM2-0TZE	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques	1.000	x	236.13000	=	236.13000
					Subtotal:			236.13000
			DESPESES AUXILIARS			2.50	%	1.20300
			COST DIRECTE					285.45300
			DESPESES INDIRECTES			0.00	%	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					285.45300

PAP0-373P	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	Rend.: 1.000					63.97	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Materials									
	BAP1-0WQ	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	1.000	x	63.97000	=	63.97000	
					Subtotal:			63.97000	63.97000
			COST DIRECTE					63.97000	
			DESPESES INDIRECTES			0.00	%	0.00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					63.97000	

PAQ5-37PS	u	Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària, per a pintar, de cares llises i estructura interior de fusta, col·locada	Rend.: 1.000					106.06	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0.855	/R x	24.94000	=	21.32370	
	A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0.038	/R x	21.92000	=	0.83296	
					Subtotal:			22.15666	22.15666
Materials									
	BAQ3-0YAS	u	Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 40 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	1.000	x	58.39000	=	58.39000	
	BAS0-0ZFB	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	1.000	x	24.96000	=	24.96000	
					Subtotal:			83.35000	83.35000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 122

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.55392
				COST DIRECTE			106.06058
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			106.06058
PAV8-6Y9A	m2		Cortina de teixit de fibra de vidre i recobriments de PVC de 1.5 a 2 m d'amplària i 2 m d'alçària, amb sistema d'accionament elèctric i guia d'alumini, col·locada amb fixacions mecàniques	Rend.: 1.000		125.36	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.237	/R x 21.75000 =	5.15475	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.237	/R x 25.32000 =	6.00084	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.237	/R x 25.32000 =	6.00084	
				Subtotal:		17.15643	17.15643
Materials							
	BAV4-2ITK	m2	Cortina de teixit de fibra de vidre i recobriments de PVC de 1.5 a 2 m d'amplària i 2 m d'alçària, amb sistema d'accionament elèctric i guia d'alumini	1.000	x 92.81000 =	92.81000	
	BAV0-1P34	u	Motor per a persiana, cortina o tendal enrotllable de fins a 6 kg de massa, per a un eix de 40 mm de diàmetre	0.100	x 149.64000 =	14.96400	
				Subtotal:		107.77400	107.77400
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.42891
				COST DIRECTE			125.35934
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			125.35934
PAZ7-4XI3	m		Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	Rend.: 1.000		2.76	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0.031	/R x 24.94000 =	0.77314	
				Subtotal:		0.77314	0.77314
Materials							
	BAZA-0Z9X	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	1.050	x 1.87000 =	1.96350	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0.010	x 1.36000 =	0.01360	
				Subtotal:		1.97710	1.97710

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 123

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1.50 % 0.01160
			COST DIRECTE	2.76184
			DESPESES INDIRECTES	0.00 % 0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	2.76184

P-86	PB11-H83X	m	Barana en forma d'L, d'acer inoxidable tipus AISI-316 amb acabats de cares vistes i cantells vistos polit brillant mirall, format per perfil continu d'acer inoxidable, amb vidre laminar de seguretat 5+5 mm amb butiral transparent col·locat amb silicona neutra i galzes de neopre, col·locada amb fixacions mecàniques. Potes laterals de 94cm d'alçada d'acer inoxidable i 50mm de diàmetre, ancorades a terra amb platines circulars de 120mm de diàmetre i 10mm d'espessor. Passamà de Trespa sobre platina de 10mm color a escollir per la DF Resistència sense rotura a un impacte de nivell 3, segons CTE Totalment instal·lada, inclòs p.p d'ancoratges i elements auxiliars. Tot segons plànols i indicacions de la DF.	Rend.: 0.995	493.07	€
------	-----------	---	--	--------------	--------	---

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0.700	/R x	25.99000	=	18.28442	
	A0D-0007	h	Manobre	0.350	/R x	20.46000	=	7.19698	
					Subtotal:			25.48140	25.48140
Materials									
	BB11-H5ET	m	Barana d'acer inoxidable tipus AISI-316 amb acabats de cares vistes i cantells vistos polit brillant mirall, format per perfil continu d'acer inoxidable, amb vidre laminar de seguretat 10+10 mm amb butiral transparent col·locat amb silicona neutra i galzes de neopre	1.000	x	466.51000	=	466.51000	
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.005	x	88.14910	=	0.44075	
					Subtotal:			466.95075	466.95075
					DESPESES AUXILIARS	2.50 %			0.63704
					COST DIRECTE				493.06919
					DESPESES INDIRECTES	0.00 %			0.00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				493.06919

PBCD-56H6		m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1.000			5.67	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0.060	/R x	21.70000 =	1.30200	
				Subtotal:			1.30200	1.30200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 124

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials									
	BBCI-0R99	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària, per a 4 usos, per a seguretat i salut	0.400	x	10.89000	=	4.35600	
Subtotal:								4.35600	
DESPESES AUXILIARS								0.01302	
COST DIRECTE								5.67102	
DESPESES INDIRECTES								0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								5.67102	
PC16-0001	ut	Conjunt de complements de l'office:		Rend.: 0.990				168.15	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	1.500	/R x	25.25000	=	38.25758	
Subtotal:								38.25758	
Materials									
	BC1K-0WNS	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	2.500	x	45.67000	=	114.17500	
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	6.000	x	0.09000	=	0.54000	
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	0.100	x	142.24000	=	14.22400	
Subtotal:								128.93900	
DESPESES AUXILIARS								0.95644	
COST DIRECTE								168.15302	
DESPESES INDIRECTES								0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								168.15302	
PD1A-F11S	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 125 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró. S'inclou totes les feines necessàries per connectar els aparells sanitaris (dutxes, lavabos, i wc) a xarxa existent.		Rend.: 0.997				25.24	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.180	/R x	21.72000	=	3.92136	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.360	/R x	25.32000	=	9.14263	
Subtotal:								13.06399	
Materials									
	BDW3-FFAJ	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=125 mm	1.000	x	7.90000	=	7.90000	
	BDW3-FFA	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=125 mm	1.000	x	0.12000	=	0.12000	
	BD1A-1NED	m	Tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 125 mm i de llargària 5 m, per a encolar	1.250	x	3.17000	=	3.96250	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 125

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				11.98250			11.98250
DESPESES AUXILIARS				1.50 %			0.19596
COST DIRECTE							25.24245
DESPESES INDIRECTES				0.00 %			0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							25.24245
P-87	PD1A-F122	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	Rend.: 1.000		15.96	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.360 /R x	25.32000 =	9.11520	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.180 /R x	21.72000 =	3.90960	
Subtotal:						13.02480	13.02480
Materials							
	BDW3-FFA	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	1.000 x	0.02000 =	0.02000	
	BD1A-1NDU	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar	1.250 x	1.17000 =	1.46250	
	BDW3-FFAC	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1.000 x	1.26000 =	1.26000	
Subtotal:						2.74250	2.74250
DESPESES AUXILIARS				1.50 %			0.19537
COST DIRECTE							15.96267
DESPESES INDIRECTES				0.00 %			0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							15.96267
PE54-35DQ	m2		Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports S'inclou connexió a sistema de ventilació existent, segellat, remats, suports, totalment instal·lat pel seu funcionament.	Rend.: 1.000		36.17	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0.450 /R x	21.72000 =	9.77400	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0.450 /R x	25.32000 =	11.39400	
Subtotal:						21.16800	21.16800
Materials							
	BE52-00KF	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 0,8 mm de gruix, amb unió marc cargolat i clips	1.000 x	13.34000 =	13.34000	
	BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	0.250 x	5.39000 =	1.34750	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 126

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		14.68750	14.68750
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.31752
				COST DIRECTE			36.17302
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			36.17302
PE73-48PC	u		Subministre i col.locació de placa radiant elèctrica de planxa d'acer, monofàsic per a 230 V de tensió, de 1000 a 1500 W de potència elèctrica i muntada superficialment	Rend.: 0.995		130.39	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	1.100 /R x	25.32000 =	27.99196	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	1.100 /R x	21.72000 =	24.01206	
				Subtotal:		52.00402	52.00402
Materials							
	BE73-0004	u	Placa radiant elèctrica monofàsic de planxa d'acer per a 230 V de tensió, de 1000 a 1500 W de potència elèctrica	1.000 x	77.61000 =	77.61000	
				Subtotal:		77.61000	77.61000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.78006
				COST DIRECTE			130.39408
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			130.39408
P-88	PEJ0-0001	u	Instal.lació de climatització en noves sales, formada per: - Formació de conductes i difusors compatibles (dimensionat, materials,etc.) amb instal·lació de climatització existent. Muntat adossat amb suports a forjat existent i embocats a cel ras. Inclou connexió a instal·lació existent (es preveu un màxim de 5 metres de longitud de nou conducte), segellat, remats, suports, peces especials, totalment instal·lat pel seu funcionament. Inclou materials necessaris per correcte instal·lació. - Difusor rectangular d'alumini lacat blanc, de 325x125 mm, col·locat i encastat en cel ras. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Totalment instal·lat i en funcionament, segons indicacions de la DF. Totes les actuacions sobre la instal·lació existent incloses. Inclou els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació. S'inclou la previsió de reubicar un sensor i un termostat de temperatura existents, per planta: desmuntatge de la seva ubicació existent i recol·locació en la indicada per la DF, connexions a sistema de climatització existent, elements de suport i	Rend.: 1.000		108.78	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 127

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
ancoratge.								
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0.750	/R x	21.72000 =	16.29000	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0.750	/R x	25.32000 =	18.99000	
				Subtotal:			35.28000	35.28000
Materials								
	BE52-00KB	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 0,6 mm de gruix, amb unió baioneta	3.000	x	9.42000 =	28.26000	
				Subtotal:			28.26000	28.26000
Partides d'obra								
	PEKA-H7X6	u	Difusor rectangular d'alumini lacat blanc, de 325x125 mm i fixat al bastiment de muntatge	1.000	x	44.35368 =	44.35368	
				Subtotal:			44.35368	44.35368
				DESPESES AUXILIARS		2.50 %		0.88200
				COST DIRECTE				108.77568
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				108.77568
	PEKA-H7X6	u	Difusor rectangular d'alumini lacat blanc, de 325x125 mm i fixat al bastiment de muntatge	Rend.: 1.000			44.35	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0.300	/R x	25.32000 =	7.59600	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0.300	/R x	21.72000 =	6.51600	
				Subtotal:			14.11200	14.11200
Materials								
	BEKA-H4Y	u	Difusor rectangular d'alumini lacat blanc, de 325x125 mm	1.000	x	30.03000 =	30.03000	
				Subtotal:			30.03000	30.03000
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.21168
				COST DIRECTE				44.35368
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				44.35368

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 128

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PEKJ-38OP	u		Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció en V i fixada al bastiment	Rend.: 1.000		30.39	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0.300 /R x	25.32000 =	7.59600	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0.300 /R x	21.72000 =	6.51600	
				Subtotal:		14.11200	14.11200
Materials							
	BEKL-0MJZ	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció en V i per a fixar al bastiment	1.000 x	16.07000 =	16.07000	
				Subtotal:		16.07000	16.07000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.21168
				COST DIRECTE			30.39368
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			30.39368
PEKM-H81B	u		Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini lacat blanc, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12.5 mm, de secció recta i fixada al bastiment	Rend.: 1.000		31.67	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0.300 /R x	25.32000 =	7.59600	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0.300 /R x	21.72000 =	6.51600	
				Subtotal:		14.11200	14.11200
Materials							
	BEKM-H4YR	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini lacat blanc, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12.5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	1.000 x	17.35000 =	17.35000	
				Subtotal:		17.35000	17.35000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.21168
				COST DIRECTE			31.67368
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			31.67368
PEKN-BI1S	u		Silenciador circular de xapa helicoidal d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre de connexió i 300 mm de llargària amb llana mineral de roca i vel de fibra de vidre sota xapa perforada interior, inclosos elements de connexió, muntat superficialment	Rend.: 1.000		108.88	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 129

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0.210	/R x	25.32000	=	5.31720
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0.210	/R x	21.72000	=	4.56120
				Subtotal:				9.87840
								9.87840
Materials								
	BEKN-2QV4	u	Silenciador circular de xapa helicoidal d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre de connexió i 300 mm de llargària amb llana mineral de roca i vel de fibra de vidre sota xapa perforada interior, inclosos elements de connexió	1.000	x	98.85000	=	98.85000
				Subtotal:				98.85000
								98.85000
				DESPESES AUXILIARS		1.50	%	0.14818
				COST DIRECTE				108.87658
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				108.87658
	PEP7-8G6M	u	Silenciador acústic de 100 mm de diàmetre i 100 mm de llargària, d'escuma de resina de melamina, amb aïllament acústic de 62 dB, col·locat en conducte d'extracció de 100 mm de diàmetre i ajustat a cabals de sortida	Rend.: 1.000				20.00 €
				Unitats		Preu		Parcial
				Import				
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.150	/R x	25.32000	=	3.79800
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.150	/R x	21.75000	=	3.26250
				Subtotal:				7.06050
								7.06050
Materials								
	BEP7-205C	u	Silenciador acústic de 100 mm de diàmetre i 100 mm de llargària, d'escuma de resina de melamina, amb aïllament acústic de 62 dB, per a col·locar en conducte d'extracció de 100 mm de diàmetre	1.000	x	12.83000	=	12.83000
				Subtotal:				12.83000
								12.83000
				DESPESES AUXILIARS		1.50	%	0.10591
				COST DIRECTE				19.99641
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				19.99641
	PEU8-9JL2	u	Extractor per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, i un cabal màxim de 450 m3/h, col·locat. S'inclou la connexió al sistema de ventilació existent.	Rend.: 0.943				609.53 €
				Unitats		Preu		Parcial
				Import				
Ma d'obra								
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0.500	/R x	21.72000	=	11.51644
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0.500	/R x	25.32000	=	13.42524

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 130

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	24.94168	24.94168	
Materials							
	BEU8-2A5G	u	Extractor per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, i un cabal màxim de 450 m3/h	1.000	x 584.21000 =	584.21000	
				Subtotal:	584.21000	584.21000	
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %	0.37413	
				COST DIRECTE		609.52581	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		609.52581	
	PEV2-8F5Z	u	Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termòstat intercanviable digital, programació horaria i setmanal i display gràfic	Rend.: 1.000		73.37 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.500	/R x 25.32000 =	12.66000	
				Subtotal:	12.66000	12.66000	
Materials							
	BEV2-2152	u	Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termòstat intercanviable digital, programació horaria i setmanal i amb display gràfic	1.000	x 60.52000 =	60.52000	
				Subtotal:	60.52000	60.52000	
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %	0.18990	
				COST DIRECTE		73.36990	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		73.36990	
P-89	PEV4-H9ST	u	Regulador compacte per a circuits de climatització i refrigeració, amb control regulable 10 a 30°C, sensor de temperatura ambient i 2 entrades per a sondes exteriors a impulsio i retorn, sortida per vàlvulas tèrmicas amb servomotor de senyal de 3 punts, per a sistemes de 2 o 4 tubs, instal·lat i connectat. Inclou programació i posada en funcionament.	Rend.: 1.000		218.66 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1.500	/R x 25.32000 =	37.98000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1.500	/R x 21.75000 =	32.62500	
				Subtotal:	70.60500	70.60500	
Materials							
	BEV6-H6E7	u	Regulador compacte per a circuits de climatització i refrigeració, amb control regulable 10 a 30°C, sensor de temperatura ambient i 2 entrades per a sondes exteriors a impulsio i retorn, sortida per vàlvulas tèrmicas amb servomotor de senyal de 3 punts, per a sistemes de 2 o 4 tubs	1.000	x 147.00000 =	147.00000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 131

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				147.00000		147.00000	
DESPESES AUXILIARS				1.50 %		1.05908	
COST DIRECTE						218.66408	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						218.66408	
PEV9-H9XJ	u		Programació i posada en funcionament de punt de control en el controlador	Rend.: 1.000		29.23	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
BEV0-H6ED	u		Programació i posada en funcionament de punt de control en el controlador	1.000 x	29.23000 =	29.23000	
Subtotal:						29.23000	29.23000
COST DIRECTE						29.23000	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						29.23000	
PEVB-6PHB	u		Sonda de temperatura ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	Rend.: 1.000		85.17	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000R	h		Oficial 1a muntador	0.600 /R x	25.32000 =	15.19200	
A01-FEPH	h		Ajudant muntador	0.600 /R x	21.75000 =	13.05000	
Subtotal:						28.24200	28.24200
Materials							
BEVE-1KB3	u		Sonda de temperatura ambient, amb accessoris de muntatge	1.000 x	56.50000 =	56.50000	
Subtotal:						56.50000	56.50000
DESPESES AUXILIARS				1.50 %		0.42363	
COST DIRECTE						85.16563	
DESPESES INDIRECTES				0.00 %		0.00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						85.16563	
PEVC-H7JZ	u		Termòstat de contacte per a canonada per a canvi hivern/estiu d'unitats terminals, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat	Rend.: 1.000		39.15	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A01-FEPH	h		Ajudant muntador	0.300 /R x	21.75000 =	6.52500	
A0F-000R	h		Oficial 1a muntador	0.300 /R x	25.32000 =	7.59600	
Subtotal:						14.12100	14.12100

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 132

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BEVF-H597	u	Termòstat de contacte per a canonada per a canvi hivern/estiu d'unitats terminals, amb accessoris de muntatge	1.000	x	24.82000	=	24.82000
				Subtotal:				24.82000
				DESPESES AUXILIARS		1.50	%	0.21182
				COST DIRECTE				39.15282
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				39.15282
PF53-3C6S	m		Tub de coure R220 (recuit) de 12 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons normaUNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	Rend.: 1.000				10.45 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.135	/R x	21.75000	=	2.93625
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.135	/R x	25.32000	=	3.41820
				Subtotal:			6.35445	6.35445
Materials								
	BF51-04NF	m	Tub de coure R220 (recuit) de 12 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	1.020	x	2.44000	=	2.48880
	BFW6-HDJS	U	Accessori per a tub de coure [null] de diàmetre nominal per a [null]	0.300	x	3.50000	=	1.05000
	BFYC-HDJT	U	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de [null] de [null] de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1.000	x	0.46000	=	0.46000
				Subtotal:			1.51000	1.51000
				DESPESES AUXILIARS		1.50	%	0.09532
				COST DIRECTE				10.44857
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				10.44857
PF56-FJEH	m		Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	Rend.: 1.000				14.29 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.180	/R x	21.75000	=	3.91500
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.180	/R x	25.32000	=	4.55760
				Subtotal:			8.47260	8.47260
Materials								
	BF53-FGLJ	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	1.020	x	4.10000	=	4.18200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 133

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BFW6-HDJS	U	Accessori per a tub de coure [null] de diàmetre nominal per a [null]	0.300	x	3.50000	=	1.05000
	BFYC-HDJT	U	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de [null] de [null] de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1.000	x	0.46000	=	0.46000
			Subtotal:					1.510001.51000
			DESPESES AUXILIARS			1.50	%	0.12709
			COST DIRECTE					14.29169
			DESPESES INDIRECTES			0.00	%	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					14.29169
	PG12-DH7C	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	Rend.: 1.000				5.92€
				Unitats		Preu		ParcialImport
Ma d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.150	/R x	25.32000	=	3.79800
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.050	/R x	21.72000	=	1.08600
			Subtotal:					4.884004.88400
Materials								
	BG12-0G6T	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	1.000	x	0.96000	=	0.96000
			Subtotal:					0.960000.96000
			DESPESES AUXILIARS			1.50	%	0.07326
			COST DIRECTE					5.91726
			DESPESES INDIRECTES			0.00	%	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					5.91726
	PG22-7BBS	u	Caixa de mecanismes per a mobiliari, d'alumini, per a 4 mecanismes de tipus modular de 2 mòduls estrets, sense els mecanismes, inclosos els accessoris d'acabat, fixada mecànicament	Rend.: 1.000				44.48€
				Unitats		Preu		ParcialImport
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.250	/R x	21.72000	=	5.43000
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.250	/R x	25.32000	=	6.33000
			Subtotal:					11.7600011.76000
Materials								
	BG22-1PXR	u	Caixa d'alumini de mecanismes per a mobiliari, d'alumini, per a 4 mecanismes de tipus modular de 2 mòduls estrets, sense els mecanismes, inclosos els accessoris d'acabat	1.000	x	32.54000	=	32.54000
			Subtotal:					32.5400032.54000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 134

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.17640
				COST DIRECTE			44.47640
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			44.47640
PG2K-9KFN	u		Torreta de PVC, per a 16 mecanismes universals, disposats en 2 cares, acabat estàndard, muntada a terra amb fixacions mecàniques	Rend.: 1.000		285.65	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.350 /R x	21.72000 =	7.60200	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.350 /R x	25.32000 =	8.86200	
				Subtotal:		16.46400	16.46400
Materials							
	BG2K-2AYZ	u	Torreta de PVC per a 18 mecanismes universals, disposats en 4 cares, acabat estàndard	1.000 x	250.00000 =	250.00000	
	BG20-2YFN	u	Alimentació de llocs de treball, desde paviment de torreta	1.000 x	18.94000 =	18.94000	
				Subtotal:		268.94000	268.94000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.24696
				COST DIRECTE			285.65096
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			285.65096
PG2N-EUJG	m		Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	Rend.: 1.000		0.99	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.016 /R x	25.32000 =	0.40512	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.020 /R x	21.72000 =	0.43440	
				Subtotal:		0.83952	0.83952
Materials							
	BG2Q-1KST	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1.000 x	0.14000 =	0.14000	
				Subtotal:		0.14000	0.14000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 135

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.01259
				COST DIRECTE			0.99211
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0.99211
PG35-DYD5	m		Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	Rend.: 1.000		0.89	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.015 /R x	21.72000 =	0.32580	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.015 /R x	25.32000 =	0.37980	
				Subtotal:		0.70560	0.70560
Materials							
	BG35-06E7	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC	1.020 x	0.17000 =	0.17340	
				Subtotal:		0.17340	0.17340
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.01058
				COST DIRECTE			0.88958
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0.88958
PG37-9KF0	u		Caixa repartidora per a sistema de connexió ràpida, de material termoplàstic lliure d'halògens, autoextingible i no propagador de la flama, amb 1 circuit per a subministrament normal, 1 connector d'entrada monofàsic (3 pols) i 4 connectors de sortida monofàsics (3 pols), muntada superficialment	Rend.: 1.000		39.48	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.100 /R x	21.72000 =	2.17200	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.300 /R x	25.32000 =	7.59600	
				Subtotal:		9.76800	9.76800
Materials							
	BG37-2AYE	u	Caixa repartidora per a sistema de connexió ràpida, de material termoplàstic lliure d'halògens, autoextingible i no propagador de la flama, amb 1 circuit per a subministrament normal, 1 connector d'entrada monofàsic (3 pols) i 4 connectors de sortida monofàsics (3 pols)	1.000 x	29.57000 =	29.57000	
				Subtotal:		29.57000	29.57000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 136

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.14652
				COST DIRECTE			39.48452
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			39.48452
PG65-4843	u		Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada	Rend.: 1.000		2.04	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.020 /R x	21.72000 =	0.43440	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.020 /R x	25.32000 =	0.50640	
				Subtotal:		0.94080	0.94080
Materials							
	BG64-07EI	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu alt	1.000 x	1.09000 =	1.09000	
				Subtotal:		1.09000	1.09000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.01411
				COST DIRECTE			2.04491
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2.04491
PG68-78JE	u		Tapa cega, de tipus modular d'1 mòdul estret, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	Rend.: 1.000		2.58	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.033 /R x	25.32000 =	0.83556	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.033 /R x	21.72000 =	0.71676	
				Subtotal:		1.55232	1.55232
Materials							
	BG66-109O	u	Tapa cega, de tipus modular d'1 mòdul estret, preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	1.000 x	1.00000 =	1.00000	
				Subtotal:		1.00000	1.00000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.02328
				COST DIRECTE			2.57560
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2.57560
PG69-61UO	u		Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral de 16 A d'intensitat màxima, encastada, amb obertura de regata, col·locació de tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07V-R unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada de 90x90 mm col·locada encastada. S'inclou remats, ajuts i feines necessàries per connectar-los a la xarxa existent.	Rend.: 1.000		75.49	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 137

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Partides d'obra							
	PG6O-77RC	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada	1.000	x 15.12946 =	15.12946	
	PG2N-EUJG	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	3.500	x 0.99211 =	3.47239	
	PG6I-78DA	u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt, col·locat	1.000	x 3.54373 =	3.54373	
	PG35-DYD5	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	10.000	x 0.88958 =	8.89580	
	PY04-5T84	u	Formació d'encast per a petits elements a paret de maó massís, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	1.000	x 10.84843 =	10.84843	
	PY05-5CIV	m	Obertura de regata en paret de maó massís, amb mitjans manuals i tapada amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	3.000	x 8.54754 =	25.64262	
	PG12-DH7C	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	1.000	x 5.91726 =	5.91726	
	PG65-4843	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada	1.000	x 2.04491 =	2.04491	
			Subtotal:			75.49460	75.49460
			COST DIRECTE				75.49460
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %			0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				75.49460
	PG6E-775G	u	Commutador, de tipus modular d'1 mòdul estret, unipolar (1P), 10 A/250 V, amb tecla, preu alt, muntat sobre bastidor o caixa	Rend.: 1.000		9.25	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.133 /R x	21.72000 =	2.88876	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.150 /R x	25.32000 =	3.79800	
			Subtotal:			6.68676	6.68676
Materials							
	BG69-1NFI	u	Commutador, de tipus modular d'1 mòdul estret, unipolar (1P), 10 A/250 V, amb tecla, preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	1.000	x 2.46000 =	2.46000	
			Subtotal:			2.46000	2.46000
			DESPESES AUXILIARS	1.50 %			0.10030
			COST DIRECTE				9.24706
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %			0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				9.24706

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 138

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
	PG6I-78DA	u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt, col·locat	Rend.: 1.000				3.54	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.030	/R x	25.32000 =	0.75960		
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.016	/R x	21.72000 =	0.34752		
				Subtotal:			1.10712	1.10712	
Materials									
	BG6D-10B	u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt	1.000	x	2.42000 =	2.42000		
				Subtotal:			2.42000	2.42000	
			DESPESES AUXILIARS			1.50 %		0.01661	
			COST DIRECTE					3.54373	
			DESPESES INDIRECTES			0.00 %		0.00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					3.54373	
	PG6O-77RC	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada	Rend.: 1.000				15.13	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.133	/R x	21.72000 =	2.88876		
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.150	/R x	25.32000 =	3.79800		
				Subtotal:			6.68676	6.68676	
Materials									
	BG6G-1NY1	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, per a encastar	1.000	x	4.65000 =	4.65000		
	BG312650	M	CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIO ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS), PENTAPOLAR, DE SECCIÓ 5 X 6 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS	1.020	x	3.62000 =	3.69240		
				Subtotal:			8.34240	8.34240	
			DESPESES AUXILIARS			1.50 %		0.10030	
			COST DIRECTE					15.12946	
			DESPESES INDIRECTES			0.00 %		0.00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					15.12946	
P-90	PG86-HD0Q	u	Detector de moviment, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat. Connexió de lluminàries previstes segons indicacions en plànols corresponents i indicacions D.F.	Rend.: 0.997				83.83	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 139

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.150	/R x	21.75000 =	3.27232	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.150	/R x	25.32000 =	3.80943	
				Subtotal:			7.08175	
							7.08175	
Materials								
	BG83-H6IW	u	Detector de moviment, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge	1.000	x	76.64000 =	76.64000	
				Subtotal:			76.64000	
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %	0.10623	
				COST DIRECTE			83.82798	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			83.82798	
	PH13-BZBL	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3200 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment	Rend.: 0.984			112.06 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.300	/R x	21.72000 =	6.62195	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.300	/R x	25.32000 =	7.71951	
				Subtotal:			14.34146	
							14.34146	
Materials								
	BH12-2XRK	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 120x30 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3200 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, per a muntar superficialment	1.000	x	97.50000 =	97.50000	
				Subtotal:			97.50000	
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %	0.21512	
				COST DIRECTE			112.05658	
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			112.05658	
P-91	PH21-0001	u	Actuacions de desplaçament i muntatge de lluminàries existents en nou cel ras, per nova distribució. Inclou: - Col·locació de lluminàries i mecanismes prèviament retirats en plaques de cel ras enderrocades en nova ubicació (segons documentació gràfica i indicacions D.F.) encastades en nou cel ras continu de plaques de guix laminat. Inclou totes les actuacions necessàries. - Desconnexió provisional instal·lació lluminàries i mecanismes en plaques de cel ras previstes a retirar i enderrocar i posterior connexió d'instal·lació. Inclou actuacions necessàries pel correcte funcionament.	Rend.: 1.000			16.71 €	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 140

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Inclou actuacions sobre la instal·lació elèctrica existent afectada (desconnectar lluminàries a desplaçar i connectar-les a la nova ubicació i connectar lluminàries a encesa general o encesa corresponent).	
			Inclou tots els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.	
			Nota: La partida d'enderroc de plaques de cel ras inclou la recuperació de lluminàries i mecanismes existents encastats en plaques i aplec per posterior aprofitament.	
				Unitats
				Preu
				Parcial
				Import
Ma d'obra				
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.350 /R x 21.72000 = 7.60200
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.350 /R x 25.32000 = 8.86200
				Subtotal: 16.46400 16.46400
				DESPESES AUXILIARS 1.50 % 0.24696
				COST DIRECTE 16.71096
				DESPESES INDIRECTES 0.00 % 0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 16.71096

P-92	PH21-0002	u	Actuacions nous punts de treball (noves torretes amb endolls i preses de veu i dades) en llocs de treball segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou: - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball, conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. Inclou cablejat i instal·lació preses de corrent. - Elevació de nous llocs de treball. Anivellament i muntatge dels nous punts de treball, amb sumministrament i col·locació de minicolumna (torreta) per punt de treball amb 6 rj45, 6 preses de corrent blanques i 6 preses de corrent vermelles per SAI, distribuïdes a 4 cares, d'iguals característiques que les existents (segons plantes). - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum conductiu de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de	Rend.: 1.000	393.24	€
------	-----------	---	--	--------------	--------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 141

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			2,5mm de gruix - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	2.000 /R x	21.15000 =	42.30000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	1.150 /R x	25.32000 =	29.11800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1.150 /R x	21.72000 =	24.97800	
				Subtotal:		96.39600	96.39600
Materials							
	BP44-1A3R	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	25.000 x	0.39000 =	9.75000	
				Subtotal:		9.75000	9.75000
Partides d'obra							
	PG2K-9KFN	u	Torreta de PVC, per a 16 mecanismes universals, disposats en 2 cares, acabat estàndard, muntada a terra amb fixacions mecàniques	1.000 x	285.65096 =	285.65096	
				Subtotal:		285.65096	285.65096
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		1.44594
				COST DIRECTE			393.24290
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			393.24290

P-93	PH21-0004	u	Modificació ubicació punts de treball (torretes existents amb endolls i preses de veu i dades) i/o anul·lació de punt existent - Anul·lació puntual de llocs de treball existents, deixant previsió de cablejat en sostre, convenientment identificat. - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó fins a planta inferior en nova ubicació llocs de treball, modificació de cablejat existent o conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a	Rend.: 0.859	67.60	€
------	-----------	---	--	--------------	-------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. - Elevació de nous llocs de treball. Desmuntatge de torreta existent i recol.locació en nous punts de treball, connectada a tot el cablejat existent i a paviment conductiu existent. - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum conductiu de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent. Inclou tapar forat existent en forjat mitjançant escuma i capa de morter i segellat de nou paviment linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix., Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Inclou comprovar i notificar numeració punts de xarxa modificats. NOTA: Ubicació Rack segons plànols corresponents en planta tercera i planta quarta. Al Rack de planta tercera hi ha connectada una part de la planta baixa, la planta primera, la planta segona i la planta tercera. Al Rack de planta quarta hi ha connectada la planta quarta i la planta cinquena. En general, aquells punts de xarxa que requereixin allargar el cablejat (allunyar-se del Rack) per necessitats nova ubicació necessiten nou cablejat des del Rack fins a nova ubicació punt de xarxa. En canvi, aquells punts de xarxa que requereixin escurçar el cablejat (apropar-se al Rack) no necessitaran nou cablejat sinó que podran aprofitar i reduir el cablejat de la intal·lació existent.	

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	1.000	/R x	25.32000 =	29.47614	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000	/R x	21.15000 =	24.62165	
					Subtotal:		54.09779	54.09779
Materials								
	B9P9-1KQY	m2	Lloseta de linòleum de 500x500mm, classe 23-34-42 segons UNE-EN 548 i de 2,5mm de gruix	0.200	x	20.14000 =	4.02800	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 143

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B091-06VH	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	0.315	x	2.75000	=	0.86625
	BP44-1A3R	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	20.000	x	0.39000	=	7.80000
				Subtotal:		12.69425		12.69425
				DESPESES AUXILIARS		1.50	%	0.81147
				COST DIRECTE				67.60351
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				67.60351

P-94	PH21-0005	u	Actuacions nous punts de presa de veu i dades segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou:	Rend.: 1.001	110.03	€
------	-----------	---	---	--------------	--------	---

- Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2.
- Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball, conducció cablejat de xarxa UTP CAT6 des del rack corresponent fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos.
- Subministre i col·locació de nou mecanisme de superfície o empotrat per nova presa de veu i dades (RJ45) amb finestra antipols. Inclou base caixa de paret de superfície, i totes els elements necessaris per correcte funcionament.
- Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari.
- Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent.

Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.
Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos.

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000	/R x	21.15000	= 21.12887
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1.000	/R x	21.72000	= 21.69830
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	1.200	/R x	25.32000	= 30.35365
				Subtotal:		73.18082	73.18082
Materials							
	BP44-1A3R	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció	30.000	x	0.39000	= 11.70000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	
			Subtotal:	11.7000011.70000
	Partides d'obra			
	PP7H-784Z	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 5e F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	1.500 x 16.03596 = 24.05394
			Subtotal:	24.0539424.05394
			DESPESES AUXILIARS1.50 %	1.09771
			COST DIRECTE	110.03247
			DESPESES INDIRECTES0.00 %	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	110.03247
P-95	PH21-0006	u	Anul·lar presa de veu i dades en torreta d'instal·lació existents encastada a terra, desplaçar presa de veu i dades fins a nova ubicació i instal·lar nou mecanisme per presa de veu i dades en parament vertical existent segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou: - Anul·lació de presa de veu i dades en torreta d'instal·lació existent encastada a terra. Marcar en torreta presa de veu i dades que queda inactiva. - Desplaçar presa de veu i dades fins a nova ubicació. Inclou identificar cablejat presa de veu i dades i desplaçar pel sostre de la planta inferior fins a nova ubicació. Totes les actuacions previstes preveuen retrocedir el cablejat existent, apropant-lo cap a la ubicació del Rack i per tant, no és necessari passar cablejat nou desde el Rack fins a la nova ubicació de la presa de veu i dades. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball de cablejat existent, conducció cablejat fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, cables de veu i dades a connectors RJ45 femella i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. - Subministre i col·locació de nou mecanisme de superfície o empotrat per nova presa de veu i dades (RJ45) amb finestra antipols, ubicat en parament vertical existent o en paviment segons indicacions D.F. Inclou base caixa de paret de superfície, i totes els elements necessaris per correcte funcionament. Inclou regleta superficial en parament vertical existent fins a alçada nou mecanisme. Inclou actuacions puntuals en paviment. - Connexió a terra de malla metàl·lica a llocs de treball mitjançant terminals i conductor unifilar se secció 2,5mm2. - Cablejat per la connexió a terra de la malla amb els llocs de treball i tot el material necessari. - Identificació i etiquetatge nous punts de red i preses de corrent. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per	Rend.: 1.00175.55€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 145

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
			poder realitzar la instal·lació. Inclou numeració nous punts de xarxa en Rack corresponent. Inclou comprovar que Rack existent pot assumir número de nous punts de xarxa previstos. NOTA: Ubicació Rack segons plànols corresponents en planta tercera i planta quarta. Al Rack de planta tercera hi ha connectada una part de la planta baixa, la planta primera, la planta segona i la planta tercera. Al Rack de planta quarta hi ha connectada la planta quarta i la planta cinquena. En general, aquells punts de xarxa que requereixin allargar el cablejat (allunyar-se del Rack) per necessitats nova ubicació necessiten nou cablejat des del Rack fins a nova ubicació punt de xarxa. En canvi, aquells punts de xarxa que requereixin escurçar el cablejat (apropar-se al Rack) no necessitaran nou cablejat sinó que podran aprofitar i reduir el cablejat de la intal·lació existent.					
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.500	/R x	25.32000 =	12.64735	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1.000	/R x	21.72000 =	21.69830	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000	/R x	21.15000 =	21.12887	
				Subtotal:			55.47452	55.47452
Partides d'obra								
	PP7H-784Z	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 5e F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	1.200	x	16.03596 =	19.24315	
				Subtotal:			19.24315	19.24315
			DESPESES AUXILIARS			1.50 %		0.83212
			COST DIRECTE					75.54979
			DESPESES INDIRECTES			0.00 %		0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					75.54979

P-96	PH21-0007	u	Anul·lar preses de veu i dades (totes) en torreta d'instal·lació existents encastada a terra i desplaçar i instal·lar torreta d'instal·lacions existent (presa de corrent-endolls) fins a nova ubicació segons documentació gràfica corresponent i indicacions D.F. Inclou: - Anul·lació de preses de veu i dades (totes) en torreta d'instal·lació existent encastada a terra. Marcar en torreta que preses de veu i dades queden inactiva. - Desplaçar torreta d'instal·lació existent fins a nova	Rend.: 1.000	56.36	€
------	-----------	---	--	--------------	-------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			ubicació. Inclou identificar i desplaçar cablejat punts de corrent (endolls) pel sostre de la planta inferior fins a nova ubicació. Inclou nou cablejat necessari per arribar fins a nova ubicació. Màxim 4 metres de distància de nova ubicació torreta. - Realització de passos en forjats inferiors de formigó en nova ubicació llocs de treball de cablejat existent, conducció cablejat fins a la seva ubicació passant pel sostre de la planta inferior i travessant forjat en punt de nova ubicació., grimpatge, i muntatge de lloc de treball en nova ubicació. Inclou tubs i suportació dels mateixos. Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1.000 /R x	21.15000 =	21.15000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.500 /R x	25.32000 =	12.66000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1.000 /R x	21.72000 =	21.72000	
				Subtotal:		55.53000	55.53000
			DESPESES AUXILIARS	1.50 %			0.83295
			COST DIRECTE				56.36295
			DESPESES INDIRECTES	0.00 %			0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				56.36295
PH21-AZOR			u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR =22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20, encastat. S'inclou subministre i muntatge, cablejat i connexions a instal·lació existent, per deixar-les en funcionament.		Rend.: 0.986	94.23 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.300 /R x	21.72000 =	6.60852	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.300 /R x	25.32000 =	7.70385	
				Subtotal:		14.31237	14.31237
Materials							
	BH20-2LTO	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric	1.000 x	79.70000 =	79.70000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 147

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20	
			Subtotal:	79.7000079.70000
			DESPESES AUXILIARS1.50 %	0.21469
			COST DIRECTE	94.22706
			DESPESES INDIRECTES0.00 %	0.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	94.22706

P-97	PHP1-0003	u	Subministrament i instal·lació nous punts de treball (presa de corrent-endoll doble), encastats en nous envans de plaques de guix laminat. Inclou:	Rend.: 0.858	71.57	€
------	-----------	---	--	--------------	-------	---

- Suministrament i col·locació de caixa de mecanismes Simon o Jung o equivalent, formada per 2 preses de corrent (2endolls). Ubicar en taula de treball, encastat en plaques de guix laminat (amb o sense revestiment de feltre) segons requeriments mobiliari i indicacions D.F.
- Caixa de derivació elèctrica i cablejat, protegit en interior d'estructura de plaques de guix laminat. Connexions i derivacions des de xarxa elèctrica existent.
- Connexions a terra i connexions corresponents amb paviment existent tipus linòleum de la casa FORBO tipus MARMOLEUM OHMEX, de 2,5mm de gruix.

Inclou tot el material necessari i actuacions necessàries per al seu correcte funcionament. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0.500	/R x	21.72000	=	12.65734	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0.500	/R x	25.32000	=	14.75524	
						Subtotal:		27.41258	27.41258
Materials									
	BG61-10GH	u	Caixa de mecanismes per a centralització de funcions en lloc de treball, de material plàstic, d'1 filera, amb capacitat per a 4 mecanismes modulars, per a encastar	1.000	x	5.30000	=	5.30000	
						Subtotal:		5.30000	5.30000
Partides d'obra									
	PG35-DYD5	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub	10.000	x	0.88958	=	8.89580	
	PG12-DH7C	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	1.000	x	5.91726	=	5.91726	
	PG60-77RC	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada	1.000	x	15.12946	=	15.12946	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 148

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	PG6I-78DA	u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt, col·locat	1.000	x	3.54373	=	3.54373
	PG2N-EUJG	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	5.000	x	0.99211	=	4.96055
				Subtotal:		38.44680		38.44680
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %		0.41119
				COST DIRECTE				71.57057
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				71.57057

P-98	PJ07-V01	u	Instal·lació de ventilació en noves sales, formada per: - Formació de conducte d'aportació, circular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports a forjat existent i embocats al cel ras. S'inclou connexió a sistema de ventilació existent (es preveu un màxim de 4 metres de longitud de nou conducte), segellat, remats, suports, peces especials, totalment instal·lat pel seu funcionament. - Reixeta d'impulsió i de retorn, encastades en cel ras. - Silenciador acústic de 100 mm de diàmetre i 100 mm de llargària, d'escuma de resina de melamina, amb aïllament acústic de 62 dB, col·locat en conducte d'extracció de 100 mm de diàmetre i ajustat a cabals de sortida. Inclou retirada i reposició de plaques de cel ras existents per poder realitzar la instal·lació. Totalment instal·lat i en funcionament, segons indicacions de la DF. Totes les actuacions sobre la instal·lació existent incloses. Inclou els mitjans auxiliars necessaris per realitzar aquesta actuació.	Rend.: 1.000	124.93	€
------	----------	---	---	--------------	--------	---

				Unitats		Preu		Parcial		Import	
Ma d'obra											
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0.500	/R x	25.32000	=	12.66000			
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0.500	/R x	21.72000	=	10.86000			
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.150	/R x	25.32000	=	3.79800			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.150	/R x	21.75000	=	3.26250			
				Subtotal:				30.58050	30.58050		
Materials											
	BE52-00KF	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 0,8 mm de gruix, amb unió marc cargolat i clips	2.000	x	13.34000	=	26.68000			
	BEKK-0MH6	u	Reixeta d'impulsió, de dues fileres d'aletes, a la vista horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes totes orientables, separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	2.000	x	20.33000	=	40.66000			
	BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	0.250	x	5.39000	=	1.34750			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 149

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BEP7-205C	u	Silenciador acústic de 100 mm de diàmetre i 100 mm de llargària, d'escuma de resina de melamina, amb aïllament acústic de 62 dB, per a col·locar en conducte d'extracció de 100 mm de diàmetre	2.000	x	12.83000	=	25.66000
				Subtotal:				94.34750
								94.34750
				COST DIRECTE				124.92800
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				124.92800
P-99	PJ07-_001	u	Pre instal·lació de lampisteria per a ACS, amb clau de pas, ramificació de tub de polipropilè des de l'aixeta de l'aigüera a punt previst de termo elèctric i aixeta provisional a cada extrem.	Rend.: 0.989				99.72
								€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012M000	H	OFICIAL 1A MUNTADOR	0.070	/R x	23.06000	=	1.63215
	A013M000	H	AJUDANT MUNTADOR	0.070	/R x	20.48000	=	1.44954
				Subtotal:				3.08169
								3.08169
Materials								
	BFC16C00	M	TUB DE POLIPROPILÈ-COPOLÍMER PP-R A PRESSIÓ DE DIÀMETRE 32X2,9 MM, SÈRIE S 5 SEGONS UNE-EN ISO 15874-2	2.000	x	1.47000	=	2.94000
	BJ211-0R4	u	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu alt, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2	2.000	x	46.30000	=	92.60000
	B0A75E00	U	ABRAÇADORA PLÀSTICA, DE 32 MM DE DIÀMETRE INTERIOR	0.950	x	0.43000	=	0.40850
	BFYC1620	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIPROPILÈ A PRESSIÓ, DE 32 MM DE DIÀMETRE, SOLDAT	1.000	x	0.18000	=	0.18000
	BFWC1620	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIPROPILÈ A PRESSIÓ, DE 32 MM DE DIÀMETRE, PER A SOLDAR	0.300	x	1.71000	=	0.51300
				Subtotal:				96.64150
								96.64150
				COST DIRECTE				99.72319
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				99.72319
	PJ117-3BT1	u	Lavabo mural o per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària >= 100 cm, de color blanc i preu alt, col·locat amb suports murals. S'inclou p.p de connexions a instal·lació d'aigua i sanejament	Rend.: 0.977				175.58
								€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.200	/R x	21.72000	=	4.44626
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.500	/R x	25.32000	=	12.95803
				Subtotal:				17.40429
								17.40429

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 150

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BJ115-0QL1	u	Lavabo mural o per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària >= 100 cm, de color blanc i preu alt	1.000	x	157.06000	=	157.06000
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0.045	x	15.18000	=	0.68310
Subtotal:							157.74310	157.74310
DESPESES AUXILIARS						2.50	%	0.43511
COST DIRECTE						175.58250		
DESPESES INDIRECTES						0.00	%	0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						175.58250		
PJ11A-7ARR	u	Plat de dutxa rectangular de resines, de 1200x900 mm, de color suau, preu superior, col·locat sobre el paviment	Rend.: 0.943				361.66	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.400	/R x	24.50000	=	10.39236
	A0D-0007	h	Manobre	0.200	/R x	20.46000	=	4.33934
Subtotal:							14.73170	14.73170
Materials								
	BJ119-1PQ	u	Plat de dutxa rectangular de resines, de 1200x900 mm, de color suau, preu superior	1.000	x	346.40000	=	346.40000
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.0021	x	76.59890	=	0.16086
Subtotal:							346.56086	346.56086
DESPESES AUXILIARS						2.50	%	0.36829
COST DIRECTE						361.66085		
DESPESES INDIRECTES						0.00	%	0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						361.66085		
PJ11C-3D00	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	Rend.: 0.987				227.33	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.340	/R x	21.72000	=	7.48207
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1.250	/R x	25.32000	=	32.06687
Subtotal:							39.54894	39.54894
Materials								
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0.012	x	15.18000	=	0.18216

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 151

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BJ110-0PM	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	0.245	x	5.80000	=	1.42100
	BJ11C-0Q6	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	1.000	x	185.19000	=	185.19000
				Subtotal:				186.79316
				DESPESES AUXILIARS		2.50	%	0.98872
				COST DIRECTE				227.33082
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				227.33082
P-100	PJ181-3DYX	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, de 60 a 70 cm de llargària, acabat brillant, preu alt, encastada a un taulell de cuina	Rend.: 0.997				77.59 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.300	/R x	25.32000	=	7.61886
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.075	/R x	21.72000	=	1.63390
				Subtotal:				9.25276
Materials								
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0.025	x	15.18000	=	0.37950
	BJ183-0PFD	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, de 60 a 70 cm de llargària, acabat brillant i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu alt, per a encastar	1.000	x	67.73000	=	67.73000
				Subtotal:				68.10950
				DESPESES AUXILIARS		2.50	%	0.23132
				COST DIRECTE				77.59358
				DESPESES INDIRECTES		0.00	%	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				77.59358
	PJ1Z0-A7OM	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0,45 a 0,6 m, col·locada amb fixacions mecàniques	Rend.: 0.975				109.27 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.083	/R x	21.72000	=	1.84898
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.330	/R x	25.32000	=	8.56985
				Subtotal:				10.41883
Materials								
	BJ1Z0-1J2H	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0,45 a 0,6 m	1.000	x	98.59000	=	98.59000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 152

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		98.59000	98.59000
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.26047
				COST DIRECTE			109.26930
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			109.26930
P-101	PJ210-3YOA	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets	Rend.: 0.997		203.18	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.600 /R x	25.32000 =	15.23771	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.150 /R x	21.72000 =	3.26780	
				Subtotal:		18.50551	18.50551
Materials							
	BJ210-0SFT	u	Aixeta de classe monocomandament per a aigüera, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets	1.000 x	184.40000 =	184.40000	
				Subtotal:		184.40000	184.40000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.27758
				COST DIRECTE			203.18309
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			203.18309
	PJ211-3E9P	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb sortida de diàmetre 1/2 i entrada d'1/2	Rend.: 1.000		55.66	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.300 /R x	25.32000 =	7.59600	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.075 /R x	21.72000 =	1.62900	
				Subtotal:		9.22500	9.22500
Materials							
	BJ211-0R4	u	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu alt, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2	1.000 x	46.30000 =	46.30000	
				Subtotal:		46.30000	46.30000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.13838
				COST DIRECTE			55.66338
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			55.66338

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 153

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PJ219-3SGK	u		Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de 1/2"	Rend.: 0.984	142.43	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A01-FEPE	h		Ajudant lampista	0.150 /R x	21.72000 =	3.31098	
A0F-000N	h		Oficial 1a lampista	0.600 /R x	25.32000 =	15.43902	
				Subtotal:		18.75000	18.75000
Materials							
BJ219-ORAV	u		Aixeta monocomandament per a lavabo, mural, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de 1/2"	1.000 x	123.40000 =	123.40000	
				Subtotal:		123.40000	123.40000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.28125
				COST DIRECTE			142.43125
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			142.43125
PJ21E-3UGH	u		Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, amb instal·lació muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de d 1/2" i sortida de d 1/2"	Rend.: 1.000	163.99	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000N	h		Oficial 1a lampista	0.400 /R x	25.32000 =	10.12800	
A01-FEPE	h		Ajudant lampista	0.100 /R x	21.72000 =	2.17200	
				Subtotal:		12.30000	12.30000
Materials							
BJ21D-ORH	u		Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2"	1.000 x	151.51000 =	151.51000	
				Subtotal:		151.51000	151.51000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.18450
				COST DIRECTE			163.99450
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			163.99450
PJ21E-3UGP	u		Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, amb instal·lació muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de d 1/2" i sortida de d 1/2"	Rend.: 0.972	164.35	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A01-FEPE	h		Ajudant lampista	0.100 /R x	21.72000 =	2.23457	
A0F-000N	h		Oficial 1a lampista	0.400 /R x	25.32000 =	10.41975	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 154

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	12.65432	12.65432	
Materials							
	BJ21D-ORH	u	Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2"	1.000	x 151.51000 =	151.51000	
				Subtotal:	151.51000	151.51000	
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.18981
				COST DIRECTE			164.35413
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			164.35413
P-102	PJ3F-3FQ4	u	Sifó registrable per a aigüera d'una pica, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal de PVC	Rend.: 1.000		9.50	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.050	/R x 21.72000 =	1.08600	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0.200	/R x 25.32000 =	5.06400	
				Subtotal:		6.15000	6.15000
Materials							
	BJ3F-0SJS	u	Sifó registrable per a aigüera d'una pica, de PVC de diàmetre 50 mm, per a connectar al ramal de PVC	1.000	x 3.26000 =	3.26000	
				Subtotal:		3.26000	3.26000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.09225
				COST DIRECTE			9.50225
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9.50225
	PJA8-3HWH	u	Escalfador acumulador elèctric de 50 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col·locar en posició horitzontal, de 750 a 1500 W de potència, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col·locat en posició horitzontal amb fixacions murals i connectat	Rend.: 1.000		190.58	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1.100	/R x 25.32000 =	27.85200	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0.275	/R x 21.72000 =	5.97300	
				Subtotal:		33.82500	33.82500
Materials							
	BJAD-0QWA	u	Escalfador acumulador elèctric de 50 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, de 750 a 1500 W de potència, horitzontal, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENTO (UE) 812/2013	1.000	x 155.91000 =	155.91000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 155

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	155.91000	155.91000	
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %	0.84563	
				COST DIRECTE		190.58063	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		190.58063	
P-103	PM15-H8A3	u	Detector de CO i gas compacte, muntat superficialment en cel ras i connexió a sistema general de control de l'edifici.	Rend.: 0.998		45.83	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.240 /R x	21.75000 =	5.23046	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.240 /R x	25.32000 =	6.08898	
				Subtotal:		11.31944	11.31944
Materials							
	BM2-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	1.000 x	0.37000 =	0.37000	
	BM13-H5C1	u	Detector de CO i gas compacte	1.000 x	33.97000 =	33.97000	
				Subtotal:		34.34000	34.34000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %	0.16979	
				COST DIRECTE		45.82923	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		45.82923	
P-104	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret i placa de senyalització.	Rend.: 0.997		70.58	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.200 /R x	25.32000 =	5.07924	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0.200 /R x	21.75000 =	4.36309	
				Subtotal:		9.44233	9.44233
Materials							
	BM33-0T4E	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat	1.000 x	60.70000 =	60.70000	
	BM2-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	1.000 x	0.30000 =	0.30000	
				Subtotal:		61.00000	61.00000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %	0.14163	
				COST DIRECTE		70.58396	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %	0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		70.58396	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 156

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-105	PMS0-0001	u	Reposició, recol·locació, modificació de senyalització d'emergència de rètol senyalització sortida d'emergència i recorregut d'evacuació. Inclou subministre i col·locació nous rètols de senyalització d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical i nous rètols de senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical.	Rend.: 0.999		21.35	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.400	/R x 25.32000 =	10.13814	
				Subtotal:		10.13814	10.13814
Materials							
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	6.000	x 0.09000 =	0.54000	
	BMS0-1K1Z	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 447x447 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	1.000	x 10.52000 =	10.52000	
				Subtotal:		11.06000	11.06000
				DESPESES AUXILIARS		1.50 %	0.15207
				COST DIRECTE			21.35021
				DESPESES INDIRECTES		0.00 %	0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			21.35021
	PP7H-784Z	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 5e F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	Rend.: 1.000		16.04	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.180	/R x 25.32000 =	4.55760	
				Subtotal:		4.55760	4.55760
Materials							
	BP7K-105P	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 5e F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	1.000	x 11.41000 =	11.41000	
				Subtotal:		11.41000	11.41000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 157

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.06836
				COST DIRECTE			16.03596
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			16.03596
P-106	PQ53-_001	m	Moble i taulell de planxa d'acer inoxidable AISI 316 d'1 mm de gruix, polit esmerilat amb gra 150, de 60 cm d'amplària, format per: - Taulell amb forats per a soldar aigüeres, amb faldó frontal de 8 cm d'alçària mínima, sòcol perimetral de 6 cm d'alçària, amb un desenvolupament total de 77 cm i amb 6 plecs, col·locat amb suport i encastat al parament - Moble encastat al taulell, de 75 a 110 cm de llargària, tipus recolzat a terra, amb 3 calaixos i de 40 a 85 cm d'alçària Inclsoa p.p. de forats per instal·lacions, connexió d'aigüera i aixeta, totalment instal·lat segons indicacions de la DF	Rend.: 0.988		675.53	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0.400 /R x	24.50000 =	9.91903	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0.250 /R x	21.75000 =	5.50354	
				Subtotal:		15.42257	15.42257
Materials							
	BQ50-H602	m	Taulell de planxa d'acer inoxidable AISI 316 d'1 mm de gruix, polit esmerilat amb gra 150, de 60 cm d'amplària, amb forats per a soldar aigüeres, amb faldó frontal de 8 cm d'alçària mínima, sòcol perimetral de 6 cm d'alçària, amb un desenvolupament total de 77 cm i amb 6 plecs	1.050 x	266.97000 =	280.31850	
	BJ188-0PM	u	Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius	2.000 x	14.78000 =	29.56000	
	BQ71-2GFK	u	Moble per a lavabo encastat al taulell, de 75 a 110 cm de llargària, tipus recolzat a terra, amb 3 calaixos i de 40 a 85 cm d'alçària	1.000 x	350.00000 =	350.00000	
				Subtotal:		659.87850	659.87850
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.23134
				COST DIRECTE			675.53241
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			675.53241
PQ71-0001		u	Desmuntatge de mobiliari d'oficina, trasllat a la planta soterrani de l'edifici, aplec per posterior reaprofitament en un futur. Inclou protecció de mobiliari de la pols i la runa, amb làmina de polietilè adherida amb cinta adhesiva. Inclou etiquetatge d'identificació.	Rend.: 1.000		20.76	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 158

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0.800	/R x 25.32000 =	20.25600		
				Subtotal:		20.25600	20.25600	
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		0.50640	
				COST DIRECTE			20.76240	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			20.76240	
P-107	PQ71-0002	h	Trasllat de mobiliari d'oficina existent fins a la planta soterrani de l'edifici, aplec i protecció per posterior reaprofitament Inclou protecció de mobiliari de la pols i la runa, amb làmina de polietilè adherida amb cinta adhesiva. Inclou etiquetatge d'identificació. Un cop acabades les obres, s'inclou la recol.locació del mobiliari a la planta corresponent o gestió de residus del no aprofitable, seguint indicacions de la DF. S'han previst 8 hores de feina, per una parella d'operaris per cada planta. Preu a justificar en obra.	Rend.: 1.001		385.59	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	8.000	/R x 21.75000 =	173.82617		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	8.000	/R x 25.32000 =	202.35764		
				Subtotal:		376.18381	376.18381	
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		9.40460	
				COST DIRECTE			385.58841	
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			385.58841	
	PQ71-614S	h	Retirada mobiliari d'oficina i recol·locació en el mateix lloc o en un altre ubicació de l'edifici segons requeriments projecte i D.F. Inclou moure mobiliari entre plantes segons indicacions D.F. Inclou aplec provisional i protecció de mobiliari de la pols i la runa, amb làmina de polietilè adherida amb cinta adhesiva en cas que sigui necessari. Inclou posterior recol·locació en ubicació definitiva. Inclou oficial de muntador i ajudant de muntador per realitzar aquesta feina	Rend.: 1.000		192.99	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	4.000	/R x 25.32000 =	101.28000		
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	4.000	/R x 21.75000 =	87.00000		
				Subtotal:		188.28000	188.28000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 159

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	2.50 %		4.70700
				COST DIRECTE			192.98700
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			192.98700
PQ73-A9SN	u		Moble per a lavabo encastat al taulell, de 75 a 110 cm de llargària, tipus recolzat a terra, amb 3 calaixos i de 40 a 85 cm d'alçària, col·locat recolzat a terra	Rend.: 1.000		358.84	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000D	h		Oficial 1a col·locador	0.250 /R x	24.50000 =	6.12500	
A01-FEP3	h		Ajudant col·locador	0.125 /R x	21.75000 =	2.71875	
				Subtotal:		8.84375	8.84375
Materials							
BQ71-2GFK	u		Moble per a lavabo encastat al taulell, de 75 a 110 cm de llargària, tipus recolzat a terra, amb 3 calaixos i de 40 a 85 cm d'alçària	1.000 x	350.00000 =	350.00000	
				Subtotal:		350.00000	350.00000
				COST DIRECTE			358.84375
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			358.84375
PQ91-H8TT	u		Mòdul de 20 guixetes, format amb aglomerat de xapa amb melamina a dues cares, prestatges interiors, panys de serreta i frontisses interiors de cassoleta, de mides totals 315x291 cm, col·locat	Rend.: 1.000		1,348.13	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A01-FEPH	h		Ajudant muntador	2.500 /R x	21.75000 =	54.37500	
A0F-000R	h		Oficial 1a muntador	2.500 /R x	25.32000 =	63.30000	
				Subtotal:		117.67500	117.67500
Materials							
BQ90-H5I2	u		Mòdul de 20 guixetes, format amb aglomerat de xapa amb melamina a dues cares, prestatges interiors, panys de serreta i frontisses interiors de cassoleta, de mides totals 315x291 cm	1.000 x	1,228.69000 =	1,228.69000	
				Subtotal:		1,228.69000	1,228.69000
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		1.76513
				COST DIRECTE			1,348.13013
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,348.13013

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 160

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PY04-5T84	u		Formació d'encast per a petits elements a paret de maó massís, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	Rend.: 1.000		10.85	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.220 /R x	20.46000 =	4.50120	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.250 /R x	24.50000 =	6.12500	
				Subtotal:		10.62620	10.62620
Materials							
	B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0.505 x	0.12000 =	0.06060	
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0.0051 x	0.12000 =	0.00061	
	B011-05ME	m3	Aigua	0.001 x	1.63000 =	0.00163	
				Subtotal:		0.06284	0.06284
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.15939
				COST DIRECTE			10.84843
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10.84843
PY05-5CIV	m		Obertura de regata en paret de maó massís, amb mitjans manuals i tapada amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	Rend.: 1.000		8.55	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.120 /R x	24.50000 =	2.94000	
	A0D-0007	h	Manobre	0.250 /R x	20.46000 =	5.11500	
				Subtotal:		8.05500	8.05500
Materials							
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0.0404 x	0.12000 =	0.00485	
	B011-05ME	m3	Aigua	0.002 x	1.63000 =	0.00326	
	B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	3.030 x	0.12000 =	0.36360	
				Subtotal:		0.37171	0.37171
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.12083
				COST DIRECTE			8.54754
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8.54754

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 161

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PY05-5CJ1	m		Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans manuals i tapada amb morter de ciment 1:4	Rend.: 1.000		5.87	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0.150 /R x	20.46000 =	3.06900	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0.100 /R x	24.50000 =	2.45000	
				Subtotal:		5.51900	5.51900
Materials							
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0.003 x	88.14910 =	0.26445	
				Subtotal:		0.26445	0.26445
				DESPESES AUXILIARS	1.50 %		0.08279
				COST DIRECTE			5.86624
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5.86624
XPAU0GR2	PA		PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR SEGONS CERTIFICATS DE GESTIÓ DE RESIDUS I FACTURES ACREDITATIVES DE DESPESES COMPLEMENTÀRIES	Rend.: 1.000		57,754.39	€
				COST DIRECTE			57,754.39000
				DESPESES INDIRECTES	0.00 %		0.00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			57,754.39000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
NOTA_PREVIA	pa		El pressupost ha d'incloure tots el mitjans auxiliars i maquinària necessària per la correcta execució de l'obra, el que implica que tota màquina, eina o element auxiliar que l'empresa necessiti per l'execució estarà inclosa en els preus unitaris d'aquest pressupost. El pressupost també ha d'incloure la planificació dels treballs per fer-los compatibles amb l'ús dels edificis, acordats abans de començar-los amb la Direcció Facultativa i els usuaris de l'edifici. (horaris, durada de les feines, neteja acurada de les zones de treball etc..)	Rend.: 1.000	0.00 €
COST DIRECTE					0.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					0.0000
PPAU0001	ut		Partida alçada d'abonament de la seguretat i salut, en base a l'estudi de seguretat i salut. inclou totes les mesures de seguretat previstes segons l'estudi bàsic de seguretat i salut (equip de protecció individual, mesures de protecció col·lectives, tancament obra...) així com l'elaboració de pla de seguretat i salut. El cost destinat a Seguretat i Salut, estarà repercutit en cada una de les partides a executar, descrites en aquest projecte.	Rend.: 1.000	2,850.00 €
COST DIRECTE					2,850.00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					2,850.0000
PPAU0002	ut		Gestió de residus generats durant l'execució de l'obra, format per: classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons real decreto 105/2008 amb mitjans manuals, càrrega sobre contenidor, transport a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, a qualsevol distància amb camió i temps d'espera per a la càrrega i descàrrega, deposició controlada a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, inclosos canons, permisos, emissió dels corresponents certificats de cada tipus de residu per part de l'entitat receptora, tot segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002) PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR SEGONS CERTIFICATS DE GESTIÓ DE RESIDUS I FACTURES ACREDITATIVES DE DESPESES COMPLEMENTÀRIES	Rend.: 1.000	3,849.53 €
COST DIRECTE					3,849.53000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					3,849.5300

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22 Pàg.: 163

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
PX21NETF	pa		Neteja complementaria de final d'obra de tot l'edifici i el seu manteniment fins a l'entrega de les claus, mitjançant fregat de totes les superfícies dures, neteja final de portes de fusta, rajoles, miralls, vidres, etc. Incloent cobertes, façanes, habitatges, zones comuns, aparcament... a realitzar per empresa especialitzada i amb productes adients als elements a netejar. Deixant tot l'edifici en perfecte estat sense que presenti restes de l'obra realitzada (només en els espais on l'obra estigui totalment finalitzada i amidat per superfície en zona d'actuació)	Rend.: 1.000 10,000.00 €
			COST DIRECTE	10,000.00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	10,000.0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 04/04/22

Pàg.: 164

ALTRES

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BAM2PORV	u	Tancament practicable de vidre 5+5, dimensions 80x220cm	405.00000 €
BFW6-HDJS	U	Accessori per a tub de coure [null] de diàmetre nominal per a [null]	3.50000 €
BFYC-HDJT	U	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de [null] de [null] de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0.46000 €
BJAD-0QV4	*	Elemento no encontrado	0.00000 €
BMP2IMP	ut	Impressora Evolis Primacy EXpert Duplex MAG ISO. Impressora targetes PVC color a doble cara	1,100.00000 €
BQ50SIL1	m2	Taulell de Silestone 20mm d'espessor	250.00000 €