



**PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE LA REFORMA I  
AMPLIACIÓ DEL CEIP JAUME I DE LLÍVIA.**

**3.PR AMIDAMENTS I PRESSUPOSTS**

PROPIETAT: AJUNTAMENT DE LLÍVIA  
SITUACIÓ: AVINGUDA CATALUNYA, 89-91  
LLÍVIA  
GIRONA

**ESTUDI CASTELLA *arquitectura***

Arquitectura

Arquitectura Tècnica

Interiorisme

Arts&CO

Plaça dels Països Catalans, 4 Berga [www.estudicastella.cat](http://www.estudicastella.cat) mob. 627683472

## AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	02	ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES
Apartat	02	MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E22113C2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, habilitació de l'accés al solar, excavació per capes amb la profunditat necessària, enderroc de petites construccions, arrancada d'arrels, matolls i altres restes vegetals, temps d'espera per a càrrega i descàrrega, i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Neteja superficial							
2			1,000	1.025,000			1.025,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.025,000</b>	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, replanteig i excavació mecànica per capes i profunditat necessària, elevació de terres a màquina i càrrega mecànica sobre camió, inclòs l'aplomat de parets i el refinat de fons, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Neteja superficial							
2			1,000	1.025,000		1,000	1.025,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.025,000</b>	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	E222342A	m3	Excavació de rases i pous per a fonamentació, en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, excavació mecànica per capes i profunditat necessària, inclòs l'aplomat de parets i el refinat de fons, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sabata aïllada + pou							
2	100x100x60		6,000	1,000	1,000	1,450	8,700	C#*D#*E#*F#
3			11,000	1,000	1,000	2,950	32,450	C#*D#*E#*F#
4	125x125x60		1,000	1,250	1,250	1,450	2,266	C#*D#*E#*F#
5			2,000	1,250	1,250	2,950	9,219	C#*D#*E#*F#
6	150x150x60		3,000	1,500	1,500	1,450	9,788	C#*D#*E#*F#
7			8,000	1,500	1,500	2,950	53,100	C#*D#*E#*F#
8	175x175x60		1,000	1,750	1,750	1,450	4,441	C#*D#*E#*F#
9			2,000	1,750	1,750	2,950	18,069	C#*D#*E#*F#
10	200x200x60		1,000	2,000	2,000	1,450	5,800	C#*D#*E#*F#
11			5,000	2,000	2,000	2,950	59,000	C#*D#*E#*F#
12	225x225x60		2,000	2,250	2,250	1,450	14,681	C#*D#*E#*F#
13			1,000	2,250	2,250	2,950	14,934	C#*D#*E#*F#
14	250x250x60		5,000	2,500	2,500	1,450	45,313	C#*D#*E#*F#
15	275x275x60		1,000	2,750	2,750	2,950	22,309	C#*D#*E#*F#
16	60x170x60		1,000	1,700	0,600	1,450	1,479	C#*D#*E#*F#
17	Riostra, 40x60							C#*D#*E#*F#
18			1,000	6,200	0,400	0,700	1,736	C#*D#*E#*F#
19			4,000	5,600	0,400	0,700	6,272	C#*D#*E#*F#
20			2,000	6,350	0,400	0,700	3,556	C#*D#*E#*F#
21			1,000	5,950	0,400	0,700	1,666	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

22	1,000	4,750	0,400	0,700	1,330	C#*D#*E#*F#
23	6,000	3,300	0,400	0,700	5,544	C#*D#*E#*F#
24	1,000	3,050	0,400	0,700	0,854	C#*D#*E#*F#
25	1,000	6,800	0,400	0,700	1,904	C#*D#*E#*F#
26	1,000	1,750	0,400	0,700	0,490	C#*D#*E#*F#
27	3,000	1,500	0,400	0,700	1,260	C#*D#*E#*F#
28	3,000	3,950	0,400	0,700	3,318	C#*D#*E#*F#
29	2,000	4,550	0,400	0,700	2,548	C#*D#*E#*F#
30	4,000	4,950	0,400	0,700	5,544	C#*D#*E#*F#
31	1,000	6,150	0,400	0,700	1,722	C#*D#*E#*F#
32	1,000	5,000	0,400	0,700	1,400	C#*D#*E#*F#
33	1,000	1,600	0,400	0,700	0,448	C#*D#*E#*F#
34	1,000	0,300	0,400	0,700	0,084	C#*D#*E#*F#
35	1,000	0,450	0,400	0,700	0,126	C#*D#*E#*F#
36	1,000	1,800	0,400	0,700	0,504	C#*D#*E#*F#
37	4,000	0,700	0,400	0,700	0,784	C#*D#*E#*F#
38	1,000	0,800	0,400	0,700	0,224	C#*D#*E#*F#
39	1,000	1,250	0,400	0,700	0,350	C#*D#*E#*F#
40	1,000	5,450	0,400	0,700	1,526	C#*D#*E#*F#
41	2,000	3,900	0,400	0,700	2,184	C#*D#*E#*F#
42	1,000	4,450	0,400	0,700	1,246	C#*D#*E#*F#
43	2,000	4,100	0,400	0,700	2,296	C#*D#*E#*F#
44	1,000	4,000	0,400	0,700	1,120	C#*D#*E#*F#
45	1,000	2,450	0,400	0,700	0,686	C#*D#*E#*F#
46	6,000	2,800	0,400	0,700	4,704	C#*D#*E#*F#
47	2,000	2,950	0,400	0,700	1,652	C#*D#*E#*F#
48	2,000	2,100	0,400	0,700	1,176	C#*D#*E#*F#
49	2,000	1,000	0,400	0,700	0,560	C#*D#*E#*F#
50	2,000	4,350	0,400	0,700	2,436	C#*D#*E#*F#
51	1,000	4,250	0,400	0,700	1,190	C#*D#*E#*F#
52	1,000	2,600	0,400	0,700	0,728	C#*D#*E#*F#
53	1,000	2,900	0,400	0,700	0,812	C#*D#*E#*F#
54	1,000	3,150	0,400	0,700	0,882	C#*D#*E#*F#
55	1,000	3,250	0,400	0,700	0,910	C#*D#*E#*F#
56	1,000	5,500	0,400	0,700	1,540	C#*D#*E#*F#
57	1,000	1,400	0,400	0,700	0,392	C#*D#*E#*F#
58	1,000	3,200	0,400	0,700	0,896	C#*D#*E#*F#
59	1,000	2,200	0,400	0,700	0,616	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>					<b>370,765</b>	

4 E222B432 m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en paviment existent interior, realitzada a mà i amb el material sobrant deixat a la vora pel posterior reemplenat. (Aquell que sigui apte).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	1,000	2,200		2,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	5,000	2,850		14,250	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,000	4,750		4,750	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,000	1,700		1,700	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,000	2,900		2,900	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,000	3,300		3,300	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,000	125,000		125,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **154,100**

5 E225177A m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,g<25cm,90% PM

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	1,000	2,200		2,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	5,000	2,850		14,250	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,000	4,750		4,750	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,000	1,700		1,700	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,000	2,900		2,900	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,000	3,300		3,300	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,000	125,000		125,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

154,100

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	03	FONAMENTS
Apartat	01	RASES I POUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E3Z112T1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Riostra, 40x60							
2			1,000	6,200	0,400		2,480	C#*D#*E#*F#
3			4,000	5,600	0,400		8,960	C#*D#*E#*F#
4			2,000	6,350	0,400		5,080	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,950	0,400		2,380	C#*D#*E#*F#
6			1,000	4,750	0,400		1,900	C#*D#*E#*F#
7			6,000	3,300	0,400		7,920	C#*D#*E#*F#
8			1,000	3,050	0,400		1,220	C#*D#*E#*F#
9			1,000	6,800	0,400		2,720	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,750	0,400		0,700	C#*D#*E#*F#
11			3,000	1,500	0,400		1,800	C#*D#*E#*F#
12			3,000	3,950	0,400		4,740	C#*D#*E#*F#
13			2,000	4,550	0,400		3,640	C#*D#*E#*F#
14			4,000	4,950	0,400		7,920	C#*D#*E#*F#
15			1,000	6,150	0,400		2,460	C#*D#*E#*F#
16			1,000	5,000	0,400		2,000	C#*D#*E#*F#
17			1,000	1,600	0,400		0,640	C#*D#*E#*F#
18			1,000	0,300	0,400		0,120	C#*D#*E#*F#
19			1,000	0,450	0,400		0,180	C#*D#*E#*F#
20			1,000	1,800	0,400		0,720	C#*D#*E#*F#
21			4,000	0,700	0,400		1,120	C#*D#*E#*F#
22			1,000	0,800	0,400		0,320	C#*D#*E#*F#
23			1,000	1,250	0,400		0,500	C#*D#*E#*F#
24			1,000	5,450	0,400		2,180	C#*D#*E#*F#
25			2,000	3,900	0,400		3,120	C#*D#*E#*F#
26			1,000	4,450	0,400		1,780	C#*D#*E#*F#
27			2,000	4,100	0,400		3,280	C#*D#*E#*F#
28			1,000	4,000	0,400		1,600	C#*D#*E#*F#
29			1,000	2,450	0,400		0,980	C#*D#*E#*F#
30			6,000	2,800	0,400		6,720	C#*D#*E#*F#
31			2,000	2,950	0,400		2,360	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

32	2,000	2,100	0,400	1,680	C#*D#*E#*F#
33	2,000	1,000	0,400	0,800	C#*D#*E#*F#
34	2,000	4,350	0,400	3,480	C#*D#*E#*F#
35	1,000	4,250	0,400	1,700	C#*D#*E#*F#
36	1,000	2,600	0,400	1,040	C#*D#*E#*F#
37	1,000	2,900	0,400	1,160	C#*D#*E#*F#
38	1,000	3,150	0,400	1,260	C#*D#*E#*F#
39	1,000	3,250	0,400	1,300	C#*D#*E#*F#
40	1,000	5,500	0,400	2,200	C#*D#*E#*F#
41	1,000	1,400	0,400	0,560	C#*D#*E#*F#
42	1,000	3,200	0,400	1,280	C#*D#*E#*F#
43	1,000	2,200	0,400	0,880	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 98,880

- 2 E31561H4 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HRM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sabata aïllada + pou							
2	100x100x60		5,000	1,000	1,000	0,850	4,250	C#*D#*E#*F#
3			3,000	1,000	1,000	2,350	7,050	C#*D#*E#*F#
4	125x125x60		1,000	1,250	1,250	0,850	1,328	C#*D#*E#*F#
5			2,000	1,250	1,250	2,350	7,344	C#*D#*E#*F#
6	150x150x60		3,000	1,500	1,500	0,850	5,738	C#*D#*E#*F#
7			8,000	1,500	1,500	2,350	42,300	C#*D#*E#*F#
8	175x175x60		1,000	1,750	1,750	0,850	2,603	C#*D#*E#*F#
9			2,000	1,750	1,750	2,350	14,394	C#*D#*E#*F#
10	200x200x60		1,000	2,000	2,000	0,850	3,400	C#*D#*E#*F#
11			5,000	2,000	2,000	2,350	47,000	C#*D#*E#*F#
12	225x225x60		2,000	2,250	2,250	0,850	8,606	C#*D#*E#*F#
13			1,000	2,250	2,250	2,350	11,897	C#*D#*E#*F#
14	250x250x60		5,000	2,500	2,500	0,850	26,563	C#*D#*E#*F#
15	275x275x60		1,000	2,750	2,750	2,350	17,772	C#*D#*E#*F#
16	60x170x60		1,000	1,700	0,600	0,850	0,867	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 201,112

- 3 E31522H4 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sabata aïllada + pou							
2	100x100x60		9,000	1,000	1,000	0,600	5,400	C#*D#*E#*F#
3			5,000	1,000	1,000	0,600	3,000	C#*D#*E#*F#
4			3,000	1,000	1,000	0,600	1,800	C#*D#*E#*F#
5	125x125x60		1,000	1,250	1,250	0,600	0,938	C#*D#*E#*F#
6			2,000	1,250	1,250	0,600	1,875	C#*D#*E#*F#
7	150x150x60		3,000	1,500	1,500	0,600	4,050	C#*D#*E#*F#
8			8,000	1,500	1,500	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
9	175x175x60		1,000	1,750	1,750	0,600	1,838	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

10		2,000	1,750	1,750	0,600	3,675	C#*D#*E#*F#
11	200x200x60	1,000	2,000	2,000	0,600	2,400	C#*D#*E#*F#
12		5,000	2,000	2,000	0,600	12,000	C#*D#*E#*F#
13	225x225x60	2,000	2,250	2,250	0,600	6,075	C#*D#*E#*F#
14		1,000	2,250	2,250	0,600	3,038	C#*D#*E#*F#
15	250x250x60	5,000	2,500	2,500	0,600	18,750	C#*D#*E#*F#
16	275x275x60	1,000	2,750	2,750	0,600	4,538	C#*D#*E#*F#
17	60x170x60	1,000	1,700	0,600	0,600	0,612	C#*D#*E#*F#
18	Riostra, 40x60						C#*D#*E#*F#
19		1,000	6,200	0,400	0,600	1,488	C#*D#*E#*F#
20		4,000	5,600	0,400	0,600	5,376	C#*D#*E#*F#
21		2,000	6,350	0,400	0,600	3,048	C#*D#*E#*F#
22		1,000	5,950	0,400	0,600	1,428	C#*D#*E#*F#
23		1,000	4,750	0,400	0,600	1,140	C#*D#*E#*F#
24		6,000	3,300	0,400	0,600	4,752	C#*D#*E#*F#
25		1,000	3,050	0,400	0,600	0,732	C#*D#*E#*F#
26		1,000	6,800	0,400	0,600	1,632	C#*D#*E#*F#
27		1,000	1,750	0,400	0,600	0,420	C#*D#*E#*F#
28		3,000	1,500	0,400	0,600	1,080	C#*D#*E#*F#
29		3,000	3,950	0,400	0,600	2,844	C#*D#*E#*F#
30		2,000	4,550	0,400	0,600	2,184	C#*D#*E#*F#
31		4,000	4,950	0,400	0,600	4,752	C#*D#*E#*F#
32		1,000	6,150	0,400	0,600	1,476	C#*D#*E#*F#
33		1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D#*E#*F#
34		1,000	1,600	0,400	0,600	0,384	C#*D#*E#*F#
35		1,000	0,300	0,400	0,600	0,072	C#*D#*E#*F#
36		1,000	0,450	0,400	0,600	0,108	C#*D#*E#*F#
37		1,000	1,800	0,400	0,600	0,432	C#*D#*E#*F#
38		4,000	0,700	0,400	0,600	0,672	C#*D#*E#*F#
39		1,000	0,800	0,400	0,600	0,192	C#*D#*E#*F#
40		1,000	1,250	0,400	0,600	0,300	C#*D#*E#*F#
41		1,000	5,450	0,400	0,600	1,308	C#*D#*E#*F#
42		2,000	3,900	0,400	0,600	1,872	C#*D#*E#*F#
43		1,000	4,450	0,400	0,600	1,068	C#*D#*E#*F#
44		2,000	4,100	0,400	0,600	1,968	C#*D#*E#*F#
45		1,000	4,000	0,400	0,600	0,960	C#*D#*E#*F#
46		1,000	2,450	0,400	0,600	0,588	C#*D#*E#*F#
47		6,000	2,800	0,400	0,600	4,032	C#*D#*E#*F#
48		2,000	2,950	0,400	0,600	1,416	C#*D#*E#*F#
49		2,000	2,100	0,400	0,600	1,008	C#*D#*E#*F#
50		2,000	1,000	0,400	0,600	0,480	C#*D#*E#*F#
51		2,000	4,350	0,400	0,600	2,088	C#*D#*E#*F#
52		1,000	4,250	0,400	0,600	1,020	C#*D#*E#*F#
53		1,000	2,600	0,400	0,600	0,624	C#*D#*E#*F#
54		1,000	2,900	0,400	0,600	0,696	C#*D#*E#*F#
55		1,000	3,150	0,400	0,600	0,756	C#*D#*E#*F#
56		1,000	3,250	0,400	0,600	0,780	C#*D#*E#*F#
57		1,000	5,500	0,400	0,600	1,320	C#*D#*E#*F#
58		1,000	1,400	0,400	0,600	0,336	C#*D#*E#*F#
59		1,000	3,200	0,400	0,600	0,768	C#*D#*E#*F#
60		1,000	2,200	0,400	0,600	0,528	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

140,117

4 E31B3000 kg

Acer en barres corrugades AP500S de límit elàstic  $\geq 500$  N/mm<sup>2</sup>, per a l'armadura de rases i pous de fonaments. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, EUR

## AMIDAMENTS

col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quantia= ** kg/m2 o km/m							
2		T						
3	Sabata aïllada + pou							
4	100x100x60		9,000	1,000	1,000	35,000	315,000	C#*D#*E#*F#
5			5,000	1,000	1,000	35,000	175,000	C#*D#*E#*F#
6			3,000	1,000	1,000	35,000	105,000	C#*D#*E#*F#
7	125x125x60		1,000	1,250	1,250	35,000	54,688	C#*D#*E#*F#
8			2,000	1,250	1,250	35,000	109,375	C#*D#*E#*F#
9	150x150x60		3,000	1,500	1,500	32,000	216,000	C#*D#*E#*F#
10			8,000	1,500	1,500	32,000	576,000	C#*D#*E#*F#
11	175x175x60		1,000	1,750	1,750	30,000	91,875	C#*D#*E#*F#
12			2,000	1,750	1,750	30,000	183,750	C#*D#*E#*F#
13	200x200x60		1,000	2,000	2,000	28,000	112,000	C#*D#*E#*F#
14			5,000	2,000	2,000	28,000	560,000	C#*D#*E#*F#
15	225x225x60		2,000	2,250	2,250	29,000	293,625	C#*D#*E#*F#
16			1,000	2,250	2,250	29,000	146,813	C#*D#*E#*F#
17	250x250x60		5,000	2,500	2,500	28,000	875,000	C#*D#*E#*F#
18	275x275x60		1,000	2,750	2,750	27,000	204,188	C#*D#*E#*F#
19	60x170x60		1,000	1,700	0,600	37,000	37,740	C#*D#*E#*F#
20	Riostra, 40x60							C#*D#*E#*F#
21			1,000	6,200		25,000	155,000	C#*D#*E#*F#
22			4,000	5,600		25,000	560,000	C#*D#*E#*F#
23			2,000	6,350		25,000	317,500	C#*D#*E#*F#
24			1,000	5,950		25,000	148,750	C#*D#*E#*F#
25			1,000	4,750		25,000	118,750	C#*D#*E#*F#
26			6,000	3,300		25,000	495,000	C#*D#*E#*F#
27			1,000	3,050		25,000	76,250	C#*D#*E#*F#
28			1,000	6,800		25,000	170,000	C#*D#*E#*F#
29			1,000	1,750		25,000	43,750	C#*D#*E#*F#
30			3,000	1,500		25,000	112,500	C#*D#*E#*F#
31			3,000	3,950		25,000	296,250	C#*D#*E#*F#
32			2,000	4,550		25,000	227,500	C#*D#*E#*F#
33			4,000	4,950		25,000	495,000	C#*D#*E#*F#
34			1,000	6,150		25,000	153,750	C#*D#*E#*F#
35			1,000	5,000		25,000	125,000	C#*D#*E#*F#
36			1,000	1,600		25,000	40,000	C#*D#*E#*F#
37			1,000	0,300		25,000	7,500	C#*D#*E#*F#
38			1,000	0,450		25,000	11,250	C#*D#*E#*F#
39			1,000	1,800		25,000	45,000	C#*D#*E#*F#
40			4,000	0,700		25,000	70,000	C#*D#*E#*F#
41			1,000	0,800		25,000	20,000	C#*D#*E#*F#
42			1,000	1,250		25,000	31,250	C#*D#*E#*F#
43			1,000	5,450		25,000	136,250	C#*D#*E#*F#
44			2,000	3,900		25,000	195,000	C#*D#*E#*F#
45			1,000	4,450		25,000	111,250	C#*D#*E#*F#
46			2,000	4,100		25,000	205,000	C#*D#*E#*F#
47			1,000	4,000		25,000	100,000	C#*D#*E#*F#
48			1,000	2,450		25,000	61,250	C#*D#*E#*F#
49			6,000	2,800		25,000	420,000	C#*D#*E#*F#
50			2,000	2,950		25,000	147,500	C#*D#*E#*F#
51			2,000	2,100		25,000	105,000	C#*D#*E#*F#
52			2,000	1,000		25,000	50,000	C#*D#*E#*F#
53			2,000	4,350		25,000	217,500	C#*D#*E#*F#
54			1,000	4,250		25,000	106,250	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

55	1,000	2,600	25,000	65,000	C#*D#*E#*F#
56	1,000	2,900	25,000	72,500	C#*D#*E#*F#
57	1,000	3,150	25,000	78,750	C#*D#*E#*F#
58	1,000	3,250	25,000	81,250	C#*D#*E#*F#
59	1,000	5,500	25,000	137,500	C#*D#*E#*F#
60	1,000	1,400	25,000	35,000	C#*D#*E#*F#
61	1,000	3,200	25,000	80,000	C#*D#*E#*F#
62	1,000	2,200	25,000	55,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 10.236,054

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Apartat	04	ESTRUCTURA D'ACER

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K213ZM01	m	Obertura de rasa per encastar perfil metàl·lic, en murs de façana, amb mitjans manuals i/o mecànics. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Detall connexió amb mur existent							
2	Forjat Sanitari		1,000	6,800	0,100		0,680	C#*D#*E#*F#
3			1,000	13,300	0,100		1,330	C#*D#*E#*F#
4			1,000	4,150	0,100		0,415	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,400	0,100		0,340	C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,250	0,100		0,025	C#*D#*E#*F#
7			1,000	12,450	0,100		1,245	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,150	0,100		0,215	C#*D#*E#*F#
9	Sostre Planta Baixa		1,000	6,800	0,250		1,700	C#*D#*E#*F#
10			1,000	13,300	0,250		3,325	C#*D#*E#*F#
11			1,000	4,150	0,250		1,038	C#*D#*E#*F#
12			1,000	3,400	0,250		0,850	C#*D#*E#*F#
13			1,000	0,250	0,250		0,063	C#*D#*E#*F#
14			1,000	12,450	0,250		3,113	C#*D#*E#*F#
15			1,000	2,700	0,250		0,675	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,014

2	E4415115	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta Baixa							
2	HEB-120		2,000	2,550		26,700	136,170	C#*D#*E#*F#
3	Ajustaments i detalls	P	5,000				6,809	PERORIGEN(G1:G2,C3)

**TOTAL AMIDAMENT** 142,979

3	K4435M01	kg	Acer S 275 JR, per a reforç de sostres, pilars i/o estintolaments, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou pintat a taller d'una mà de pintura anticorrosió. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans			
---	----------	----	---	--	--	--

## AMIDAMENTS

auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Detall connexió amb mur existent							
2	Forjat Sanitari							C#*D#*E#*F#
3	L100.10		1,000	13,300		15,000	199,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	4,150		15,000	62,250	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,400		15,000	51,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	12,450		15,000	186,750	C#*D#*E#*F#
7	Trobada pasarel·la							
8	xapa 400x400x15		2,000	0,400	0,400	117,750	37,680	C#*D#*E#*F#
9	Ajustaments i detalls	P	5,000				26,859	PERORIGEN(G1:G8,C9)

**TOTAL AMIDAMENT**

**564,039**

4 E44A5325 kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a encavallades formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Encavallada eix 0							
2	tub Ø100.5		1,000	14,000		11,708	163,912	C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,700		11,708	63,223	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,300		11,708	26,928	C#*D#*E#*F#
5	placa ancoratge							C#*D#*E#*F#
6	280x280x18		2,000	0,280	0,280	141,300	22,156	C#*D#*E#*F#
7	280x280x12		4,000	0,280	0,280	94,200	29,541	C#*D#*E#*F#
8	280x140x12		2,000	0,280	0,140	94,200	7,385	C#*D#*E#*F#
9	enrigitors							C#*D#*E#*F#
10	98x56x8		4,000	0,098	0,056	62,800	1,379	C#*D#*E#*F#
11	Encavallada eixos 7 i 8							C#*D#*E#*F#
12	tub Ø100.5		4,000	3,150		11,708	147,521	C#*D#*E#*F#
13			2,000	2,800		11,708	65,565	C#*D#*E#*F#
14	tub Ø155.6		2,000	14,700		22,036	647,858	C#*D#*E#*F#
15	placa ancoratge							C#*D#*E#*F#
16	300x300x15		4,000	0,300	0,300	117,750	42,390	C#*D#*E#*F#
17	280x280x12		4,000	0,280	0,280	94,200	29,541	C#*D#*E#*F#
18	280x140x12		4,000	0,280	0,140	94,200	14,771	C#*D#*E#*F#
19	Ajustaments i detalls	P	5,000				63,109	

**TOTAL AMIDAMENT**

**1.325,279**

5 E4Z0ZM01 m2 Ataconat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, encofrats necessaris, neteja de les superfícies abans de l'abocament del morter, col·locació del morter amb mitjans manuals i nivellament d'acabats, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Detall connexió amb mur existent							
2	Forjat Sanitari		1,000	13,300	0,100		1,330	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,150	0,100		0,415	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,400	0,100		0,340	C#*D#*E#*F#
5			1,000	12,450	0,100		1,245	C#*D#*E#*F#
6	Trobada pasarel·la							
7	xapa 400x400x15		2,000	0,400	0,400		0,320	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 3,650

6 E8B71B25 m2 Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C2, segons UNE-EN ISO 12944, format per 2 capes, capa d'imprimació de 80 µm i capa d'acabat de 40 µm, amb un gruix total de protecció de 120 µm (medició segons perfil teòric). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja de la superfície abans de l'aplicació de la pintura, aplicació de pintura amb pistola i/o brotxa, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	.pilars							
2	Planta Baixa							
3	HEB-120		2,000	2,550		0,686	3,499	C#*D#*E#*F#
5	.detalls de reforç							
6	Detall connexió amb mur existent							
7	Forjat Sanitari							C#*D#*E#*F#
8	L100.10		1,000	13,300		0,390	5,187	C#*D#*E#*F#
9			1,000	4,150		0,390	1,619	C#*D#*E#*F#
10			1,000	3,400		0,390	1,326	C#*D#*E#*F#
11			1,000	12,450		0,390	4,856	C#*D#*E#*F#
12	Trobada pasarel·la							
13	xapa 400x400x15		2,000	0,400	0,400	1,000	0,320	C#*D#*E#*F#
14	.encavallada							
15	Encavallada eix 0							
16	tub Ø100.5		1,000	14,000		0,314	4,396	C#*D#*E#*F#
17			2,000	2,700		0,314	1,696	C#*D#*E#*F#
18			1,000	2,300		0,314	0,722	C#*D#*E#*F#
19	placa ancoratge							C#*D#*E#*F#
20	280x280x18		2,000	0,280	0,280	1,000	0,157	C#*D#*E#*F#
21	280x280x12		4,000	0,280	0,280	1,000	0,314	C#*D#*E#*F#
22	280x140x12		2,000	0,280	0,140	1,000	0,078	C#*D#*E#*F#
23	enrigitors							C#*D#*E#*F#
24	98x56x8		4,000	0,098	0,056	2,000	0,044	C#*D#*E#*F#
25	Encavallada eixos 7 i 8							C#*D#*E#*F#
26	tub Ø100.5		4,000	3,150		0,314	3,956	C#*D#*E#*F#
27			2,000	2,800		0,314	1,758	C#*D#*E#*F#
28	tub Ø155.6		2,000	14,700		0,487	14,318	C#*D#*E#*F#
29	placa ancoratge							C#*D#*E#*F#
30	300x300x15		4,000	0,300	0,300	1,000	0,360	C#*D#*E#*F#
31	280x280x12		4,000	0,280	0,280	1,000	0,314	C#*D#*E#*F#
32	280x140x12		4,000	0,280	0,140	1,000	0,157	C#*D#*E#*F#
33	Ajustaments i detalls	P	5,000				2,254	

TOTAL AMIDAMENT 47,331

7 E4BP1116 u Ancoratge amb acer en barres corrugades de 16 mm de diàmetre, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, segons detall de plànols de projecte i plec de condicions. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, replanteig de les perforacions, neteja acurada de les perforacions previa l'aplicació de l'adhesiu de resines epoxi, neteja de les armadures a col·locar, deixar els cavallaments amb les longituds definides al projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Detall connexió amb mur existent							
2	Forjat Sanitari		53,000				53,000	C#*D#*E#*F#
3			16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
4			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
5			49,000				49,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

6	Sostre Planta Baixa	34,000	34,000	C#*D#*E#*F#
7		53,000	53,000	C#*D#*E#*F#
8		16,000	16,000	C#*D#*E#*F#
9		13,000	13,000	C#*D#*E#*F#
10		49,000	49,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 296,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Apartat	05	ESTRUCTURA DE FORMIGÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	14LFL68C	m2	Sostre sanitari de 20+5 cm, amb revoltó de morter de ciment i biguetes de formigó pretesat, intereixos 0.7 m, amb una quantia de 11 Kg/m2 d'acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2 en concepte negatiu, nervis, forquilles, reforços, armadura de repartiment, congrenys i jàsseres, incloent part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia; i una quantia de 0,075 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba, mànega, ajuda de grua i vibratge mecànic, inclús la formació de passatubs. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, sopandes, encofrats necessaris, replanteig de les biguetes i revoltos, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Forjat Sanitari 20+5							
2			1,000	360,850			360,850	C#*D#*E#*F#
3			1,000	129,000			129,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	91,400			91,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 581,250

2	14FLM01	m2	Sostre sanitari de 30+5 cm, amb revoltó de morter de ciment i biguetes de formigó pretesat, intereixos 0.7 m, amb una quantia de 11 Kg/m2 d'acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2 en concepte negatiu, nervis, forquilles, reforços, armadura de repartiment, congrenys i jàsseres, incloent part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia; i una quantia de 0,105 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba, mànega, ajuda de grua i vibratge mecànic, inclús la formació de passatubs. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, sopandes, encofrats necessaris, replanteig de les biguetes i revoltos, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.
---	---------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Forjat Sanitari 30+5							
2			1,000	282,300			282,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 282,300

3	145BCM01	m2	Sostre nerrat reticular de 35+5 cm, de cassetons ceràmics amb una quantia de 0.431 m2/m2 de sostre, intereixos 0.8 m, amb una quantia de 27 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, i 0.249 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Planta Baixa		1,000	288,360			288,360	C#*D#*E#*F#
2			-1,000	9,440			-9,440	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **278,920**

4 E45CA8H4 m3 Formigó per a lloses inclinades, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Planta Baixa							
2	e= 25cm		1,000	207,200		0,250	51,800	C#*D#*E#*F#
3	Coberta 1							C#*D#*E#*F#
4	e= 30cm		1,000	221,050		0,300	66,315	C#*D#*E#*F#
5			1,000	222,950		0,300	66,885	C#*D#*E#*F#
6			1,000	8,600		0,300	2,580	C#*D#*E#*F#
7	Coberta 2							C#*D#*E#*F#
8	e= 30cm		2,000	10,800		0,300	6,480	C#*D#*E#*F#
9			1,000	47,000		0,300	14,100	C#*D#*E#*F#
10			2,000	110,400		0,300	66,240	C#*D#*E#*F#
11			1,000	42,550		0,300	12,765	C#*D#*E#*F#
12			2,000	12,800		0,300	7,680	C#*D#*E#*F#
13			12,000	2,500		0,300	9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **303,845**

5 E4BC3000 kg Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavallaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quantia= ** kg/m2							
2		T						
3	Sostre Planta Baixa							
4	e= 25cm		1,000	207,200		20,000	4.144,000	C#*D#*E#*F#
5	Coberta 1							
6	e= 30cm		1,000	221,050		24,000	5.305,200	C#*D#*E#*F#
7			1,000	222,950		24,000	5.350,800	C#*D#*E#*F#
8			1,000	8,600		24,000	206,400	C#*D#*E#*F#
9	Coberta 2							
10	e= 30cm		2,000	10,800		29,000	626,400	C#*D#*E#*F#
11			1,000	47,000		29,000	1.363,000	C#*D#*E#*F#
12			2,000	110,400		29,000	6.403,200	C#*D#*E#*F#
13			1,000	42,550		29,000	1.233,950	C#*D#*E#*F#
14			2,000	12,800		29,000	742,400	C#*D#*E#*F#
15			12,000	2,500		29,000	870,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **26.245,350**

6 E4DCBD00 m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària necessària, amb tauler de fusta de pi. Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Planta Baixa							
2	e= 25cm		1,000	207,200			207,200	C#*D#*E#*F#
3	Coberta 1							C#*D#*E#*F#
4	e= 30cm		1,000	153,350			153,350	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 360,550

7	E4DCBD02	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària necessària, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fendic per a deixar el formigó vist. Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta 1							
2	e= 30cm		1,000	221,050			221,050	C#*D#*E#*F#
3			1,000	222,950			222,950	C#*D#*E#*F#
4			1,000	8,600			8,600	C#*D#*E#*F#
5			-1,000	153,350			-153,350	C#*D#*E#*F#
6	Coberta 2							C#*D#*E#*F#
7	e= 30cm		2,000	10,800			21,600	C#*D#*E#*F#
8			1,000	47,000			47,000	C#*D#*E#*F#
9			2,000	110,400			220,800	C#*D#*E#*F#
10			1,000	42,550			42,550	C#*D#*E#*F#
11			2,000	12,800			25,600	C#*D#*E#*F#
12			12,000	2,500			30,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 686,800

8	E45118C4	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/10/Ila, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta Baixa							
2	30x30		10,000	0,300	0,300	2,550	2,295	C#*D#*E#*F#
3			2,000	0,300	0,300	4,350	0,783	C#*D#*E#*F#
4			4,000	0,300	0,300	5,100	1,836	C#*D#*E#*F#
5			12,000	0,300	0,300	3,200	3,456	C#*D#*E#*F#
6	Planta Altell							C#*D#*E#*F#
7	30x30		8,000	0,300	0,300	2,800	2,016	C#*D#*E#*F#
8			2,000	0,300	0,300	4,150	0,747	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 11,133

9	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> . Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

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

## AMIDAMENTS

1	Cuantia = ** kg/m2							
2		T						
3			1,000	11,133		360,000	4.007,880	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.007,880

10	E4D1K125	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntalament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntalament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntalament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, segellat de junts d'encofrat amb màstic, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.					
----	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta Baixa							
2	30x30		10,000	1,000		2,550	25,500	C#*D#*E#*F#
3			2,000	1,200		4,350	10,440	C#*D#*E#*F#
4			4,000	1,200		5,100	24,480	C#*D#*E#*F#
5			12,000	1,200		3,200	46,080	C#*D#*E#*F#
6	Planta Altell							C#*D#*E#*F#
7	30x30		8,000	1,200		2,800	26,880	C#*D#*E#*F#
8			2,000	1,200		4,150	9,960	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 143,340

11	E45CZM01	m3	Formigó per a lloses inclinades d'escaleres, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua i vibratge mecànic. Inclou part proporcional de formació de graons amb el mateix formigó armat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.					
----	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Llosa escala, e= 25cm		1,000	1,250	0,250	1,200	0,375	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,500	1,250	0,250	0,781	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,150	2,600	0,250	0,748	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,650	1,250	0,250	0,828	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,732

12	E4BCZM01	kg	Armadura per a lloses d'escala AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.					
----	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cuantia= ** kg/m							
2		T						
3	Llosa escala, e= 25cm		1,000	1,250	34,000	1,200	51,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,500	1,250	34,000	106,250	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,150	2,600	34,000	101,660	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,650	1,250	34,000	112,625	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 371,535

- 13 E4DCZM01 m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades d'escala, amb tauler de fusta de pi. Inclou part proporcional de tapes laterals i formació d'esglaons. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Llosa escala, e= 25cm		1,000	1,250	2,000	1,200	3,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,500	1,250		3,125	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,150	2,600		2,990	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,650	1,250		3,313	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,428

- 14 E936ZM01 m3 Recrescut per a formació de pendents, amb formigó cel·lular en massa. Inclou part proporcional d'encofrat i formació de graons on sigui necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, reg del suport, vigilància de l'encofrat, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats segons indicacions de projecte, neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2	Rampa accés principal		1,000	7,800		0,200	1,560	C#*D#*E#*F#
3	Formació esglaonat accés principal		1,000	4,600		0,150	0,690	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,850		0,150	0,278	C#*D#*E#*F#
5	Rampa accés lateral		1,000	15,060		0,200	3,012	C#*D#*E#*F#
6	Rampa accés pati		1,000	7,000		0,200	1,400	C#*D#*E#*F#
7	Llosa escala		1,000	0,295		1,250	0,369	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,309

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0N OBRA NOVA  
 Subcapítol 04 ESTRUCTURES  
 Apartat 0E ESTRUCTURA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E4E25614	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment CEM I, de dosificació 1:4 (10 N/mm <sup>2</sup> ), amb additiu inclusor aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm <sup>2</sup>

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Llosa escala		1,000	2,600		2,450	6,370	C#*D#*E#*F#
2			1,000	0,950		2,450	2,328	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,698

- 2 14E229E5 m2 Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment portland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm<sup>2</sup>) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm<sup>2</sup> amb traves i brancals massissats amb formigó per a fàbrica de blocs de morter de ciment, de 225 kg/m<sup>3</sup>, 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

## AMIDAMENTS

20 mm, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Forjat Sanitari							
2	e=20cm		10,000	14,500		1,000	145,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	44,350		1,000	44,350	C#*D#*E#*F#
4			1,000	46,350		1,000	46,350	C#*D#*E#*F#
5			1,000	4,700		1,000	4,700	C#*D#*E#*F#
6			1,000	11,000		1,000	11,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,750		1,000	2,750	C#*D#*E#*F#
8			1,000	10,900		1,000	10,900	C#*D#*E#*F#
9			2,000	1,800		1,000	3,600	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,600		1,000	1,600	C#*D#*E#*F#
11			1,000	22,850		1,000	22,850	C#*D#*E#*F#
12			1,000	1,900		1,000	1,900	C#*D#*E#*F#
13			1,000	15,900		1,000	15,900	C#*D#*E#*F#
14			1,000	5,000		1,000	5,000	C#*D#*E#*F#
15			1,000	18,000		1,000	18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

333,900

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Apartat	0F	ESTRUCTURA D'OBRA CERÀMICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E4F7ZC01	u	Tancament d'obra de fàbrica ceràmica de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, revestiment intermedi de la cara interior del full principal amb arrebossat W1, aïllament amb llana de roca, de 60 mm de gruix i full interior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
6			1,000	4,600			4,600	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
11			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
12			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
13			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
14			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
15			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
16			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
17			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
18			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
19			1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#
20			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

21	1,000	2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
22	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
23	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
24	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
25	1,000	3,600	3,600	C#*D#*E#*F#
26	1,000	3,600	3,600	C#*D#*E#*F#
27	1,000	3,600	3,600	C#*D#*E#*F#
28	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
29	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
30	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
31	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
32	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
33	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
34	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
35	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
36	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
37	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
38	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
39	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
40	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
41	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
42	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
43	1,000	6,900	6,900	C#*D#*E#*F#
44	1,000	2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
45	1,000	2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
46	1,000	2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
47	1,000	1,750	1,750	C#*D#*E#*F#
48	1,000	1,750	1,750	C#*D#*E#*F#
49	1,000	1,750	1,750	C#*D#*E#*F#
50	1,000	2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
51	1,000	2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
52	1,000	2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
53	1,000	2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
54	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
55	1,000	2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
56	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
57	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
58	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 124,050

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	05	COBERTES
Apartat	02	COBERTES INCLINADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1522ZC01	m2	Coberta inclinada ventilada de llosa arrodonida de pissarra de 40x20x0,6 cm amb canto rodó, sobre sostre inclinat, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable sobre un empostissat de fusta de pi de 11,5x6 cm i segons detalls constructius, camara d'aire de 3,5 cm, i amb aïllament tèrmic amb plaques de poliestirè extruït de 8 cm de gruix col·locades amb fixacions mecàniques, inclou ferros paraneus i capa d'impermeabilització segons detall en plànols de projecte. S'inclou reixa de ventilació en tot el perímetre.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			25,600	9,000			230,400	C#*D#*E#*F#
3			25,600	9,000			230,400	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

4	2,000	4,000	8,000	C#*D#*E#*F#
5	5,500	10,000	55,000	C#*D#*E#*F#
6	17,000	9,000	153,000	C#*D#*E#*F#
7	17,000	9,000	153,000	C#*D#*E#*F#
8	5,300	10,000	53,000	C#*D#*E#*F#
9	21,780	8,850	192,753	C#*D#*E#*F#
10	21,780	8,850	192,753	C#*D#*E#*F#
11	3,600	1,700	6,120	C#*D#*E#*F#
12	3,600	1,700	6,120	C#*D#*E#*F#
13	3,600	1,700	6,120	C#*D#*E#*F#
14	3,600	1,700	6,120	C#*D#*E#*F#
15	3,600	1,700	6,120	C#*D#*E#*F#
16	3,600	1,700	6,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.305,026

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	05	COBERTES
Apartat	0Z	ELEMENTS PER A COBERTES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E5ZJZC01	m	Canal exterior de secció rectangular de planxa metàl·lica galvanitzada pintada de 0.6 mm de gruix i 20x20 cm, soldada a xapa metàl·lica de coronació. S'inclou xapa metàl·lica de coronació fixada al cantell de la llosa mitjançant tacs químics.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			87,000				87,000	C#*D#*E#*F#
3			87,000				87,000	C#*D#*E#*F#
4			43,000				43,000	C#*D#*E#*F#
5			6,500				6,500	C#*D#*E#*F#
6			142,000				142,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 365,500

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	05	COBERTES
Apartat	15	COBERTES PLANES NO TRANSITABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1512ZC01	m2	Coberta plana no transitable amb impermeabilització amb una membrana impermeabilitzant tipus butilo, pendents de formigó cel·lular, i acabat de terrat amb paviment format per una capa de rasilla ceràmica de 20 x 10 cm agafades amb morter. S'inclou part proporcional de minvells a base de peces iguals que el paviment fixades al perímetre de façana mitjançant morter d'adherència. S'inclou juntes de dilatació. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	183,220			183,220	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 183,220

## AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	06	TANCAMENTS I DIVISÒRIES
Apartat	01	PARETS I ENVANS D'OBRA DE FÀBRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E612ZC01	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 12.5 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x125x70 mm, per revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	44,130	4,600		202,998	C#*D#*E#*F#
3			1,000	98,500			98,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	194,100			194,100	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,300	3,500		22,050	C#*D#*E#*F#
6			1,000	55,700			55,700	C#*D#*E#*F#
7			1,000	66,800			66,800	C#*D#*E#*F#
8			1,000	156,400			156,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 796,548

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	06	TANCAMENTS I DIVISÒRIES
Apartat	05	TANCAMENTS I DIVISÒRIES DE GUIX LAMINAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E65262AR	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 100 mm, muntants cada 600 mm de 60 mm d'amplària i canals de 60 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 13 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	2,000	4,820		9,640	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,100	4,820		14,942	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,000	3,000		6,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	7,900	3,000		23,700	C#*D#*E#*F#
6			1,000	15,700	3,000		47,100	C#*D#*E#*F#
7			1,000	3,400	3,000		10,200	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,500	3,000		7,500	C#*D#*E#*F#
9			1,000	2,500	3,000		7,500	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,600	4,820		12,532	C#*D#*E#*F#
11			1,000	7,200	4,820		34,704	C#*D#*E#*F#
12			1,000	0,800	4,820		3,856	C#*D#*E#*F#
13			1,000	1,800	4,820		8,676	C#*D#*E#*F#
14			1,000	3,500	4,820		16,870	C#*D#*E#*F#
15			1,000	4,900	4,820		23,618	C#*D#*E#*F#
16			1,000	3,450	4,820		16,629	C#*D#*E#*F#
17			1,000	3,100	4,820		14,942	C#*D#*E#*F#
18			1,000	4,400	4,820		21,208	C#*D#*E#*F#
19			1,000	2,000	4,820		9,640	C#*D#*E#*F#
20			1,000	0,800	4,820		3,856	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

21 1,000 2,260 3,000 6,780 C#\*D#\*E#\*F#

TOTAL AMIDAMENT 299,893

2 E652A2QR 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 161 mm, muntants cada 600 mm de 125 mm d'amplària i canals de 125 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica  $\geq 1,622 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$ . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	24,550	4,820		118,331	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,200	4,820		39,524	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,100	3,000		18,300	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,100	3,000		18,300	C#*D#*E#*F#
6			1,000	6,100	3,000		18,300	C#*D#*E#*F#
7			1,000	9,350	4,820		45,067	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,300	3,000		3,900	C#*D#*E#*F#
9			1,000	8,400	4,820		40,488	C#*D#*E#*F#
10			1,000	17,800	3,000		53,400	C#*D#*E#*F#
11			1,000	11,350	4,820		54,707	C#*D#*E#*F#
12			1,000	24,560	4,820		118,379	C#*D#*E#*F#
13			1,000	7,360	4,820		35,475	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 564,171

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0N OBRA NOVA  
 Subcapítol 06 TANCAMENTS I DIVISÒRIES  
 Apartat 16 TANCAMENTS I DIVISÒRIES DE CERÀMICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1612ZC01	m2	Divisiória d'obra de fàbrica vista de ceràmica envellida de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, revestiment intermedi de la cara interior del full principal amb arrebossat W1, aïllament amb llana de roca, de 60 mm de gruix i full interior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	14,400	4,700		67,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 67,680

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0N OBRA NOVA  
 Subcapítol 07 IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS  
 Apartat 0C AÏLLAMENTS TÈRMICS, ACÚSTICS I FONOAORSBENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	47CDZC01	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 150 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 3.75 m <sup>2</sup> ·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de

## AMIDAMENTS

vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament. Les cantonades i enmarcament de les finestres acabades amb relleu. inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	44,130	4,600		202,998	C#*D#*E#*F#
3			1,000	98,500			98,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	194,100			194,100	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,300	3,500		22,050	C#*D#*E#*F#
6			1,000	55,700			55,700	C#*D#*E#*F#
7			1,000	66,800			66,800	C#*D#*E#*F#
8			1,000	156,400			156,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 796,548

2	47CDZC02	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de llana de roca, de 30 mm de gruix, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament.					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	23,000	0,700		16,100	C#*D#*E#*F#
3			1,000	23,000	0,700		16,100	C#*D#*E#*F#
4			1,000	25,000	0,700		17,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	25,000	0,700		17,500	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,000	4,100		77,900	C#*D#*E#*F#
7			1,000	19,000	1,800		34,200	C#*D#*E#*F#
8			1,000	19,000	1,800		34,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 213,500

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	01	ARREBOSSATS I ENGUIXATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, deixat de regle. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	4,600	2,800		12,880	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,000	2,800		5,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,480

Obra	01	PRESSUPOST
------	----	------------

## AMIDAMENTS

Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	02	ENRAJOLATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E824ZC01	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, de 30 x 60 cm, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, d'1 a 5 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: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	9,300	2,800		26,040	C#*D#*E#*F#
3			1,000	10,750	2,800		30,100	C#*D#*E#*F#
4			1,000	10,750	2,800		30,100	C#*D#*E#*F#
5			1,000	9,150	2,800		25,620	C#*D#*E#*F#
6			1,000	8,500	2,800		23,800	C#*D#*E#*F#
7			1,000	5,750	2,800		16,100	C#*D#*E#*F#
8			1,000	10,500	2,800		29,400	C#*D#*E#*F#
9			1,000	13,500	2,800		37,800	C#*D#*E#*F#
10			1,000	6,500	2,800		18,200	C#*D#*E#*F#
11			1,000	12,500	2,800		35,000	C#*D#*E#*F#
12			1,000	12,500	2,800		35,000	C#*D#*E#*F#
13			1,000	10,250	2,800		28,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 335,860

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	03	APLACATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E83CZC01	m2	Aplacat de faixa horitzontal exterior a una alçària <= 3 m, amb pedra granítica nacional, preu superior, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col·locada amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	152,000	1,200		182,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 182,400

2	E83E2J6A	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'ampl·leria i canals de 48 mm d'ampl·leria, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12.5 mm de gruix, fixades mecànicament. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	44,130	4,600		202,998	C#*D#*E#*F#
3			1,000	98,500			98,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	194,100			194,100	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,300	3,500		22,050	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

6	1,000	55,700	55,700	C#*D#*E#*F#
7	1,000	66,800	66,800	C#*D#*E#*F#
8	1,000	156,400	156,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 796,548

3 E83CZC02 m2 Aplacat de parament vertical exterior a una alçària > 3 m, amb pedra granítica nacional, preu mitjà, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col·locada amb morter de ciment 1:6 . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	6,000	0,650		3,900	C#*D#*E#*F#
3			1,000	20,000	0,350		7,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,500	0,650		3,575	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,800	1,000		1,800	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,800	1,000		1,800	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,800	1,000		1,800	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,100	0,350		0,735	C#*D#*E#*F#
9			1,000	2,100	0,350		0,735	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,350	0,350		0,823	C#*D#*E#*F#
11			1,000	2,350	0,350		0,823	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,400	0,650		1,560	C#*D#*E#*F#
13			1,000	16,000	0,650		10,400	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,200	0,650		1,430	C#*D#*E#*F#
15			1,000	5,500	0,650		3,575	C#*D#*E#*F#
16			1,000	20,000	0,350		7,000	C#*D#*E#*F#
17			1,000	5,500	0,650		3,575	C#*D#*E#*F#
18			1,000	2,000	1,000		2,000	C#*D#*E#*F#
19			1,000	2,000	1,000		2,000	C#*D#*E#*F#
20			1,000	2,000	1,000		2,000	C#*D#*E#*F#
21			1,000	10,000	1,000		10,000	C#*D#*E#*F#
22			1,000	3,500	0,650		2,275	C#*D#*E#*F#
23			1,000	7,000	1,000		7,000	C#*D#*E#*F#
24			1,000	7,000	1,000		7,000	C#*D#*E#*F#
25			1,000	3,500	0,800		2,800	C#*D#*E#*F#
26			1,000	3,500	0,800		2,800	C#*D#*E#*F#
27			1,000	8,000	1,000		8,000	C#*D#*E#*F#
28			1,000	8,000	1,000		8,000	C#*D#*E#*F#
29			1,000	3,500	0,800		2,800	C#*D#*E#*F#
30			1,000	6,000	0,650		3,900	C#*D#*E#*F#
31			1,000	6,000	0,650		3,900	C#*D#*E#*F#
32			1,000	15,000	0,350		5,250	C#*D#*E#*F#
33			1,000	5,500	0,650		3,575	C#*D#*E#*F#
34			1,000	5,500	0,650		3,575	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 127,406

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	04	CELS RASOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8432114	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb

## AMIDAMENTS

forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	105,300			105,300	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>105,300</b>	

2 E8451124 m2 Cel ras registrable de plaques de fibres de fusta MDF revestides amb melamina, acabat llis, amb cantell rebaixat/ranurat (D) segons UNE-EN 13964, de 600x600 mm i 12 mm de gruix i amb reacció al foc B-s2, d0, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma de T de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m com a màxim, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	7,100			7,100	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,100			7,100	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,100			5,100	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,200			6,200	C#*D#*E#*F#
6			1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
7			1,000	8,950			8,950	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,550			2,550	C#*D#*E#*F#
9			1,000	7,200			7,200	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>50,700</b>	

3 E843ZC01 m2 Cel ras de plaques de fibres vegetals, de color blanc, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	5,750			5,750	C#*D#*E#*F#
3			1,000	18,650			18,650	C#*D#*E#*F#
4			1,000	9,550			9,550	C#*D#*E#*F#
5			1,000	38,200			38,200	C#*D#*E#*F#
6			1,000	38,200			38,200	C#*D#*E#*F#
7			1,000	24,500			24,500	C#*D#*E#*F#
8			1,000	45,400			45,400	C#*D#*E#*F#
9			1,000	19,400			19,400	C#*D#*E#*F#
10			1,000	38,200			38,200	C#*D#*E#*F#
11			1,000	38,200			38,200	C#*D#*E#*F#
12			1,000	10,100			10,100	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>286,150</b>	

## AMIDAMENTS

Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	09	PINTATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	80,100	1,600		128,160	C#*D#*E#*F#
3			1,000	11,300	2,800		31,640	C#*D#*E#*F#
4			1,000	8,000	2,800		22,400	C#*D#*E#*F#
5			1,000	9,300	2,800		26,040	C#*D#*E#*F#
6			1,000	24,700	1,600		39,520	C#*D#*E#*F#
7			1,000	24,700	1,600		39,520	C#*D#*E#*F#
8			1,000	20,200	1,600		32,320	C#*D#*E#*F#
9			1,000	27,100	1,600		43,360	C#*D#*E#*F#
10			1,000	24,700	1,600		39,520	C#*D#*E#*F#
11			1,000	18,900	1,600		30,240	C#*D#*E#*F#
12			1,000	24,700	1,600		39,520	C#*D#*E#*F#
13			1,000	17,600	1,600		28,160	C#*D#*E#*F#
14			1,000	12,300	2,800		34,440	C#*D#*E#*F#
15			1,000	15,600	1,600		24,960	C#*D#*E#*F#
16			1,000	22,700	3,700		83,990	C#*D#*E#*F#
17			1,000	22,400	3,700		82,880	C#*D#*E#*F#
18			1,000	15,600	1,600		24,960	C#*D#*E#*F#
19			1,000	23,650	3,700		87,505	C#*D#*E#*F#
20			1,000	8,200	3,700		30,340	C#*D#*E#*F#
21			1,000	6,400	1,600		10,240	C#*D#*E#*F#
22			1,000	12,900	1,600		20,640	C#*D#*E#*F#
23			1,000	28,800	3,700		106,560	C#*D#*E#*F#
24			1,000	27,180	8,300		225,594	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.232,509

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	0E	ARRAMBADORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8E6ZC01	m2	Arrambador a 1,2 m d'alçària, com a màxim, de terratzó llis de gra petit, de 30x30 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i brillantat. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	89,800	1,200		107,760	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 107,760

2	E8EGZC01	m2	Arrambador ventilat d'1,2 m d'alçària, amb el mateix parquet que al paviment, imitació roure, de 20 cms d'ample, de 19 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 revestit amb planxa de fusta de conífera, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta.
---	----------	----	---

EUR

## AMIDAMENTS

separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	24,750	1,200		29,700	C#*D#*E#*F#
3			1,000	24,750	1,200		29,700	C#*D#*E#*F#
4			1,000	20,200	1,200		24,240	C#*D#*E#*F#
5			1,000	27,300	1,200		32,760	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,100	1,200		22,920	C#*D#*E#*F#
7			1,000	24,900	1,200		29,880	C#*D#*E#*F#
8			1,000	24,900	1,200		29,880	C#*D#*E#*F#
9			1,000	17,800	1,200		21,360	C#*D#*E#*F#
10			1,000	13,100	1,200		15,720	C#*D#*E#*F#
11			1,000	29,000	1,200		34,800	C#*D#*E#*F#
12			1,000	8,400	1,200		10,080	C#*D#*E#*F#
13			1,000	23,810	1,200		28,572	C#*D#*E#*F#
14			1,000	22,540	1,200		27,048	C#*D#*E#*F#
15			1,000	15,800	1,200		18,960	C#*D#*E#*F#
16			1,000	10,430	1,200		12,516	C#*D#*E#*F#
17			1,000	22,900	1,200		27,480	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

395,616

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	0K	ESCOPIDORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8K4ZC02	m	Escopidor de 30 cm, amb peça de pedra de granit, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	2,200			2,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,200			2,200	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,200			2,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,200			2,200	C#*D#*E#*F#
6			1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
11			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
12			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
13			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
14			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
15			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
16			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
17			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
18			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
19			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

20	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
21	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
22	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
23	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
24	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
25	1,000	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
26	1,000	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
27	1,000	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
28	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
29	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
30	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
31	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
32	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
33	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
34	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
35	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
36	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
37	1,000	1,800	1,800	C#*D#*E#*F#
38	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
39	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
40	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
41	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
42	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
43	1,000	6,300	6,300	C#*D#*E#*F#
44	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
45	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
46	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
47	1,000	1,750	1,750	C#*D#*E#*F#
48	1,000	1,750	1,750	C#*D#*E#*F#
49	1,000	1,750	1,750	C#*D#*E#*F#
50	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
51	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
52	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
53	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
54	1,000	1,400	1,400	C#*D#*E#*F#
55	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
56	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
57	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
58	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

89,950

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	09	PAVIMENTS
Apartat	03	SOLERES I RECRESQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E225T002	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 95% del PN. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2	Lateral edifici nou		1,000	43,200			43,200	C#*D#*E#*F#
3	Accés pati llar d'infants		1,000	50,420			50,420	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 93,620

2 E9232B91 m2 Subbase de grava de pedrera de pedra granítica de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2	Lateral edifici nou		1,000	43,200			43,200	C#*D#*E#*F#
3	Accés pati llar d'infants		1,000	50,420			50,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 93,620

3 E7A24M0L m2 Barrera de vapor/estanqueïtat amb làmina de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col.locada no adherida. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, execució de trobades, juntes i encaivalcaments, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2	Lateral edifici nou		1,000	43,200			43,200	C#*D#*E#*F#
3	Accés pati llar d'infants		1,000	50,420			50,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 93,620

4 K936ZM01 m2 Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2	Lateral edifici nou		1,000	43,200			43,200	C#*D#*E#*F#
3	Accés pati llar d'infants		1,000	50,420			50,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 93,620

5 E9Z43110 kg Armadura per a soleres de formigó AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quantia = ** kg/m2							
2		T						
3	Obra nova							C#*D#*E#*F#
4	Lateral edifici nou		1,000	43,200		15,000	648,000	C#*D#*E#*F#
5	Accés pati llar d'infants		1,000	50,420		15,000	756,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.404,300

## AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	09	PAVIMENTS
Apartat	04	PAVIMENTS DE GOMA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E9P4ZC01	m2	Paviment de goma color gris clar amb tractament de protecció superficial, en rotlle, preu alt, classe 23-34-43 segons la norma UNE-EN 685 i de 3 mm de gruix, amb superfície llisa, col·locat amb adhesiu de resines epoxi. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	30,300			30,300	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	34,750			34,750	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,750			30,750	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 101,800

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	09	PAVIMENTS
Apartat	0B	PAVIMENT PEDRA GRANÍTICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K9B4ZC01	m2	Paviment exterior amb peces de pedra granítica nacional amb una cara abuxardada, tallat a serra, preu superior, de 20 mm de gruix i 30 x 60 cm, col·locades amb adhesiu C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	43,900			43,900	C#*D#*E#*F#
3			1,000	10,000	1,700		17,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	143,000	1,000		143,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	19,750			19,750	C#*D#*E#*F#
6			1,000	4,950	1,850		9,158	C#*D#*E#*F#
7			1,000	125,400			125,400	C#*D#*E#*F#
8			1,000	4,000	1,850		7,400	C#*D#*E#*F#
9			1,000	5,000	1,850		9,250	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 374,858

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	09	PAVIMENTS
Apartat	0C	PAVIMENTS DE TERRATZO I PEDRA ARTIFICIAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	19C1132B	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	105,300			105,300	C#*D#*E#*F#
3			1,000	15,400			15,400	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,500			5,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,750			5,750	C#*D#*E#*F#
6			1,000	7,100			7,100	C#*D#*E#*F#
7			1,000	7,100			7,100	C#*D#*E#*F#
8			1,000	5,100			5,100	C#*D#*E#*F#
9			1,000	6,200			6,200	C#*D#*E#*F#
10			1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
11			1,000	11,750			11,750	C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13								C#*D#*E#*F#
14								C#*D#*E#*F#
15								C#*D#*E#*F#
16								C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 175,700

2 E9U21AAD m Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	11,400			11,400	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 19,400

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0N OBRA NOVA  
 Subcapítol 09 PAVIMENTS  
 Apartat 0E PAVIMENTS DE PANOT I RAJOLA HIDRÀULICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E9EYZC01	m2	Col·locació de paviment de rajola imitació tipus hidràulic de 20 x 20 cm sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8 i beurada de color. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	3,000	4,800		14,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 14,400

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0N OBRA NOVA  
 Subcapítol 09 PAVIMENTS  
 Apartat 0Q PAVIMENTS DE FUSTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E9QH2313	m2	Parquet flotant amb posts multicapa sintètics per a ús comercial elevat, classe 33 (UNE-EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargària, de 120 a 180 mm d'amplària, 5.4 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta EUR

## AMIDAMENTS

densitat, amb unió a pressió, col·locat sobre làmina de polietilè expandit de 3 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	38,200			38,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	38,200			38,200	C#*D#*E#*F#
4			1,000	24,500			24,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	45,400			45,400	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,400			19,400	C#*D#*E#*F#
7			1,000	38,200			38,200	C#*D#*E#*F#
8			1,000	38,200			38,200	C#*D#*E#*F#
9			1,000	10,100			10,100	C#*D#*E#*F#
10			1,000	39,000			39,000	C#*D#*E#*F#
11			1,000	242,620			242,620	C#*D#*E#*F#
12			1,000	18,650			18,650	C#*D#*E#*F#
13			1,000	17,500			17,500	C#*D#*E#*F#
14								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

569,970

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	09	PAVIMENTS
Apartat	0V	ESGLAONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E9V1420K	m	Esplaó de pedra natural granítica nacional amb acabat abuixardat, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	21,500			21,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	21,500			21,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

43,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	0A	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Apartat	01	TANCAMENTS EXTERIORS PRACTICABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1A1EMP01	u	Porta P-1 ENTRADA PRINCIPAL: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per dos practicables de dos fulls cadascuna, de dimensions totals de 360x230 cm, d'alumini lacat, amb 4 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 90x260 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 10x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, i pany multipunt, 4 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

2	1A1EMP02	u	Porta P-2 ENTRADA PRINCIPAL - PATI: Subministre i instal·lació de porta exterior corredissa, de dimensions totals de 630x232 cm, d'alumini lacat, amb 3 fulles corredisses, secció de marc de 12x21 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, cremones multipunt, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i
---	----------	---	--

EUR

## AMIDAMENTS

retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 3 1A1EMP03 u Porta P-3 SORTIDA EMERGÈNCIA A PATI: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 170x215 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, tancament antipànic, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 4 1A1EMP04 u Porta P-4 ENTRADA LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 143x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 5 1A1EMP05 u Porta P-5 ENTRADA AMPA: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 201x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 6 1A1EMP06 u Porta P-6 AULA POLIVALENT - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 7 1A1EMP07 u Porta P-7 AULA P0 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 8 1A1EMP08 u Porta P-8 AULA P1 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a

## AMIDAMENTS

base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

9 1A1EMP09 u Porta P-9 ACCÉS NUCLI ESCALES: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable, de dimensions totals de 100x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, finestra rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

10 1A1EMP10 u Porta P-10 ACCÉS PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior amb forma, de dimensions totals de 170x292 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 150x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

11 1A1EMP11 u Porta P-11 AULA P1 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

12 1A1ERV01 u Finestra F-1 AULA 1: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full practicable de 90x130 cm, i un full fixe de dimensions 90 x 100 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 90x253 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5 x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. S'inclou subministrament i col·locació de caixa de persiana i persiana compacta d'alumini lacat ral 7016 texturitzat

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

13 1A1ERV02 u Finestra F-2 a F27 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full practicable de 110x135 cm, i un full fixe de dimensions 90 x 110 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 110x254 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5 x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. S'inclou subministrament i col·locació de caixa de persiana i persiana compacta d'alumini lacat ral 7016 texturitzat

## AMIDAMENTS

			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
14	1A1ERV03	u	Finestra F-31 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full fixes de 118x124 cm, d'una llum de bastiment aproximada de 257x124 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
15	1A1ERV04	u	Finestra F-32 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full fixes de 73x124 cm i 49x124 cm, d'una llum de bastiment aproximada de 143x124 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
16	1A1ERV05	u	Finestra F-33 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 173x278 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 173x278 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
17	1A1ERV06	u	Finestra F-34 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 173x278 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 173x278 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
18	1A1ERV07	u	Finestra F-35 a F40 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full practicable de 110x120 cm, i un full fixe de dimensions 110 x 110 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 110x235 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
19	1A1ERV08	u	Finestra F-41 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 190x87 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 190x87 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció	

## AMIDAMENTS

reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

20 1A1ERV09 u Finestra F-42 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 130x127 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 130x127 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

21 1A1ERV10 u Finestra F-43 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 190x87 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 190x87 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

22 1A1ERV11 u Finestra F-44 NETEJA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full oscilant de 80x40 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 108x68 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

23 1A1ERV12 u Finestra F-45 / F46 AULA 1 I NUCLI ESCALES: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full oscilant de 100x40 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 128x68 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	0A	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Apartat	02	TANCAMENTS INTERIORS PRACTICABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1A22CP01	u	Porta P1 ENTRADA SECRETARIA: Porta interior de fulla batent de DM folrada del mateix parquet del arrambador, roure clar de 20cm d'amplada i gruix de porta de 40mm, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 1A22CP02 u Porta P2 SECRETARIA - DIRECCIÓ: Porta interior de DM, lacada blanca, amb porta de 3 fulles, corredisses superficial amb una llum de pas de 336 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i guia tipus Klein i

## AMIDAMENTS

ferratges. Secció del marc 7x14cm. M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3 1A22CP03 u Porta P3 ENTRADA CONSERGERIA: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada del mateix parquet del arrambador, roure clar de 20cm d'amplada, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4 1A22CP04 u Porta P4 INSTAL·LACIONS: Porta interior, porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

5 1A22CP05 u Porta P5 MAGATZEM: Porta interior, porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, mateix parquet del arrambador, de 20 cm d'amplada, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

6 1A22CP06 u Porta P6 ENTRADA A PASSADÍS PRINCIPAL: Porta interior de fusta roure, envernissada, amb porta de 2 fulles batent, d'una llum de bastiment aproximada de 180 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa amb vidre. S'inclou vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 10x10cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

7 1A22CP07 u Porta P7 NETEJA: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

8 1A22CP08 u Porta P8 AULA 1: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

9 1A22CP09 u Porta P9 AULA 2: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

10 1A22CP10 u Porta P10 AULA DESD: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment

## AMIDAMENTS

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
11	1A22CP11	u	Porta P11 BIBLIOTECA: Porta interior amb porta de 2 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 160 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
12	1A22CP12	u	Porta P12 PND: Porta interior, de 1 fulla batent de DM i folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla fixa i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
13	1A22CP13	u	Porta P13 PND: Porta interior de DM Hidroflug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
14	1A22CP14	u	Porta P14 AULA 4: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
15	1A22CP15	u	Porta P15 AULA 3: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
16	1A22CP16	u	Porta P16 LAVABO PROFESSORAT: Porta interior, de 1 fulla de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, corredissa encastada amb una llum de pas de 90 x 210 cm, , amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou tarja superior fixa de fusta de 40 cm d'alçada, maneta tubular d'acer inoxidable i guia klein, i ferratges. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
17	1A22CP17	u	Porta P17 LAVABO NENS: Porta interior, amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
18	1A22CP18	u	Porta P18-P19 LAVABO NENS: Porta interior de fusta de tablero fenòlic de 13 mm de gruix, color gris clar, a base de frontals laterals i intermedis, amb porta de 2 fulles batent del mateix material i 2 fulles fixes, d'una llum de bastiment aproximada de 280 x 200 cm. S'inclou "U" d'alumini 25x25 anoditzat inox per arrancades i acabat superior, frontises, i peus regulables, tancament i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot en acero inoxidable .M2 de llum de bastiment		

## AMIDAMENTS

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
19	1A22CP20	u	Porta P20 LAVABO NENES: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
20	1A22CP21	u	Porta P21-P22 LAVABO NENES: Porta interior de fusta de tablero fenòlic de 13 mm de gruix, color gris clar, a base de frontals laterals i intermedis, amb porta de 2 fulles batent del mateix material i 2 fulles fixes, d'una llum de bastiment aproximada de 280 x 200 cm. S'inclou "U" d'alumini 25x25 anoditzat inox per arracades i acabat superior, frontises, i peus regulables, tancament i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot en acero inoxidable .M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
21	1A22CP23	u	Porta P23 LAVABO- AMPA: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
22	1A22CP24	u	Porta P24 ENTRADA LLAR D'INFANTS: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulles batent + 1 fulla fixa de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 193x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. Llum de pas 0,90 m. S'inclou finestres de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
23	1A22CP25	u	Porta P25 DIRECCIÓ LLAR D'INFANTS: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
24	1A22CP26	u	Porta P26 CUINA: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
25	1A22CP27	u	Porta P27 CUNA REBOST: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x14cm.M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
26	1A22CP28	u	Porta P28 LAVABO MESTRES: Porta interior, de 1 fulla de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, corredissa encastada amb una llum de pas de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou tarja superior fixa de fusta de 40 cm d'alçada, maneta tubular d'acer inoxidable i guia klein, i ferratges. Secció del marc 7x12cm. M2 de llum de bastiment		

## AMIDAMENTS

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
27	1A22CP29	u	Porta P29 AULA P2: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
28	1A22CP30	u	Porta P30 AULA P1: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
29	1A22CP31	u	Porta P31 CANVIADOR AULA P2: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
30	1A22CP32	u	Porta P32 CANVIADOR AULA P1: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
31	1A22CP33	u	Porta P33 AULA P0: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
32	1A22CP34	u	Porta P34 CANVIADOR AULA P0: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
33	1A22CP35	u	Porta P35 CONSERGERIA: Marc de Pas d'una llum de bastiment aproximada de 90x 210 cm, amb bastiment de base d'envà de fusta, folrat de bastiment i tapajunts de fusta lacat blanc. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
34	1A22CP36	u	Porta P36 DIVISORIA AULA P-1/ AULA P-2: Divisoria mòbil a base de dos panells correders model tipus MOVIDESMON model M0-1C, format per panells de aglomerats de fusta amb acabat melamina, color a escollir per la DF, segons catàleg. Perfil·leria oculta, panells d'una politja superior, segellat inferior dels panells (mecanismes operables per el costat) i superior per justes de contacte. S'inclou petaca de segellat horitzontal de 460mm. Reblegat dels panells (sota la mateixa guia) / espesor 65 /114 m/m . Atenuació acústica 40dB de l'escala R.w. segons assaig de laboratori. S'inclou guia superior de desplaçament i elements de suspensió de la mateixa. també s'inclou els reforços necessaris per la seva estabilitat. 630 x 270 cm. S'inclou tot tipus de treball		

## AMIDAMENTS

i material necessari.

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
35	1A12CV01	u	Finestra V1 ENTRADA PRINCIPAL: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 80x220 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x7cm.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
36	1A12CV02	u	Finestra V2 ENTRADA PRINCIPAL: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 60x220 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x7cm.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
37	1A12CV03	u	Finestra V3 CONSERGERIA: Finestra interior amb una fulla fixa i dues correderes, per a un buit d'obra aproximat de 130x120 cm, amb finestra d'una fulla fixa i dues correderes de vidre de seguretat 4+4, bastiment de base de fusta. Secció del marc 5x10cm. S'inclou guia simple d'acer inoxidable encastada al marc.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
38	1A12CV0B	u	Finestra V3 CONSERG - SECRET: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 114x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
39	1A12CV05	u	Finestra V5 CANVIADOR AULA P-1: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 100x120 cm de PVC de color verd a escollir per la DF, bastiment, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
40	1A12CV06	u	Finestra V6 CANVIADOR AULA P-0: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 130x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4/12/4+4.Secció del marc 7x10cm.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
41	1A12CV04	u	Finestra V4 CANVIADOR AULA P-2: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 100x120 cm de PVC de color verd a escollir per la DF, bastiment, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
42	1A12CV07	u	Finestra V7 PASSADIS AULA P-0: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 120x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0N	OBRA NOVA
Subcapítol	0Q	EQUIPAMENTS
Apartat	07	MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	EQ71ZM01	pa	Mobiliari		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>0,000</b>
2	1A22ZC02	pa	Office		

## AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0N OBRA NOVA  
 Subcapítol 1B PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ  
 Apartat 02 BARANES D'ACER

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	4B12ZC01	m	Barana d'acer nova amb passamà superior, barrots massissos de 20 mm i tubs de 50x3 mm i piquets de IPN-100 tal com es detalla en plànols.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	33,000			33,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	17,000			17,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	25,000			25,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	23,000			23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 103,000

2 4B12ZC02 m Passamà d'acer inox, amb muntants verticals massissos.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	1,200			1,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,200

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0N OBRA NOVA  
 Subcapítol GR GESTIÓ DE RESIDUS  
 Apartat 01 GESTIÓ DE REIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E2R35037	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Neteja i esbrossada		1.025,000	0,150			153,750	C#*D#*E#*F#
2	Rebaix del terreny		1.025,000				1.025,000	C#*D#*E#*F#
3	Excavació rases i pous		370,765				370,765	C#*D#*E#*F#
4	Excavació rases instal·lacions		154,100				154,100	C#*D#*E#*F#
5	Terraplenat		-154,100				-154,100	C#*D#*E#*F#
6	Esponjament 20%	P	20,000				309,903	PERORIGEN(G1:G5,C6)

TOTAL AMIDAMENT 1.859,418

2 E2RA7LP1 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Neteja i esbrossada		1.025,000	0,150			153,750	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

2	Rebaix del terreny		1.025,000	1.025,000	C#*D#*E#*F#
3	Excavació rases i pous		370,765	370,765	C#*D#*E#*F#
4	Excavació rases instal·lacions		154,100	154,100	C#*D#*E#*F#
5	Terraplenat		-154,100	-154,100	C#*D#*E#*F#
6	Esponjament 20%	P	20,000	309,903	PERORIGEN(G1:G5,C6)

**TOTAL AMIDAMENT** 1.859,418

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	00	INTERVENCIIONS PREVIES I ACTUACIONS
Apartat	01	INTERVENCIIONS PREVIES I ACTUACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K524ZC01	pa	Manteniment de coberta existent de llosa amb acabat de pissarra i/o substitució de peces en cas necessari, inclou la retirada i la substitució d'aiguafons i cunbreres. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

2	K524ZC02	pa	Desmuntatge de les instal·lacions existents a coberta (Parallamps, lluminaries). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.
---	----------	----	--

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

3	K524ZC03	pa	Desmuntatge i reubicació de les instal·lacions elèctriques existents. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.
---	----------	----	---

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

4	ED7FZC01	pa	Instal·lació de sanejament a la zona de l'edifici antic, anant a buscar la connexió original, als dessaigües existents. S'inclou l'obertura de rases necessaries, repicat de la solera, tubs, material, accessoris i tot tipus de treball necessari per al seu correcte funcionament Totalment acabada. s'inclou l asfalt.
---	----------	----	--

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	02	ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES
Apartat	01	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K2161511	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	2,750	4,700		12,925	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,100	4,700		14,570	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,600	4,700		7,520	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 35,015

- 2 K2163511 m2 Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	6,050	4,700		28,435	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,500	4,700		11,750	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,100	4,700		14,570	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,700	4,700		12,690	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,700	4,700		12,690	C#*D#*E#*F#
7			1,000	3,600	4,700		16,920	C#*D#*E#*F#
8			1,000	3,600	4,700		16,920	C#*D#*E#*F#
9			1,000	2,900	4,700		13,630	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,800	4,700		13,160	C#*D#*E#*F#
11			1,000	2,800	4,700		13,160	C#*D#*E#*F#
12			1,000	3,200	4,700		15,040	C#*D#*E#*F#
13			1,000	3,200	4,700		15,040	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,750	4,700		12,925	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 196,930

- 3 K2164771 m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	6,100	4,700		28,670	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,400	4,700		30,080	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,000	4,700		14,100	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 72,850

- 4 K216ZC01 m2 Enderroc de paret de tancament de 49 cm de gruix, com a màxim, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	2,000	1,000		2,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

3	1,000	4,000	1,000	4,000	C#*D#*E#*F#
4	1,000	1,200	1,000	1,200	C#*D#*E#*F#
5	1,000	1,200	1,000	1,200	C#*D#*E#*F#
6	1,000	1,700	1,000	1,700	C#*D#*E#*F#
7	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
8	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
9	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
10	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 14,100

- 5 K218A410 m2 Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	206,810			206,810	C#*D#*E#*F#
3			1,000	75,170			75,170	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 281,980

- 6 K211ZC01 pa Desmuntatge i retirada d'edificació prefabricada anexas al edifici existent, i inclou enderroc de la plataforma de formigó. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

- 7 K21A1011 u Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			27,000				27,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 27,000

- 8 K21AZC01 u Arrencada de full i bastiment de porta interior i exterior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			28,000				28,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 28,000

- 9 K21JB111 u Arrencada d'inodor, 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

- 10 K21JD111 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

- 11 K2183501 m2 Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	14,500	3,500		50,750	C#*D#*E#*F#
3			1,000	9,750	3,500		34,125	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 84,875

- 12 K21M9011 u Substitució de parallamps de fins a 5 m d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

- 13 K21J1011 u Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació

## AMIDAMENTS

autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

14 K21DZC01 u Arrencada de baixant i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

15 K21JZC01 u Arrencada de dutxa, aixetes, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

16 K218ZC01 m Arrencada de vessaigues en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,300			6,300	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,200			1,200	C#*D#*E#*F#
11			1,000	1,200			1,200	C#*D#*E#*F#
12			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
13			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
15			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
16			1,000	1,200			1,200	C#*D#*E#*F#
17			1,000	2,100			2,100	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

18	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
19	1,000	0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
20	1,000	0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
21	1,000	0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
22	1,000	0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
23	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
24	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
25	1,000	1,200	1,200	C#*D#*E#*F#
26	1,000	1,650	1,650	C#*D#*E#*F#
27	1,000	1,650	1,650	C#*D#*E#*F#
28	1,000	2,200	2,200	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>			<b>48,300</b>	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	02	ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES
Apartat	02	MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E222B432	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en paviment existent interior, realitzada a mà i amb el material sobrant deixat a la vora pel posterior reemplenat. (Aquell que sigui apte).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	16,000	1,500		24,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	17,000	1,500		25,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,000	2,500		2,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,000	2,500		2,500	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,000	2,500		2,500	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,000	4,500		4,500	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,000	2,800		2,800	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,000	2,400		2,400	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,000	2,800		2,800	C#*D#*E#*F#
11			1,000	1,000	6,300		6,300	C#*D#*E#*F#
12			1,000	1,000	2,800		2,800	C#*D#*E#*F#
13			1,000	1,000	2,500		2,500	C#*D#*E#*F#
14			1,000	1,000	2,500		2,500	C#*D#*E#*F#
15			1,000	1,000	2,600		2,600	C#*D#*E#*F#
16			1,000	1,000	3,500		3,500	C#*D#*E#*F#
17			1,000	1,000	1,500		1,500	C#*D#*E#*F#
18			1,000	1,000	4,900		4,900	C#*D#*E#*F#
19			1,000	1,000	1,700		1,700	C#*D#*E#*F#
20			1,000	1,000	2,700		2,700	C#*D#*E#*F#
21			1,000	1,000	2,700		2,700	C#*D#*E#*F#
22			1,000	1,000	2,800		2,800	C#*D#*E#*F#
23			1,000	1,000	6,300		6,300	C#*D#*E#*F#
24			1,000	1,000	2,400		2,400	C#*D#*E#*F#
25			1,000	1,000	4,300		4,300	C#*D#*E#*F#
26			1,000	1,000	2,700		2,700	C#*D#*E#*F#
27			1,000	1,000	2,900		2,900	C#*D#*E#*F#
28			1,000	1,000	15,600		15,600	C#*D#*E#*F#
29			1,000	1,000	4,300		4,300	C#*D#*E#*F#
30			1,000	1,000	2,400		2,400	C#*D#*E#*F#
31			1,000	1,000	4,300		4,300	C#*D#*E#*F#
32			1,000	1,000	2,700		2,700	C#*D#*E#*F#
33			1,000	1,000	2,900		2,900	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

34	1,000	1,000	15,600	15,600	C#*D#*E#*F#
35	1,000	1,000	4,300	4,300	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>				<b>176,700</b>	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Apartat	04	ESTRUCTURA D'ACER

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K443501P	kg	Acer S 275 JR, per a reforç de sostres, pilars i/o estintolaments, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou pintat a taller d'una mà de pintura anticorrosió. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Estintolament mur							C#*D#*E#*F#
3	HEB-360		2,000	6,350		1,850	23,495	C#*D#*E#*F#
4	Ajustaments i detalls	P	5,000				1,175	PERORIGEN(G1:G3,C4)

**TOTAL AMIDAMENT** **24,670**

2	E8B71B25	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C2, segons UNE-EN ISO 12944, format per 2 capes, capa d'imprimació de 80 µm i capa d'acabat de 40 µm, amb un gruix total de protecció de 120 µm (medició segons perfil teòric). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja de la superfície abans de l'aplicació de la pintura, aplicació de pintura amb pistola i/o brotxa, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució.			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Estintolament mur							C#*D#*E#*F#
3	HEB-360		2,000	6,350		142,000	1.803,400	C#*D#*E#*F#
4	Ajustaments i detalls	P	5,000				90,170	PERORIGEN(G1:G3,C4)

**TOTAL AMIDAMENT** **1.893,570**

3	445GZM01	u	Formació de dau de formigó a mur de fàbrica per a recolzament de perfils metàl·lics. Inclou: enderroc puntual de mur amb mitjans manuals, subministre i col·locació d'armadura d'acer B 500 S (en cas de necessitar-se), formigonat amb formigó HA-25/B/10/l abocat manualment, disposició d'encofrat necessari, llit de morter sense retracció, dau de formigó, retacat amb morter sense retracció de tot el conjunt amb el mur existent i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport interior fins al punt de càrrega. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.			
---	----------	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Estintolament mur		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **4,000**

## AMIDAMENTS

4	E4Z0Z00P	m2	Ataconat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, encofrats necessaris, neteja de les superfícies abans de l'abocament del morter, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.			
---	----------	----	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Estintolament mur							
3	HEB-360		2,000	6,350	0,360		4,572	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,572</b>	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Apartat	05	ESTRUCTURA DE FORMIGÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E936ZM01	m3	Recrescut per a formació de pendents, amb formigó cel·lular en massa. Inclou part proporcional d'encofrat i formació de graons on sigui necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, reg del suport, vigilància de l'encofrat, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats segons indicacions de projecte, neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Rampa accés edifici		1,000	13,860		0,200	2,772	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,772</b>	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	06	TANCAMENTS I DIVISÒRIES
Apartat	05	TANCAMENTS I DIVISÒRIES DE GUIX LAMINAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E65262AR	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 100 mm, muntants cada 600 mm de 60 mm d'amplària i canals de 60 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 13 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	3,700	5,830		21,571	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,150	5,830		18,365	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,550	5,830		9,037	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,150	5,830		18,365	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,900	5,830		16,907	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,400	5,830		13,992	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,750	5,830		10,203	C#*D#*E#*F#
9			1,000	2,250	5,830		13,118	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,200	5,830		6,996	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

11	1,000	1,200	5,830	6,996	C#*D#*E#*F#
12	1,000	3,200	5,830	18,656	C#*D#*E#*F#
13	1,000	3,200	5,830	18,656	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 172,862

2	E652A2QR	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 161 mm, muntants cada 600 mm de 125 mm d'amplària i canals de 125 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.			
---	----------	----	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	2,500	5,830		14,575	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,100	5,830		35,563	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,150	5,830		30,025	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,750	5,830		39,353	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,900	5,830		16,907	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,850	5,830		16,616	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,800	2,000		3,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,800	2,000		3,600	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,700	5,830		15,741	C#*D#*E#*F#
11			1,000	6,450	5,830		37,604	C#*D#*E#*F#
12			1,000	4,550	5,830		26,527	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 240,111

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	01	ARREBOSSATS I ENGUIXATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, deixat de regle. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	9,750	2,800		27,300	C#*D#*E#*F#
3			1,000	9,850	2,800		27,580	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,950	2,800		5,460	C#*D#*E#*F#
5			1,000	8,150	2,800		22,820	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,650	2,800		7,420	C#*D#*E#*F#
7			1,000	5,500	2,800		15,400	C#*D#*E#*F#
8			1,000	3,700	2,800		10,360	C#*D#*E#*F#
9			1,000	6,000	2,800		16,800	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,650	2,800		4,620	C#*D#*E#*F#
11			1,000	5,880	2,800		16,464	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 154,224

Obra	01	PRESSUPOST
------	----	------------

## AMIDAMENTS

Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	02	ENRAJOLATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E824ZC01	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, de 30 x 60 cm, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, d'1 a 5 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: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	12,350	2,800		34,580	C#*D#*E#*F#
3			1,000	12,350	2,800		34,580	C#*D#*E#*F#
4			1,000	8,350	2,800		23,380	C#*D#*E#*F#
5			1,000	16,150	2,800		45,220	C#*D#*E#*F#
6			1,000	6,150	2,800		17,220	C#*D#*E#*F#
7			1,000	9,350	2,800		26,180	C#*D#*E#*F#
8			1,000	9,500	2,800		26,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	6,400	2,800		17,920	C#*D#*E#*F#
10			1,000	11,150	2,800		31,220	C#*D#*E#*F#
11			1,000	10,800	2,800		30,240	C#*D#*E#*F#
12			1,000	5,450	2,800		15,260	C#*D#*E#*F#
13			1,000	5,450	2,800		15,260	C#*D#*E#*F#
14			1,000	5,450	2,800		15,260	C#*D#*E#*F#
15			1,000	5,450	2,800		15,260	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **348,180**

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	03	APLACATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E83CZC01	m2	Aplacat de faixa horitzontal exterior a una alçària <= 3 m, amb pedra granítica nacional, preu superior, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col·locada amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	34,300	1,000		34,300	C#*D#*E#*F#
3			1,000	10,650	1,000		10,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **44,950**

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	08	REVESTIMENTS
Apartat	04	CELS RASOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8432114	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb

## AMIDAMENTS

forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	114,300			114,300	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>114,300</b>	

2 E8451124 m2 Cel ras registrable de plaques de fibres de fusta MDF revestides amb melamina, acabat llis, amb cantell rebaixat/ranurat (D) segons UNE-EN 13964, de 600x600 mm i 12 mm de gruix i amb reacció al foc B-s2, d0, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma de T de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m com a màxim, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	10,750			10,750	C#*D#*E#*F#
3			1,000	16,100			16,100	C#*D#*E#*F#
4			1,000	9,500			9,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	9,500			9,500	C#*D#*E#*F#
6			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	5,400			5,400	C#*D#*E#*F#
8			1,000	5,900			5,900	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>62,150</b>	

3 E843ZC01 m2 Cel ras de plaques de fibres vegetals, de color blanc, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	5,500			5,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,200			6,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	87,200			87,200	C#*D#*E#*F#
6			1,000	55,700			55,700	C#*D#*E#*F#
7			1,000	21,950			21,950	C#*D#*E#*F#
8			1,000	56,750			56,750	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>240,300</b>	

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 08 REVESTIMENTS  
 Apartat 09 PINTATS

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

## AMIDAMENTS

1 K898J2A0 m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	4,920	2,800		13,776	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,600	2,800		24,080	C#*D#*E#*F#
4			1,000	22,000	1,600		35,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,200	2,800		14,560	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,700	2,800		7,560	C#*D#*E#*F#
7			1,000	10,300	1,600		16,480	C#*D#*E#*F#
8			1,000	9,500	1,600		15,200	C#*D#*E#*F#
9			1,000	40,000	1,600		64,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000	16,700	1,600		26,720	C#*D#*E#*F#
11			1,000	14,400	1,600		23,040	C#*D#*E#*F#
12			1,000	5,100	1,600		8,160	C#*D#*E#*F#
13			1,000	6,100	1,600		9,760	C#*D#*E#*F#
14			1,000	6,100	1,600		9,760	C#*D#*E#*F#
15			1,000	5,800	5,500		31,900	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT**

**300,196**

2 K8989240 m2 Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	42,650	1,600		68,240	C#*D#*E#*F#
3			1,000	10,750	1,600		17,200	C#*D#*E#*F#
4			1,000	10,750	1,600		17,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,850	1,600		9,360	C#*D#*E#*F#
6			1,000	5,000	2,800		14,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	50,000	2,800		140,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	6,000	2,800		16,800	C#*D#*E#*F#
9			1,000	9,750	1,600		15,600	C#*D#*E#*F#
10			1,000	3,750	1,600		6,000	C#*D#*E#*F#
11			1,000	14,200	1,600		22,720	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT**

**327,120**

3 K898D240 m2 Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	86,000	4,650		399,900	C#*D#*E#*F#
3			1,000	21,200	4,650		98,580	C#*D#*E#*F#
4			1,000	21,200	4,650		98,580	C#*D#*E#*F#
5			1,000	10,650	4,650		49,523	C#*D#*E#*F#
6							0,000	

**TOTAL AMIDAMENT**

**646,583**

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ

## AMIDAMENTS

Subcapítol 08 REVESTIMENTS  
 Apartat 0E ARRAMBADORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8E6ZC01	m2	Arrambador a 1,2 m d'alçària, com a màxim, de terrazo llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	47,100	1,200		56,520	C#*D#*E#*F#
3			1,000	105,200	1,200		126,240	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,850	1,200		8,220	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,850	1,200		4,620	C#*D#*E#*F#
6			1,000	3,530	1,200		4,236	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **199,836**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	E8EGZC01	m2	Arrambador ventilat d'1,2 m d'alçària, amb el mateix parquet que al paviment, imitació roure, de 20 cms d'ample, de 19 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 revestit amb planxa de fusta de conífer, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta, separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	36,850	1,200		44,220	C#*D#*E#*F#
3			1,000	31,950	1,200		38,340	C#*D#*E#*F#
4			1,000	21,750	1,200		26,100	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **108,660**

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 08 REVESTIMENTS  
 Apartat 0K ESCOPIDORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8K4ZC01	m	Escopidor de 50 cm, amb peça de pedra de granit acabat buixardat, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
6			1,000	6,300			6,300	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

11	1,000	1,200	1,200	C#*D#*E#*F#
12	1,000	1,200	1,200	C#*D#*E#*F#
13	1,000	1,600	1,600	C#*D#*E#*F#
14	1,000	1,600	1,600	C#*D#*E#*F#
15	1,000	2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
16	1,000	1,600	1,600	C#*D#*E#*F#
17	1,000	1,200	1,200	C#*D#*E#*F#
18	1,000	2,100	2,100	C#*D#*E#*F#
19	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
20	1,000	0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
21	1,000	0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
22	1,000	0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
23	1,000	0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
24	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 41,600

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	09	PAVIMENTS
Apartat	03	SOLERES I RECRESQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E225T002	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 95% del PN. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Accés edifici		1,000	22,640			22,640	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,640

2	E9232B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Accés edifici		1,000	22,640			22,640	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,640

3	E7A24M0L	m2	Barrera de vapor/estanqueïtat amb làmina de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col.locada no adherida. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, execució de trobades, juntes i encavalcaments, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Accés edifici		1,000	22,640			22,640	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,640

4	K9362861	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 10 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb polièstirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i
---	----------	----	---

EUR

## AMIDAMENTS

protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Interior edifici		1,000	353,900			353,900	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>353,900</b>	

5	K936ZM01	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb polièstirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2	Accés edifici		1,000	22,640			22,640	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>22,640</b>	

6	E9Z43110	kg	Armadura per a soleres de formigó AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quantia = ** kg/m2							
2		T						
3	Edifici existent							
4	Accés edifici		1,000	22,640		15,000	339,600	C#*D#*E#*F#
5	Interior edifici		1,000	353,900		8,000	2.831,200	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3.170,800</b>	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	09	PAVIMENTS
Apartat	0B	PAVIMENT PEDRA GRANÍTICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K9B4ZC01	m2	Paviment exterior amb peces de pedra granítica nacional amb una cara abuixardada, tallat a serra, preu superior, de 20 mm de gruix i 30 x 60 cm, col·locades amb adhesiu C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	38,500			38,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	11,100			11,100	C#*D#*E#*F#
4			1,000	13,870			13,870	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

5	1,000	13,890	13,890	C#*D#*E#*F#
6	1,000	70,600	70,600	C#*D#*E#*F#
7	1,000	9,300	9,300	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>			<b>157,260</b>	

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 09 PAVIMENTS  
 Apartat 0C PAVIMENTS DE TERRATZO I PEDRA ARTIFICIAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	19C1132B	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici Existent							
2			1,000	10,750			10,750	C#*D#*E#*F#
3			1,000	16,100			16,100	C#*D#*E#*F#
4			1,000	9,500			9,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	9,500			9,500	C#*D#*E#*F#
6			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	5,400			5,400	C#*D#*E#*F#
8			1,000	5,900			5,900	C#*D#*E#*F#
9			1,000	5,500			5,500	C#*D#*E#*F#
10			1,000	8,300			8,300	C#*D#*E#*F#
11			1,000	114,300			114,300	C#*D#*E#*F#
12			1,000	6,200			6,200	C#*D#*E#*F#
13			1,000	87,200			87,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **283,650**

2	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	10,800			10,800	C#*D#*E#*F#
3			1,000	11,910			11,910	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **22,710**

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 09 PAVIMENTS  
 Apartat 0E PAVIMENTS DE PANOT I RAJOLA HIDRÀULICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E9EYZC01	m2	Col·locació de paviment de rajola imitació tipus hidràulic de 20 x 20 cm sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8 i beurada de color. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	3,000	9,000		27,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,800	1,800		3,240	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,800	1,800		3,240	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>33,480</b>	

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 09 PAVIMENTS  
 Apartat 0Q PAVIMENTS DE FUSTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E9QH2313	m2	Parquet flotant amb posts multicapa sintètics per a ús comercial elevat, classe 33 (UNE-EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargària, de 120 a 180 mm d'amplària, 5.4 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta densitat, amb unió a pressió, col·locat sobre làmina de polietilè expandit de 3 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	55,700			55,700	C#*D#*E#*F#
3			1,000	21,950			21,950	C#*D#*E#*F#
4			1,000	56,750			56,750	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>134,400</b>	

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 09 PAVIMENTS  
 Apartat 0V ESGLAONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E9V1420K	m	Esglao de pedra natural granítica nacional amb acabat abuxardat, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	7,100			7,100	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>27,100</b>	

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 0A TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES  
 Apartat 01 TANCAMENTS EXTERIORS PRACTICABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1A1ERP01	u	Porta P-1 PORXO - ENTRADA PRINCIPAL: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 218x227 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de

## AMIDAMENTS

bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 2 1A1ERP03 u Porta P-3 PORXO - AULA P4, P5: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 160x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 3 1A1ERP04 u Porta P-4 PASSADÍS - AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior, de dimensions totals de 160x270 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 4 1A1ERP05 u Porta P-5 SALA POLIVALENT - AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior, de dimensions totals de 160x270 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 5 1A1ERP06 u Porta P-6 MAGATZEM CUINA - EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 119x210 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 1 finestra rectangular a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 6 1A1ERF01 u Finestra F-1 a F-4 PASSADÍS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full practicable, de dimensions totals de 220x177 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents, d'una llum de bastiment aproximada de 206x163 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

- 7 1A1ERF05 u Finestra F-5 PASSADÍS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior amb forma, de dimensions totals de 199x211 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 95x120 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm,

## AMIDAMENTS

acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars i una finestra fixe superior amb forma, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

8 1A1ERF06 u Finestra F-6 a F-9 - BANYS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable, formada per un full batent, de dimensions totals de 78x107 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 68x97 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, traslúcid, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

9 1A1ERF10 u Finestra F-10, F-12, F-15, F-17, F-22, F-24 MENJADOR, AULA 3, AULA 4/5: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe inferior, de dimensions totals de 157x312 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents i un fixe, d'una llum de bastiment aproximada de 157X194 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana i mosquitera. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

10 1A1ERF11 u Finestra F-11, F-16, F-23 MENJADOR, AULA 3, AULA 4/5: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de tres fulls i un fixe, de dimensions totals de 240x312 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents i un fixe, d'una llum de bastiment aproximada de 230X194 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana i mosquitera, en cas necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

11 1A1ERF13 u Finestra F-13, F-14 MENJADOR, AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls, de dimensions totals de 120x157 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents, d'una llum de bastiment aproximada de 110X147 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana, i incorporació de barra metàl·lica per l'exterior a 1m del paviment interior com a barana. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

12 1A1ERF18 u Finestra F-18, F-19, F-20, F-21- SALA PROFESSORS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable, formada per un full batent, de dimensions totals de 90X145 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80x135 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.

## AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

13	1A1ERF00	u	Desmuntatge, subministre i nova instal·lació de la porta exterior d'accés de vehicles al pati , formada per dos fulls practicables, de dimensions totals de 3,50 m, d'especificacions segons indicacions en plànols de projecte, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0R	OBRA REHABILITACIÓ
Subcapítol	0A	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Apartat	02	TANCAMENTS INTERIORS PRACTICABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1A22RP01	u	Porta P1 ENTRADA PASSADÍS:Porta interior de fusta roure, envernissada, amb porta de 2 fulles batent, d'una llum de bastiment aproximada de 200 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa amb vidre. S'inclou vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 10x10cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	1A22RP02	u	Porta P2 PASSADIS AULA P4,P5: Porta interior, de 1 fulla batent i tarja lateral fixa folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 120 x 270 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta , i tarja superior oscilant de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3	1A22RP03	u	Porta P3 AULA P4,P5 i P3 LAVABO: Porta interior DM hidròfog, lacada de color blanc, amb porta de 1 batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

4	1A22RP04	u	Porta P4 PASSADIS NETEJA: Porta interior de DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

5	1A22RP05	u	Porta P5 PASSADIS SALA PROFESS: Porta interior DM lacada de color blanc, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

6	1A22RP06	u	Porta P6 LAVABO: Porta interior de DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x16cm.M2 de llum de bastiment
---	----------	---	---

## AMIDAMENTS

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
7	1A22RP07	u	Porta P7 PASSADIS AULA P3: Porta interior, porta de 1 fulla batent de DM folrada amb el mateix parquet que l'arrambador i tarja lateral fixa, d'una llum de bastiment aproximada de 120 x 270 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
8	1A22RP08	u	Porta P8 PASSADIS AULA P3: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
9	1A22RP09	u	Porta P9 PASSADÍS - SALA POLIVALENT MENJADOR: Porta interior amb porta de 2 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 200 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
10	1A22RP10	u	Porta P10 SALA POLIV. LAVABO: Porta interior de DM hidrofog lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 5x5cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
11	1A22RP11	u	Porta P11 LAVABO NENS: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
12	1A22RP12	u	Porta P12 LAVABO NENS: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
13	1A22RP13	u	Porta P13 LAVABO NENES: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
14	1A22RP14	u	Porta P14 LAVABO NENES: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment		

## AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

15 1A22RP15 u Porta P15 SALA POLIV. LAVABO:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

16 1A22RP16 u Porta P16 SALA POLIV. MAGATZEM:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

17 1A22RP17 u Porta P17 SALA POLIV. CUINA: Porta interior de DM hidrofog lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent + 1 Fulla lateral fixa sense vidre, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra vidre de seguretat 4+4 de 0,4x0,4 m, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 5x5cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

18 1A22RP18 u Porta P18 CUINA MAGATZEM: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

19 1A22RP19 u Porta P19 MAGATZEM LAVABO:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 0A TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES  
 Apartat 0S TANCAMENTS PRACTICABLES AÏLLANTS CONTRA EL FOC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	KASA71A1	u	Porta P-2 Porxo, tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu superior, col·locada

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0R OBRA REHABILITACIÓ  
 Subcapítol 0Q EQUIPAMENTS  
 Apartat 07 MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1A22ZC01	ut	Cuina complerta, equipada amb: -Aiguera amb dues piques de 50x55x30cm i escorredor -Cuina de 4 focs amb forn. -Rentavaixelles

## AMIDAMENTS

-Campana extractora domèstica  
 -Nevera  
 -Taula calenta (opcional)  
 -Armaris baixos i alts amb portes i espai per escombraries.

Les mides i la organització de la cuina segons plànols de projecte.

Els mobles baixos incorporen els mitjans necessaris per fer la recollida selectiva d'escombraries, aigüera d'acer inoxidable, muntada sota taulell i aixeta de monocomandament amb dispositiu d'estalvi energètic, placa vitroceràmica, forn elèctric d'acer inoxidable i campana, tipus extraplana o decorativa d'acer inoxidable, segons distribució de la cuina.

S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0Z INSTAL·LACIONS  
 Subcapítol 0I INSTAL·LACIONS  
 Apartat 0C INSTAL. CLIMATITZACIÓ, CALEFACCIÓ I VENTILACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EE3635B1	u	Radiador d'alumini de 3 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2	EE3645B1	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

3	EE3655B1	u	Radiador d'alumini de 5 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

4	EE3665B1	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

5	EE3685B1	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria
---	----------	---	---

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

## AMIDAMENTS

1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
6	EE3695B1	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
7	EE36A5B1	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	Genral		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
8	EE36B5B1	u	Radiador d'alumini d'11 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
9	EE36C5B1	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,000</b>	
10	EE36D5B1	u	Radiador d'alumini de 13 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>6,000</b>	
11	EE36E5B1	u	Radiador d'alumini de 14 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	
12	EE36F5B1	u	Radiador d'alumini de 15 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 7,000

13 EE36G5B1 u Radiador d'alumini de 16 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

14 EE36H5B1 u Radiador d'alumini de 17 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

15 EE36J5B1 u Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

16 EE36K5B1 u Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

17 EE36L5B1 u Radiador d'alumini de 20 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

18 EE36M5B1 u Radiador d'alumini de 21 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

19 EE36R5B1 u Radiador d'alumini de 25 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

20 EE36C5D1 u Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

21 EE36K5D1 u Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

22 EE36J5D1 u Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

23 ENC11010 u Vàlvula d'equilibrat roscada de 15 mm de diàmetre nominal i Kvs=2,52, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Radiadors		105,000				105,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 105,000

24 EF912P8A m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		369,000				369,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 369,000

25 EF912P8C m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		227,000				227,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 227,000

26 EF912A8E m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		258,000				258,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 258,000

27 EF912A8G m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 40 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		225,000				225,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 225,000

28 EF912A8J m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 50 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		61,000				61,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 61,000

29 EF912A8M m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 63 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 27,000

30 EF912A8P m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 75 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

31 EFQ33C9L 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 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		596,000				596,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 596,000

32 EFQ32CCL 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 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		483,000				483,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 483,000

33 EFQ33CGL 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 64 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

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

## AMIDAMENTS

1	General		93,000				93,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>93,000</b>	
34	EFB1A425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	Escomesa des de caldera biomassa		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>50,000</b>	
35	EFB1E622	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	Col·lector calefacció impulsió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Col·lector calefacció retorn		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	
36	EN31A327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2''1/2, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	
37	EN316A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
38	EN318A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
39	EN317A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>9,000</b>	
40	EN861587	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1'' de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment					

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

41 EN861597 u Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

42 EN8615A7 u Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

43 ENE16604 u Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

44 ENE17604 u Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

45 ENE18604 u Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

46 ENL13276 u Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2900 rpm, de 6,5 m<sup>3</sup>/h de cabal i de 3,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 140°C, amb connexions roscades d'1 1/4", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

## AMIDAMENTS

47 ENL12248 u Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 3,5 m3/h de cabal i de 4,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1 1/4", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Genral		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

48 EEV21A20 u Sonda de temperatura ambient amb potenciòmetre i commutador de 3 velocitats, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Termostats generals calefacció		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>5,000</b>	

49 EG315222 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 superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyal termostats		223,000				223,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>223,000</b>	

50 EG22H511 m Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyal termostat		223,000				223,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>223,000</b>	

51 EEU11113 u Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>5,000</b>	

52 EN717456 u Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1 1/4", de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	

53 EN718456 u Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1 1/2", de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

54 EN716456 u Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

55 EN315A27 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Manometres		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	Vas expansió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

56 EEU6U001 u Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm i rosca d'1/4' de D, col·locat roscat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

57 EEU41B31 u Dipòsit d'expansió de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4'', col·locat roscat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

58 EEVG2B61 u Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 6,0 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, ràcords inclosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

59 EEV31111 u Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termòstat intercanviable digital, programació horaria i setmanal i display gràfic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

60 EEU4U020 u dipòsit d'expansió tancat de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4' de D, col·locat roscat

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
61	1EGHZC01	ut						
Instal·lació completa de ventilació del forjat sanitari composta per tub de diàmetre 90 cms amb 3 colces cada un i la seva corresponent reixa d'hacer galvanitzat. Totalment acabat								
<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>							<b>9,000</b>	
62	EE41ZM01	u						
Mòdul per a la formació de xemeneia de 30x30 cm de xapa metàl·lica i dimensions segons indicacions en plànols de projecte. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada.								
<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>							<b>0,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0Z	INSTAL·LACIONS
Subcapítol	0I	INSTAL·LACIONS
Apartat	0D	INSTAL·LACIÓ D'EVACUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ED111E61	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 90 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			15,000	1,500			22,500	C#*D#*E#*F#
3	Edifici existent							C#*D#*E#*F#
4			16,000	1,500			24,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>46,500</b>	

2	ED111E31	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 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró								

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			15,000	1,500			22,500	C#*D#*E#*F#
3	Edifici existent							C#*D#*E#*F#
4			17,000	1,500			25,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>48,000</b>	

3	ED7FZC02	m						
Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, penjat al sostre								

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	4,400			4,400	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,200			3,200	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,800			1,800	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,300			1,300	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,300			2,300	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

8	1,000	1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
9	1,000	3,500	3,500	C#*D#*E#*F#
10	1,000	2,900	2,900	C#*D#*E#*F#
11	1,000	2,900	2,900	C#*D#*E#*F#
12	1,000	3,500	3,500	C#*D#*E#*F#
13	1,000	3,100	3,100	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 32,300

4 ED7FZC03 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 50 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	4,500			4,500	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
9			1,000	6,300			6,300	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
11			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
13			1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 36,700

5 ED7FZC04 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, penjat al sostre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	3,200			3,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,750			4,750	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,900			2,900	C#*D#*E#*F#
5			1,000	4,600			4,600	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
7			1,000	4,700			4,700	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	2,300			2,300	C#*D#*E#*F#
10			1,000	6,700			6,700	C#*D#*E#*F#
11			1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#
12			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
13			1,000	10,700			10,700	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 50,550

6 ED7FZC05 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 90 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	4,900			4,900	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

6	1,000	2,700	2,700	C#*D#*E#*F#
7	1,000	2,700	2,700	C#*D#*E#*F#
8	1,000	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
9	1,000	6,300	6,300	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 26,100

7 ED7FZC06 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 120 mm, penjat al sostre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,750			4,750	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,900			1,900	C#*D#*E#*F#
10			1,000	11,000			11,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 31,450

8 ED7FZC07 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 120 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici existent							
2			1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,300			4,300	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,700			2,700	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,900			2,900	C#*D#*E#*F#
6			1,000	15,600			15,600	C#*D#*E#*F#
7			1,000	4,300			4,300	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 32,200

9 ED7FZC08 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 150 mm, penjat al sostre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

10 ED7FZC09 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 150 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	125,000			125,000	C#*D#*E#*F#
3	Edifici existent							
4			1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
5			1,000	4,300			4,300	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,700			2,700	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,900			2,900	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

8	1,000	15,600	15,600	C#*D#*E#*F#
9	1,000	4,300	4,300	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 157,200

11 ED7FBB7P m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, penjat al sostre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

12 ED7FP163 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	2,200			2,200	C#*D#*E#*F#
3			5,000	2,850			14,250	C#*D#*E#*F#
4			1,000	4,750			4,750	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,700			1,700	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,900			2,900	C#*D#*E#*F#
7			1,000	3,300			3,300	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 29,100

13 ED15B771 m Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides, inclou aïllament acústic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			8,000	7,150			57,200	C#*D#*E#*F#
3			4,000	7,150			28,600	C#*D#*E#*F#
4	Edifici existent							
5			5,000	7,150			35,750	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 121,550

14 ED7FP463 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

15 ED31U010 u Registre per a instal·lació d'evacuació, amb tapa roscada i embellidor, de diàmetre 200 mm, instal·lat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

16 ED14 m Baixant pluvial tub d'acer galvanitzat lacat de color negre. Col·locat, s'inclouen tots els mecanismes per la seva correcta col·locació i la connexió amb el canal.

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Obra nova							
2			7,000	11,000			77,000	C#*D#*E#*F#
3			5,000	11,000			55,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>132,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	OZ	INSTAL·LACIONS
Subcapítol	0I	INSTAL·LACIONS
Apartat	0E	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG41LTTT	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 400 A d'intensitat màxima, amb 4 pols i 3 o 4 relès, o 3 relès amb protecció parcial del neutre i bloc de relès electrònic regulable per a interruptors fins a 630 A, de 70 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>2,000</b>
2	EG41HBRN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 160 A d'intensitat màxima i calibrat a 125 A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 36 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>1,000</b>
3	EG414EAK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>1,000</b>
4	EG414D57	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>12,000</b>
5	EG415F9D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>1,000</b>
6	EG415F9B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>10,000</b>
7	EG415F9C	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>2,000</b>
8	EG415F99	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

## AMIDAMENTS

			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>3,000</b>
9	EG415GAD	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
10	EG415F9H	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
11	EG41594H	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
12	EG415947	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
13	EG415949	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>4,000</b>
14	EG41594D	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
15	EG41594B	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>4,000</b>
16	EG41585C	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>4,000</b>
17	EG415GA9	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>24,000</b>
18	EG415GAB	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>33,000</b>
19	EG415GAF	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	

## AMIDAMENTS

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
20	EG415GAC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
21	EG415GAK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
22	EG43E142	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 2, muntat superficialment amb cargols		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>4,000</b>
23	EG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>12,000</b>
24	EG42429D	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
25	EG42429K	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
26	EG42GCBN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A de desconexió fix selectiu, temps de retard de 60 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
27	EG42G3BN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A de desconexió fix instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
28	EG426B9D	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>

## AMIDAMENTS

29	EG48B21C	u	Protector per a sobretensions permanents, bipolar (1P+N), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, col·locat
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
30	EG48A222J1UU	u	Protector per a sobretensions transitòries, bipolar (1P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat. Article: ref. 68840-31 de la serie Protecció Sobretensions Transitòries de SIMON
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
31	EG48U1MF	u	Quadre de protecció contra sobretensions transitòries del tipus 1 (35 a 100 kA en la corba 10/350 microsegons), per per a xarxes monofàsiques, amb descarregadors de corrent de tipus llamp, rearmament automàtic, envoltant de material plàstic amb tapa transparent i grau de protecció IP20, muntat superficialment
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
32	EG3125E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 150 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">50,000</span>
33	EG3121C2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 95 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">50,000</span>
34	EG3125B4	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 70 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">30,000</span>
35	EG312524	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2.121,420</span>
36	EG312544	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 4 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">347,250</span>
37	EG312534	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">592,290</span>
38	EG312174	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">90,000</span>
39	EG380602	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm <sup>2</sup> , muntat superficialment
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">172,640</span>
40	EG21HD1J	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment

## AMIDAMENTS

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
41	EG21H51H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
42	EG2DEGK8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>4,590</b>
43	EG2DD8F8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>55,490</b>
44	EG2DDGF8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>68,760</b>
45	EG2DD8D8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 100 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>51,870</b>
46	EG21HB1H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>125,070</b>
47	EG21RH1G	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,970</b>
48	EG21H91H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
49	EG621G92	u	Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>40,000</b>
50	EG621192	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>42,000</b>
51	EG731181C2TQ	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu econòmic ref. 30551.99 de la serie d'EUNEA, encastat		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>4,000</b>

## AMIDAMENTS

52	EG51UE02	u	Equip de comptatge per a subministre BT entre 160 A i 315 A, amb comptador trifàsic digital multifunció de 2 o 4 quadrants, precisió 1 en activa i 2 en reactiva, comunicació amb port COM1 (RS-232, RS-484, Ethernet), per a mesura indirecta, inclosos transformadors d'intensitat 200/5, col·locat en CPM
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

53	EG43E332	u	Tallacircuit tripolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 1, muntat superficialment amb cargols
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

54	EG631152	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, encastada
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 120,000

55	EG134J01KIK8	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a vint-i-vuit mòduls i encastada. Article: ref. 68035-31 + ref. 68070-31 + ref. 68071-31 + ref. 68073-31 de SIMON
----	--------------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

56	EG116D62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 250 A, segons esquema Unesa número 7, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

57	EG1A0931	u	Armari metàl·lic des de 700x900x180 fins a 900x1000x180 mm, per a servei interior, amb porta amb finestreta, encastat
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

58	EG161E12	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 135x160 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 30,000

59	EG2A1A02	m	Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x150 mm amb separador i muntada superficialment
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 30,000

60	EGB12D51	u	Bateria de condensadors monofàsica de 230 V i freqüència de 50 Hz, de 20,0 kVAR de potència reactiva, de 5 etapes 2,5+2,5+3x5 kVAR, de funcionament automàtic, amb regulador d'energia reactiva amb pantalla de cristall líquid per a la visualització de l'estat de funcionament, amb condensadors autoprotegits, contactors amb resistències de preinserció i armari metàl·lic amb grau de protecció IP-21, muntada superficialment
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

61	EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou cablejat de connexió entre elles.
----	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ut					5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
2	Cablejat					5,000	5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Subcapítol	01	INSTAL·LACIONS

## AMIDAMENTS

Apartat		OH	INSTAL·LACIÓ D'ENLLUMENAT
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EH44ZM01	u	Downlight para suspender modelo STORMBELL 3000 WW WFL WH. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en extrusión e inyección de aluminio en color blanco brillante. Modelo para COB con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado en el florón acabado en blanco brillante. Reflector de aluminio Wide Flood. Clase de aislamiento I.
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>25,000</b>
2	EH44ZM02	u	Accesorio para downlight para suspender modelo STORMBELL ACC. BELL WH. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato pintado en blanco brillo.
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>25,000</b>
3	EH44ZM03	u	Estructura para empotrar modelo FIL LED G2 PRISM REC 3000 WW WH. de la marca LAMP. Perfil fabricado en extrusión de aluminio lacado en color blanco satinado con difusor de policarbonato prismático. Modelo para LED MID-POWER, temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42, IK07. Clase de aislamiento I.
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>134,000</b>
4	EH44ZM04	u	Estructura para empotrar modelo FIL LED G2 PRISM REC 4600 WW WH. de la marca LAMP. Perfil fabricado en extrusión de aluminio lacado en color blanco satinado con difusor de policarbonato prismático. Modelo para LED MID-POWER, temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42, IK07. Clase de aislamiento I.
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>30,000</b>
5	EH44ZM05	u	Accesorio para estructura modelo FIL ACC. REC END COVER WH. de la marca LAMP. Tipo tapa final. Fabricado en inyección de aluminio lacado color blanco mate.
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>42,000</b>
6	EH44ZM06	u	Accesorio para estructura modelo ACC. INTM JOINT B de la marca LAMP. Tipo unión intermedia de luminarias para línea continua. 2 unidades por referencia.
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>8,000</b>
7	EH44ZM07	u	Luminaria de superficie para suspender o adosar modelo FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 WW WH., de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio pintado en color blanco mate con difusor de policarbonato opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42. Clase de aislamiento I.

## AMIDAMENTS

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
8	EH44ZM08	u	Accesorio para estructura modelo FIL + ACC. SUS END COVER PC WH. de la marca LAMP. Tipo tapa final. Fabricado en inyección de policarbonato color blanco.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>16,000</b>
9	EH44ZM09	u	Accesorio para luminarias suspendidas modelo ACC. QUICK STEEL CABLE 1M NK. de la marca LAMP. Tipo suspensión de rápida regulación con cable de acero regulable hasta 1000mm de largo.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
10	EH44ZM10	u	Accesorio para luminarias suspendidas modelo ACC. ELECMEC QUICK SUSP 1M WH. de la marca LAMP. Tipo suspensión de rápida regulación con cable de acero regulable hasta 1000mm de largo y alimentación eléctrica (3x1,5mm) con florón en color blanco.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
11	EH44ZM11	u	Downlight empotrable redondo modelo MINI KOMBIC BRIGHT 1000 WW de la marca LAMP. Difusor interior fabricado en metacrilato opal especial para LED y reflector metalizado brillante, disipador de aluminio inyectado y sistema de sujeción tipo TOR KIT de fácil instalación. Modelo para LED COB con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP44. Clase de aislamiento II.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>23,000</b>
12	EH44ZM12	u	Accesorio para downlight empotrable modelo MINI KOMBIC ACC. DECO RING WH. de la marca LAMP. Tipo aro embellecedor. Aro fabricado de policarbonato lacado en color blanco.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>23,000</b>
13	EH44ZM13	u	Downlight redondo individual fijo modelo RING THINNER FRAME RD 1000 WW MFL DIM WH. de la marca LAMP. Fabricado en aluminio lacado en color blanco. Con un marco muy fino. Modelo para LED COB y con temperatura de color blanco cálido. Reflector de aluminio facetado de elevada pureza Medium Flood. Clase de aislamiento II. Equipo electrónico incorporado.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
14	EH44ZM14	u	Luminaria para suspender o adosar modelo Etanche F 4500LM STD PC-O 1275mm RC de la marca NORDEON. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato en color gris y difusor opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de color blanco neutro y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP65, IK08. Clase de aislamiento I.		

## AMIDAMENTS

			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>14,000</b>
15	EH44ZM15	u	Downlight empotrable cuadrado modelo KOMBIC SQ BRIGHT 3000 WW de la marca LAMP. Difusor interior fabricado en metacrilato opal especial para LED y reflector metalizado brillante, disipador de aluminio inyectado y sistema de sujeción tipo TOR KIT de fácil instalación. Modelo para LED MID-POWER con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP44. Clase de aislamiento II.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>6,000</b>
16	EH44ZM16	u	Accesorio para downlight empotrable modelo DOMO SQ/KOMBIC SQ ACC. TRANSP GLASS WH. de la marca LAMP. Tipo marco embellecedor con cristal de protección. Marco fabricado de policarbonato lacado en color blanco y cristal transparente. Permite un grado de protección IP54.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>6,000</b>
17	EH44ZM17	u	Accesorio para downlight empotrable modelo DOMO SQ/KOMBIC SQ ACC. REC BOX de la marca LAMP. Tipo caja de empotramiento para hormigón. Fabricado en chapa de acero galvanizada.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>6,000</b>
18	EH44ZM18	u	Luminaria para adosar de exterior modelo MINI FLUT STREET 3000 NW GR. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en inyección de aluminio lacado en color gris texturizado y cristal templado serigrafiado. Rotula fabricada en acero inox AISI304 plegado. Baja altura del cuerpo de 60mm. Modelo para LED HI-POWER, color blanco neutro y equipo electrónico incorporado. Con óptica vial. Con un grado de protección IP66, IK07. Clase de aislamiento I. Su rotula permite giros entre 90° y -30°.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>25,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	OZ	INSTAL·LACIONES
Subcapítol	0I	INSTAL·LACIONES
Apartat	0L	LAMPISTERIA, APARELLS SANITARIS I A.C.S.

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EJ22433C	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, encastada, per a dutxa, de llautó esmaltat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **3,000**

2	EJ2311EGK4E3	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets
---	--------------	---	--

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

3 EJ285ACG 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	Cuina		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

4 EJ24A131 u Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Genreal		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 25,000

5 EJ239131HJWT u Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo ref. N199527201 de la serie Temporitzades de NOKEN , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aigua mesclada		32,000				32,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 32,000

6 EJ12P8AD u Plat de dutxa rectangular de porcellana, de 1000x800 mm, de color blanc, preu alt, encastat al paviment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Genral		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

7 EJ14B11R u Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, infantil, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Infantils		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

8 EJ14B213 u Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

9 EJ13B71Q u Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre peu

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Adults		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 5,000

10 EJ13B61Q u Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre peu

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Infantils		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,000

11 EJ1AB21P u Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Neteja		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

12 EJ46U001 u Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany adaptat		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

13 EJ46U002 u Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany adaptat		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

14 EJ1BP012 u Cisterna de PVC, de color blanc, preu alt, col·locada amb fixacions murals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Inodors		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

15 EED62410 u Bescanviador de calor per a producció d'aigua calenta sanitària de potència frigorífica 25 kW, de potència calorífica 30 kW, i un cabal de 4,3 m3/h, col·locat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General ACS		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

16 ENL12124 u Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 2,0 m3/h de cabal i de 2,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Retorns		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 2,000

17 EN315327 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Claus de pas AF+ACS		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
2	Sala instal·lacions		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomesa general		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

18 EN314327 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rentavaixelles		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Sala instal·lacions		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Claus de pas AF+ACS		39,000				39,000	C#*D#*E#*F#
4	Punt aigua sala instal·lacions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 47,000

19 EF912P86 m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

20 EF912A84 m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 14 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		128,000				128,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 128,000

21 EF912P8A m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		480,000				480,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 480,000

22 EF912P8C m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		136,000				136,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 136,000

23 EFQ33C6L 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 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		138,000				138,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 138,000

24 EFQ33C9L 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 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		616,000				616,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 616,000

25 ENE15604 u Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4'', de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomesa general		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

26 EN811677 u Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomesa general		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

27 EEU6U001 u Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm i rosca d'1/4' de D, col·locat roscat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

28 EEU52552 u Termòmetre bimetal·lic, amb beina de 1/2'' de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de <= 80°C, col·locat roscat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

29 EEU11113 u Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8'' de diàmetre, roscat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

2	Escomesa general		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
30	EJM15030	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metrològica C, calibre nominal 30 mm, cabal nominal 5 m <sup>3</sup> /h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	Escomesa general		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
31	ENF11A20	u	Vàlvula termostàtica mescladora per a instal·lacions d'ACS, de 25 mm de diàmetre nominal, amb cos de bronze PN 10, connexions roscades, amb funció de bloqueig per manca d'aigua freda i amb vàlvula de regulació de la temperatura preajustada, muntada					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	General		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0Z INSTAL·LACIONS  
 Subcapítol 0I INSTAL·LACIONS  
 Apartat 0P TV I MEGAFONIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1P145512	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, de tipus modular d'1 mòdul estret amb tapa, de preu mitjà muntada sobre caixa o bastidor, amb marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable coaxial i caixa per a mecanismes, instal·lada
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>2,000</b>
2	KP32U001	u	Central de megafonia, amb amplificador de 10 w de potència i 4 zones, amb alimentació integrada, col·locat
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>1,000</b>
3	BP35UARJC1	u	Subministre i col·locació d'altaveu quadrat de sostre, bicònic de 8" de diàmetre, de 5 W de potència (RMS), sensibilitat (1 kHz, 1 W, 1 m) de 90 dB, alimentació 100 V, reixeta d'ABS de color blanc, amb fixació per grapes i per a encastar en cel ras
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>30,000</b>

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol 0Z INSTAL·LACIONS  
 Subcapítol 0I INSTAL·LACIONS  
 Apartat 0T TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EP7E1E10	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col·locat i connectat
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>
			<b>2,000</b>
2	EP7E1C10	u	Commutador (switch) de 16 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col·locat i connectat

## AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

3 EP7382J3 u Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor

AMIDAMENT DIRECTE 13,000

4 EP7351E2 u Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, muntada sobre caixa o bastidor

AMIDAMENT DIRECTE 14,000

5 EP731JB2 u Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, muntat sobre suport de mòdul ample

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

6 EP74E411 u Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19", de 15 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

7 EP434650 m Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Llar d'infants Direcció		2,000			43,000	86,000	C#*D#*E#*F#
2	Llar d'infants P2		2,000			36,000	72,000	C#*D#*E#*F#
3	Llar d'infants Aula Polivalent		2,000			54,970	109,940	C#*D#*E#*F#
4	Llar d'infants P0		2,000			49,190	98,380	C#*D#*E#*F#
5	Llar d'infants P1		2,000			55,000	110,000	C#*D#*E#*F#
6	Aula 1		3,000			18,000	54,000	C#*D#*E#*F#
7	Aula 2		3,000			31,200	93,600	C#*D#*E#*F#
8	Aula 3		3,000			25,000	75,000	C#*D#*E#*F#
9	Aula 4		3,000			37,000	111,000	C#*D#*E#*F#
10	Aula Desdoblament		1,000			49,000	49,000	C#*D#*E#*F#
11	Biblioteca		7,000			30,000	210,000	C#*D#*E#*F#
12	Ampa		2,000			39,310	78,620	C#*D#*E#*F#
13	Direcció		2,000			13,750	27,500	C#*D#*E#*F#
14	Secretaria		2,000			10,920	21,840	C#*D#*E#*F#
15	Consergeria		2,000			9,000	18,000	C#*D#*E#*F#
16	Aula P4/P5		2,000			30,750	61,500	C#*D#*E#*F#
17	Sala de Professors		4,000			39,730	158,920	C#*D#*E#*F#
18	Aula P3		2,000			59,160	118,320	C#*D#*E#*F#
19	Menjador-Sala Polivalent		3,000			59,340	178,020	C#*D#*E#*F#
20	Previsió Biblioteca							

TOTAL AMIDAMENT 1.731,640

8 EG2DDBA1 m Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 75 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici a Rehabilitar		1,000			56,340	56,340	C#*D#*E#*F#
2			1,000			4,960	4,960	C#*D#*E#*F#
3			1,000			14,490	14,490	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

4		1,000	2,720	2,720	C#*D#*E#*F#
5		1,000	2,460	2,460	C#*D#*E#*F#
7	Edifici de nova construcció	1,000	50,970	50,970	C#*D#*E#*F#
8		1,000	7,030	7,030	C#*D#*E#*F#
9		1,000	9,700	9,700	C#*D#*E#*F#
10		1,000	1,770	1,770	C#*D#*E#*F#
11		1,000	23,700	23,700	C#*D#*E#*F#
12		1,000	9,300	9,300	C#*D#*E#*F#
13		1,000	12,300	12,300	C#*D#*E#*F#
14		1,000	12,530	12,530	C#*D#*E#*F#
15		2,000	5,680	11,360	C#*D#*E#*F#
16		1,000	12,080	12,080	C#*D#*E#*F#
17		1,000	13,070	13,070	C#*D#*E#*F#
18		1,000	14,400	14,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 259,180

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	0Z	INSTAL·LACIONS
Subcapítol	0I	INSTAL·LACIONS
Apartat	0V	VENTILACIÓ I EXTRACCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EEM3A112	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 160 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo cuina		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	PND		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo Ampa		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo mestres llar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Lavabo llar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Bany professorat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Bany adaptat biblio		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	Lavabo aules P3,P4,P5		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
9	Lavabo adptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

2	EEM3A122	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo aules nens		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo aules nens menjador		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo biblioteca		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

3	EE4ZDJ54	u	Barret de xemeneia antirregolfant de planxa d'acer galvanitzat, de diàmetre 175 mm, col·locat amb fixacions mecàniques
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

## AMIDAMENTS

4 EE42B932 m Conducte helicoidal circular de planxa rígida d'alumini de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,7 mm, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xemeneia cuina		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2	Xemeneia cuina llar		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **14,000**

5 EE4Z0G94D9R u Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, ref. DGG-250-SC de la serie Tub doble amb aïllament tèrmic d'AIR TUB de diàmetre 250 mm, adaptat per a doble tub, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **2,000**

6 EFA1F342 m Tub de PVC de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Extracció banys 150m3/h		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **60,000**

7 EFA1J342 m Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Extracció banys 250m3/h		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **40,000**

8 EE51PT1A m2 Formació de conducte rectangular de llana de vidre UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, resistència tèrmica >= 1,25 m2.K/W, amb recobriments exterior de i recobriments interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Llar infants impulsió		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
2	Llar infants extracció		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
3	Menjador impulsió		55,000				55,000	C#*D#*E#*F#
4	Menjador extracció		59,000				59,000	C#*D#*E#*F#
5	Ampliació impulsió		101,000				101,000	C#*D#*E#*F#
6	Ampliació extracció		92,000				92,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **353,000**

9 EE52Q26A m2 Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1,5 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram exterior		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **10,000**

10 EEMHU200 u Recuperador entàlpic estàtic amb un cabal de 1500 m3/h i una pressió estàtica màxima de 140 Pa, amb alimentació monofàsica de 240 V i 750 W de potència elèctrica total absorbida, col·locat i connectat. Erp2018.

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

## AMIDAMENTS

1 Zona 1 1,000 1,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

11 EEMH4M20 u Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 2800 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F7, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6, col·locada. Erp 2018.

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

1 Zona 3 1,000 1,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

12 EEMH6M20 u Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 4600 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F7, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6, col·locada. Erp 2018.

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

1 Zona 2 1,000 1,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

13 EEUH02A0 u Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, col·locat encastat

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

1 Zona 1 1,000 1,000 C#\*D#\*E#\*F#

2 Zona 2 2,000 2,000 C#\*D#\*E#\*F#

3 Zona 3 2,000 2,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

14 EEK21737 u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment

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

1 Ampa 2,000 2,000 C#\*D#\*E#\*F#

2 Direcció llar 2,000 2,000 C#\*D#\*E#\*F#

3 Recepció 3,000 3,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

15 EEK21777 u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment

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

1 Sala professors 2,000 2,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

16 EEK21AA7 u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment

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

1 Menjador 8,000 8,000 C#\*D#\*E#\*F#

## AMIDAMENTS

2 Aula P3	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
3 Aula P4/P5	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 16,000

17 EEK21A77 u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aules ampliació		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
2	Biblio ampliació		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Llar		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

18 EEK21G77 u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 500x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Biblio P1		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

19 EEKQ2311 u Comporta de regulació mecànica automàtica de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 150 mm d'alçària, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		32,000				32,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 32,000

20 EEKQLA55 u Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 300 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Menjador impulsí i retorn		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

21 EEKQLA57 u Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 400 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aules impulsí i retorn		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Biblioteca impulsí i retorn		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

22 EEKQLA5B u Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 600 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aules		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 2,000

23 EE41ZM01 u Mòdul per a la formació de xemeneia de 30x30 cm de xapa metàl·lica i dimensions segons indicacions en plànols de projecte. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada.

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

Obra 01 PRESSUPOST  
 Capítol SS SEGURETAT I SALUT  
 Subcapítol 01 SEGURETAT I SALUT  
 Apartat 01 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XPA0Z0SS	ut	Seguretat i Salut a l'obra, S'inclou tot el que és necessari per la seguretat i salut de l'obra segons normativa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A0121000	h	Oficial 1a	22,18000 €
A0122000	h	Oficial 1a paleta	22,18000 €
A0123000	h	Oficial 1a encofrador	22,18000 €
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	22,18000 €
A0125000	h	Oficial 1a soldador	22,55000 €
A0127000	h	Oficial 1a col·locador	22,18000 €
A0128000	h	Oficial 1a polidor	22,18000 €
A012A000	h	Oficial 1a fuster	22,58000 €
A012B000	h	Oficial 1a estucador	22,18000 €
A012D000	h	Oficial 1a pintor	22,18000 €
A012F000	h	Oficial 1a manyà	22,53000 €
A012G000	h	Oficial 1a calefactor	22,92000 €
A012H000	h	Oficial 1a electricista	22,92000 €
A012J000	h	Oficial 1a lampista	22,92000 €
A012M000	h	Oficial 1a muntador	22,92000 €
A0133000	h	Ajudant encofrador	19,69000 €
A0134000	h	Ajudant ferrallista	19,69000 €
A0135000	h	Ajudant soldador	19,76000 €
A0137000	h	Ajudant col·locador	19,69000 €
A013A000	h	Ajudant fuster	19,84000 €
A013B000	h	Ajudant estucador	19,69000 €
A013D000	h	Ajudant pintor	19,69000 €
A013F000	h	Ajudant manyà	19,76000 €
A013G000	h	Ajudant calefactor	19,66000 €
A013H000	h	Ayudante electricista	19,66000 €
A013J000	h	Ajudant lampista	19,66000 €
A013M000	h	Ajudant muntador	19,69000 €
A0140000	h	Manobre	18,52000 €
A0150000	h	Manobre especialista	19,15000 €

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	14,55000	€
C11024A9	h	Pala excavadora giratoria sobre cadenes de 12 a 20 t, amb cisalla per a enderroc d'acer	101,21000	€
C1311110	h	Pala carregadora petita sobre pneumàtics, de 67 kW	40,95000	€
C1311430	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	68,62000	€
C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	79,59000	€
C1312342	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t, amb bivalva batiló	87,69000	€
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	47,34000	€
C1316100	h	Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t	41,85000	€
C1335010	h	Corró vibratori autopropulsat, de 1.5 a 2.5 t	36,95000	€
C1335080	h	Corró vibratori autopropulsat, de 8 a 10 t	47,75000	€
C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	7,34000	€
C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	30,25000	€
C150AE00	m3	Subministrament i recollida de residus amb contenidor, de 4 a 6 m3 de capacitat	9,46000	€
C150GU00	h	Grua autopropulsada de 60 t	104,03000	€
C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	144,32000	€
C1704200	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	1,32000	€
C1705600	h	Formigonera de 165 l	1,59000	€
C1RA2500	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 5 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	21,03000	€
C2001000	h	Martell trencador manual	3,03000	€
C2007000	h	Polidora	2,14000	€
C2009000	h	Abrillantadora	1,79000	€
C200F000	h	Màquina taladradora	3,12000	€
C200P000	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	2,89000	€
C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	6,15000	€
C200V000	h	Equip d'injecció manual de resines	1,47000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0111000	m3	Aigua	1,52000	€
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	15,85000	€
B0310400	t	Sorra de pedrera de 0 a 5 mm	15,43000	€
B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	15,51000	€
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	14,77000	€
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	14,83000	€
B0332300	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm	17,52000	€
B0351000	t	Palet de riera de diàmetre 16 a 32 mm	21,54000	€
B0511401	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	99,16000	€
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	96,07000	€
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,20000	€
B05A2102	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, blanca	0,29000	€
B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,76000	€
B05B1001	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,13000	€
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	55,38000	€
B065710B	m3	Formigó HA-25/B/10/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	63,00000	€
B065760B	m3	Formigó HA-25/B/10/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	63,49000	€
B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	61,19000	€
B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	55,38000	€
B06NLA2B	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	53,94000	€
B0711024	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	0,72000	€
B071P00H	kg	Morter d'alta resistència sense retracció	25,11000	€
B071Z00H	kg	Morter d'alta resistència sense retracció	24,65000	€
B081C010	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	1,25000	€
B0907000	kg	Adhesiu de resines epoxi	3,71000	€
B0907200	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, per a ús estructural per a injectar	14,43000	€
B0911000	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	3,70000	€
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	1,13000	€
B0A31000	kg	Clau acer	1,26000	€
B0A32000	kg	Clau acer galvanitzat	1,56000	€
B0A41200	cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, cadmiats	3,07000	€
B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	8,65000	€
B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	2,26000	€
B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,08000	€
B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,14000	€
B0A62F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	0,92000	€
B0A72N00	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 110 mm de diàmetre interior	1,73000	€
B0A72P00	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 125 mm de diàmetre interior	1,93000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0A72R00	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 160 mm de diàmetre interior	2,39000	€
B0A75600	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,26000	€
B0A75800	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,29000	€
B0A75E00	u	Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,46000	€
B0A75F02	u	Abraçadora plàstica, de 40 mm de diàmetre interior	0,63000	€
B0A75J00	u	Abraçadora plàstica, de 50 mm de diàmetre interior	0,86000	€
B0A75K02	u	Abraçadora plàstica, de 63 mm de diàmetre interior	1,32000	€
B0A75L00	u	Abraçadora plàstica, de 75 mm de diàmetre interior	1,82000	€
B0A75X00	u	Abraçadora plàstica, de 15 mm de diàmetre interior	0,25000	€
B0A75Y00	u	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,34000	€
B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,59000	€
B0B2C000	kg	Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,60000	€
B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12.5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,07000	€
B0CC1410	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,66000	€
B0CC1510	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 18 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	6,34000	€
B0CU24H8	m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 19 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 revestit amb planxa de fusta de conífera, tallat a mida	11,48000	€
B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,33000	€
B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	225,55000	€
B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	8,71000	€
B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	20,92000	€
B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,18000	€
B0D75000	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	7,11000	€
B0DG1111	m2	Amortització de bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, amb estructura d'acer, per a pilar de formigó vist, amb part proporcional d'accessoris	5,34000	€
B0DZA000	l	Desencofrant	2,56000	€
B0DZJ0K6	m2	Perfil metàl·lic desmuntable per a suport d'encofrat de sostres, per a 25 usos	2,49000	€
B0E244L1	u	Bloc foradat de morter de ciment, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	0,93000	€
B0F1D252	u	Maó calat, de 290x140x50 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,20000	€
B0F1DH72	u	Maó calat, de 240x115x70 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,19000	€
B0FA12A0	u	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,15000	€
B0FH2191	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada brillant, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411)	24,51000	€
B0FH4172	m2	Rajola de ceràmica premsada vidriada, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411)	14,27000	€
B0G17B0D	m2	Pedra calcària nacional amb una cara buixardada, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores	84,40000	€
B0G1H20D	m2	Pedra granítica nacional amb una cara buixardada, preu superior, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores	132,50000	€
B0G1HL0D	m2	Pedra granítica nacional amb una cara buixardada, preu mitjà, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores	138,54000	€
B0G1K204	m2	Pedra granítica nacional amb una cara polida i abrillantada, preu superior, de 20 mm de gruix amb aresta viva a les quatre vores	123,31000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B2RA6110	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó o aglomerat (residus inerts)	3,81000	€
B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	18,14000	€
B2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,16000	€
B44Z5011	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	0,80000	€
B44Z501A	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	0,89000	€
B44Z50BA	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,03000	€
B4D93ER7	u	Cassetó per a sostre nervat de morter de ciment de 70x23 cm i 35 cm d'alçària	1,60000	€
B4F7KL10	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 21.5 cm d'amplària i 3 m de llargària, per a revestir	33,98000	€
B4LF0404	m	Bigueta de formigó pretesat de 17 a 18 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió superior a 131 kN	7,54000	€
B4LF0902	m	Bigueta de formigó pretesat de 27 a 28 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió compresa entre 61 i 96 kN	19,59000	€
B4LZ160W	m	Revoltó industrialitzat de ceràmica per a un intereix de 70 cm i alçària de 30 cm	5,75000	€
B4LZ170L	m	Revoltó industrialitzat de ceràmica per a un intereix de 70 cm i alçària de 20 cm	4,97000	€
B52412H0	m2	Llosa rectangular de pissarra de 4 mm de gruix, preu alt, de 30x20 cm	16,27000	€
B52ZG8S0	cu	Ganxo d'acer inoxidable per a cobertes de lloses de pissarra de 80 mm de llargària	4,98000	€
B5ZH26D0	m	Canal exterior de secció rectangular de planxa de zinc de gruix 0.6 mm, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim	9,86000	€
B5ZHA6D0	u	Ganxo i suport d'acer galvanitzat per a canal de planxa de zinc de 0,6 mm de gruix, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim, i secció rectangular	3,26000	€
B5ZZJLPT	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló de diàmetre 8/10 mm	0,24000	€
B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	0,85000	€
B6B11311	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	1,02000	€
B6B11611	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 125 mm d'amplària	2,38000	€
B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,83000	€
B6B12311	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	0,87000	€
B6B12611	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 125 mm d'amplària	2,15000	€
B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,47000	€
B7621600	m2	Làmina d'etilè propilè diè (EPDM) resistent a la intempèrie de pes 1.15 kg/m2 i gruix 1 mm	5,38000	€
B7711M00	m2	Vel de polietilè de gruix 250 µm i de pes 240 g/m2	0,47000	€
B7B111A0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2	0,81000	€
B7C100N0	kg	Escumant per a formigó cel·lular	1,15000	€
B7C23400	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 40 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0.85 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	3,79000	€
B7C24500	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, de 50 kPa de tensió a la compressió, de 1.15 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	5,04000	€
B7C25E00	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 140 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 3.75 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	16,91000	€
B7C29470	m2	Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 40 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,29 i 1,176 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa	6,42000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B7C75300	m2	Làmina de polietilè expandit no reticulat, de 3 mm de gruix	0,33000	€
B7C9R8M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 60 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0.037$ W/mK i resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W	3,55000	€
B7CZ1600	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 60 mm de gruix com a màxim	0,23000	€
B7CZ1E00	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 140 mm de gruix com a màxim	0,43000	€
B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	13,49000	€
B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,00000	€
B7JZ00B0	m	Cinta de cautxú cru per a junts de membranes	6,70000	€
B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07000	€
B8111G80	t	Mortor de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs	41,12000	€
B8111G90	t	Mortor de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W2, segons UNE-EN 998-1, en sacs	41,92000	€
B81ZB9K0	m	Cantonera per a arrebossats i enguixats de material d'alumini per a arestes de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament	1,92000	€
B83Z1100	u	Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'apacats	0,21000	€
B8432112	m2	Placa de cel ras de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D), segons UNE-EN 13964, amb classificació de resistència al foc B-s1, d0	12,62000	€
B8451120	m2	Placa de fibres de fusta MDF revestida amb melamina, acabat llis, amb cantell rebaixat/ranurat (D) segons UNE-EN 13964, de 600x600 mm i 12 mm de gruix i amb reacció al foc B-s2, d0	41,80000	€
B84Z3510	m2	Estructura d'acer galvanitzat oculta per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	2,51000	€
B84Z4510	m2	Estructura d'acer galvanitzat oculta per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 35 mm de base col·locats cada 0,6 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	2,95000	€
B8816432	kg	Mortor de ciment monocapa (OC), de designació CSIII-W2, segons UNE-EN 998-1, per a acabat llis	0,12000	€
B89ZM000	kg	Pintura partícules metàl·liques	10,99000	€
B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	2,86000	€
B89ZPE00	kg	Pintura plàstica per a exteriors	4,25000	€
B89ZPE50	l	Pintura epoxi bicomponent, per a sistemes de protecció de l'acer	6,18000	€
B89ZPP60	l	Pintura de poliuretà bicomponent, per a sistemes de protecció de l'acer	7,12000	€
B8Z101JG	m2	Malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2	2,06000	€
B8Z524H8	m	Motllura de fibres de fusta i resines sintètiques fabricada per procés sec MDF, de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària, densitat $\geq 800$ kg/m3, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de conífera amb els cantells arrodonits	4,12000	€
B8ZA1000	kg	Segelladora	3,95000	€
B8ZAA000	kg	Imprimació antioxidant	10,61000	€
B9C11322	m2	Terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu alt, per a ús interior intens	10,94000	€
B9CZ1000	kg	Beurada blanca	0,80000	€
B9CZ2000	kg	Beurada de color	0,86000	€
B9P4AC37	m2	Cautxú/goma homogeni en rotlle, preu alt, classe 23-34-43 segons UNE-EN 685 i de 3 mm de gruix, amb superfície llisa i amb tractament de protecció superficial	26,20000	€
B9QH2310	m2	Post multicapa amb capa d'acabat sintètica per a parquet flotant, per a ús comercial elevat, classe 33 (UNE-EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargària, de 120 a 180 mm d'amplària, 5.4 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta densitat i unió a pressió	28,10000	€
B9U21AA0	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	3,13000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B9V14200	m	Esglaó de pedra natural granítica nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa	80,40000 €
BASA71A1	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 70x205 cm, preu superior	227,83000 €
BB121AE0	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària	78,26000 €
BD13177B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 3 m, per a encolar	2,59000 €
BD13179B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 5 m, per a encolar	2,72000 €
BD13239B	m	Tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, per a encolar	1,06000 €
BD13269B	m	Tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 90 mm i de llargària 5 m, per a encolar	1,96000 €
BD1Z2200	u	Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm	1,11000 €
BD1Z3000	u	Brida per a tub penjat del sostre	3,27000 €
BD31U010	u	Registre per a instal·lació d'evacuació, amb tapa roscada i embellidor, de diàmetre 200 mm	11,81000 €
BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	3,37000 €
BD7FP460	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	8,04000 €
BDW3B300	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1,08000 €
BDW3B600	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=90 mm	2,58000 €
BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	5,04000 €
BDW3BA00	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=200 mm	27,12000 €
BDY3B300	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	0,02000 €
BDY3B600	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=90 mm	0,04000 €
BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
BDY3BA00	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=200 mm	0,41000 €
BE3635B0	u	Radiador d'alumini de 3 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	36,82000 €
BE3645B0	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	49,09000 €
BE3655B0	u	Radiador d'alumini de 5 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	61,36000 €
BE3665B0	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	73,64000 €
BE3685B0	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	98,18000 €
BE3695B0	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	110,45000 €
BE36A5B0	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	122,72000 €
BE36B5B0	u	Radiador d'alumini d'11 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	134,99000 €
BE36C5B0	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	147,27000 €
BE36C5D0	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	169,35000 €
BE36D5B0	u	Radiador d'alumini de 13 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	159,54000 €
BE36E5B0	u	Radiador d'alumini de 14 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	171,81000 €

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BE36F5B0	u	Radiador d'alumini de 15 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	184,08000	€
BE36G5B0	u	Radiador d'alumini de 16 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	196,35000	€
BE36H5B0	u	Radiador d'alumini de 17 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	208,63000	€
BE36J5B0	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	220,90000	€
BE36J5D0	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	254,04000	€
BE36K5B0	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	233,17000	€
BE36K5D0	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	268,15000	€
BE36L5B0	u	Radiador d'alumini de 20 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	245,45000	€
BE36M5B0	u	Radiador d'alumini de 21 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	257,72000	€
BE36R5B0	u	Radiador d'alumini de 25 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	306,81000	€
BE42B930	m	Conducte helicoidal circular de planxa rígida d'alumini de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,7 mm	19,14000	€
BE4DJ520	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, antirregolant, de 175 mm de diàmetre	12,10000	€
BE4DG900D9R	u	Curull xinès adaptat galvanitzat de diàmetre 250 mm, compleix la normativa de resistència al foc E 600/90, ref. DGG-250-SC de la serie Tub doble amb aïllament tèrmic d'AIR TUB	35,39000	€
BE51PT10	m2	Conducte rectangular de llana de vidre segons UNE-EN 13162, amb recobriments interior de teixit de vidre negre, 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,032 W/mK, resistència tèrmica >= 1,25	4,51000	€
BE52Q260	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1,5 mm de gruix, amb unió marc cargolat i clips	14,34000	€
BED62410	u	Bescanviador de calor per a producció d'aigua calenta sanitària, de potència frigorífica 25 kW, de potència calorífica 30 kW i un cabal de 4,3 m3/h	7.719,00000	€
BEK21737	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	7,87000	€
BEK21777	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	11,79000	€
BEK21A77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	14,75000	€
BEK21AA7	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	19,60000	€
BEK21G77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 500x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	23,81000	€
BEKQ2310	u	Comporta de regulació mecànica automàtica de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 150 mm d'alçària	99,58000	€
BEKQMA55	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 300 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària	123,28000	€
BEKQMA57	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 400 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària	126,68000	€
BEKQMA5B	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 600 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària	131,73000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BEM3A110	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 160 m3/h de cabal màxim d'aire, per a instal·lar en conducte	67,51000	€
BEM3A120	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, per a instal·lar en conducte	83,89000	€
BEMH4M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 2800 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F8, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6.	3.845,70000	€
BEMH6M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 4600 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F8, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6	4.097,65000	€
BEMHU200	u	Recuperador entàlpic estàtic amb un cabal de 1500 m3/h i una pressió estàtica màxima de 140 Pa, amb alimentació monofàsica de 240 V i 750 W de potència elèctrica total absorbida.	2.360,46000	€
BEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre	5,47000	€
BEU41B31	u	Dipòsit d'expansió de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4"	108,29000	€
BEU4U020	u	Dipòsit d'expansió tancat de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4" de D	94,94000	€
BEU52552	u	Termòmetre bimetal·lic amb beina de 1/2" de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de <= 80 °C	9,81000	€
BEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm de rosca d'1/4" de D	11,82000	€
BEUH02A0	u	Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, per a encastar	234,49000	€
BEV21A20	u	Sonda de temperatura ambient amb potenciòmetre i commutador de 3 velocitats, amb accessoris de muntatge	82,53000	€
BEV31110	u	Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termòstat intercanviable digital, programació horària i setmanal i amb display gràfic	55,87000	€
BEVG2B61	u	Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 6,0 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, rècords inclosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, apte per a muntatge vertical u horitzontal	497,41000	€
BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	0,64000	€
BEW49000	u	Suport estàndard per a conducte circular de 250 mm de diàmetre	6,65000	€
BEW52000	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	4,51000	€
BEW5B000	u	Suport estàndard per a conducte rectangular llana aïllant, preu alt	4,51000	€
BEY5B000	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a conducte rectangular de llana aïllant, de preu alt	0,24000	€
BF91PM84	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 14 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	1,02000	€
BF91PM8E	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	4,72000	€
BF91PM8G	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 40 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	8,13000	€
BF91PM8J	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 50 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	11,83000	€
BF91PM8M	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 63 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	17,07000	€
BF91PM8P	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 75 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	31,40000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BF91PP86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament d'escuma de polietilè	1,99000	€
BF91PP8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament d'escuma de polietilè	2,88000	€
BF91PP8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament d'escuma de polietilè	5,99000	€
BFA1F340	m	Tub de PVC de 125 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	3,10000	€
BFA1J340	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	5,07000	€
BFB1A400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	2,00000	€
BFB1E600	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	5,94000	€
BFQ32CCA	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 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000	4,19000	€
BFQ33C6A	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 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	3,21000	€
BFQ33C9A	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 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	3,77000	€
BFQ33CGA	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 64 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	6,47000	€
BFWA1F40	u	Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	33,89000	€
BFWA1J40	u	Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 160 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	67,32000	€
BFWB1A42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	25,64000	€
BFWB1E62	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a soldar	51,67000	€
BFWB4305	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,70000	€
BFWB4405	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	2,57000	€
BFWB4505	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	3,24000	€
BFWB4605	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	4,49000	€
BFWB4705	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	6,96000	€
BFWB4805	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	9,77000	€
BFWB4905	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	14,53000	€
BFWB4A05	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	28,37000	€
BFWB4W05	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 14 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,42000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BFYA1F40	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,86000	€
BFYA1J40	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 160 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	1,40000	€
BFYB1A42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, soldat	0,31000	€
BFYB1E62	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, soldat	0,95000	€
BFYB4305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,06000	€
BFYB4405	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,07000	€
BFYB4505	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,09000	€
BFYB4605	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,15000	€
BFYB4705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,23000	€
BFYB4805	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,35000	€
BFYB4905	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,56000	€
BFYB4A05	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,79000	€
BFYB4W05	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 14 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,05000	€
BFYQ3080	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 32 mm de gruix	0,20000	€
BG116D80	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 250 A, segons esquema Unesa número 7 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09	205,23000	€
BG134J01KIK8	u	Caixa per a quadre de comandament i protecció, tipus CCE-ICP 32, de dimensions exteriors 391x436x90 mm, amb capacitat de 1 a 4 mòduls ICP i de 18 a 28 mòduls PIAS, per a encastar, Simon 68 + Porta opaca per a caixes de comandament i distribució, de 4 mòduls, Simon 68 + Porta opaca per a caixes de comandament i distribució, de 10 mòduls, Simon 68 + Porta opaca per a caixes de comandament i distribució, de 18 mòduls, Simon 68, ref. 68035-31 + ref. 68070-31 + ref. 68071-31 + ref. 68073-31 de SIMON	61,85000	€
BG161611	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	2,59000	€
BG161E12	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 135x160 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a muntar superficialment	3,99000	€
BG1A0930	u	Armari metàl·lic des de 700x900x180 fins a 900x1000x180 mm, per a servei interior, porta amb finestra	250,58000	€
BG21H510	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,83000	€
BG21H910	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	4,87000	€
BG21HB10	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	9,92000	€
BG21HD10	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	13,39000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BG21RH10	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	2,39000	€
BG225710	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 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	0,32000	€
BG22H510	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,47000	€
BG2A1A00	m	Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x150 mm amb separador	12,45000	€
BG2DD8D0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 100 mm	8,50000	€
BG2DD8F0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 200 mm	11,88000	€
BG2DDBA0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 75 mm	9,71000	€
BG2DDGF0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm	18,98000	€
BG2DEGK0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm	12,73000	€
BG2ZAAD0	m	Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat en calent, de 100 mm d'amplària	5,51000	€
BG2ZAAF0	m	Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat en calent, de 200 mm d'amplària	8,28000	€
BG2ZABK0	m	Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat sendzimir, de 400 mm d'amplària	7,39000	€
BG312170	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,81000	€
BG3121C0	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 95 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	8,68000	€
BG312520	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	0,97000	€
BG312530	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,38000	€
BG312540	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 4 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,93000	€
BG3125B0	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 70 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	29,47000	€
BG3125E0	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 150 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	60,89000	€
BG315220	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 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	0,88000	€
BG380600	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm <sup>2</sup>	0,35000	€
BG414D57	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	25,34000	€
BG414EAK	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	68,06000	€
BG41585C	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	9,23000	€
BG415947	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	23,06000	€
BG415949	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	21,91000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BG41594B	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	22,34000	€
BG41594D	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	23,27000	€
BG41594H	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	31,54000	€
BG415F99	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	27,15000	€
BG415F9B	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	27,61000	€
BG415F9C	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	28,48000	€
BG415F9D	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	29,03000	€
BG415F9H	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	35,26000	€
BG415GA9	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	40,98000	€
BG415GAB	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	41,78000	€
BG415GAC	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	42,98000	€
BG415GAD	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	43,81000	€
BG415GAF	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	44,82000	€
BG415GAK	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	69,43000	€
BG41HBRN	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de caixa emmollada, de 160 A d'intensitat màxima i calibrat a 125 A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 36 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, per a muntar superficialment	354,11000	€
BG41LTTT	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de caixa emmollada, de 400 A d'intensitat màxima, amb 4 pols i 3 o 4 relès, o 3 relès amb protecció parcial del neutre i bloc de relès electrònic regulable per a interruptors fins a 630 A, de 70 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, per a muntar superficialment	1.998,32000	€
BG42429D	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	74,78000	€
BG42429H	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	77,04000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BG42429K	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	190,74000	€
BG426B9D	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	152,81000	€
BG42G3BN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	127,49000	€
BG42GCBN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fix selectiu temps de retard de 60 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	247,54000	€
BG43E140	u	Tallacircuit unipolar amb fusible de ganiveta de 250 A amb base de grandària 2	28,77000	€
BG43E330	u	Tallacircuit tripolar amb fusible de ganiveta de 250 A amb base de grandària 1	80,92000	€
BG48B21C	u	Protector per a sobretensions permanents, bipolar (1P+N), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar sobre carril DIN	42,81000	€
BG48U1MF	u	Quadre de protecció contra sobretensions transitòries del tipus 1 (35 a 100 kA en la corba 10/350 microsegons), per per a xarxes monofàsiques, amb descarregadors de corrent de tipus llamp, rearmament automàtic, envoltant de material plàstic amb tapa transparent i grau de protecció IP20	323,38000	€
BG48A222J1UU	u	Protector de sobretensions transitòries 1+NPE 20 kA d'intensitat màxima, de 2 mòduls DIN, Simon 68, ref. 68840-31 de la serie Protecció Sobretensions Transitòries de SIMON	94,40000	€
BG51UE02	u	Equip de comptatge per a subministre BT entre 160 A i 315 A, amb comptador trifàsic digital multifunció de 2 o 4 quadrants, precisió 1 en activa i 2 en reactiva, comunicació amb port COM1 (RS-232, RS-484, Ethernet), per a mesura indirecta, inclosos transformadors d'intensitat 200/5	610,91000	€
BG611030	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu mitjà	0,65000	€
BG621192	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	3,18000	€
BG621G92	u	Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	3,37000	€
BG631152	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, per a encastar	3,13000	€
BG675312	u	Marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular, d'1 mòdul, preu mitjà	1,41000	€
BG6ZB535	u	Bastidor per a caixa rectangular per al muntatge de mecanismes modulars, de fins a 3 mòduls, per a fixar a caixa de mecanismes rectangular	0,61000	€
BG731181C2TQ	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues de fins a 1000 W, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, ref. 30551.99 de la serie d'EUNEA	75,36000	€
BGB12D51	u	Bateria de condensadors monofàsica de 230 V i freqüència de 50 Hz, de 20,0 kVAr de potència reactiva, de 5 etapes 2,5+2,5+3x5 kVAr, de funcionament automàtic, amb regulador d'energia reactiva amb pantalla de cristall líquid per a la visualització del estat de funcionament, amb condensadors autoprotegits, contactors amb resistències de preinserció i armari metàl·lic amb grau de protecció IP-21 per a instal·lació mural	979,95000	€
BGD12220	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	10,62000	€
BGW11000	u	Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció	11,16000	€
BGW16000	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació rectangular	0,30000	€
BGW1A000	u	Part proporcional d'accessoris per a armaris metàl·lics	4,61000	€
BGW1N000	u	Part proporcional d'accessoris per a centralització de comptadors	20,95000	€
BGW21000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,13000	€
BGW2A000	u	Part proporcional d'accessoris per a canals plàstiques	0,37000	€
BGW2DB8D	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 60 mm d'alçària i 100 mm d'amplària	3,52000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BGW2DB8F	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 60 mm d'alçària i 200 mm d'amplària	4,97000	€
BGW2DBBA	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 75 mm d'alçària i 75 mm d'amplària	8,40000	€
BGW2DBGF	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 100 mm d'alçària i 200 mm d'amplària	7,49000	€
BGW2DCGK	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat sendzimir, de 100 mm d'alçària i 400 mm d'amplària	6,18000	€
BGW38000	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,31000	€
BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000	€
BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,35000	€
BGW43000	u	Part proporcional d'accessoris per a tallacircuits tipus ganiveta	0,23000	€
BGW48000	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,39000	€
BGWB1000	u	Part proporcional d'accessoris per a bateries de condensadors	3,11000	€
BGY2ABA1	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 75 mm d'amplària, per a instal·lació sobre suports horitzontals	2,62000	€
BGY2ABD2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 100 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	6,38000	€
BGY2ABF2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 200 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	8,40000	€
BGY2ACK2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat sendzimir de 400 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	9,01000	€
BGY43000	u	Part proporcional d'elements especials per a tallacircuits tipus ganiveta	0,86000	€
BGYD1000	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	3,83000	€
BJ12P8A3	u	Plat de dutxa rectangular de porcellana, de 1000x800 mm, de color blanc, preu alt	126,46000	€
BJ13B61Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu mitjà	86,20000	€
BJ13B71Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà	94,65000	€
BJ14B11R	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, color blanc, infantil	31,91000	€
BJ14B213	u	Inodor mural de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, color blanc i preu mitjà	133,34000	€
BJ1AB21P	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, amb fixacions	54,97000	€
BJ1BP012	u	Cisterna de PVC, de color blanc, preu alt, amb fixacions murals	8,94000	€
BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	5,51000	€
BJ22433C	u	Aixeta mescladora de classe termostàtica mural, per a encastar, per a dutxa, de llautó esmaltat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	189,02000	€
BJ2311EGK4E3	u	Mesclador de lleixa per a lavabo amb airejador (incorpora vàlvules antirretorn i filtres), SPRINT, ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO	185,07000	€
BJ239131HJWT	u	Aixeta per a lavabo temporitzador mesures 110x33 mm, acabat crom, ref. N199527201 de la serie Temporitzades de NOKEN	36,89000	€
BJ24A131	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, per a muntar superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	10,01000	€
BJ285ACG	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	171,49000	€
BJ46U001	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	80,47000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BJ46U002	u	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	127,34000	€
BJM15030	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metro Lògica C, calibre nominal 30 mm, cabal nominal 5 m <sup>3</sup> /h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical	314,96000	€
BN314320	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2", de 10 bar de PN i preu alt	9,24000	€
BN315320	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 10 bar de PN i preu alt	12,33000	€
BN315A20	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4", de 64 bar de PN i preu alt	9,96000	€
BN316A20	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt	15,48000	€
BN317A20	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1"1/4, de 64 bar de PN i preu alt	20,71000	€
BN318A20	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1"1/2, de 64 bar de PN i preu alt	31,63000	€
BN31A320	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2"1/2, de 10 bar de PN i preu alt	127,03000	€
BN716450	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de llautó, preu alt	293,92000	€
BN717450	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt	302,73000	€
BN718450	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt	314,49000	€
BN811670	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic	4,97000	€
BN861580	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1" de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic	24,06000	€
BN861590	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1"1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic	24,06000	€
BN8615A0	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1"1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic	27,93000	€
BNC11010	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 15 mm de diàmetre nominal i Kvs=2,52, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat	42,61000	€
BNE15600	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 3/4" de diàmetre nominal, 40 bar de pressió nominal, acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), malla d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316) amb perforacions d'1 mm de diàmetre	11,02000	€
BNE16600	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1" de diàmetre nominal, 40 bar de pressió nominal, acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), malla d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316) amb perforacions d'1 mm de diàmetre	17,32000	€
BNE17600	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1"1/4 de diàmetre nominal, 40 bar de pressió nominal, acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), malla d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316) amb perforacions d'1 mm de diàmetre	20,46000	€
BNE18600	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1"1/2 de diàmetre nominal, 40 bar de pressió nominal, acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), malla d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316) amb perforacions d'1 mm de diàmetre	27,81000	€
BNF11A20	u	Vàlvula termostàtica mescladora per a instal·lacions d'ACS, de 25 mm de diàmetre nominal, amb cos de bronze PN 10, connexions roscades, amb funció de bloqueig per manca d'aigua freda i amb vàlvula de regulació de la temperatura preajustada	393,41000	€
BNL12124	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 2,0 m <sup>3</sup> /h de cabal i	124,66000	€

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		de 2,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1"	
BNL12248	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 3,5 m3/h de cabal i de 4,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1 1/4"	278,14000 €
BNL13276	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2900 rpm, de 6,5 m3/h de cabal i de 3,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 140°C, amb connexions roscades d'1 1/4"	420,20000 €
BP145112	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb tapa, de preu mitjà, per a muntar sobre bastidor o caixa	3,71000 €
BP32U001	u	Central de megafonia, amb amplificador de 10 W de potència i 4 zones, amb alimentació integrada	407,10000 €
BP411120	m	Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolefina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm	0,41000 €
BP434650	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2	0,73000 €
BP7351E2	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu mitjà, per a muntar sobre bastidor o caixa	8,96000 €
BP7382J3	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	16,64000 €
BP73J1B0	u	Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45 categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, per a muntar sobre suport o sobre panell	7,53000 €
BP74E410	u	Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19", de 15 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau	328,36000 €
BP7E1C10	u	Commutador (switch) de 16 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V	121,72000 €
BP7E1E10	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V	159,20000 €
BP7ZSR20	u	Suport per a 1 connector RJ45/MTRJ/LC duplex, per a l'adaptació sobre mecanismes de tipus modular de 2 mòduls estrets	2,03000 €

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
<b>D060Q021</b>	m3	Formigó de 225 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	<b>Rend.: 1,000</b>			<b>76,71000</b>	<b>€</b>
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,100	/R x	19,15000 =	21,06500	
						Subtotal:	21,06500
							21,06500
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,600	/R x	1,59000 =	0,95400	
						Subtotal:	0,95400
							0,95400
Materials							
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,225	x	96,07000 =	21,61575	
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550	x	14,83000 =	22,98650	
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0,650	x	14,77000 =	9,60050	
B0111000	m3	Aigua	0,180	x	1,52000 =	0,27360	
						Subtotal:	54,47635
							54,47635
		DESPESES AUXILIARS			1,00 %		0,21065
		COST DIRECTE					76,70600
		<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>					<b>76,70600</b>
<b>D0701461</b>	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	<b>Rend.: 1,000</b>			<b>67,55000</b>	<b>€</b>
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,000	/R x	19,15000 =	19,15000	
						Subtotal:	19,15000
							19,15000
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,59000 =	1,11300	
						Subtotal:	1,11300
							1,11300
Materials							
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	15,85000 =	27,57900	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	96,07000 =	19,21400	
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,52000 =	0,30400	
						Subtotal:	47,09700
							47,09700
		DESPESES AUXILIARS			1,00 %		0,19150
		COST DIRECTE					67,55150
		<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>					<b>67,55150</b>

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
<b>D0701641</b>	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	<b>Rend.: 1,000</b>			<b>70,61000</b>	<b>€</b>
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	19,15000 =	19,15000		
			Subtotal:		19,15000	19,15000	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	1,59000 =	1,11300		
			Subtotal:		1,11300	1,11300	
Materials							
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x	96,07000 =	24,01750		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630 x	15,85000 =	25,83550		
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,52000 =	0,30400		
			Subtotal:		50,15700	50,15700	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,19150	
		COST DIRECTE				70,61150	
		<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>				<b>70,61150</b>	
<b>D0701911</b>	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 450 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:3 i 15 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	<b>Rend.: 1,000</b>			<b>87,45000</b>	<b>€</b>
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	19,15000 =	19,15000		
			Subtotal:		19,15000	19,15000	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	1,59000 =	1,11300		
			Subtotal:		1,11300	1,11300	
Materials							
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,52000 =	0,30400		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,450 x	96,07000 =	43,23150		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,480 x	15,85000 =	23,45800		
			Subtotal:		66,99350	66,99350	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,19150	
		COST DIRECTE				87,44800	
		<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>				<b>87,44800</b>	

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
<b>D070A4D1</b>	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	<b>Rend.: 1,000</b>			<b>145,23000</b>	<b>€</b>
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,050 /R x	19,15000 =	20,10750		
			Subtotal:		20,10750	20,10750	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	1,59000 =	1,15275		
			Subtotal:		1,15275	1,15275	
Materials							
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000 x	0,20000 =	80,00000		
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,52000 =	0,30400		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530 x	15,85000 =	24,25050		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	96,07000 =	19,21400		
			Subtotal:		123,76850	123,76850	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,20108	
		COST DIRECTE				145,22983	
		<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>				<b>145,22983</b>	
<b>D070A8B1</b>	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	<b>Rend.: 1,000</b>			<b>118,14000</b>	<b>€</b>
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,050 /R x	19,15000 =	20,10750		
			Subtotal:		20,10750	20,10750	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	1,59000 =	1,15275		
			Subtotal:		1,15275	1,15275	
Materials							
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000 x	0,20000 =	38,00000		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	96,07000 =	36,50660		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380 x	15,85000 =	21,87300		
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,52000 =	0,30400		
			Subtotal:		96,68360	96,68360	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,20108	
		COST DIRECTE				118,14493	
		<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>				<b>118,14493</b>	

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
<b>D0718821</b>	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	<b>Rend.: 1,000</b>				<b>83,48000 €</b>
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	19,15000 =	19,15000		
			Subtotal:		19,15000	19,15000	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	1,59000 =	1,11300		
			Subtotal:		1,11300	1,11300	
Materials							
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,52000 =	0,30400		
B0511401	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	99,16000 =	37,68080		
B081C010	kg	Additiu incluser aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	0,760 x	1,25000 =	0,95000		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520 x	15,85000 =	24,09200		
			Subtotal:		63,02680	63,02680	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,19150	
		COST DIRECTE				83,48130	
		<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>				<b>83,48130</b>	
<b>D07AA000</b>	m3	Formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3	<b>Rend.: 1,000</b>				<b>47,31000 €</b>
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0140000	h	Manobre	0,500 /R x	18,52000 =	9,26000		
			Subtotal:		9,26000	9,26000	
Materials							
B0111000	m3	Aigua	0,330 x	1,52000 =	0,50160		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,330 x	96,07000 =	31,70310		
B7C100N0	kg	Escumant per a formigó cel·lular	5,000 x	1,15000 =	5,75000		
			Subtotal:		37,95470	37,95470	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,09260	
		COST DIRECTE				47,30730	
		<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>				<b>47,30730</b>	
<b>D0B2A100</b>	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	<b>Rend.: 1,000</b>				<b>0,84000 €</b>
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,005 /R x	19,69000 =	0,09845		

## JUSTIFICACIÓ DE PREUS

### ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x	22,18000	=	0,11090	
							Subtotal:	0,20935
Materials								0,20935
B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050	x	0,59000	=	0,61950	
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,0102	x	1,13000	=	0,01153	
							Subtotal:	0,63103
							DESPESES AUXILIARS	1,00 %
							COST DIRECTE	0,84247
							<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>	<b>0,84247</b>
<b>D0B2C100</b>	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B 500 S ò B 500 SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2	<b>Rend.: 1,000</b>				<b>0,85000 €</b>	
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,005	/R x	19,69000	=	0,09845	
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x	22,18000	=	0,11090	
							Subtotal:	0,20935
Materials								0,20935
B0B2C000	kg	Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050	x	0,60000	=	0,63000	
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,010	x	1,13000	=	0,01130	
							Subtotal:	0,64130
Altres								0,64130
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	% s	0,20900	=	0,00209	
							Subtotal:	0,00209
							COST DIRECTE	0,85274
							<b>COST EXECUCIÓ MATERIAL</b>	<b>0,85274</b>

## PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	02	Enderrocs, moviments de terres
Apartat	02	Moviments de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E22113C2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, habilitació de l'accés al solar, excavació per capes amb la profunditat necessària, enderroc de petites construccions, arrancada d'arrels, matolls i altres restes vegetals, temps d'espera per a càrrega i descàrrega, i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 116)	1,85	1.025,000	1.896,25
2 E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, replanteig i excavació mecànica per capes i profunditat necessària, elevació de terres a màquina i càrrega mecànica sobre camió, inclòs l'aploamat de parets i el refinat de fons, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 117)	3,02	1.025,000	3.095,50
3 E222342A	m3	Excavació de rases i pous per a fonamentació, en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, excavació mecànica per capes i profunditat necessària, inclòs l'aploamat de parets i el refinat de fons, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 118)	8,54	370,765	3.166,33
4 E222B432	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en paviment existent interior, realitzada a mà i amb el material sobrant deixat a la vora pel posterior reemplenat. (Aquell que sigui apte). (P - 119)	7,57	154,100	1.166,54
5 E225177A	m3	Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,g<25cm,90% PM (P - 120)	3,05	154,100	470,01
<b>TOTAL Apartat</b>		<b>01.0N.02.02</b>			<b>9.794,63</b>

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	03	Fonaments
Apartat	01	Rases i pous

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E3Z112T1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de guix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 127)	10,17	98,880	1.005,61
2 E31561H4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HRM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat,	80,99	201,112	16.288,06

## PRESSUPOST

3	E31522H4	m3	neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 125) Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 124)	87,38	140,117	12.243,42
4	E31B3000	kg	Acer en barres corrugades AP500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura de rases i pous de fonaments. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 126)	1,14	10.236,054	11.669,10

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.03.01</b>	<b>41.206,19</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	04	Estructures
Apartat	04	Estructura d'acer

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K213ZM01	m	Obertura de rasa per encastar perfil metàl·lic, en murs de façana, amb mitjans manuals i/o mecànics. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 386)	74,74	15,014	1.122,15
2	E4415115	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 128)	1,58	142,979	225,91
3	K4435M01	kg	Acer S 275 JR, per a reforç de sostres, pilars i/o estintolaments, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou pintat a taller d'una mà de pintura anticorrosió. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric) (P - 403)	2,85	564,039	1.607,51
4	E44A5325	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a encavallades formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 129)	2,71	1.325,279	3.591,51
5	E4Z0ZM01	m2	Ataonat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements	185,83	3,650	678,28

## PRESSUPOST

Pàg.: 3

		estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, encofrats necessaris, neteja de les superfícies abans de l'abocament del morter, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 144)				
6	E8B71B25	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C2, segons UNE-EN ISO 12944, format per 2 capes, capa d'imprimació de 80 µm i capa d'acabat de 40 µm, amb un gruix total de protecció de 120 µm (medició segons perfil teòric). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja de la superfície abans de l'aplicació de la pintura, aplicació de pintura amb pistola i/o brotxa, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 158)	9,41	47,331	445,38
7	E4BP1116	u	Ancoratge amb acer en barres corrugades de 16 mm de diàmetre, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, segons detall de plànols de projecte i plec de condicions. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, replanteig de les perforacions, neteja acurada de les perforacions previa l'aplicació de l'adhesiu de resines epoxi, neteja de les armadures a col·locar, deixar els cavalcaments amb les longituds definides al projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 136)	12,12	296,000	3.587,52

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.04.04</b>	<b>11.258,26</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	04	Estructures
Apartat	05	Estructura de formigó

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	14LFL68C	m2	Sostre sanitari de 20+5 cm, amb revoltó de morter de ciment i biguetes de formigó pretesat, intereixos 0.7 m, amb una quantia de 11 Kg/m2 d'acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2 en concepte negatiu, nervis, forquilles, reforços, armadura de repartiment, congrenys i jàsseres, incloent part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia; i una quantia de 0,075 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba, mànega, ajuda de grua i vibratge mecànic, inclús la formació de passatubs. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, sopandes, encofrats necessaris, replanteig de les biguetes i revoltos, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 3)	46,13	581,250	26.813,06
2	14LFLM01	m2	Sostre sanitari de 30+5 cm, amb revoltó de morter de ciment i biguetes de formigó pretesat, intereixos 0.7 m, amb una quantia de 11 Kg/m2 d'acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2 en concepte negatiu, nervis, forquilles, reforços, armadura de repartiment, congrenys i jàsseres, incloent part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia; i una quantia de 0,105 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba, mànega, ajuda de grua i vibratge mecànic, inclús la formació de passatubs. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, sopandes, encofrats	68,04	282,300	19.207,69

## PRESSUPOST

		necessaris, replanteig de les biguetes i revoltos, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 4)				
3	145BCM01	m2	Sostre nerrat reticular de 35+5 cm, de cassetons ceràmics amb una quantia de 0.431 m2/m2 de sostre, intereixos 0.8 m, amb una quantia de 27 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, i 0.249 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba (P - 1)	84,53	278,920	23.577,11
4	E45CA8H4	m3	Formigó per a lloses inclinades, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (P - 131)	82,77	303,845	25.149,25
5	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm2. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 134)	1,33	26.245,350	34.906,32
6	E4DCBD00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària necessària, amb tauler de fusta de pi. Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 138)	47,55	360,550	17.144,15
7	E4DCBD02	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària necessària, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist. Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 139)	63,33	686,800	43.495,04
8	E45118C4	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/10/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba (P - 130)	98,18	11,133	1.093,04
9	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm2. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les	1,15	4.007,880	4.609,06

## PRESSUPOST

		llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 133)				
10	E4D1K125	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, segellat de junts d'encofrat amb màstic, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 137)	23,30	143,340	3.339,82
11	E45CZM01	m3	Formigó per a lloses inclinades d'escales, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua i vibratge mecànic. Inclou part proporcional de formació de graons amb el mateix formigó armat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 132)	99,18	2,732	270,96
12	E4BCZM01	kg	Armadura per a lloses d'escala AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> . Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 135)	1,33	371,535	494,14
13	E4DCZM01	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades d'escala, amb tauler de fusta de pi. Inclou part proporcional de tapes laterals i formació d'esglaons. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 140)	54,63	12,428	678,94
14	E936ZM01	m3	Recrescut per a formació de pendents, amb formigó cel·lular en massa. Inclou part proporcional d'encofrat i formació de graons on sigui necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, reg del suport, vigilància de l'encofrat, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats segons indicacions de projecte, neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 164)	65,32	7,309	477,42

## PRESSUPOST

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.04.05</b>	<b>201.256,00</b>
--------------	----------------	--------------------	-------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	04	Estructures
Apartat	0E	Estructura de fàbrica de blocs de morter de ciment

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E4E25614	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment CEM I, de dosificació 1:4 (10 N/mm <sup>2</sup> ), amb additiu inclòsor aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm <sup>2</sup> (P - 141)	29,15	8,698	253,55
2	14E229E5	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment pòrtland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm <sup>2</sup> ) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm <sup>2</sup> amb traves i brancals massissats amb formigó per a fàbrica de blocs de morter de ciment, de 225 kg/m <sup>3</sup> , 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, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm <sup>2</sup> per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cèrcols ni llindes (P - 2)	33,25	333,900	11.102,18

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.04.0E</b>	<b>11.355,73</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	04	Estructures
Apartat	0F	Estructura d'obra ceràmica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E4F7ZC01	u	Tancament d'obra de fàbrica ceràmica de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, revestiment intermedi de la cara interior del full principal amb arrebossat W1, aïllament amb llana de roca, de 60 mm de gruix i full interior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 142)	60,35	124,050	7.486,42

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.04.0F</b>	<b>7.486,42</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	05	Cobertes
Apartat	02	Cobertes inclinades

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	1522ZC01	m2	Coberta inclinada ventilada de llosa arrodonida de pissarra de 40x20x0,6 cm amb canto rodó, sobre sostre inclinat, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable sobre un empostissat de fusta de pi de 11,5x6 cm i segons detalls constructius, camara d'aire de 3,5 cm, i amb aïllament tèrmic amb plaques de poliestirè extruït de 8 cm de	133,27	1.305,026	173.920,82

## PRESSUPOST

gruix col·locades amb fixacions mecàniques, inclou ferros paraneus i capa d'impermeabilització segons detall en plànols de projecte. S'inclou reixa de ventilació en tot el perímetre. (P - 6)

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.05.02</b>	<b>173.920,82</b>
--------------	----------------	--------------------	-------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	05	Cobertes
Apartat	0Z	Elements per a cobertes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E5ZJC01	m	Canal exterior de secció rectangular de planxa metàl·lica galvanitzada pintada de 0.6 mm de gruix i 20x20 cm, soldada a xapa metàl·lica de coronació. S'inclou xapa metàl·lica de coronació fixada al cantell de la losa mitjançant tacs químics. (P - 145)	38,20	365,500	13.962,10

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.05.0Z</b>	<b>13.962,10</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	05	Cobertes
Apartat	15	Cobertes planes no transitables

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 1512ZC01	m2	Coberta plana no transitable amb impermeabilització amb una membrana impermeabilitzant tipus butilo, pendents de formigó cel·lular, i acabat de terrat amb paviment format per una capa de rasilla ceràmica de 20 x 10 cm agafades amb morter. S'inclou part proporcional de minvell a base de peces iguals que el paviment fixades al perímetre de façana mitjançant morter d'adherència. S'inclou juntes de dilatació. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 5)	39,08	183,220	7.160,24

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.05.15</b>	<b>7.160,24</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	06	Tancaments i divisòries
Apartat	01	Parets i envans d'obra de fàbrica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E612ZC01	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 12.5 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x125x70 mm, per revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 146)	52,31	796,548	41.667,43

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.06.01</b>	<b>41.667,43</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova

## PRESSUPOST

Subcapítol	06	Tancaments i divisòries
Apartat	05	Tancaments i divisòries de guix laminat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E65262AR	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 100 mm, muntants cada 600 mm de 60 mm d'amplària i canals de 60 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 13 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\text{K/W}$ . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 147)	31,70	299,893	9.506,61
2 E652A2QR	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 161 mm, muntants cada 600 mm de 125 mm d'amplària i canals de 125 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\text{K/W}$ . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 148)	43,42	564,171	24.496,30

**TOTAL Apartat 01.0N.06.05 34.002,91**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	06	Tancaments i divisòries
Apartat	16	Tancaments i divisòries de ceràmica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 1612ZC01	m2	Divisòria d'obra de fàbrica vista de ceràmica envellida de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, revestiment intermedi de la cara interior del full principal amb arrebossat W1, aïllament amb llana de roca, de 60 mm de gruix i full interior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 7)	100,16	67,680	6.778,83

**TOTAL Apartat 01.0N.06.16 6.778,83**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	07	Impermeabilitzacions i aïllaments
Apartat	0C	Aïllaments tèrmics, acústics i fonoabsorbents

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 47CDZC01	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 150 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 3.75 m <sup>2</sup> K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m <sup>2</sup> embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i	73,48	796,548	58.530,35

## PRESSUPOST

2	47CDZC02	m2	acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament. Les cantonades i enmarcament de les finestres acabades amb relleu. Inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS. (P - 111)	73,48	213,500	15.687,98
			Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de llana de roca, de 30 mm de gruix, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament. (P - 112)			

**TOTAL Apartat 01.0N.07.0C 74.218,33**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	01	Arrebossats i enguixats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, deixat de regle. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 150)	17,00	18,480	314,16

**TOTAL Apartat 01.0N.08.01 314,16**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	02	Enrajolats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E824ZC01	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, de 30 x 60 cm, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, d'1 a 5 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: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 151)	39,60	335,860	13.300,06

**TOTAL Apartat 01.0N.08.02 13.300,06**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	03	Aplacats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E83CZC01	m2	Aplacat de faixa horitzontal exterior a una alçària <= 3 m, amb pedra granítica nacional, preu superior, de 20 mm de gruix amb forats per a	191,26	182,400	34.885,82

## PRESSUPOST

		fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col·locada amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 152)				
2	E83E2J6A	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12.5 mm de gruix, fixades mecànicament. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 154)	30,42	796,548	24.230,99
3	E83CZC02	m2	Aplacat de parament vertical exterior a una alçària > 3 m, amb pedra granítica nacional, preu mitjà, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col·locada amb morter de ciment 1:6 . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 153)	186,03	127,406	23.701,34

**TOTAL Apartat 01.0N.08.03 82.818,15**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	04	Cels rasos

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E8432114	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 155)	33,34	105,300	3.510,70
2	E8451124	m2	Cel ras registrable de plaques de fibres de fusta MDF revestides amb melamina, acabat llis, amb cantell rebaixat/ranurat (D) segons UNE-EN 13964, de 600x600 mm i 12 mm de gruix i amb reacció al foc B-s2, d0, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma de T de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m com a màxim, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 157)	62,94	50,700	3.191,06
3	E843ZC01	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, de color blanc, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a	33,34	286,150	9.540,24

## PRESSUPOST

la correcta execució. (P - 156)

**TOTAL Apartat 01.0N.08.04 16.242,00**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	09	Pintats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 K898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 409)	4,19	1.232,509	5.164,21

**TOTAL Apartat 01.0N.08.09 5.164,21**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	0E	Arrambadors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E8E6ZC01	m2	Arrambador a 1,2 m d'alçària, com a màxim, de terratzo llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 159)	29,82	107,760	3.213,40
2 E8EGZC01	m2	Arrambador ventilat d'1,2 m d'alçària, amb el mateix parquet que al paviment, imitació roure, de 20 cms d'ample, de 19 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 revestit amb planxa de fusta de conífer, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta, separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 160)	42,55	395,616	16.833,46

**TOTAL Apartat 01.0N.08.0E 20.046,86**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	0K	Escopidors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E8K4ZC02	m	Escopidor de 30 cm, amb peça de pedra de granit, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 162)	44,02	89,950	3.959,60

## PRESSUPOST

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.08.0K</b>	<b>3.959,60</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	03	Soleres i recrescudes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E225T002	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 95% del PN. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 121)	0,27	93,620	25,28
2 E9232B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 163)	7,94	93,620	743,34
3 E7A24M0L	m2	Barrera de vapor/estanqueïtat amb làmina de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col.locada no adherida. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, execució de trobades, juntes i encavalcaments, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 149)	1,49	93,620	139,49
4 K936ZM01	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 411)	21,63	93,620	2.025,00
5 E9Z43110	kg	Armadura per a soleres de formigó AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 170)	1,32	1.404,300	1.853,68

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.09.03</b>	<b>4.786,79</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	04	Paviments de goma

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E9P4ZC01	m2	Paviment de goma color gris clar amb tractament de protecció superficial, en rotlle, preu alt, classe 23-34-43 segons la norma UNE-EN 685 i de 3 mm de gruix, amb superfície llisa, col·locat amb adhesiu de resines epoxi. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat	38,44	101,800	3.913,19

## PRESSUPOST

i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 166)

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.09.04</b>	<b>3.913,19</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0B	Paviment pedra granítica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 K9B4ZC01	m2	Paviment exterior amb peces de pedra granítica nacional amb una cara abuxardada, tallat a serra, preu superior, de 20 mm de gruix i 30 x 60 cm, col·locades amb adhesiu C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 412)	151,35	374,858	56.734,76

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.09.0B</b>	<b>56.734,76</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0C	Paviments de terratzo i pedra artificial

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 19C1132B	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 8)	31,77	175,700	5.581,99
2 E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 168)	7,73	19,400	149,96

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.09.0C</b>	<b>5.731,95</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0E	Paviments de panot i rajola hidràulica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E9EYZC01	m2	Col·locació de paviment de rajola imitació tipus hidràulic de 20 x 20 cm sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8 i beurada de color. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 165)	14,88	14,400	214,27

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0N.09.0E</b>	<b>214,27</b>
--------------	----------------	--------------------	---------------

## PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0Q	Paviments de fusta

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E9QH2313	m2	Parquet flotant amb posts multicapa sintètics per a ús comercial elevat, classe 33 (UNE-EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargària, de 120 a 180 mm d'amplària, 5.4 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta densitat, amb unió a pressió, col·locat sobre làmina de polietilè expandit de 3 mm (P - 167)	32,26	569,970	18.387,23

<b>TOTAL Apartat</b>	<b>01.0N.09.0Q</b>	<b>18.387,23</b>
----------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0V	Esglaons

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E9V1420K	m	Esglaó de pedra natural granítica nacional amb acabat abuxardat, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (P - 169)	105,66	43,000	4.543,38

<b>TOTAL Apartat</b>	<b>01.0N.09.0V</b>	<b>4.543,38</b>
----------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	0A	Tancaments i divisòries practicables
Apartat	01	Tancaments exteriors practicables

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 1A1EMP01	u	Porta P-1 ENTRADA PRINCIPAL: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per dos practicables de dos fulls cadascuna, de dimensions totals de 360x230 cm, d'alumini lacat, amb 4 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 90x260 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 10x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, i pany multipunt, 4 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 17)	4.184,74	1,000	4.184,74
2 1A1EMP02	u	Porta P-2 ENTRADA PRINCIPAL - PATI: Subministre i instal·lació de porta exterior corredissa, de dimensions totals de 630x232 cm, d'alumini lacat, amb 3 fulles corredisses, secció de marc de 12x21 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, cremones multipunt, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	5.074,40	1,000	5.074,40

(P - 18)

## PRESSUPOST

Pàg.: 15

3	1A1EMP03	u	Porta P-3 SORTIDA EMERGÈNCIA A PATI: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 170x215 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, tancament antipànic, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 19)	1.622,88	1,000	1.622,88
4	1A1EMP04	u	Porta P-4 ENTRADA LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 143x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 20)	1.324,72	1,000	1.324,72
5	1A1EMP05	u	Porta P-5 ENTRADA AMPA: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 201x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 21)	1.617,30	1,000	1.617,30
6	1A1EMP06	u	Porta P-6 AULA POLIVALENT - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 22)	1.954,14	1,000	1.954,14
7	1A1EMP07	u	Porta P-7 AULA P0 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 23)	1.954,14	1,000	1.954,14
8	1A1EMP08	u	Porta P-8 AULA P1 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de	1.954,14	1,000	1.954,14

## PRESSUPOST

			premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 24)			
9	1A1EMP09	u	Porta P-9 ACCÉS NUCLI ESCALES: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable, de dimensions totals de 100x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, finestra rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 25)	1.056,14	1,000	1.056,14
10	1A1EMP10	u	Porta P-10 ACCÉS PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior amb forma, de dimensions totals de 170x292 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 150x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 26)	2.773,32	1,000	2.773,32
11	1A1EMP11	u	Porta P-11 AULA P1 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 27)	1.954,14	1,000	1.954,14
12	1A1ERV01	u	Finestra F-1 AULA 1: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full practicable de 90x130 cm, i un full fixe de dimensions 90 x 100 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 90x253 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5 x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. S'inclou subministrament i col·locació de caixa de persiana i persiana compacta d'alumini lacat ral 7016 texturitzat (P - 41)	781,20	1,000	781,20
13	1A1ERV02	u	Finestra F-2 a F27 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full practicable de 110x135 cm, i un full fixe de dimensions 90 x 110 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 110x254 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5 x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. S'inclou subministrament i col·locació de caixa de	837,00	1,000	837,00

## PRESSUPOST

			persiana i persiana compacta d'alumini lacat ral 7016 texturitzat (P - 42)			
14	1A1ERV03	u	Finestra F-31 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full fixes de 118x124 cm, d'una llum de bastiment aproximada de 257x124 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 43)	842,21	1,000	842,21
15	1A1ERV04	u	Finestra F-32 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full fixes de 73x124 cm i 49x124 cm, d'una llum de bastiment aproximada de 143x124 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 44)	615,47	1,000	615,47
16	1A1ERV05	u	Finestra F-33 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 173x278 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 173x278 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 45)	1.591,42	1,000	1.591,42
17	1A1ERV06	u	Finestra F-34 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 173x278 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 173x278 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 46)	1.591,42	1,000	1.591,42
18	1A1ERV07	u	Finestra F-35 a F40 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full practicable de 110x120 cm, i un full fixe de dimensions 110 x 110 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 110x235 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 47)	909,54	5,000	4.547,70
19	1A1ERV08	u	Finestra F-41 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 190x87 cm,	1.008,86	1,000	1.008,86

## PRESSUPOST

20	1A1ERV09	u	amb una llum de bastiment aproximada de 190x87 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució (P - 48)	1.011,10	1,000	1.011,10
21	1A1ERV10	u	Finestra F-42 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 130x127 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 130x127 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 49)	1.008,86	1,000	1.008,86
22	1A1ERV11	u	Finestra F-44 NETEJA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full oscilant de 80x40 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 108x68 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 50)	0,00	1,000	0,00
23	1A1ERV12	u	Finestra F-45 / F46 AULA 1 I NUCLI ESCALES: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full oscilant de 100x40 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 128x68 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 52)	0,00	1,000	0,00

**TOTAL Apartat 01.0N.0A.01 39.305,30**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	0A	Tancaments i divisòries practicables
Apartat	02	Tancaments interiors practicables

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

## PRESSUPOST

Pàg.: 19

1	1A22CP01	u	Porta P1 ENTRADA SECRETARIA: Porta interior de fulla batent de DM folrada del mateix parquet del arrambador, roure clar de 20cm d'amplada i gruix de porta de 40mm, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm. (P - 53)	353,40	1,000	353,40
2	1A22CP02	u	Porta P2 SECRETARIA - DIRECCIÓ: Porta interior de DM, lacada blanca, amb porta de 3 fulles, corredisses superficial amb una llum de pas de 336 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i guia tipus Klein i ferratges. Secció del marc 7x14cm. M2 de llum de bastiment (P - 54)	1.190,40	1,000	1.190,40
3	1A22CP03	u	Porta P3 ENTRADA CONSERGERIA: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada del mateix parquet del arrambador, roure clar de 20cm d'amplada, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 55)	353,40	1,000	353,40
4	1A22CP04	u	Porta P4 INSTAL·LACIONS: Porta interior, porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment (P - 56)	353,40	1,000	353,40
5	1A22CP05	u	Porta P5 MAGATZEM: Porta interior, porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, mateix parquet del arrambador, de 20 cm d'amplada, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment (P - 57)	353,40	1,000	353,40
6	1A22CP06	u	Porta P6 ENTRADA A PASSADÍS PRINCIPAL: Porta interior de fusta roure, envernissada, amb porta de 2 fulles batent, d'una llum de bastiment aproximada de 180 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa amb vidre. S'inclou vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 10x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 58)	860,25	1,000	860,25
7	1A22CP07	u	Porta P7 NETEJA: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 59)	427,80	1,000	427,80
8	1A22CP08	u	Porta P8 AULA 1: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 60)	427,80	1,000	427,80
9	1A22CP09	u	Porta P9 AULA 2: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 61)	427,80	1,000	427,80

## PRESSUPOST

Pàg.: 20

10	1A22CP10	u	Porta P10 AULA DESD: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 62)	427,80	1,000	427,80
11	1A22CP11	u	Porta P11 BIBLIOTECA: Porta interior amb porta de 2 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 160 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 63)	860,25	1,000	860,25
12	1A22CP12	u	Porta P12 PND: Porta interior, de 1 fulla batent de DM i folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla fixa i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (P - 64)	427,80	1,000	427,80
13	1A22CP13	u	Porta P13 PND: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (P - 65)	260,40	1,000	260,40
14	1A22CP14	u	Porta P14 AULA 4: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 66)	427,80	1,000	427,80
15	1A22CP15	u	Porta P15 AULA 3: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 67)	427,80	1,000	427,80
16	1A22CP16	u	Porta P16 LAVABO PROFESSORAT: Porta interior, de 1 fulla de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, corredissa encastada amb una llum de pas de 90 x 210 cm, , amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou tarja superior fixa de fusta de 40 cm d'alçada, maneta tubular d'acer Inoxidable i guia klein, i ferratges. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (P - 68)	1.092,75	1,000	1.092,75
17	1A22CP17	u	Porta P17 LAVABO NENS: Porta interior, amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (P - 69)	427,80	1,000	427,80
18	1A22CP18	u	Porta P18-P19 LAVABO NENS: Porta interior de fusta de tablero fenòlic de 13 mm de gruix, color gris clar, a base de frontals laterals i intermedis, amb porta de 2 fulles batent del mateix material i 2 fulles fixes, d'una llum de bastiment aproximada de 280 x 200 cm. S'inclou "U" d'alumini 25x25 anoditzat inox per arrancades i acabat superior, frontises, i peus regulables, tancament i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot en acero inoxidable .M2 de llum de bastiment (P - 70)	1.195,05	1,000	1.195,05

EUR

## PRESSUPOST

Pàg.: 21

19	1A22CP20	u	Porta P20 LAVABO NENES: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (P - 71)	427,80	1,000	427,80
20	1A22CP21	u	Porta P21-P22 LAVABO NENES: Porta interior de fusta de tablero fèndic de 13 mm de gruix, color gris clar, a base de frontals laterals i intermedis, amb porta de 2 fulles batent del mateix material i 2 fulles fixes, d'una llum de bastiment aproximada de 280 x 200 cm. S'inclou "U" d'alumini 25x25 anoditzat inox per arrancades i acabat superior, frontises, i peus regulables, tancament i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot en acero inoxidable .M2 de llum de bastiment (P - 72)	1.195,05	1,000	1.195,05
21	1A22CP23	u	Porta P23 LAVABO- AMPA: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (P - 73)	297,60	1,000	297,60
22	1A22CP24	u	Porta P24 ENTRADA LLAR D'INFANTS: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulles batent + 1 fulla fixa de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 193x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. Llum de pas 0,90 m. S'inclou finestres de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 74)	925,35	1,000	925,35
23	1A22CP25	u	Porta P25 DIRECCIÓ LLAR D'INFANTS: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 75)	353,40	1,000	353,40
24	1A22CP26	u	Porta P26 CUINA: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 76)	353,40	1,000	353,40
25	1A22CP27	u	Porta P27 CUNA REBOST: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x14cm.M2 de llum de bastiment (P - 77)	260,40	1,000	260,40
26	1A22CP28	u	Porta P28 LAVABO MESTRES: Porta interior, de 1 fulla de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, corrediassa encastada amb una llum de pas de 90 x 210 cm, , amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou tarja superior fixa de fusta de 40 cm d'alçada, maneta tubular d'acer inoxidable i guia klein, i ferratges. Secció del marc 7x12cm. M2 de llum de bastiment (P - 78)	1.093,68	1,000	1.093,68
27	1A22CP29	u	Porta P29 AULA P2: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (P - 79)	353,40	1,000	353,40
28	1A22CP30	u	Porta P30 AULA P1: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta	353,40	1,000	353,40

EUR

## PRESSUPOST

		de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (P - 80)				
29	1A22CP31	u	Porta P31 CANVIADOR AULA P2: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (P - 81)	297,60	1,000	297,60
30	1A22CP32	u	Porta P32 CANVIADOR AULA P1: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (P - 82)	297,60	1,000	297,60
31	1A22CP33	u	Porta P33 AULA P0: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (P - 83)	297,60	1,000	297,60
32	1A22CP34	u	Porta P34 CANVIADOR AULA P0: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (P - 84)	297,60	1,000	297,60
33	1A22CP35	u	Porta P35 CONSERGERIA: Marc de Pas d'una llum de bastiment aproximada de 90x 210 cm, amb bastiment de base d'envà de fusta, folrat de bastiment i tapajunts de fusta lacat blanc. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (P - 85)	167,40	1,000	167,40
34	1A22CP36	u	Porta P36 DIVISORIA AULA P-1/ AULA P-2: Divisoria movil a base de dos panells correders model tipus MOVIDESMON model M0-1C, format per panells de aglomerats de fusta amb acabat melamina, color a escollir per la DF, segóns catàleg. Perfilera oculta, panells d'una polijta superior, segellat inferior dels panells (mecanismes operables per el costat) i superior per justes de contacte. S'inclou petaca de segellat horitzontal de 460mm. Reblegat dels panells (sota la mateixa guia) / espesor 65 /114 m/m . Atenuació acústica 40dB de l'escala R.w. segons assaig de laboratori. S'inclou guia superior de desplaçament i elements de suspensió de la mateixa. també s'inclou els reforços necessaris per la seva estabilitat. 630 x 270 cm. S'inclou tot tipus de treball i material necessari. (P - 86)	6.059,88	1,000	6.059,88
35	1A12CV01	u	Finestra V1 ENTRADA PRINCIPAL: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 80x220 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x7cm. (P - 9)	204,60	1,000	204,60
36	1A12CV02	u	Finestra V2 ENTRADA PRINCIPAL: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 60x220 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x7cm. (P - 10)	176,70	1,000	176,70
37	1A12CV03	u	Finestra V3 CONSERGERIA: Finestra interior amb una fulla fixa i dues correderes, per a un buit d'obra aproximat de 130x120 cm, amb finestra d'una fulla fixa i dues correderes de vidre de seguretat 4+4, bastiment de base de fusta. Secció del marc 5x10cm. S'inclou guia simple d'acer inoxidable encastada al marc. (P - 11)	316,20	1,000	316,20

## PRESSUPOST

Pàg.: 23

38	1A12CV0B	u	Finestra V3 CONSERG - SECRET: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 114x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm (P - 16)	265,05	1,000	265,05
39	1A12CV05	u	Finestra V5 CANVIADOR AULA P-1:Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 100x120 cm de PVC de color verd a escollir per la DF, bastiment, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm. (P - 13)	232,50	1,000	232,50
40	1A12CV06	u	Finestra V6 CANVIADOR AULA P-0: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 130x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4/12/4+4.Secció del marc 7x10cm. (P - 14)	255,75	1,000	255,75
41	1A12CV04	u	Finestra V4 CANVIADOR AULA P-2: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 100x120 cm de PVC de color verd a escollir per la DF, bastiment, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm. (P - 12)	232,50	1,000	232,50
42	1A12CV07	u	Finestra V7 PASSADIS AULA P-0: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 120x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm. (P - 15)	279,00	1,000	279,00

**TOTAL Apartat 01.0N.0A.02 25.288,56**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	0Q	Equipaments
Apartat	07	Mobiliari

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EQ71ZM01	pa Mobiliari (P - 384)	0,00	0,000	0,00
2	1A22ZC02	pa Office (P - 107)	0,00	1,000	0,00

**TOTAL Apartat 01.0N.0Q.07 0,00**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	1B	Proteccions i senyalització
Apartat	02	Baranes d'acer

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	4B12ZC01	m Barana d'acer nova amb passamà superior, barrots massissos de 20 mm i tubs de 50x3 mm i piquets de IPN-100 tal com es detalla en plànols. (P - 113)	101,44	103,000	10.448,32
2	4B12ZC02	m Passamà d'acer inox, amb muntants verticals massissos. (P - 114)	101,44	1,200	121,73

**TOTAL Apartat 01.0N.1B.02 10.570,05**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0N	Obra Nova
Subcapítol	GR	Gestió de Residus
Apartat	01	Gestió de Reidus

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E2R35037	m3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 122)	5,14	1.859,418	9.557,41
2	E2RA7LP1	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI	5,16	1.859,418	9.594,60

EUR

## PRESSUPOST

8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 123)

TOTAL	Apartat	01.0N.GR.01	19.152,01
Obra		01 Pressupost	
Capítol		0R Obra Rehabilitació	
Subcapítol		00 Intervencions previes i actuacions	
Apartat		01 Intervencions previes i actuacions	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 K524ZC01	pa	Manteniment de coberta existent de llosa amb acabat de pissarra i/o substitució de peces en cas necessari, inclou la retirada i la substitució d'aiguafons i cunbreres. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 404)	1.674,00	1,000	1.674,00
2 K524ZC02	pa	Desmuntatge de les instal·lacions existents a coberta (Parallamps, lluminaries). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 405)	279,00	1,000	279,00
3 K524ZC03	pa	Desmuntatge i reubicació de les instal·lacions elèctriques existents. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 406)	325,50	1,000	325,50
4 ED7FZC01	pa	Instal·lació de sanejament a la zona de l'edifici antic, anant a buscar la connexió original, als dessaigües existents. S'inclou l'obertura de rases necessaries, repicat de la solera, tubs, material, accessoris i tot tipus de treball necessari per al seu correcte funcionament Totalment acabada. s'inclou l'asfalt. (P - 179)	744,00	1,000	744,00

TOTAL	Apartat	01.0R.00.01	3.022,50
Obra		01 Pressupost	
Capítol		0R Obra Rehabilitació	
Subcapítol		02 Enderrocs, moviments de terres	
Apartat		01 Enderrocs	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 K2161511	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 387)	16,09	35,015	563,39

## PRESSUPOST

Pàg.: 25

2	K2163511	m2	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 388)	17,22	196,930	3.391,13
3	K2164771	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 389)	23,02	72,850	1.677,01
4	K216ZC01	m2	Enderroc de paret de tancament de 49 cm de gruix, com a màxim, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 390)	25,94	14,100	365,75
5	K218A410	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 392)	15,34	281,980	4.325,57
6	K211ZC01	pa	Desmuntatge i retirada d'edificació prefabricada anexas al edifici existent, inclou enderroc de la plataforma de formigó. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 385)	2.427,69	1,000	2.427,69
7	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 394)	29,44	27,000	794,88
8	K21AZC01	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior i exterior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 395)	20,04	28,000	561,12
9	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	23,93	6,000	143,58

EUR

## PRESSUPOST

		S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 398)				
10	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 399)	25,31	7,000	177,17
11	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 391)	19,29	84,875	1.637,24
12	K21M9011	u	Substitució de parallamps de fins a 5 m d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 401)	108,08	1,000	108,08
13	K21J1011	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 397)	223,18	5,000	1.115,90
14	K21DZC01	u	Arrencada de baixant i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 396)	13,27	5,000	66,35
15	K21JZC01	u	Arrencada de dutxa, aixetes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 400)	25,31	1,000	25,31
16	K218ZC01	m	Arrencada de vessaigues en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició	19,29	48,300	931,71

## PRESSUPOST

dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 393)

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0R.02.01</b>	<b>18.311,88</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	02	Enderrocs, moviments de terres
Apartat	02	Moviments de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E222B432	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en paviment existent interior, realitzada a mà i amb el material sobrant deixat a la vora pel posterior reemplenat. (Aqueix que sigui apte). (P - 119)	7,57	176,700	1.337,62

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0R.02.02</b>	<b>1.337,62</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	04	Estructures
Apartat	04	Estructura d'acer

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 K443501P	kg	Acer S 275 JR, per a reforç de sostres, pilars i/o estintolaments, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou pintat a taller d'una mà de pintura anticorrosió. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric) (P - 402)	2,85	24,670	70,31
2 E8B71B25	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C2, segons UNE-EN ISO 12944, format per 2 capes, capa d'imprimació de 80 µm i capa d'acabat de 40 µm, amb un gruix total de protecció de 120 µm (medició segons perfil teòric). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja de la superfície abans de l'aplicació de la pintura, aplicació de pintura amb pistola i/o brotxa, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 158)	9,41	1.893,570	17.818,49
3 445GZM01	u	Formació de dau de formigó a mur de fàbrica per a recolzament de perfils metàl·lics. Inclou: enderroc puntual de mur amb mitjans manuals, subministre i col·locació d'armadura d'acer B 500 S (en cas de necessitar-se), formigonat amb formigó HA-25/B/10/l abocat manualment, disposició d'encofrat necessari, llit de morter sense retracció, dau de formigó, retacat amb morter sense retracció de tot el conjunt amb el mur existent i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport interior fins al punt de càrrega. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del	146,12	4,000	584,48

## PRESSUPOST

4	E4Z0Z00P	m2	lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (P - 110)	185,83	4,572	849,61
			Ataconat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, encofrats necessaris, neteja de les superfícies abans de l'abocament del morter, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 143)			

**TOTAL Apartat 01.0R.04.04 19.322,89**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	04	Estructures
Apartat	05	Estructura de formigó

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E936ZM01	m3	Recrescut per a formació de pendents, amb formigó cel·lular en massa. Inclou part proporcional d'encofrat i formació de graons on sigui necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, reg del suport, vigilància de l'encofrat, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats segons indicacions de projecte, neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 164)	65,32	2,772	181,07

**TOTAL Apartat 01.0R.04.05 181,07**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	06	Tancaments i divisòries
Apartat	05	Tancaments i divisòries de guix laminat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E65262AR	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 100 mm, muntants cada 600 mm de 60 mm d'amplària i canals de 60 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 13 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\text{K/W}$ . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 147)	31,70	172,862	5.479,73
2	E652A2QR	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 161 mm, muntants cada 600 mm de 125 mm d'amplària i canals de 125 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\text{K/W}$ . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 148)	43,42	240,111	10.425,62

**TOTAL Apartat 01.0R.06.05 15.905,35**

## PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	01	Arrebossats i enguixats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, deixat de regle. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 150)	17,00	154,224	2.621,81

**TOTAL Apartat 01.0R.08.01 2.621,81**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	02	Enrajolats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E824ZC01	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, de 30 x 60 cm, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, d'1 a 5 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: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 151)	39,60	348,180	13.787,93

**TOTAL Apartat 01.0R.08.02 13.787,93**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	03	Aplacats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E83ZC01	m2	Aplacat de faixa horitzontal exterior a una alçària <= 3 m, amb pedra granítica nacional, preu superior, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col·locada amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 152)	191,26	44,950	8.597,14

**TOTAL Apartat 01.0R.08.03 8.597,14**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	04	Cels rasos

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E8432114	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell	33,34	114,300	3.810,76

## PRESSUPOST

Pàg.: 30

			rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 155)			
2	E8451124	m2	Cel ras registrable de plaques de fibres de fusta MDF revestides amb melamina, acabat llis, amb cantell rebaixat/ranurat (D) segons UNE-EN 13964, de 600x600 mm i 12 mm de gruix i amb reacció al foc B-s2, d0, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma de T de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m com a màxim, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 157)	62,94	62,150	3.911,72
3	E843ZC01	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, de color blanc, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 156)	33,34	240,300	8.011,60

**TOTAL Apartat 01.0R.08.04 15.734,08**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	09	Pintats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 409)	4,19	300,196	1.257,82
2	K8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (P - 407)	4,13	327,120	1.351,01
3	K898D240	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (P - 408)	4,79	646,583	3.097,13

**TOTAL Apartat 01.0R.08.09 5.705,96**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	0E	Arrambadors

## PRESSUPOST

Pàg.: 31

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E8E6ZC01	m2	Arrambador a 1,2 m d'alçària, com a màxim, de terratzo llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 159)	29,82	199,836	5.959,11
2 E8EGZC01	m2	Arrambador ventilat d'1,2 m d'alçària, amb el mateix parquet que al paviment, imitació roure, de 20 cms d'ample, de 19 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 revestit amb planxa de fusta de conífera, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta, separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 160)	42,55	108,660	4.623,48

**TOTAL Apartat 01.0R.08.0E 10.582,59**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	08	Revestiments
Apartat	0K	Escopidors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E8K4ZC01	m	Escopidor de 50 cm, amb peça de pedra de granit acabat buixardat, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 161)	59,40	41,600	2.471,04

**TOTAL Apartat 01.0R.08.0K 2.471,04**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	03	Soleres i recrescudes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E225T002	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 95% del PN. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 121)	0,27	22,640	6,11
2 E9232B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 163)	7,94	22,640	179,76
3 E7A24M0L	m2	Barrera de vapor/estanqueïtat amb làmina de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col·locada no adherida. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, execució de trobades, juntes i encavalcaments, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 149)	1,49	22,640	33,73

EUR

## PRESSUPOST

Pàg.: 32

4	K9362861	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 10 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinet mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 410)	18,57	353,900	6.571,92
5	K936ZM01	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinet mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 411)	21,63	22,640	489,70
6	E9Z43110	kg	Armadura per a soleres de formigó AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm2 Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 170)	1,32	3.170,800	4.185,46

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0R.09.03</b>	<b>11.466,68</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0B	Paviment pedra granítica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K9B4ZC01	m2	Paviment exterior amb peces de pedra granítica nacional amb una cara abuxardada, tallat a serra, preu superior, de 20 mm de gruix i 30 x 60 cm, col·locades amb adhesiu C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 412)	151,35	157,260	23.801,30

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0R.09.0B</b>	<b>23.801,30</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0C	Paviments de terratzo i pedra artificial

## PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	19C1132B	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 8)	31,77	283,650	9.011,56
2	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 168)	7,73	22,710	175,55

**TOTAL Apartat 01.0R.09.0C 9.187,11**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0E	Paviments de panot i rajola hidràulica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E9EYZC01	m2	Col·locació de paviment de rajola imitació tipus hidràulic de 20 x 20 cm sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8 i beurada de color. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 165)	14,88	33,480	498,18

**TOTAL Apartat 01.0R.09.0E 498,18**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0Q	Paviments de fusta

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E9QH2313	m2	Parquet flotant amb posts multicapa sintètics per a ús comercial elevat, classe 33 (UNE-EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargària, de 120 a 180 mm d'amplària, 5,4 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta densitat, amb unió a pressió, col·locat sobre làmina de polietilè expandit de 3 mm (P - 167)	32,26	134,400	4.335,74

**TOTAL Apartat 01.0R.09.0Q 4.335,74**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	09	Paviments
Apartat	0V	Esglaons

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E9V1420K	m	Esglaó de pedra natural granítica nacional amb acabat abuxardat, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (P - 169)	105,66	27,100	2.863,39

## PRESSUPOST

TOTAL	Apartat	01.0R.09.0V		2.863,39
Obra	01	Pressupost		
Capítol	0R	Obra Rehabilitació		
Subcapítol	0A	Tancaments i divisòries practicables		
Apartat	01	Tancaments exteriors practicables		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	1A1ERP01	u	Porta P-1 PORXO - ENTRADA PRINCIPAL: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 218x227 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 36)	0,00	1,000	0,00
2	1A1ERP03	u	Porta P-3 PORXO - AULA P4, P5: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 160x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 37)	1.622,88	1,000	1.622,88
3	1A1ERP04	u	Porta P-4 PASSADÍS - AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior, de dimensions totals de 160x270 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 38)	2.122,82	1,000	2.122,82
4	1A1ERP05	u	Porta P-5 SALA POLIVALENT - AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior, de dimensions totals de 160x270 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 39)	2.122,82	1,000	2.122,82
5	1A1ERP06	u	Porta P-6 MAGATZEM CUINA - EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 119x210 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 1 finestra rectangular a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb	1.324,72	1,000	1.324,72

## PRESSUPOST

		control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 40)				
6	1A1ERF01	u	Finestra F-1 a F-4 PASSADÍS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full practicable, de dimensions totals de 220x177 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents, d'una llum de bastiment aproximada de 206X163 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 29)	1.230,58	4,000	4.922,32
7	1A1ERF05	u	Finestra F-5 PASSADÍS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior amb forma, de dimensions totals de 199x211 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 95x120 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars i una finestra fixe superior amb forma, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 30)	1.722,36	1,000	1.722,36
8	1A1ERF06	u	Finestra F-6 a F-9 - BANYS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable, formada per un full batent, de dimensions totals de 78x107 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 68x97 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, traslúcid, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 31)	538,28	3,000	1.614,84
9	1A1ERF10	u	Finestra F-10, F-12, F-15, F-17, F-22, F-24 MENJADOR, AULA 3, AULA 4/5: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe inferior, de dimensions totals de 157x312 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents i un fixe, d'una llum de bastiment aproximada de 157X194 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana i mosquitera. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 32)	1.498,00	6,000	8.988,00
10	1A1ERF11	u	Finestra F-11, F-16, F-23 MENJADOR, AULA 3, AULA 4/5: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de tres full i un fixe, de dimensions totals de 240x312 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents i un fixe, d'una llum de bastiment aproximada de 230X194 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana i mosquitera, en cas necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	2.111,47	3,000	6.334,41

## PRESSUPOST

		(P - 33)				
11	1A1ERF13	u	Finestra F-13, F-14 MENJADOR, AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls, de dimensions totals de 120x157 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents, d'una llum de bastiment aproximada de 110X147 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana, i incorporació de barra metàl·lica per l'exterior a 1m del paviment interior com a barana. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	856,34	2,000	1.712,68
		(P - 34)				
12	1A1ERF18	u	Finestra F-18, F-19, F-20, F-21- SALA PROFESSORS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable, formada per un full batent, de dimensions totals de 90X145 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80x135 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (P - 35)	602,64	4,000	2.410,56
13	1A1ERF00	u	Desmuntatge, subministre i nova instal·lació de la porta exterior d'accés de vehicles al pati , formada per dos fulls practicables, de dimensions totals de 3,50 m, d'especificacions segons indicacions en plànols de projecte, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (P - 28)	3.720,00	1,000	3.720,00

**TOTAL Apartat 01.0R.0A.01 38.618,41**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	0A	Tancaments i divisòries practicables
Apartat	02	Tancaments interiors practicables

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	1A22RP01	u	Porta P1 ENTRADA PASSADÍS: Porta interior de fusta roure, envernissada, amb porta de 2 fulles batent, d'una llum de bastiment aproximada de 200 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa amb vidre. S'inclou vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 10x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 87)	589,62	1,000	589,62
2	1A22RP02	u	Porta P2 PASSADIS AULA P4,P5: Porta interior, de 1 fulla batent i tarja lateral fixa folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 120 x 270 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta , i tarja superior oscilant de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment (P - 88)	395,25	1,000	395,25
3	1A22RP03	u	Porta P3 AULA P4,P5 i P3 LAVABO: Porta interior DM hidròfug, lacada de color blanc, amb porta de 1 batent, d'una llum de bastiment	260,40	2,000	520,80

## PRESSUPOST

		aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment (P - 89)				
4	1A22RP04	u	Porta P4 PASSADIS NETEJA: Porta interior de DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 90)	260,40	1,000	260,40
5	1A22RP05	u	Porta P5 PASSADIS SALA PROFESS: Porta interior DM lacada de color blanc, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment (P - 91)	260,40	1,000	260,40
6	1A22RP06	u	Porta P6 LAVABO: Porta interior de DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x16cm.M2 de llum de bastiment (P - 92)	260,40	1,000	260,40
7	1A22RP07	u	Porta P7 PASSADIS AULA P3: Porta interior, porta de 1 fulla batent de DM folrada amb el mateix parquet que l'arrambador i tarja lateral fixa, d'una llum de bastiment aproximada de 120 x 270 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment (P - 93)	465,00	1,000	465,00
8	1A22RP08	u	Porta P8 PASSADIS AULA P3: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 94)	427,80	1,000	427,80
9	1A22RP09	u	Porta P9 PASSADÍS - SALA POLIVALENT MENJADOR: Porta interior amb porta de 2 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 200 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (P - 95)	837,00	1,000	837,00
10	1A22RP10	u	Porta P10 SALA POLIV. LAVABO: Porta interior de DM hidrofog lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 5x5cm.M2 de llum de bastiment (P - 96)	260,40	1,000	260,40
11	1A22RP11	u	Porta P11 LAVABO NENS: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 97)	260,40	1,000	260,40
12	1A22RP12	u	Porta P12 LAVABO NENS: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 98)	260,40	1,000	260,40

## PRESSUPOST

Pàg.: 38

13	1A22RP13	u	Porta P13 LAVABO NENES: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 99)	260,40	1,000	260,40
14	1A22RP14	u	Porta P14 LAVABO NENES: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 100)	260,40	1,000	260,40
15	1A22RP15	u	Porta P15 SALA POLIV. LAVABO:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 101)	260,40	1,000	260,40
16	1A22RP16	u	Porta P16 SALA POLIV. MAGATZEM:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 102)	260,40	1,000	260,40
17	1A22RP17	u	Porta P17 SALA POLIV. CUINA: Porta interior de DM hidrofog lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent + 1 Fulla lateral fixa sense vidre, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra vidre de seguretat 4+4 de 0,4x0,4 m, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 5x5cm.M2 de llum de bastiment (P - 103)	297,60	1,000	297,60
18	1A22RP18	u	Porta P18 CUINA MAGATZEM: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 104)	279,00	1,000	279,00
19	1A22RP19	u	Porta P19 MAGATZEM LAVABO:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (P - 105)	260,40	1,000	260,40

**TOTAL Apartat 01.0R.0A.02 6.676,47**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	0A	Tancaments i divisòries practicables
Apartat	0S	Tancaments practicables aïllants contra el foc

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	KASA71A1	u	Porta P-2 Porxo, talla focs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu superior, col·locada (P - 413)	236,49	1,000	236,49

**TOTAL Apartat 01.0R.0A.0S 236,49**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0R	Obra Rehabilitació
Subcapítol	0Q	Equipaments

## PRESSUPOST

Apartat 07 Mobiliari

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 1A22ZC01	ut	<p>Cuina completa, equipada amb:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Aiguera amb dues piques de 50x55x30cm i escriptori</li> <li>-Cuina de 4 focs amb forn.</li> <li>-Rentavaixelles</li> <li>-Campana extractora domèstica</li> <li>-Nevera</li> <li>-Taula calenta (opcional)</li> <li>-Armaris baixos i alts amb portes i espai per escombraries.</li> </ul> <p>Les mides i la organització de la cuina segons plànols de projecte.                      Els mobles baixos incorporen els mitjans necessaris per fer la recollida selectiva d'escombraries, aigüera d'acer inoxidable, muntada sota taulell i aixeta de monocomandament amb dispositiu d'estalvi energètic, placa vitroceràmica, forn elèctric d'acer inoxidable i campana, tipus extraplana o decorativa d'acer inoxidable, segons distribució de la cuina.</p> <p>S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada                      (P - 106)</p>	776,55	1,000	776,55

**TOTAL Apartat 01.0R.0Q.07 776,55**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0Z	Instal·lacions
Subcapítol	0I	Instal·lacions
Apartat	0C	Instal. climatització, calefacció i ventilació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 EE3635B1	u	Radiador d'alumini de 3 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 188)	59,71	4,000	238,84
2 EE3645B1	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 189)	71,98	4,000	287,92
3 EE3655B1	u	Radiador d'alumini de 5 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 190)	84,25	5,000	421,25
4 EE3665B1	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 191)	109,49	2,000	218,98
5 EE3685B1	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 192)	134,03	1,000	134,03
6 EE3695B1	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 193)	150,63	2,000	301,26
7 EE36A5B1	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 194)	162,90	3,000	488,70
8 EE36B5B1	u	Radiador d'alumini d'11 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 195)	175,17	2,000	350,34
9 EE36C5B1	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 196)	191,77	8,000	1.534,16

## PRESSUPOST

Pàg.: 40

10	EE36D5B1	u	Radiador d'alumini de 13 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 198)	204,04	6,000	1.224,24
11	EE36E5B1	u	Radiador d'alumini de 14 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 199)	216,31	4,000	865,24
12	EE36F5B1	u	Radiador d'alumini de 15 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 200)	232,90	7,000	1.630,30
13	EE36G5B1	u	Radiador d'alumini de 16 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 201)	245,17	12,000	2.942,04
14	EE36H5B1	u	Radiador d'alumini de 17 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 202)	257,45	9,000	2.317,05
15	EE36J5B1	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 203)	274,04	2,000	548,08
16	EE36K5B1	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 205)	286,31	15,000	4.294,65
17	EE36L5B1	u	Radiador d'alumini de 20 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 207)	298,59	12,000	3.583,08
18	EE36M5B1	u	Radiador d'alumini de 21 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 208)	315,18	2,000	630,36
19	EE36R5B1	u	Radiador d'alumini de 25 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 209)	368,60	1,000	368,60
20	EE36C5D1	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 197)	213,85	1,000	213,85
21	EE36K5D1	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 206)	321,29	2,000	642,58
22	EE36J5D1	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 204)	307,18	1,000	307,18
23	ENC11010	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 15 mm de diàmetre nominal i Kvs=2,52, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (P - 368)	50,39	105,000	5.290,95
24	EF912P8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 247)	18,09	369,000	6.675,21
25	EF912P8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 248)	21,51	227,000	4.882,77
26	EF912A8E	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 241)	20,76	258,000	5.356,08
27	EF912A8G	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 40 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 242)	26,46	225,000	5.953,50
28	EF912A8J	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 50 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat	31,45	61,000	1.918,45

EUR

## PRESSUPOST

		superficialment (P - 243)				
29	EF912A8M	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 63 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 244)	38,94	27,000	1.051,38
30	EF912A8P	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 75 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 245)	58,49	5,000	292,45
31	EFQ33C9L	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 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 255)	8,37	596,000	4.988,52
32	EFQ32CCL	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 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 253)	9,23	483,000	4.458,09
33	EFQ33CGL	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 64 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 256)	12,42	93,000	1.155,06
34	EFB1A425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 251)	21,29	50,000	1.064,50
35	EFB1E622	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment (P - 252)	34,01	4,000	136,04
36	EN31A327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2''1/2, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 360)	141,30	4,000	565,20
37	EN316A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 357)	24,13	3,000	72,39
38	EN318A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 359)	42,44	3,000	127,32
39	EN317A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 358)	31,52	9,000	283,68
40	EN861587	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1'' de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 365)	34,87	1,000	34,87
41	EN861597	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 366)	34,87	3,000	104,61
42	EN8615A7	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 367)	38,74	1,000	38,74
43	ENE16604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 40 bar de PN, rosca, muntat superficialment (P - 370)	25,97	1,000	25,97

## PRESSUPOST

Pàg.: 42

44	ENE17604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 371)	31,27	3,000	93,81
45	ENE18604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 372)	38,62	1,000	38,62
46	ENL13276	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2900 rpm, de 6,5 m3/h de cabal i de 3,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 140°C, amb connexions roscades d'1 1/4", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes (P - 376)	506,70	1,000	506,70
47	ENL12248	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 3,5 m3/h de cabal i de 4,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1 1/4", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes (P - 375)	364,64	4,000	1.458,56
48	EEV21A20	u	Sonda de temperatura ambient amb potenciòmetre i commutador de 3 velocitats, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (P - 237)	108,48	5,000	542,40
49	EG315222	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 superficialment (P - 280)	1,55	223,000	345,65
50	EG22H511	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 266)	1,25	223,000	278,75
51	EEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8'' de diàmetre, roscat (P - 231)	13,95	5,000	69,75
52	EN717456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/4, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (P - 362)	314,84	3,000	944,52
53	EN718456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (P - 363)	329,63	1,000	329,63
54	EN716456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (P - 361)	306,03	1,000	306,03
55	EN315A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 356)	17,10	11,000	188,10
56	EEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm i rosca d'1/4' de D, col·locat roscat (P - 235)	17,64	5,000	88,20
57	EEU41B31	u	Dipòsit d'expansió de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4'', col·locat roscat (P - 232)	119,09	1,000	119,09
58	EEVG2B61	u	Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 6,0 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, ràncords inclosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes (P - 239)	504,23	1,000	504,23
59	EEV31111	u	Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termostàt intercanviable digital, programació horària i setmanal i display gràfic (P - 238)	67,50	5,000	337,50

## PRESSUPOST

Pàg.: 43

60	EEU4U020	u	dipòsit d'expansió tancat de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4' de D, col·locat roscat (P - 233)	105,74	1,000	105,74
61	1EGHZC01	ut	Instal·lació completa de ventilació del forjat sanitari composta per tub de diàmetre 90 cms amb 3 colces cada un i la seva corresponent reixa d'hacer galvanitzat. Totalment acabat (P - 108)	27,90	9,000	251,10
62	EE41ZM01	u	Mòdul per a la formació de xemeneia de 30x30 cm de xapa metàl·lica i dimensions segons indicacions en plànols de projecte. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada. (P - 210)	279,00	0,000	0,00

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0Z.01.0C</b>	<b>74.526,89</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0Z	Instal·lacions
Subcapítol	0I	Instal·lacions
Apartat	0D	Instal·lació d'evacuació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ED111E61	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 90 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 173)	17,04	46,500	792,36
2	ED111E31	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 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 172)	14,39	48,000	690,72
3	ED7FZC02	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, penjat al sostre (P - 180)	26,66	32,300	861,12
4	ED7FZC03	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 50 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 181)	27,64	36,700	1.014,39
5	ED7FZC04	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, penjat al sostre (P - 182)	27,64	50,550	1.397,20
6	ED7FZC05	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 90 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 183)	27,64	26,100	721,40
7	ED7FZC06	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 120 mm, penjat al sostre (P - 184)	27,64	31,450	869,28
8	ED7FZC07	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 120 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 185)	27,64	32,200	890,01
9	ED7FZC08	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 150 mm, penjat al sostre (P - 186)	27,64	30,000	829,20
10	ED7FZC09	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 150 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 187)	27,64	157,200	4.345,01
11	ED7FBB7P	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, penjat al sostre (P - 176)	26,66	8,000	213,28
12	ED7FP163	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN	27,64	29,100	804,32

EUR

## PRESSUPOST

Pàg.: 44

		1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 177)				
13	ED15B771	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides, inclou aïllament acústic (P - 174)	17,80	121,550	2.163,59
14	ED7FP463	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 178)	44,28	12,000	531,36
15	ED31U010	u	Registre per a instal·lació d'evacuació, amb tapa roscada i embellidor, de diàmetre 200 mm, instal·lat (P - 175)	24,20	1,000	24,20
16	ED14	m	Baixant pluvial tub d'acer galvanitzat lacat de color negre. Col.locat, s'inclouen tots els mecanismes per la seva correcta col.locació i la connexió amb el canal. (P - 171)	38,00	132,000	5.016,00

**TOTAL Apartat 01.0Z.01.0D 21.163,44**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0Z	Instal·lacions
Subcapítol	0I	Instal·lacions
Apartat	0E	Instal·lació elèctrica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG41LTTT	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 400 A d'intensitat màxima, amb 4 pols i 3 o 4 relès, o 3 relès amb protecció parcial del neutre i bloc de relès electrònic regulable per a interruptors fins a 630 A, de 70 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment (P - 302)	2.034,54	2,000	4.069,08
2	EG41HBRN	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 160 A d'intensitat màxima i calibrat a 125 A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 36 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment (P - 301)	372,45	1,000	372,45
3	EG414EAK	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 283)	79,42	1,000	79,42
4	EG414D57	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 282)	34,37	12,000	412,44
5	EG415F9D	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 293)	38,06	1,000	38,06
6	EG415F9B	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 291)	36,64	10,000	366,40
7	EG415F9C	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 292)	37,51	2,000	75,02
8	EG415F99	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 290)	36,18	3,000	108,54
9	EG415GAD	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 298)	52,84	2,000	105,68

EUR

## PRESSUPOST

Pàg.: 45

10	EG415F9H	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 294)	44,29	1,000	44,29
11	EG41594H	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 289)	40,57	1,000	40,57
12	EG415947	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 285)	32,09	10,000	320,90
13	EG415949	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 286)	30,94	4,000	123,76
14	EG41594D	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 288)	32,30	1,000	32,30
15	EG41594B	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 287)	31,37	4,000	125,48
16	EG41585C	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 284)	18,26	4,000	73,04
17	EG415GA9	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 295)	50,01	24,000	1.200,24
18	EG415GAB	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 296)	50,81	33,000	1.676,73
19	EG415GAF	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 299)	53,85	1,000	53,85
20	EG415GAC	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 297)	52,01	1,000	52,01
21	EG415GAK	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 300)	80,79	1,000	80,79
22	EG43E142	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 2, muntat superficialment amb cargols (P - 309)	38,83	4,000	155,32
23	EG42429H	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 304)	89,52	12,000	1.074,24
24	EG42429D	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 303)	87,26	8,000	698,08

EUR

## PRESSUPOST

Pàg.: 46

25	EG42429K	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 305)	203,22	9,000	1.828,98
26	EG42GCBN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A de desconexió fix selectiu, temps de retard de 60 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 308)	262,35	1,000	262,35
27	EG42G3BN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A de desconexió fix instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 307)	142,30	1,000	142,30
28	EG426B9D	u	Interrupctor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 306)	165,29	2,000	330,58
29	EG48B21C	u	Protector per a sobretensions permanents, bipolar (1P+N), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (P - 311)	54,17	1,000	54,17
30	EG48A222J1UU	u	Protector per a sobretensions transitòries, bipolar (1P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat. Article: ref. 68840-31 de la serie Protecció Sobretensions Transitòries de SIMON (P - 313)	105,76	1,000	105,76
31	EG48U1MF	u	Quadre de protecció contra sobretensions transitòries del tipus 1 (35 a 100 kA en la corba 10/350 microsegons), per per a xarxes monofàsiques, amb descarregadors de corrent de tipus llamp, rearmament automàtic, envoltant de material plàstic amb tapa transparent i grau de protecció IP20, muntat superficialment (P - 312)	344,99	1,000	344,99
32	EG3125E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 150 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (P - 279)	67,08	50,000	3.354,00
33	EG3121C2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 95 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (P - 274)	12,74	50,000	637,00
34	EG3125B4	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 70 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 278)	33,95	30,000	1.018,50
35	EG312524	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 275)	1,64	2.121,420	3.479,13
36	EG312544	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 4 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 277)	2,62	347,250	909,80
37	EG312534	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 276)	2,06	592,290	1.220,12
38	EG312174	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 273)	4,01	90,000	360,90

EUR

## PRESSUPOST

Pàg.: 47

39	EG380602	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm <sup>2</sup> , muntat superficialment (P - 281)	4,06	172,640	700,92
40	EG21HD1J	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 264)	16,07	10,000	160,70
41	EG21H51H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 261)	3,81	10,000	38,10
42	EG2DEGK8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 272)	44,14	4,590	202,60
43	EG2DD8F8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 269)	40,28	55,490	2.235,14
44	EG2DDGF8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 271)	49,90	68,760	3.431,12
45	EG2DD8D8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 100 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 268)	30,66	51,870	1.590,33
46	EG21HB1H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 263)	12,53	125,070	1.567,13
47	EG21RH1G	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (P - 265)	4,44	1,970	8,75
48	EG21H91H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 262)	7,19	2,000	14,38
49	EG621G92	u	Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (P - 316)	9,51	40,000	380,40
50	EG621192	u	Interrupctor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (P - 315)	9,32	42,000	391,44
51	EG731181C2TQu		Interrupctor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu econòmic ref. 30551.99 de la serie d'EUNEA , encastat (P - 318)	81,97	4,000	327,88
52	EG51UE02	u	Equip de comptatge per a subministre BT entre 160 A i 315 A, amb comptador trifàsic digital multifunció de 2 o 4 quadrants, precisió 1 en activa i 2 en reactiva, comunicació amb port COM1 (RS-232, RS-484, Ethernet), per a mesura indirecta, inclosos transformadors d'intensitat 200/5, col·locat en CPM (P - 314)	761,52	1,000	761,52
53	EG43E332	u	Tallacircuit tripolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 1, muntat superficialment amb cargols (P - 310)	94,47	1,000	94,47
54	EG631152	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, encastada (P - 317)	9,27	120,000	1.112,40
55	EG134J01KIK8	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a vint-i-vuit mòduls i encastada. Article: ref. 68035-31 + ref. 68070-31 + ref. 68071-31 + ref. 68073-31 de SIMON (P - 258)	65,77	3,000	197,31
56	EG116D62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 250 A, segons esquema Unesa número 7 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment (P - 257)	270,41	1,000	270,41

EUR

## PRESSUPOST

Pàg.: 48

57	EG1A0931	u	Armari metàl·lic des de 700x900x180 fins a 900x1000x180 mm, per a servei interior, amb porta amb finestreta, encastat (P - 260)	272,41	1,000	272,41
58	EG161E12	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 135x160 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 259)	18,92	30,000	567,60
59	EG2A1A02	m	Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x150 mm amb separador i muntada superficialment (P - 267)	15,92	30,000	477,60
60	EGB12D51	u	Bateria de condensadors monofàsica de 230 V i freqüència de 50 Hz, de 20,0 kVAR de potència reactiva, de 5 etapes 2,5+2,5+3x5 kVAR, de funcionament automàtic, amb regulador d'energia reactiva amb pantalla de cristall líquid per a la visualització de l'estat de funcionament, amb condensadors autoprotegits, contactors amb resistències de preinserció i armari metàl·lic amb grau de protecció IP-21, muntada superficialment (P - 319)	996,72	1,000	996,72
61	EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou cablejat de connexió entre elles. (P - 320)	24,52	10,000	245,20

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.02.01.0E</b>	<b>41.471,80</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	Instal·lacions
Subcapítol	01	Instal·lacions
Apartat	0H	Instal·lació d'enllumenat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EH44ZM01	u	Downlight para suspender modelo STORMBELL 3000 WW WFL WH. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en extrusión e inyección de aluminio en color blanco brillante. Modelo para COB con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado en el florón acabado en blanco brillante. Reflector de aluminio Wide Flood. Clase de aislamiento I. (P - 321)	297,60	25,000	7.440,00
2	EH44ZM02	u	Accesorio para downlight para suspender modelo STORMBELL ACC. BELL WH. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato pintado en blanco brillo. (P - 322)	68,82	25,000	1.720,50
3	EH44ZM03	u	Estructura para empotrar modelo FIL LED G2 PRISM REC 3000 WW WH. de la marca LAMP. Perfil fabricado en extrusión de aluminio lacado en color blanco satinado con difusor de policarbonato prismático. Modelo para LED MID-POWER, temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42, IK07. Clase de aislamiento I. (P - 323)	192,51	134,000	25.796,34
4	EH44ZM04	u	Estructura para empotrar modelo FIL LED G2 PRISM REC 4600 WW WH. de la marca LAMP. Perfil fabricado en extrusión de aluminio lacado en color blanco satinado con difusor de policarbonato prismático. Modelo para LED MID-POWER, temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42, IK07. Clase de aislamiento I. (P - 324)	214,83	30,000	6.444,90
5	EH44ZM05	u	Accesorio para estructura modelo FIL ACC. REC END COVER WH. de la marca LAMP. Tipo tapa final. Fabricado en inyección de aluminio lacado color blanco mate. (P - 325)	5,58	42,000	234,36
6	EH44ZM06	u	Accesorio para estructura modelo ACC. INTM JOINT B de la marca LAMP. Tipo unión intermedia de luminarias para línea continua. 2 unidades por referencia. (P - 326)	1,86	8,000	14,88

EUR

## PRESSUPOST

7	EH44ZM07	u	Luminaria de superficie para suspender o adosar modelo FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 WW WH., de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio pintado en color blanco mate con difusor de policarbonato opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42. Clase de aislamiento I. (P - 327)	292,95	8,000	2.343,60
8	EH44ZM08	u	Accesorio para estructura modelo FIL + ACC. SUS END COVER PC WH. de la marca LAMP. Tipo tapa final. Fabricado en inyección de policarbonato color blanco. (P - 328)	7,44	16,000	119,04
9	EH44ZM09	u	Accesorio para luminarias suspendidas modelo ACC. QUICK STEEL CABLE 1M NK. de la marca LAMP. Tipo suspensión de rápida regulación con cable de acero regulable hasta 1000mm de largo. (P - 329)	12,56	8,000	100,48
10	EH44ZM10	u	Accesorio para luminarias suspendidas modelo ACC. ELECMEC QUICK SUSP 1M WH. de la marca LAMP. Tipo suspensión de rápida regulación con cable de acero regulable hasta 1000mm de largo y alimentación eléctrica (3x1,5mm) con florón en color blanco. (P - 330)	21,39	8,000	171,12
11	EH44ZM11	u	Downlight empotrable redondo modelo MINI KOMBIC BRIGHT 1000 WW de la marca LAMP. Difusor interior fabricado en metacrilato opal especial para LED y reflector metalizado brillante, disipador de aluminio inyectado y sistema de sujeción tipo TOR KIT de fácil instalación. Modelo para LED COB con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP44. Clase de aislamiento II. (P - 331)	56,73	23,000	1.304,79
12	EH44ZM12	u	Accesorio para downlight empotrable modelo MINI KOMBIC ACC. DECO RING WH. de la marca LAMP. Tipo aro embellecedor. Aro fabricado de policarbonato lacado en color blanco. (P - 332)	4,19	23,000	96,37
13	EH44ZM13	u	Downlight redondo individual fijo modelo RING THINNER FRAME RD 1000 WW MFL DIM WH. de la marca LAMP. Fabricado en aluminio lacado en color blanco. Con un marco muy fino. Modelo para LED COB y con temperatura de color blanco cálido. Reflector de aluminio facetado de elevada pureza Medium Flood. Clase de aislamiento II. Equipo electrónico incorporado. (P - 333)	37,20	8,000	297,60
14	EH44ZM14	u	Luminaria para suspender o adosar modelo Etanche F 4500LM STD PC-O 1275mm RC de la marca NORDEON. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato en color gris y difusor opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de color blanco neutro y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP65, IK08. Clase de aislamiento I. (P - 334)	91,51	14,000	1.281,14
15	EH44ZM15	u	Downlight empotrable cuadrado modelo KOMBIC SQ BRIGHT 3000 WW de la marca LAMP. Difusor interior fabricado en metacrilato opal especial para LED y reflector metalizado brillante, disipador de aluminio inyectado y sistema de sujeción tipo TOR KIT de fácil instalación. Modelo para LED MID-POWER con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP44. Clase de aislamiento II. (P - 335)	106,95	6,000	641,70
16	EH44ZM16	u	Accesorio para downlight empotrable modelo DOMO SQ/KOMBIC SQ ACC. TRANSP GLASS WH. de la marca LAMP. Tipo marco embellecedor con cristal de protección. Marco fabricado de policarbonato lacado en color blanco y cristal transparente. Permite	9,30	6,000	55,80

## PRESSUPOST

17	EH44ZM17	u	un grado de protección IP54. (P - 336) Accesorio para downlight empotrable modelo DOMO SQ/KOMBIC SQ ACC. REC BOX de la marca LAMP. Tipo caja de empotramiento para hormigón. Fabricado en chapa de acero galvanizada. (P - 337)	57,66	6,000	345,96
18	EH44ZM18	u	Luminaria para adosar de exterior modelo MINI FLUT STREET 3000 NW GR. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en inyección de aluminio lacado en color gris texturizado y cristal templado serigrafiado. Rotula fabricada en acero inox AISI304 plegado. Baja altura del cuerpo de 60mm. Modelo para LED HI-POWER, color blanco neutro y equipo electrónico incorporado. Con óptica vial. Con un grado de protección IP66, IK07. Clase de aislamiento I. Su rotula permite giros entre 90° y -30°. (P - 338)	337,59	25,000	8.439,75

**TOTAL Apartat 01.0Z.01.0H 56.848,33**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0Z	Instal·lacions
Subcapítol	0I	Instal·lacions
Apartat	0L	Lampisteria, Aparells sanitaris i A.C.S.

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EJ22433C	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, encastada, per a dutxa, de llautó esmaltat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2'' (P - 346)	200,32	3,000	600,96
2	EJ2311EGK4E3	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets (P - 347)	202,02	2,000	404,04
3	EJ285ACG	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets (P - 350)	188,44	2,000	376,88
4	EJ24A131	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' (P - 349)	17,06	25,000	426,50
5	EJ239131HJWT	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo ref. N199527201 de la serie Temporitzades de NOKEN , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' (P - 348)	49,59	32,000	1.586,88
6	EJ12P8AD	u	Plat de dutxa rectangular de porcellana, de 1000x800 mm, de color blanc, preu alt, encastat al paviment (P - 339)	142,72	3,000	428,16
7	EJ14B11R	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, infantil, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 342)	60,60	15,000	909,00
8	EJ14B213	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 343)	179,48	10,000	1.794,80
9	EJ13B71Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre peu (P - 341)	109,25	5,000	546,25
10	EJ13B61Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre peu (P - 340)	97,24	21,000	2.042,04
11	EJ1AB21P	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 344)	73,64	2,000	147,28
12	EJ46U001	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 351)	86,10	3,000	258,30

## PRESSUPOST

Pàg.: 51

13	EJ46U002	u	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 352)	135,22	3,000	405,66
14	EJ1BP012	u	Cisterna de PVC, de color blanc, preu alt, col·locada amb fixacions murals (P - 345)	21,93	25,000	548,25
15	EED62410	u	Bescanviador de calor per a producció d'aigua calenta sanitària de potència frigorífica 25 kW, de potència calorífica 30 kW, i un cabal de 4,3 m <sup>3</sup> /h, col·locat (P - 216)	7.893,58	1,000	7.893,58
16	ENL12124	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 2,0 m <sup>3</sup> /h de cabal i de 2,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes (P - 374)	211,16	2,000	422,32
17	EN315327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 355)	19,47	25,000	486,75
18	EN314327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 354)	16,38	47,000	769,86
19	EF912P86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 246)	15,65	10,000	156,50
20	EF912A84	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 14 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 240)	14,55	128,000	1.862,40
21	EF912P8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 247)	18,09	480,000	8.683,20
22	EF912P8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 248)	21,51	136,000	2.925,36
23	EFQ33C6L	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 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 254)	7,37	138,000	1.017,06
24	EFQ33C9L	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 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 255)	8,37	616,000	5.155,92
25	ENE15604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4", de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 369)	18,16	3,000	54,48
26	EN811677	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 364)	14,48	3,000	43,44
27	EEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm i rosca d'1/4" de D, col·locat roscat (P - 235)	17,64	2,000	35,28
28	EEU52552	u	Termòmetre bimetal·lic, amb beina de 1/2" de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de <= 80°C, col·locat roscat (P - 234)	15,63	2,000	31,26
29	EEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat (P - 231)	13,95	2,000	27,90
30	EJM15030	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metrològica C, calibre nominal 30 mm, cabal nominal 5 m <sup>3</sup> /h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o	320,61	1,000	320,61

EUR

## PRESSUPOST

31	ENF11A20	u	a un ramal (P - 353) Vàlvula termostàtica mescladora per a instal·lacions d'ACS, de 25 mm de diàmetre nominal, amb cos de bronze PN 10, connexions roscades, amb funció de bloqueig per manca d'aigua freda i amb vàlvula de regulació de la temperatura preajustada, muntada (P - 373)	402,06	3,000	1.206,18
----	----------	---	--	--------	-------	----------

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0Z.01.0L</b>				<b>41.567,10</b>
--------------	----------------	--------------------	--	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0Z	Instal·lacions
Subcapítol	0I	Instal·lacions
Apartat	0P	TV i Megafonia

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	1P14512	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, de tipus modular d'1 mòdul estret amb tapa, de preu mitjà muntada sobre caixa o bastidor, amb marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable coaxial i caixa per a mecanismes, instal·lada (P - 109)	36,65	2,000	73,30
2	KP32U001	u	Central de megafonia, amb amplificador de 10 w de potència i 4 zones, amb alimentació integrada, col·locat (P - 414)	839,59	1,000	839,59
3	BP35UARJC1	u	Subministre i col·locació d'altaveu quadrat de sostre, bicònic de 8" de diàmetre, de 5 W de potència (RMS), sensibilitat (1 kHz, 1 W, 1 m) de 90 dB, alimentació 100 V, reixeta d'ABS de color blanc, amb fixació per grapes i per a encastar en cel ras (P - 115)	25,79	30,000	773,70

<b>TOTAL</b>	<b>Apartat</b>	<b>01.0Z.01.0P</b>				<b>1.686,59</b>
--------------	----------------	--------------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	0Z	Instal·lacions
Subcapítol	0I	Instal·lacions
Apartat	0T	Telecomunicacions

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EP7E1E10	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col·locat i connectat (P - 383)	245,70	2,000	491,40
2	EP7E1C10	u	Commutador (switch) de 16 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col·locat i connectat (P - 382)	208,22	3,000	624,66
3	EP7382J3	u	Preses de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor (P - 380)	21,76	13,000	282,88
4	EP7351E2	u	Preses de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, muntada sobre caixa o bastidor (P - 379)	13,15	14,000	184,10
5	EP731JB2	u	Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, muntat sobre suport de mòdul ample (P - 378)	13,75	4,000	55,00
6	EP74E411	u	Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19", de 15 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament (P - 381)	349,98	1,000	349,98
7	EP434650	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador	1,42	1.731,640	2.458,93

## PRESSUPOST

8	EG2DDBA1	m	de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (P - 377) Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 75 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (P - 270)	26,56	259,180	6.883,82
---	----------	---	---	-------	---------	----------

**TOTAL Apartat 01.0Z.01.0T 11.330,77**

Obra	01	Pressupost
Capítol	0Z	Instal·lacions
Subcapítol	01	Instal·lacions
Apartat	0V	Ventilació i extracció

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EEM3A112	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 160 m <sup>3</sup> /h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte (P - 226)	102,43	10,000	1.024,30
2	EEM3A122	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 250 m <sup>3</sup> /h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte (P - 227)	118,81	6,000	712,86
3	EE4ZDJ54	u	Barret de xemeneia antirregolfant de planxa d'acer galvanitzat, de diàmetre 175 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 212)	23,01	16,000	368,16
4	EE42B932	m	Conducte helicoidal circular de planxa rígida d'alumini de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,7 mm, muntat superficialment (P - 211)	45,49	14,000	636,86
5	EE4Z0G94D9R	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, ref. DGG-250-SC de la serie Tub doble amb aïllament tèrmic d'AIR TUB de diàmetre 250 mm, adaptat per a doble tub, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 213)	46,30	2,000	92,60
6	EFA1F342	m	Tub de PVC de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 249)	21,59	60,000	1.295,40
7	EFA1J342	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 250)	33,00	40,000	1.320,00
8	EE51PT1A	m2	Formació de conducte rectangular de llana de vidre UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, resistència tèrmica >= 1,25 m <sup>2</sup> .K/W, amb recobriments exterior de i recobriments interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras (P - 214)	21,51	353,000	7.593,03
9	EE52Q26A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1,5 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports (P - 215)	40,72	10,000	407,20
10	EEMHU200	u	Recuperador entàlpic estàtic amb un cabal de 1500 m <sup>3</sup> /h i una pressió estàtica màxima de 140 Pa, amb alimentació monofàsica de 240 V i 750 W de potència elèctrica total absorbida, col·locat i connectat. Erp2018. (P - 230)	2.709,62	1,000	2.709,62
11	EEMH4M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 2800 m <sup>3</sup> /h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F7, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6, col·locada. Erp 2018. (P - 228)	4.169,84	1,000	4.169,84
12	EEMH6M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 4600 m <sup>3</sup> /h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F7, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6, col·locada. Erp 2018. (P - 229)	4.421,79	1,000	4.421,79

## PRESSUPOST

Pàg.: 54

13	EEUH02A0	u	Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, col·locat encastat (P - 236)	256,10	5,000	1.280,50
14	EEK21737	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (P - 217)	20,84	7,000	145,88
15	EEK21777	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (P - 218)	24,76	2,000	49,52
16	EEK21AA7	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (P - 220)	32,57	16,000	521,12
17	EEK21A77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (P - 219)	27,72	30,000	831,60
18	EEK21G77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 500x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (P - 221)	36,78	8,000	294,24
19	EEKQ2311	u	Comporta de regulació mecànica automàtica de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 150 mm d'alçària, col·locada (P - 222)	116,87	32,000	3.739,84
20	EEKQLA55	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 300 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament (P - 223)	140,74	2,000	281,48
21	EEKQLA57	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 400 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament (P - 224)	144,14	4,000	576,56
22	EEKQLA5B	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuator elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 600 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament (P - 225)	149,19	2,000	298,38
23	EE41ZM01	u	Mòdul per a la formació de xemeneia de 30x30 cm de xapa metàl·lica i dimensions segons indicacions en plànols de projecte. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada. (P - 210)	279,00	6,000	1.674,00

**TOTAL Apartat 01.0Z.01.0V 34.444,78**

Obra	01	Pressupost
Capítol	SS	Seguretat i Salut
Subcapítol	01	Seguretat i Salut
Apartat	01	Seguretat i Salut

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPA0Z0SS	ut	Seguretat i Salut a l'obra, S'inclou tot el que és necessari per la seguretat i salut de l'obra segons normativa. (P - 0)	21.859,00	1,000	21.859,00

**TOTAL Apartat 01.SS.01.01 21.859,00**

## **PRESSUPOST**

---

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
E2R641E0		m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat (TRENTA-CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	35,06	€
E2RA73G1		m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (DIVUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	18,14	€
E45918H4		m3	Formigó per a sostres amb elements resistents industrialitzats, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (VUITANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	88,67	€
E45B18H4		m3	Formigó per a sostre nervat reticular, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (VUITANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	82,57	€
E4B93000		kg	Armadura per a sostres amb elements resistents industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1,28	€
E4BB3000		kg	Armadura per a sostre nervat reticular AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1,28	€
E4D9ZER7		m2	Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons ceràmics de 70x23 cm i 35 cm d'alçària (ONZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	11,80	€
E4DB1DX0		m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat reticular, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat desmuntable (VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	22,24	€
E4E2561L		m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment portland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 (VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	29,74	€
E4EZ3000		kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment (UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	1,07	€
E4EZQ024		m3	Formigó per a fàbrica de blocs de morter de ciment, de 225 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, col·locat manualment (CENT DINOU EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	119,62	€
E4LF742S		m2	Bigueta i revoltó per a sostre de 20+5 cm, amb revoltó de ceràmica i biguetes de formigó pretesat de 17 a 18 cm d'alçària, intereixos 0.7 m, llum < 5 m, de moment flector últim 57.5 kNm per m d'amplària de sostre (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	25,41	€
E4LF7M01		m2	Bigueta i revoltó per a sostre de 30+5 cm, amb revoltó de ceràmica i biguetes de formigó pretesat de 27 a 28 cm d'alçària, intereixos 0.7 m, llum < 5 m, de moment flector últim 57.5 kNm per m d'amplària de sostre (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	44,66	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
E5113351		m2	Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 5 cm de gruix, col·locat sense adherir (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	4,49	€
E52412H8		m2	Coberta de llosa rectangular de pissarra de 4 mm de gruix, preu alt, de 30x20 cm, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable de 80 mm de llargària (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	64,32	€
E5Z15N40		m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà (DOTZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	12,95	€
E5Z3D115		m2	Enllatat amb llatges de fusta de pi, de 25x40 mm de secció, col·locades cada 10 cm, sobre fusta i amb fixacions mecàniques (TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	31,68	€
E5Z3D491		m2	Enllatat amb llatges de fusta de pi, de 50x40 mm de secció, col·locades cada 50 cm, sobre solera de formigó i fixades amb morter mixt 1:2:10 (VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	28,74	€
E612853K		m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	54,85	€
E614HSAK		m2	Paredó recolzat divisor de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10 (VINT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	20,06	€
E763200L		m2	Membrana de densitat superficial 1.15 kg/m2 i gruix 1 mm, d'una làmina d'etilè propilè diè (EPDM), col·locada no adherida (DEU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	10,79	€
E7B111A0		m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir (DOS EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	2,19	€
E7C23401		m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 40 mm de gruix, de 0.85 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades no adherides (CINC EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	5,89	€
E7C24504		m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 50 kPa de tensió a la compressió, de 50 mm de gruix, de 1.15 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	8,53	€
E7C29471		m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 40 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,29 i 1,176 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjà, col·locada sense adherir (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	8,66	€
E8112562		m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (DINOU EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	19,36	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
E9C1132B		m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens (VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	22,98	€
E9Z2A100		m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra (VUIT EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	8,79	€
EG161611		u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada (DISSET EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	17,22	€
EG225711		m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 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 encastat (UN EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	1,10	€
EG611031		u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu mitjà, encastada (UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	1,51	€
EG675412		u	Marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular, d'1 mòdul, amb bastidor per a caixa rectangular, preu mitjà, col·locat (TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	3,22	€
EP145112		u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb tapa, de preu mitjà, muntada sobre caixa o bastidor (DEU EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	10,32	€
EP411124		m	Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolefina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm, col·locat en tub (UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	1,07	€
K2142511		m3	Enderroc de mur d'obra ceràmica per fases segons procés indicat als plànols, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport interior fins al punt de càrrega. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, i el transport de runa a l'abocador autoritzat i controlat, amb contenidor i temps d'espera per a la càrrega i el pagament de les taxes i el cànon d'abocament corresponents. (CENT DINOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	119,84	€
K24450G0		m3	Càrrega manual sobre camió i/o contenidor. Inclou el temps d'espera per a la càrrega. (QUINZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	15,94	€
K2R540G0		m3	Transport de residus a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, amb contenidor.  (NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	9,46	€
K2RA6110		m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó o aglomerat (residus inerts). (TRES EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	3,81	€
K45GD7C5		m3	Formigó per a dau de recolzament, HA-25/B/10/I, de consistència tova i grandària màxima del granulats 10 mm, abocat manualment. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (CENT SETZE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	116,77	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
K4B1Z00X		kg	Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura de dau de recolzament. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels empalmaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els empalmaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.  (UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	1,29 €
K4DGC500		m <sup>2</sup>	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta (medició de superfície teòrica en contacte amb el formigó). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, neteja acurada dels taulers i plafons abans de col·locar-los, apuntalament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntalament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntalament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, segellat de junts d'encofrat amb màstic, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.  (TRENTA-NOU EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	39,10 €
K4Z0000H		m <sup>2</sup>	Ataonat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.  (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	187,52 €
K4Z0001H		m <sup>3</sup>	Ataonat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.  (DOS MIL SIS-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	2.636,15 €
K7CDE4E1		m <sup>2</sup>	Aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 140 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 3.75 m <sup>2</sup> .K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m <sup>2</sup> embeguda  (CINQUANTA-SIS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	56,02 €
K81ZB9K0		m	Protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament  (TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	3,87 €
K881C185		m <sup>2</sup>	Arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis  (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	15,52 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	K89BADJO	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat (DINOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	19,24	€
	KB121AEM	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella (NORANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	93,39	€
	XPA0Z0SS	ut	Seguretat i Salut a l'obra, S'inclou tot el que és necessari per la seguretat i salut de l'obra segons normativa. (VINT-I-UN MIL VUIT-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS)	21.859,00	€
P-1	145BCM01	m2	Sostre nervat reticular de 35+5 cm, de cassetons ceràmics amb una quantia de 0.431 m2/m2 de sostre, intereixos 0.8 m, amb una quantia de 27 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, i 0.249 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	84,53	€
P-2	14E229E5	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment pòrtland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigó per a fàbrica de blocs de morter de ciment, de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L/32,5 R i granulats de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes (TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	33,25	€
P-3	14LFL68C	m2	Sostre sanitari de 20+5 cm, amb revoltó de morter de ciment i biguetes de formigó pretesat, intereixos 0.7 m, amb una quantia de 11 Kg/m2 d'acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic $\geq 500$ N/mm2 en concepte negatiu, nervis, forquilles, reforços, armadura de repartiment, congrenys i jàsseres, incloent part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia; i una quantia de 0,075 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba, mànega, ajuda de grua i vibratge mecànic, inclús la formació de passatubs. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, sopandes, encofrats necessaris, replanteig de les biguetes i revoltos, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (QUARANTA-SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	46,13	€
P-4	14LFLM01	m2	Sostre sanitari de 30+5 cm, amb revoltó de morter de ciment i biguetes de formigó pretesat, intereixos 0.7 m, amb una quantia de 11 Kg/m2 d'acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic $\geq 500$ N/mm2 en concepte negatiu, nervis, forquilles, reforços, armadura de repartiment, congrenys i jàsseres, incloent part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia; i una quantia de 0,105 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba, mànega, ajuda de grua i vibratge mecànic, inclús la formació de passatubs. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, sopandes, encofrats necessaris, replanteig de les biguetes i revoltos, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	68,04	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-5	1512ZC01	m2	Coberta plana no transitable amb impermeabilització amb una membrana impermeabilitzant tipus butilo, pendents de formigó cel·lular, i acabat de terrat amb paviment format per una capa de rasilla ceràmica de 20 x 10 cm agafades amb morter. S'inclou part proporcional de minvells a base de peces iguals que el paviment fixades al perímetre de façana mitjançant morter d'adherència. S'inclou juntes de dilatació. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRENTA-NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	39,08	€
P-6	1522ZC01	m2	Coberta inclinada ventilada de llosa arrodonida de pissarra de 40x20x0,6 cm amb canto rodó, sobre sostre inclinat, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable sobre un empostissat de fusta de pi de 11,5x6 cm i segons detalls constructius, cambra d'aire de 3,5 cm, i amb aïllament tèrmic amb plaques de poliestirè extruït de 8 cm de gruix col·locades amb fixacions mecàniques, inclou ferros paraneus i capa d'impermeabilització segons detall en plànols de projecte. S'inclou reixa de ventilació en tot el perímetre. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	133,27	€
P-7	1612ZC01	m2	Divisòria d'obra de fàbrica vista de ceràmica envellida de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, revestiment intermedi de la cara interior del full principal amb arrebossat W1, aïllament amb llana de roca, de 60 mm de gruix i full interior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CENT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	100,16	€
P-8	19C1132B	m2	Paviment de terratzó llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	31,77	€
P-9	1A12CV01	u	Finestra V1 ENTRADA PRINCIPAL: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 80x220 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4. Secció del marc 7x7cm. (DOS-CENTS QUATRE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	204,60	€
P-10	1A12CV02	u	Finestra V2 ENTRADA PRINCIPAL: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 60x220 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4. Secció del marc 7x7cm. (CENT SETANTA-SIS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	176,70	€
P-11	1A12CV03	u	Finestra V3 CONSERGERIA: Finestra interior amb una fulla fixa i dues correderes, per a un buit d'obra aproximat de 130x120 cm, amb finestra d'una fulla fixa i dues correderes de vidre de seguretat 4+4, bastiment de base de fusta. Secció del marc 5x10cm. S'inclou guia simple d'acer inoxidable encastada al marc. (TRES-CENTS SETZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	316,20	€
P-12	1A12CV04	u	Finestra V4 CANVIADOR AULA P-2: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 100x120 cm de PVC de color verd a escollir per la DF, bastiment, vidre de seguretat 4+4. Secció del marc 7x10cm. (DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	232,50	€
P-13	1A12CV05	u	Finestra V5 CANVIADOR AULA P-1: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 100x120 cm de PVC de color verd a escollir per la DF, bastiment, vidre de seguretat 4+4. Secció del marc 7x10cm. (DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	232,50	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-14	1A12CV06	u	Finestra V6 CANVIADOR AULA P-0: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 130x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4/12/4+4. Secció del marc 7x10cm. (DOS-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	255,75	€
P-15	1A12CV07	u	Finestra V7 PASSADIS AULA P-0: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 120x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4. Secció del marc 7x10cm. (DOS-CENTS SETANTA-NOU EUROS)	279,00	€
P-16	1A12CV0B	u	Finestra V3 CONSERG - SECRET: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 114x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4. Secció del marc 7x10cm (DOS-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	265,05	€
P-17	1A1EMP01	u	Porta P-1 ENTRADA PRINCIPAL: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per dos practicables de dos fulls cadascuna, de dimensions totals de 360x230 cm, d'alumini lacat, amb 4 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 90x260 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 10x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, i pany multipunt, 4 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (QUATRE MIL CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4.184,74	€
P-18	1A1EMP02	u	Porta P-2 ENTRADA PRINCIPAL - PATI: Subministre i instal·lació de porta exterior corredissa, de dimensions totals de 630x232 cm, d'alumini lacat, amb 3 fulles corredisses, secció de marc de 12x21 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, cremones multipunt, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CINC MIL SETANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	5.074,40	€
P-19	1A1EMP03	u	Porta P-3 SORTIDA EMERGÈNCIA A PATI: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 170x215 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, tancament antipànic, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (MIL SIS-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.622,88	€
P-20	1A1EMP04	u	Porta P-4 ENTRADA LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 143x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (MIL TRES-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	1.324,72	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-21	1A1EMP05	u	<p>Porta P-5 ENTRADA AMPA: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 201x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(MIL SIS-CENTS DISSET EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)</p>	1.617,30 €
P-22	1A1EMP06	u	<p>Porta P-6 AULA POLIVALENT - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(MIL NOU-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)</p>	1.954,14 €
P-23	1A1EMP07	u	<p>Porta P-7 AULA P0 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(MIL NOU-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)</p>	1.954,14 €
P-24	1A1EMP08	u	<p>Porta P-8 AULA P1 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(MIL NOU-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)</p>	1.954,14 €
P-25	1A1EMP09	u	<p>Porta P-9 ACCÉS NUCLI ESCALES: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable, de dimensions totals de 100x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, finestra rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(MIL CINQUANTA-SIS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)</p>	1.056,14 €
P-26	1A1EMP10	u	<p>Porta P-10 ACCÉS PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior amb forma, de dimensions totals de 170x292 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 150x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot</p>	2.773,32 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			allò necessari per a la correcta execució. (DOS MIL SET-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	
P-27	1A1EMP11	u	Porta P-11 AULA P1 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (MIL NOU-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	1.954,14 €
P-28	1A1ERF00	u	Desmuntatge, subministre i nova instal·lació de la porta exterior d'accés de vehicles al pati , formada per dos fulls practicables, de dimensions totals de 3,50 m, d'especificacions segons indicacions en plànols de projecte, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (TRES MIL SET-CENTS VINT EUROS)	3.720,00 €
P-29	1A1ERF01	u	Finestra F-1 a F-4 PASSADÍS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full practicable, de dimensions totals de 220x177 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents, d'una llum de bastiment aproximada de 206X163 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (MIL DOS-CENTS TRENTA EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.230,58 €
P-30	1A1ERF05	u	Finestra F-5 PASSADÍS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior amb forma, de dimensions totals de 199x211 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 95x120 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars i una finestra fixe superior amb forma, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (MIL SET-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	1.722,36 €
P-31	1A1ERF06	u	Finestra F-6 a F-9 - BANYS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable, formada per un full batent, de dimensions totals de 78x107 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 68x97 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, traslúcid, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CINC-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	538,28 €
P-32	1A1ERF10	u	Finestra F-10, F-12, F-15, F-17, F-22, F-24 MENJADOR, AULA 3, AULA 4/5: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe inferior, de dimensions totals de 157x312 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents i un fixe, d'una llum de bastiment aproximada de 157X194 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer	1.498,00 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana i mosquitera. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
			(MIL QUATRE-CENTS NORANTA-VUIT EUROS)	
P-33	1A1ERF11	u	Finestra F-11, F-16, F-23 MENJADOR, AULA 3, AULA 4/5: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de tres full i un fixe, de dimensions totals de 240x312 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents i un fixe, d'una llum de bastiment aproximada de 230X194 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana i mosquitera, en cas necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	2.111,47 €
			(DOS MIL CENT ONZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	
P-34	1A1ERF13	u	Finestra F-13, F-14 MENJADOR, AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls, de dimensions totals de 120x157 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents, d'una llum de bastiment aproximada de 110X147 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana, i incorporació de barra metàl·lica per l'exterior a 1m del paviment interior com a barana. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	856,34 €
			(VUIT-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-35	1A1ERF18	u	Finestra F-18, F-19, F-20, F-21- SALA PROFESSORS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable, formada per un full batent, de dimensions totals de 90X145 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80x135 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	602,64 €
			(SIS-CENTS DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-36	1A1ERP01	u	Porta P-1 PORXO - ENTRADA PRINCIPAL: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 218x227 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90X210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	0,00 €
			(ZERO EUROS)	
P-37	1A1ERP03	u	Porta P-3 PORXO - AULA P4, P5: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 160x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot	1.622,88 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			allò necessari per a la correcta execució. (MIL SIS-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-38	1A1ERP04	u	Porta P-4 PASSADÍS - AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior, de dimensions totals de 160x270 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (DOS MIL CENT VINT-I-DOS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	2.122,82 €
P-39	1A1ERP05	u	Porta P-5 SALA POLIVALENT - AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior, de dimensions totals de 160x270 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (DOS MIL CENT VINT-I-DOS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	2.122,82 €
P-40	1A1ERP06	u	Porta P-6 MAGATZEM CUINA - EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 119x210 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 1 finestra rectangular a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (MIL TRES-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	1.324,72 €
P-41	1A1ERV01	u	Finestra F-1 AULA 1: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full practicable de 90x130 cm, i un full fixe de dimensions 90 x 100 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 90x253 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5 x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. S'inclou subministrament i col·locació de caixa de persiana i persiana compacta d'alumini lacat ral 7016 texturitzat (SET-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	781,20 €
P-42	1A1ERV02	u	Finestra F-2 a F27 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full practicable de 110x135 cm, i un full fixe de dimensions 90 x 110 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 110x254 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5 x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. S'inclou subministrament i col·locació de caixa de persiana i persiana compacta d'alumini lacat ral 7016 texturitzat (VUIT-CENTS TRENTA-SET EUROS)	837,00 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-43	1A1ERV03	u	<p>Finestra F-31 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full fixes de 118x124 cm, d'una llum de bastiment aproximada de 257x124 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(VUIT-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)</p>	842,21 €
P-44	1A1ERV04	u	<p>Finestra F-32 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full fixes de 73x124 cm i 49x124 cm, d'una llum de bastiment aproximada de 143x124 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(SIS-CENTS QUINZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)</p>	615,47 €
P-45	1A1ERV05	u	<p>Finestra F-33 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 173x278 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 173x278 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(MIL CIN-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	1.591,42 €
P-46	1A1ERV06	u	<p>Finestra F-34 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 173x278 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 173x278 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(MIL CIN-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	1.591,42 €
P-47	1A1ERV07	u	<p>Finestra F-35 a F40 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full practicable de 110x120 cm, i un full fixe de dimensions 110 x 110 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 110x235 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(NOU-CENTS NOU EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	909,54 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-48	1A1ERV08	u	Finestra F-41 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 190x87 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 190x87 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució (MIL VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	1.008,86	€
P-49	1A1ERV09	u	Finestra F-42 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 130x127 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 130x127 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (MIL ONZE EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	1.011,10	€
P-50	1A1ERV10	u	Finestra F-43 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 190x87 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 190x87 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (MIL VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	1.008,86	€
P-51	1A1ERV11	u	Finestra F-44 NETEJA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full oscilant de 80x40 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 108x68 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (ZERO EUROS)	0,00	€
P-52	1A1ERV12	u	Finestra F-45 / F46 AULA 1 I NUCLI ESCALES: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full oscilant de 100x40 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 128x68 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (ZERO EUROS)	0,00	€
P-53	1A22CP01	u	Porta P1 ENTRADA SECRETARIA: Porta interior de fulla batent de DM folrada del mateix parquet del arrambador, roure clar de 20cm d'amplada i gruix de porta de 40mm, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissos d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm. (TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	353,40	€
P-54	1A22CP02	u	Porta P2 SECRETARIA - DIRECCIÓ: Porta interior de DM, lacada blanca, amb porta de 3 fulles, corredissos superficials amb una llum de pas de 336 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i guia tipus Klein i ferratges. Secció del marc 7x14cm. M2	1.190,40	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de llum de bastiment (MIL CENT NORANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	
P-55	1A22CP03	u	Porta P3 ENTRADA CONSERGERIA: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada del mateix parquet del arrambador, roure clar de 20cm d'amplada, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	353,40 €
P-56	1A22CP04	u	Porta P4 INSTAL·LACIONS: Porta interior, porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment (TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	353,40 €
P-57	1A22CP05	u	Porta P5 MAGATZEM: Porta interior, porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, mateix parquet del arrambador, de 20 cm d'amplada, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment (TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	353,40 €
P-58	1A22CP06	u	Porta P6 ENTRADA A PASSADÍS PRINCIPAL: Porta interior de fusta roure, envernissada, amb porta de 2 fulles batent, d'una llum de bastiment aproximada de 180 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa amb vidre. S'inclou vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 10x10cm.M2 de llum de bastiment (VUIT-CENTS SEIXANTA EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	860,25 €
P-59	1A22CP07	u	Porta P7 NETEJA: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80 €
P-60	1A22CP08	u	Porta P8 AULA 1: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80 €
P-61	1A22CP09	u	Porta P9 AULA 2: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80 €
P-62	1A22CP10	u	Porta P10 AULA DESD: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-63	1A22CP11	u	Porta P11 BIBLIOTECA: Porta interior amb porta de 2 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 160 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (VUIT-CENTS SEIXANTA EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	860,25 €
P-64	1A22CP12	u	Porta P12 PND: Porta interior, de 1 fulla batent de DM i folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla fixa i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80 €
P-65	1A22CP13	u	Porta P13 PND: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-66	1A22CP14	u	Porta P14 AULA 4: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80 €
P-67	1A22CP15	u	Porta P15 AULA 3: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80 €
P-68	1A22CP16	u	Porta P16 LAVABO PROFESSORAT: Porta interior, de 1 fulla de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, corredissa encastada amb una llum de pas de 90 x 210 cm, , amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou tarja superior fixa de fusta de 40 cm d' alçada, maneta tubular d'acer inoxidable i guia klein, i ferratges. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (MIL NORANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1.092,75 €
P-69	1A22CP17	u	Porta P17 LAVABO NENS: Porta interior, amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80 €
P-70	1A22CP18	u	Porta P18-P19 LAVABO NENS: Porta interior de fusta de tablero fenòlic de 13 mm de gruix, color gris clar, a base de frontals laterals i intermedis, amb porta de 2 fulles batent del mateix material i 2 fulles fixes, d'una llum de bastiment aproximada de 280 x 200 cm. S'inclou "U" d'alumini 25x25 anoditzat inox per arrancades i acabat superior, frontises, i peus regulables, tancament i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot en acero inoxidable .M2 de llum de bastiment (MIL CENT NORANTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	1.195,05 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-71	1A22CP20	u	Porta P20 LAVABO NENES: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80	€
P-72	1A22CP21	u	Porta P21-P22 LAVABO NENES: Porta interior de fusta de tablero fenòlic de 13 mm de gruix, color gris clar, a base de frontals laterals i intermedis, amb porta de 2 fulles batent del mateix material i 2 fulles fixes, d'una llum de bastiment aproximada de 280 x 200 cm. S'inclou "U" d'alumini 25x25 anoditzat inox per arrancades i acabat superior, frontises, i peus regulables, tancament i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot en acero inoxidable .M2 de llum de bastiment (MIL CENT NORANTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	1.195,05	€
P-73	1A22CP23	u	Porta P23 LAVABO- AMPA: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	297,60	€
P-74	1A22CP24	u	Porta P24 ENTRADA LLAR D'INFANTS: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulles batent + 1 fulla fixa de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 193x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. Llum de pas 0,90 m. S'inclou finestres de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (NOU-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	925,35	€
P-75	1A22CP25	u	Porta P25 DIRECCIÓ LLAR D'INFANTS: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	353,40	€
P-76	1A22CP26	u	Porta P26 CUINA: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	353,40	€
P-77	1A22CP27	u	Porta P27 CUNA REBOST: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x14cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40	€
P-78	1A22CP28	u	Porta P28 LAVABO MESTRES: Porta interior, de 1 fulla de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, corredissa encastada amb una llum de pas de 90 x 210 cm, , amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou tarja superior fixa de fusta de 40 cm d'alçada, maneta tubular d'acer inoxidable i guia klein, i ferratges. Secció del marc 7x12cm. M2 de llum de bastiment (MIL NORANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.093,68	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-79	1A22CP29	u	Porta P29 AULA P2: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	353,40	€
P-80	1A22CP30	u	Porta P30 AULA P1: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	353,40	€
P-81	1A22CP31	u	Porta P31 CANVIADOR AULA P2: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	297,60	€
P-82	1A22CP32	u	Porta P32 CANVIADOR AULA P1: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	297,60	€
P-83	1A22CP33	u	Porta P33 AULA P0: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	297,60	€
P-84	1A22CP34	u	Porta P34 CANVIADOR AULA P0: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	297,60	€
P-85	1A22CP35	u	Porta P35 CONSERGERIA: Marc de Pas d'una llum de bastiment aproximada de 90x 210 cm, amb bastiment de base d'envà de fusta, folrat de bastiment i tapajunts de fusta lacat blanc. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment (CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	167,40	€
P-86	1A22CP36	u	Porta P36 DIVISORIA AULA P-1/ AULA P-2: Divisoria movil a base de dos panells correders model tipus MOVIDESMON model MO-1C, format per panells de aglomerats de fusta amb acabat melamina, color a escollir per la DF, segóns catàleg. Perfilèria oculta, panells d'una politja superior, segellat inferior dels panells (mecanismes operables per el costat) i superior per justes de contacte. S'inclou petaca de segellat horitzontal de 460mm. Reblegat dels panells (sota la mateixa guia) / espesor 65 /114 m/m . Atenuació acústica 40dB de l'escala R.w. segons assaig de laboratori. S'inclou guia superior de desplaçament i elements de suspensió de la mateixa. també s'inclou els reforços necessaris per la seva estabilitat. 630 x 270 cm. S'inclou tot tipus de treball i material necessari. (SIS MIL CINQUANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	6.059,88	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-87	1A22RP01	u	Porta P1 ENTRADA PASSADÍS: Porta interior de fusta roure, envernissada, amb porta de 2 fulles batent, d'una llum de bastiment aproximada de 200 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa amb vidre. S'inclou vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 10x10cm.M2 de llum de bastiment (CINC-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	589,62	€
P-88	1A22RP02	u	Porta P2 PASSADIS AULA P4,P5: Porta interior, de 1 fulla batent i tarja lateral fixa folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 120 x 270 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment (TRES-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	395,25	€
P-89	1A22RP03	u	Porta P3 AULA P4,P5 i P3 LAVABO: Porta interior DM hidròfug, lacada de color blanc, amb porta de 1 batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40	€
P-90	1A22RP04	u	Porta P4 PASSADIS NETEJA: Porta interior de DM hidròfug, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40	€
P-91	1A22RP05	u	Porta P5 PASSADIS SALA PROFESS: Porta interior DM lacada de color blanc, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40	€
P-92	1A22RP06	u	Porta P6 LAVABO: Porta interior de DM hidròfug, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x16cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40	€
P-93	1A22RP07	u	Porta P7 PASSADIS AULA P3: Porta interior, porta de 1 fulla batent de DM folrada amb el mateix parquet que l'arrambador i tarja lateral fixa, d'una llum de bastiment aproximada de 120 x 270 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable.Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS)	465,00	€
P-94	1A22RP08	u	Porta P8 PASSADIS AULA P3: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	427,80	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-95	1A22RP09	u	Porta P9 PASSADÍS - SALA POLIVALENT MENJADOR:Porta interior amb porta de 2 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 200 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment (VUIT-CENTS TRENTA-SET EUROS)	837,00 €
P-96	1A22RP10	u	Porta P10 SALA POLIV. LAVABO: Porta interior de DM hidrofog lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 5x5cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-97	1A22RP11	u	Porta P11 LAVABO NENS: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-98	1A22RP12	u	Porta P12 LAVABO NENS:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-99	1A22RP13	u	Porta P13 LAVABO NENES: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-100	1A22RP14	u	Porta P14 LAVABO NENES: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-101	1A22RP15	u	Porta P15 SALA POLIV. LAVABO:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-102	1A22RP16	u	Porta P16 SALA POLIV. MAGATZEM:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-103	1A22RP17	u	Porta P17 SALA POLIV. CUINA: Porta interior de DM hidrofog lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent + 1 Fulla lateral fixa sense vidre, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra vidre de seguretat 4+4 de 0,4x0,4 m, maneta	297,60 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			tubular d'acer Inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 5x5cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	
P-104	1A22RP18	u	Porta P18 CUINA MAGATZEM: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SETANTA-NOU EUROS)	279,00 €
P-105	1A22RP19	u	Porta P19 MAGATZEM LAVABO: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer Inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	260,40 €
P-106	1A22ZC01	ut	Cuina completa, equipada amb: -Aiguera amb dues piques de 50x55x30cm i escorredor -Cuina de 4 focs amb forn. -Rentavaixelles -Campana extractora domèstica -Nevera -Taula calenta (opcional) -Armaris baixos i alts amb portes i espai per escombraries. Les mides i la organització de la cuina segons plànols de projecte. Els mobles baixos incorporen els mitjans necessaris per fer la recollida selectiva d'escombraries, aigüera d'acer inoxidable, muntada sota taulell i aixeta de monocomandament amb dispositiu d'estalvi energètic, placa vitroceràmica, forn elèctric d'acer inoxidable i campana, tipus extraplana o decorativa d'acer inoxidable, segons distribució de la cuina. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada  (SET-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	776,55 €
P-107	1A22ZC02	pa	Office (ZERO EUROS)	0,00 €
P-108	1EGHZC01	ut	Instal·lació completa de ventilació del forjat sanitari composta per tub de diàmetre 90 cms amb 3 colces cada un i la seva corresponent reixa d'hacer galvanitzat. Totalment acabat (VINT-I-SET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	27,90 €
P-109	1P145512	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, de tipus modular d'1 mòdul estret amb tapa, de preu mitjà muntada sobre caixa o bastidor, amb marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable coaxial i caixa per a mecanismes, instal·lada (TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	36,65 €
P-110	445GZM01	u	Formació de dau de formigó a mur de fàbrica per a recolzament de perfils metàl·lics. Inclou: enderroc puntual de mur amb mitjans manuals, subministre i col·locació d'armadura d'acer B 500 S (en cas de necessitar-se), formigonat amb formigó HA-25/B/10/I abocat manualment, disposició d'encofrat necessari, llit de morter sense retracció, dau de formigó, retacat amb morter sense retracció de tot el conjunt amb el mur existent i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport interior fins al punt de càrrega. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	146,12 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-111	47CDZC01	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 150 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 3.75 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament. Les cantonades i enmarcament de les finestres acabades amb relleu. inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS. (SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	73,48	€
P-112	47CDZC02	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de llana de roca, de 30 mm de gruix, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament. (SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	73,48	€
P-113	4B12ZC01	m	Barana d'acer nova amb passamà superior, barrots massissos de 20 mm i tubs de 50x3 mm i piquets de IPN-100 tal com es detalla en plànols. (CENT UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	101,44	€
P-114	4B12ZC02	m	Passamà d'acer inox, amb muntants verticals massissos. (CENT UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	101,44	€
P-115	BP35UARJC1	u	Subministre i col·locació d'altaveu quadrat de sostre, bicònic de 8" de diàmetre, de 5 W de potència (RMS), sensibilitat (1 kHz, 1 W, 1 m) de 90 dB, alimentació 100 V, reixeta d'ABS de color blanc, amb fixació per grapes i per a encastar en cel ras (VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	25,79	€
P-116	E22113C2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, habilitació de l'accés al solar, excavació per capes amb la profunditat necessària, enderroc de petites construccions, arrancada d'arrels, matolls i altres restes vegetals, temps d'espera per a càrrega i descàrrega, i tot allò necessari per a la correcta execució. (UN EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	1,85	€
P-117	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, replanteig i excavació mecànica per capes i profunditat necessària, elevació de terres a màquina i càrrega mecànica sobre camió, inclòs l'aplatat de parets i el refinat de fons, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	3,02	€
P-118	E222342A	m3	Excavació de rases i pous per a fonamentació, en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, excavació mecànica per capes i profunditat necessària, inclòs l'aplatat de parets i el refinat de fons, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	8,54	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-119	E222B432	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en paviment existent interior, realitzada a mà i amb el material sobrant deixat a la vora pel posterior reemplenat. (Aquell que sigui apte). (SET EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	7,57	€
P-120	E225177A	m3	Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,g<25cm,90% PM (TRES EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	3,05	€
P-121	E225T002	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 95% del PN. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (ZERO EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	0,27	€
P-122	E2R35037	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (CINC EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	5,14	€
P-123	E2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	5,16	€
P-124	E31522H4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (VUITANTA-SET EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	87,38	€
P-125	E31561H4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HRM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (VUITANTA EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	80,99	€
P-126	E31B3000	kg	Acer en barres corrugades AP500S de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de rases i pous de fonaments. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (UN EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	1,14	€
P-127	E3Z112T1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (DEU EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	10,17	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-128	E4415115	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,58	€
P-129	E44A5325	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a encavallades formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	2,71	€
P-130	E45118C4	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/10/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba (NORANTA-VUIT EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	98,18	€
P-131	E45CA8H4	m3	Formigó per a lloses inclinades, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (VUITANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	82,77	€
P-132	E45CZM01	m3	Formigó per a lloses inclinades d'escaleres, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua i vibratge mecànic. Inclou part proporcional de formació de graons amb el mateix formigó armat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (NORANTA-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	99,18	€
P-133	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> . Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (UN EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	1,15	€
P-134	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> . Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1,33	€
P-135	E4BCZM01	kg	Armadura per a lloses d'escala AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> . Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntalaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1,33	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-136	E4BP1116	u	Ancoratge amb acer en barres corrugades de 16 mm de diàmetre, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, segons detall de plànols de projecte i plec de condicions. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, replanteig de les perforacions, neteja acurada de les perforacions previa l'aplicació de l'adhesiu de resines epoxi, neteja de les armadures a col·locar, deixar els cavalcaments amb les longituds definides al projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (DOTZE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	12,12 €
P-137	E4D1K125	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, segellat de junts d'encofrat amb màstic, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	23,30 €
P-138	E4DCBD00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària necessària, amb tauler de fusta de pi. Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	47,55 €
P-139	E4DCBD02	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària necessària, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist. Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	63,33 €
P-140	E4DCZM01	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades d'escala, amb tauler de fusta de pi. Inclou part proporcional de tapes laterals i formació d'esglaons. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	54,63 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-141	E4E25614	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment CEM I, de dosificació 1:4 (10 N/mm <sup>2</sup> ), amb additiu incluser aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm <sup>2</sup> (VINT-I-NOU EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	29,15	€
P-142	E4F7ZC01	u	Tancament d'obra de fàbrica ceràmica de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, revestiment intermedi de la cara interior del full principal amb arrebossat W1, aïllament amb llana de roca, de 60 mm de gruix i full interior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	60,35	€
P-143	E4Z0Z00P	m2	Ataonat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, encofrats necessaris, neteja de les superfícies abans de l'abocament del morter, col·locació del morter amb mitjans manuals i nivellament d'acabats, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	185,83	€
P-144	E4Z0ZM01	m2	Ataonat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, encofrats necessaris, neteja de les superfícies abans de l'abocament del morter, col·locació del morter amb mitjans manuals i nivellament d'acabats, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	185,83	€
P-145	E5ZJZC01	m	Canal exterior de secció rectangular de planxa metàl·lica galvanitzada pintada de 0.6 mm de gruix i 20x20 cm, soldada a xapa metàl·lica de coronació. S'inclou xapa metàl·lica de coronació fixada al cantell de la llosa mitjançant tacs químics. (TRENTA-VUIT EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	38,20	€
P-146	E612ZC01	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 12.5 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x125x70 mm, per revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CINQUANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	52,31	€
P-147	E65262AR	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 100 mm, muntants cada 600 mm de 60 mm d'amplària i canals de 60 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 13 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	31,70	€
P-148	E652A2QR	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 161 mm, muntants cada 600 mm de 125 mm d'amplària i canals de 125 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	43,42	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-149	E7A24M0L	m2	Barrera de vapor/estanqueïtat amb làmina de polietilè de 250 µm i 240 g/m <sup>2</sup> , col.locada no adherida. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, execució de trobades, juntes i encavalcaments, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (UN EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	1,49	€
P-150	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, deixat de regle. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (DISSET EUROS)	17,00	€
P-151	E824ZC01	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària ≤ 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, de 30 x 60 cm, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, d'1 a 5 peces/m <sup>2</sup> col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRENTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	39,60	€
P-152	E83CZC01	m2	Aplacat de faixa horitzontal exterior a una alçària ≤ 3 m, amb pedra granítica nacional, preu superior, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col·locada amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CENT NORANTA-UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	191,26	€
P-153	E83CZC02	m2	Aplacat de parament vertical exterior a una alçària > 3 m, amb pedra granítica nacional, preu mitjà, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col·locada amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CENT VUITANTA-SIS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	186,03	€
P-154	E83E2J6A	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12.5 mm de gruix, fixades mecànicament. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRENTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	30,42	€
P-155	E8432114	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	33,34	€
P-156	E843ZC01	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, de color blanc, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	33,34	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-157	E8451124	m2	<p>Cel ras registrable de plaques de fibres de fusta MDF revestides amb melamina, acabat llis, amb cantell rebaixat/ranurat (D) segons UNE-EN 13964, de 600x600 mm i 12 mm de gruix i amb reacció al foc B-s2, d0, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma de T de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m com a màxim, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	62,94 €
P-158	E8B71B25	m2	<p>Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C2, segons UNE-EN ISO 12944, format per 2 capes, capa d'imprimació de 80 µm i capa d'acabat de 40 µm, amb un gruix total de protecció de 120 µm (medició segons perfil teòric). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja de la superfície abans de l'aplicació de la pintura, aplicació de pintura amb pistola i/o brotxa, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(NOU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)</p>	9,41 €
P-159	E8E6ZC01	m2	<p>Arrambador a 1,2 m d'alçària, com a màxim, de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillatant. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	29,82 €
P-160	E8EGZC01	m2	<p>Arrambador ventilat d'1,2 m d'alçària, amb el mateix parquet que al paviment, imitació roure, de 20 cms d'ample, de 19 mm de gruix i &gt;= 800 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de conífera, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta, separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(QUARANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	42,55 €
P-161	E8K4ZC01	m	<p>Escopidor de 50 cm, amb peça de pedra de granit acabat buixardat, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(CINQUANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)</p>	59,40 €
P-162	E8K4ZC02	m	<p>Escopidor de 30 cm, amb peça de pedra de granit, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.</p> <p>(QUARANTA-QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)</p>	44,02 €
P-163	E9232B91	m2	<p>Subbase de grava de pedrera de pedra granítica de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material</p> <p>(SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	7,94 €
P-164	E936ZM01	m3	<p>Recrescut per a formació de pendents, amb formigó cel·lular en massa. Inclou part proporcional d'encofrat i formació de graons on sigui necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, reg del suport, vigilància de l'encofrat, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats segons indicacions de projecte, neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a</p>	65,32 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			correcta execució. (SEIXANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	
P-165	E9EYZC01	m2	Col·locació de paviment de rajola imitació tipus hidràulic de 20 x 20 cm sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8 i beurada de color. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,88 €
P-166	E9P4ZC01	m2	Paviment de goma color gris clar amb tractament de protecció superficial, en rotlle, preu alt, classe 23-34-43 segons la norma UNE-EN 685 i de 3 mm de gruix, amb superfície llisa, col·locat amb adhesiu de resines epoxi. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (TRENTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,44 €
P-167	E9QH2313	m2	Parquet flotant amb posts multicapa sintètics per a ús comercial elevat, classe 33 (UNE-EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargària, de 120 a 180 mm d'amplària, 5,4 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta densitat, amb unió a pressió, col·locat sobre làmina de polietilè expandit de 3 mm (TRENTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	32,26 €
P-168	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (SET EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	7,73 €
P-169	E9V1420K	m	Esglaó de pedra natural granítica nacional amb acabat abuxardat, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (CENT CINC EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	105,66 €
P-170	E9Z43110	kg	Armadura per a soleres de formigó AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (UN EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	1,32 €
P-171	ED14	m	Baixant pluvial tub d'acer galvanitzat lacat de color negre. Col·locat, s'inclouen tots els mecanismes per la seva correcta col·locació i la connexió amb el canal. (TRENTA-VUIT EUROS)	38,00 €
P-172	ED111E31	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 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (CATORZE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	14,39 €
P-173	ED111E61	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 90 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (DISSET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	17,04 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-174	ED15B771	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides, inclou aïllament acústic (DISSET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	17,80	€
P-175	ED31U010	u	Registre per a instal·lació d'evacuació, amb tapa roscada i embellidor, de diàmetre 200 mm, instal·lat (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	24,20	€
P-176	ED7FBB7P	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, penjat al sostre (VINT-I-SIS EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	26,66	€
P-177	ED7FP163	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,64	€
P-178	ED7FP463	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	44,28	€
P-179	ED7FZC01	pa	Instal·lació de sanejament a la zona de l'edifici antic, anant a buscar la connexió original, als dessaigües existents. S'inclou l'obertura de rases necessàries, repicat de la solera, tubs, material, accessoris i tot tipus de treball necessari per al seu correcte funcionament Totalment acabada. s'inclou l'asfalt. (SET-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS)	744,00	€
P-180	ED7FZC02	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, penjat al sostre (VINT-I-SIS EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	26,66	€
P-181	ED7FZC03	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 50 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,64	€
P-182	ED7FZC04	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, penjat al sostre (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,64	€
P-183	ED7FZC05	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 90 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,64	€
P-184	ED7FZC06	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 120 mm, penjat al sostre (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,64	€
P-185	ED7FZC07	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 120 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,64	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-186	ED7FZC08	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 150 mm, penjat al sostre (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,64	€
P-187	ED7FZC09	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 150 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,64	€
P-188	EE3635B1	u	Radiador d'alumini de 3 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (CINQUANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	59,71	€
P-189	EE3645B1	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (SETANTA-UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	71,98	€
P-190	EE3655B1	u	Radiador d'alumini de 5 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	84,25	€
P-191	EE3665B1	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (CENT NOU EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	109,49	€
P-192	EE3685B1	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	134,03	€
P-193	EE3695B1	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (CENT CINQUANTA EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	150,63	€
P-194	EE36A5B1	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	162,90	€
P-195	EE36B5B1	u	Radiador d'alumini d'11 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	175,17	€
P-196	EE36C5B1	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (CENT NORANTA-UN EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	191,77	€
P-197	EE36C5D1	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	213,85	€
P-198	EE36D5B1	u	Radiador d'alumini de 13 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	204,04	€
P-199	EE36E5B1	u	Radiador d'alumini de 14 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS SETZE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	216,31	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-200	EE36F5B1	u	Radiador d'alumini de 15 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	232,90	€
P-201	EE36G5B1	u	Radiador d'alumini de 16 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	245,17	€
P-202	EE36H5B1	u	Radiador d'alumini de 17 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	257,45	€
P-203	EE36J5B1	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	274,04	€
P-204	EE36J5D1	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (TRES-CENTS SET EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	307,18	€
P-205	EE36K5B1	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	286,31	€
P-206	EE36K5D1	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (TRES-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	321,29	€
P-207	EE36L5B1	u	Radiador d'alumini de 20 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (DOS-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	298,59	€
P-208	EE36M5B1	u	Radiador d'alumini de 21 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (TRES-CENTS QUINZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	315,18	€
P-209	EE36R5B1	u	Radiador d'alumini de 25 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (TRES-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	368,60	€
P-210	EE41ZM01	u	Mòdul per a la formació de xemeneia de 30x30 cm de xapa metàl·lica i dimensions segons indicacions en plànols de projecte. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada. (DOS-CENTS SETANTA-NOU EUROS)	279,00	€
P-211	EE42B932	m	Conducte helicoidal circular de planxa rígida d'alumini de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,7 mm, muntat superficialment (QUARANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	45,49	€
P-212	EE4ZDJ54	u	Barret de xemeneia antirregolfant de planxa d'acer galvanitzat, de diàmetre 175 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (VINT-I-TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	23,01	€
P-213	EE4Z0G94D9RZ	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, ref. DGG-250-SC de la serie Tub doble amb aïllament tèrmic d'AIR TUB de diàmetre 250 mm, adaptat per a doble tub, col·locat amb fixacions mecàniques (QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	46,30	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-214	EE51PT1A	m2	Formació de conducte rectangular de llana de vidre UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, resistència tèrmica $\geq 1,25 \text{ m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$ , amb recobriments exterior i interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras (VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	21,51	€
P-215	EE52Q26A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1,5 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports (QUARANTA EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	40,72	€
P-216	EED62410	u	Bescanviador de calor per a producció d'aigua calenta sanitària de potència frigorífica 25 kW, de potència calorífica 30 kW, i un cabal de 4,3 m <sup>3</sup> /h, col·locat (SET MIL VUIT-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	7.893,58	€
P-217	EEK21737	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (VINT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	20,84	€
P-218	EEK21777	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	24,76	€
P-219	EEK21A77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (VINT-I-SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	27,72	€
P-220	EEK21AA7	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	32,57	€
P-221	EEK21G77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 500x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment (TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	36,78	€
P-222	EEKQ2311	u	Comporta de regulació mecànica automàtica de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 150 mm d'alçària, col·locada (CENT SETZE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	116,87	€
P-223	EEKQLA55	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 300 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament (CENT QUARANTA EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	140,74	€
P-224	EEKQLA57	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 400 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament (CENT QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	144,14	€
P-225	EEKQLA5B	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 600 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	149,19	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-226	EEM3A112	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 160 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte (CENT DOS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	102,43	€
P-227	EEM3A122	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte (CENT DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	118,81	€
P-228	EEMH4M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 2800 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F7, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6, col·locada. Erp 2018. (QUATRE MIL CENT SEIXANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4.169,84	€
P-229	EEMH6M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 4600 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F7, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6, col·locada. Erp 2018. (QUATRE MIL QUATRE-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	4.421,79	€
P-230	EEMHU200	u	Recuperador entàlpic estàtic amb un cabal de 1500 m3/h i una pressió estàtica màxima de 140 Pa, amb alimentació monofàsica de 240 V i 750 W de potència elèctrica total absorbida, col·locat i connectat. Erp2018. (DOS MIL SET-CENTS NOU EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	2.709,62	€
P-231	EEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat (TRETZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	13,95	€
P-232	EEU41B31	u	Dipòsit d'expansió de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4", col·locat roscat (CENT DINOU EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	119,09	€
P-233	EEU4U020	u	dipòsit d'expansió tancat de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4' de D, col·locat roscat (CENT CINCO EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	105,74	€
P-234	EEU52552	u	Termòmetre bimetàl·lic, amb beina de 1/2" de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de <= 80°C, col·locat roscat (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	15,63	€
P-235	EEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm i rosca d'1/4' de D, col·locat roscat (DISSET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	17,64	€
P-236	EEUH02A0	u	Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, col·locat encastat (DOS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	256,10	€
P-237	EEV21A20	u	Sonda de temperatura ambient amb potenciòmetre i commutador de 3 velocitats, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (CENT VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	108,48	€
P-238	EEV31111	u	Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termòstat intercanviable digital, programació horària i setmanal i display gràfic (SEIXANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	67,50	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-239	EEVG2B61	u	Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 6,0 m <sup>3</sup> /h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, ràcords inclosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes (CINC-CENTS QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	504,23	€
P-240	EF912A84	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 14 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	14,55	€
P-241	EF912A8E	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (VINT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	20,76	€
P-242	EF912A8G	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 40 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (VINT-I-SIS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	26,46	€
P-243	EF912A8J	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 50 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (TRENTA-UN EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	31,45	€
P-244	EF912A8M	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 63 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (TRENTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,94	€
P-245	EF912A8P	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 75 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	58,49	€
P-246	EF912P86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	15,65	€
P-247	EF912P8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment (DIVUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	18,09	€
P-248	EF912P8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment (VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	21,51	€
P-249	EFA1F342	m	Tub de PVC de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	21,59	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-250	EFA1J342	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRENTA-TRES EUROS)	33,00	€
P-251	EFB1A425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	21,29	€
P-252	EFB1E622	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment (TRENTA-QUATRE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	34,01	€
P-253	EFQ32CCL	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 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	9,23	€
P-254	EFQ33C6L	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 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SET EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	7,37	€
P-255	EFQ33C9L	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 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	8,37	€
P-256	EFQ33CGL	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 64 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (DOTZE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	12,42	€
P-257	EG116D62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 250 A, segons esquema Unesa número 7, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment (DOS-CENTS SETANTA EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	270,41	€
P-258	EG134J01KIK8	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a vint-i-vuit mòduls i encastada. Article: ref. 68035-31 + ref. 68070-31 + ref. 68071-31 + ref. 68073-31 de SIMON (SEIXANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	65,77	€
P-259	EG161E12	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 135x160 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (DIVUIT EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	18,92	€
P-260	EG1A0931	u	Armari metàl·lic des de 700x900x180 fins a 900x1000x180 mm, per a servei interior, amb porta amb finestreta, encastat (DOS-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	272,41	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-261	EG21H51H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (TRES EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	3,81 €
P-262	EG21H91H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (SET EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	7,19 €
P-263	EG21HB1H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	12,53 €
P-264	EG21HD1J	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment (SETZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	16,07 €
P-265	EG21RH1G	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4,44 €
P-266	EG22H511	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	1,25 €
P-267	EG2A1A02	m	Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x150 mm amb separador i muntada superficialment (QUINZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	15,92 €
P-268	EG2DD8D8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 100 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (TRENTA EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	30,66 €
P-269	EG2DD8F8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (QUARANTA EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	40,28 €
P-270	EG2DDBA1	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 75 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	26,56 €
P-271	EG2DDGF8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (QUARANTA-NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	49,90 €
P-272	EG2DEGK8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	44,14 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-273	EG312174	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (QUATRE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	4,01	€
P-274	EG3121C2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 95 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (DOTZE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,74	€
P-275	EG312524	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,64	€
P-276	EG312534	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	2,06	€
P-277	EG312544	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 4 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	2,62	€
P-278	EG3125B4	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 70 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	33,95	€
P-279	EG3125E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 150 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (SEIXANTA-SET EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	67,08	€
P-280	EG315222	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 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (UN EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	1,55	€
P-281	EG380602	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm <sup>2</sup> , muntat superficialment (QUATRE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	4,06	€
P-282	EG414D57	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	34,37	€
P-283	EG414EAK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (SETANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	79,42	€
P-284	EG41585C	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DIVUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	18,26	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-285	EG415947	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	32,09	€
P-286	EG415949	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	30,94	€
P-287	EG41594B	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA-UN EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	31,37	€
P-288	EG41594D	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA-DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	32,30	€
P-289	EG41594H	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (QUARANTA EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	40,57	€
P-290	EG415F99	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA-SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	36,18	€
P-291	EG415F9B	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	36,64	€
P-292	EG415F9C	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	37,51	€
P-293	EG415F9D	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA-VUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	38,06	€
P-294	EG415F9H	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	44,29	€
P-295	EG415GA9	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CINQUANTA EUROS AMB UN CÈNTIMS)	50,01	€
P-296	EG415GAB	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CINQUANTA EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	50,81	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-297	EG415GAC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CINQUANTA-DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	52,01	€
P-298	EG415GAD	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CINQUANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	52,84	€
P-299	EG415GAF	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CINQUANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	53,85	€
P-300	EG415GAK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (VUITANTA EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	80,79	€
P-301	EG41HBRN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 160 A d'intensitat màxima i calibrat a 125 A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 36 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment (TRES-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	372,45	€
P-302	EG41LTTT	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 400 A d'intensitat màxima, amb 4 pols i 3 o 4 relès, o 3 relès amb protecció parcial del neutre i bloc de relès electrònic regulable per a interruptors fins a 630 A, de 70 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment (DOS MIL TRENTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2.034,54	€
P-303	EG42429D	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (VUITANTA-SET EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	87,26	€
P-304	EG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (VUITANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	89,52	€
P-305	EG42429K	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DOS-CENTS TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	203,22	€
P-306	EG426B9D	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT SEIXANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	165,29	€
P-307	EG42G3BN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A de desconnexió fix instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	142,30	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-308	EG42GCBN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A de desconnexió fix selectiu, temps de retard de 60 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DOS-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	262,35	€
P-309	EG43E142	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 2, muntat superficialment amb cargols (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	38,83	€
P-310	EG43E332	u	Tallacircuit tripolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 1, muntat superficialment amb cargols (NORANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	94,47	€
P-311	EG48B21C	u	Protector per a sobretensions permanents, bipolar (1P+N), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	54,17	€
P-312	EG48U1MF	u	Quadre de protecció contra sobretensions transitòries del tipus 1 (35 a 100 kA en la corba 10/350 microsegons), per per a xarxes monofàsiques, amb descarregadors de corrent de tipus llamp, rearmament automàtic, envoltant de material plàstic amb tapa transparent i grau de protecció IP20, muntat superficialment (TRES-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	344,99	€
P-313	EG48A222J1UU	u	Protector per a sobretensions transitòries, bipolar (1P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat. Article: ref. 68840-31 de la serie Protecció Sobretensions Transitòries de SIMON (CENT CINC EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	105,76	€
P-314	EG51UE02	u	Equip de comptatge per a subministre BT entre 160 A i 315 A, amb comptador trifàsic digital multifunció de 2 o 4 quadrants, precisió 1 en activa i 2 en reactiva, comunicació amb port COM1 (RS-232, RS-484, Ethernet), per a mesura indirecta, inclosos transformadors d'intensitat 200/5, col·locat en CPM (SET-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	761,52	€
P-315	EG621192	u	Interrupctor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (NOU EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	9,32	€
P-316	EG621G92	u	Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (NOU EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	9,51	€
P-317	EG631152	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, encastada (NOU EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	9,27	€
P-318	EG731181C2TQ	u	Interrupctor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu econòmic ref. 30551.99 de la serie d'EUNEA, encastat (VUITANTA-UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	81,97	€
P-319	EGB12D51	u	Bateria de condensadors monofàsica de 230 V i freqüència de 50 Hz, de 20,0 kVAr de potència reactiva, de 5 etapes 2,5+2,5+3x5 kVAr, de funcionament automàtic, amb regulador d'energia reactiva amb pantalla de cristall líquid per a la visualització de l'estat de funcionament, amb condensadors autoprotegits, contactors amb resistències de preinscripció i armari metàl·lic amb grau de protecció IP-21, muntada superficialment (NOU-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	996,72	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-320	EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou cablejat de connexió entre elles. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	24,52	€
P-321	EH44ZM01	u	Downlight para suspender modelo STORMBELL 3000 WW WFL WH. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en extrusión e inyección de aluminio en color blanco brillante. Modelo para COB con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado en el florón acabado en blanco brillante. Reflector de aluminio Wide Flood. Clase de aislamiento I. (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	297,60	€
P-322	EH44ZM02	u	Accesorio para downlight para suspender modelo STORMBELL ACC. BELL WH. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato pintado en blanco brillo. (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	68,82	€
P-323	EH44ZM03	u	Estructura para empotrar modelo FIL LED G2 PRISM REC 3000 WW WH. de la marca LAMP. Perfil fabricado en extrusión de aluminio lacado en color blanco satinado con difusor de policarbonato prismático. Modelo para LED MID-POWER, temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42, IK07. Clase de aislamiento I. (CENT NORANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	192,51	€
P-324	EH44ZM04	u	Estructura para empotrar modelo FIL LED G2 PRISM REC 4600 WW WH. de la marca LAMP. Perfil fabricado en extrusión de aluminio lacado en color blanco satinado con difusor de policarbonato prismático. Modelo para LED MID-POWER, temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42, IK07. Clase de aislamiento I. (DOS-CENTS CATORZE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	214,83	€
P-325	EH44ZM05	u	Accesorio para estructura modelo FIL ACC. REC END COVER WH. de la marca LAMP. Tipo tapa final. Fabricado en inyección de aluminio lacado color blanco mate. (CINC EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,58	€
P-326	EH44ZM06	u	Accesorio para estructura modelo ACC. INTM JOINT B de la marca LAMP. Tipo unión intermedia de luminarias para línea continua. 2 unidades por referencia. (UN EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	1,86	€
P-327	EH44ZM07	u	Luminaria de superficie para suspender o adosar modelo FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 WW WH., de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio pintado en color blanco mate con difusor de policarbonato opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42. Clase de aislamiento I. (DOS-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	292,95	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-328	EH44ZM08	u	Accesorio para estructura modelo FIL + ACC. SUS END COVER PC WH. de la marca LAMP. Tipo tapa final. Fabricado en inyección de policarbonato color blanco. (SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,44	€
P-329	EH44ZM09	u	Accesorio para luminarias suspendidas modelo ACC. QUICK STEEL CABLE 1M NK. de la marca LAMP. Tipo suspensión de rápida regulación con cable de acero regulable hasta 1000mm de largo. (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	12,56	€
P-330	EH44ZM10	u	Accesorio para luminarias suspendidas modelo ACC. ELECMEC QUICK SUSP 1M WH. de la marca LAMP. Tipo suspensión de rápida regulación con cable de acero regulable hasta 1000mm de largo y alimentación eléctrica (3x1,5mm) con florón en color blanco. (VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	21,39	€
P-331	EH44ZM11	u	Downlight empotrable redondo modelo MINI KOMBIC BRIGHT 1000 WW de la marca LAMP. Difusor interior fabricado en metacrilato opal especial para LED y reflector metalizado brillante, disipador de aluminio inyectado y sistema de sujeción tipo TOR KIT de fácil instalación. Modelo para LED COB con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP44. Clase de aislamiento II. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	56,73	€
P-332	EH44ZM12	u	Accesorio para downlight empotrable modelo MINI KOMBIC ACC. DECO RING WH. de la marca LAMP. Tipo aro embellecedor. Aro fabricado de policarbonato lacado en color blanco. (QUATRE EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	4,19	€
P-333	EH44ZM13	u	Downlight redondo individual fijo modelo RING THINNER FRAME RD 1000 WW MFL DIM WH. de la marca LAMP. Fabricado en aluminio lacado en color blanco. Con un marco muy fino. Modelo para LED COB y con temperatura de color blanco cálido. Reflector de aluminio facetado de elevada pureza Medium Flood. Clase de aislamiento II. Equipo electrónico incorporado. (TRENTA-SET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	37,20	€
P-334	EH44ZM14	u	Luminaria para suspender o adosar modelo Etanche F 4500LM STD PC-O 1275mm RC de la marca NORDEON. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato en color gris y difusor opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de color blanco neutro y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP65, IK08. Clase de aislamiento I. (NORANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	91,51	€
P-335	EH44ZM15	u	Downlight empotrable cuadrado modelo KOMBIC SQ BRIGHT 3000 WW de la marca LAMP. Difusor interior fabricado en metacrilato opal especial para LED y reflector metalizado brillante, disipador de aluminio inyectado y sistema de sujeción tipo TOR	106,95	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			KIT de fácil instalación. Modelo para LED MID-POWER con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP44. Clase de aislamiento II. (CENT SIS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-336	EH44ZM16	u	Accesorio para downlight empotrable modelo DOMO SQ/KOMBIC SQ ACC. TRANSP GLASS WH. de la marca LAMP. Tipo marco embellecedor con cristal de protección. Marco fabricado de policarbonato lacado en color blanco y cristal transparente. Permite un grado de protección IP54. (NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	9,30 €
P-337	EH44ZM17	u	Accesorio para downlight empotrable modelo DOMO SQ/KOMBIC SQ ACC. REC BOX de la marca LAMP. Tipo caja de empotramiento para hormigón. Fabricado en chapa de acero galvanizada. (CINQUANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	57,66 €
P-338	EH44ZM18	u	Luminaria para adosar de exterior modelo MINI FLUT STREET 3000 NW GR. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en inyección de aluminio lacado en color gris texturizado y cristal templado serigrafiado. Rotula fabricada en acero inox AISI304 plegado. Baja altura del cuerpo de 60mm. Modelo para LED HI-POWER, color blanco neutro y equipo electrónico incorporado. Con óptica vial. Con un grado de protección IP66, IK07. Clase de aislamiento I. Su rotula permite giros entre 90° y -30°. (TRES-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	337,59 €
P-339	EJ12P8AD	u	Plat de dutxa rectangular de porcellana, de 1000x800 mm, de color blanc, preu alt, encastat al paviment (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	142,72 €
P-340	EJ13B61Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre peu (NORANTA-SET EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	97,24 €
P-341	EJ13B71Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre peu (CENT NOU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	109,25 €
P-342	EJ14B11R	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, infantil, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	60,60 €
P-343	EJ14B213	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació (CENT SETANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	179,48 €
P-344	EJ1AB21P	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (SETANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	73,64 €
P-345	EJ1BP012	u	Cisterna de PVC, de color blanc, preu alt, col·locada amb fixacions murals (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	21,93 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-346	EJ22433C	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, encastada, per a dutxa, de llautó esmaltat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2'' (DOS-CENTS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	200,32	€
P-347	EJ2311EGK4E3	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets (DOS-CENTS DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	202,02	€
P-348	EJ239131HJWT	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo ref. N199527201 de la serie Temporitzades de NOKEN , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' (QUARANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	49,59	€
P-349	EJ24A131	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' (DISSET EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	17,06	€
P-350	EJ285ACG	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets (CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	188,44	€
P-351	EJ46U001	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (VUITANTA-SIS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	86,10	€
P-352	EJ46U002	u	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	135,22	€
P-353	EJM15030	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metrològica C, calibre nominal 30 mm, cabal nominal 5 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal (TRES-CENTS VINT EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	320,61	€
P-354	EN314327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2'', de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (SETZE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	16,38	€
P-355	EN315327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4'', de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (DINOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	19,47	€
P-356	EN315A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (DISSET EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	17,10	€
P-357	EN316A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VINT-I-QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	24,13	€
P-358	EN317A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (TRENTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	31,52	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-359	EN318A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (QUARANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	42,44	€
P-360	EN31A327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2''1/2, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (CENT QUARANTA-UN EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	141,30	€
P-361	EN716456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (TRES-CENTS SIS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	306,03	€
P-362	EN717456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/4, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (TRES-CENTS CATORZE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	314,84	€
P-363	EN718456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (TRES-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	329,63	€
P-364	EN811677	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,48	€
P-365	EN861587	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1'' de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	34,87	€
P-366	EN861597	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	34,87	€
P-367	EN8615A7	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (TRENTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,74	€
P-368	ENC11010	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 15 mm de diàmetre nominal i Kvs=2,52, fabricada en metall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (CINQUANTA EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	50,39	€
P-369	ENE15604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4'', de 40 bar de PN, rosca, muntat superficialment (DIVUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	18,16	€
P-370	ENE16604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 40 bar de PN, rosca, muntat superficialment (VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	25,97	€
P-371	ENE17604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 40 bar de PN, rosca, muntat superficialment (TRENTA-UN EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	31,27	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-372	ENE18604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment (TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	38,62	€
P-373	ENF11A20	u	Vàlvula termostàtica mescladora per a instal·lacions d'ACS, de 25 mm de diàmetre nominal, amb cos de bronze PN 10, connexions roscades, amb funció de bloqueig per manca d'aigua freda i amb vàlvula de regulació de la temperatura preajustada, muntada (QUATRE-CENTS DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	402,06	€
P-374	ENL12124	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 2,0 m3/h de cabal i de 2,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes (DOS-CENTS ONZE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	211,16	€
P-375	ENL12248	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 3,5 m3/h de cabal i de 4,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1 1/4", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes (TRES-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	364,64	€
P-376	ENL13276	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2900 rpm, de 6,5 m3/h de cabal i de 3,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 140°C, amb connexions roscades d'1 1/4", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes (CINC-CENTS SIS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	506,70	€
P-377	EP434650	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	1,42	€
P-378	EP731JB2	u	Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, muntat sobre suport de mòdul ample (TRETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	13,75	€
P-379	EP7351E2	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, muntada sobre caixa o bastidor (TRETZE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	13,15	€
P-380	EP7382J3	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor (VINT-I-UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	21,76	€
P-381	EP74E411	u	Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19'', de 15 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament (TRES-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	349,98	€
P-382	EP7E1C10	u	Commutador (switch) de 16 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19'', amb alimentació a 240V, col·locat i connectat (DOS-CENTS VUIT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	208,22	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-383	EP7E1E10	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col.locat i connectat (DOS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	245,70	€
P-384	EQ71ZM01	pa	Mobiliari (ZERO EUROS)	0,00	€
P-385	K211ZC01	pa	Desmuntatge i retirada d'edificació prefabricada anexa al edifici existent, iinclou enderroc de la plataforma de formigó. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (DOS MIL QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	2.427,69	€
P-386	K213ZM01	m	Obertura de rasa per encastar perfil metàl·lic, en murs de façana, amb mitjans manuals i/o mecànics. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (SETANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	74,74	€
P-387	K2161511	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.  (SETZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	16,09	€
P-388	K2163511	m2	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (DISSET EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	17,22	€
P-389	K2164771	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (VINT-I-TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	23,02	€
P-390	K216ZC01	m2	Enderroc de paret de tancament de 49 cm de gruix, com a màxim, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,94	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-391	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (DINOU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	19,29	€
P-392	K218A410	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (QUINZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	15,34	€
P-393	K218ZC01	m	Arrencada de vessaigues en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (DINOU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	19,29	€
P-394	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (VINT-I-NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	29,44	€
P-395	K21AZC01	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior i exterior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (VINT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	20,04	€
P-396	K21DZC01	u	Arrencada de baixant i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (TRETZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	13,27	€
P-397	K21J1011	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (DOS-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	223,18	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-398	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	23,93	€
P-399	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (VINT-I-CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	25,31	€
P-400	K21JZC01	u	Arrencada de dutxa, aixetes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (VINT-I-CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	25,31	€
P-401	K21M9011	u	Substitució de paral·lamps de fins a 5 m d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament. (CENT VUIT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	108,08	€
P-402	K443501P	kg	Acer S 275 JR, per a reforç de sostres, pilars i/o estintolaments, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou pintat a taller d'una mà de pintura anticorrosió. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric) (DOS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	2,85	€
P-403	K4435M01	kg	Acer S 275 JR, per a reforç de sostres, pilars i/o estintolaments, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou pintat a taller d'una mà de pintura anticorrosió. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric) (DOS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	2,85	€
P-404	K524ZC01	pa	Manteniment de coberta existent de llosa amb acabat de pissarra i/o substitució de peces en cas necessari, inclou la retirada i la substitució d'aiguafons i cumberres. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb	1.674,00	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>contenedor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.                      (MIL SIS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS)</p>	
P-405	K524ZC02	pa	<p>Desmuntatge de les instal·lacions existents a coberta (Parallamps, lluminaries). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.                      (DOS-CENTS SETANTA-NOU EUROS)</p>	279,00 €
P-406	K524ZC03	pa	<p>Desmuntatge i reubicació de les instal·lacions elèctriques existents. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.                      (TRES-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)</p>	325,50 €
P-407	K8989240	m2	<p>Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat                      (QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)</p>	4,13 €
P-408	K898D240	m2	<p>Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat                      (QUATRE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	4,79 €
P-409	K898J2A0	m2	<p>Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.                      (QUATRE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)</p>	4,19 €
P-410	K9362861	m2	<p>Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 10 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.                      (DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)</p>	18,57 €
P-411	K936ZM01	m2	<p>Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.                      (VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	21,63 €
P-412	K9B4ZC01	m2	<p>Paviment exterior amb peces de pedra granítica nacional amb una cara abuixardada, tallat a serra, preu superior, de 20 mm de gruix i 30 x 60 cm, col·locades amb adhesiu C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i</p>	151,35 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. (CENT CINQUANTA-UN EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	
P-413	KASA71A1	u	Porta P-2 Porxo, tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu superior, col·locada (DOS-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	236,49 €
P-414	KP32U001	u	Central de megafonia, amb amplificador de 10 w de potència i 4 zones, amb alimentació integrada, col·locat (VUIT-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	839,59 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
E2R641E0	m3		Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	<b>35,06</b>	€
			Altres conceptes	35,06000	€
E2RA73G1	m3		Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	<b>18,14</b>	€
B2RA73G1	t		Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	18,14000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
E45918H4	m3		Formigó per a sostres amb elements resistents industrialitzats, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	<b>88,67</b>	€
B065960B	m3		Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	64,24950	€
			Altres conceptes	24,42050	€
E45B18H4	m3		Formigó per a sostre nervat reticular, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	<b>82,57</b>	€
B065960B	m3		Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	64,24950	€
			Altres conceptes	18,32050	€
E4B93000	kg		Armadura per a sostres amb elements resistents industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	<b>1,28</b>	€
B0A14200	kg		Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,01130	€
			Altres conceptes	1,26870	€
E4BB3000	kg		Armadura per a sostre nervat reticular AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	<b>1,28</b>	€
B0A14200	kg		Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,00904	€
			Altres conceptes	1,27096	€
E4D9ZER7	m2		Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons ceràmics de 70x23 cm i 35 cm d'alçària	<b>11,80</b>	€
B4D93ER7	u		Cassetó per a sostre nervat de morter de ciment de 70x23 cm i 35 cm d'alçària	10,92000	€
			Altres conceptes	0,88000	€
E4DB1DX0	m2		Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat reticular, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat desmuntable	<b>22,24</b>	€
B0DZJ0K6	m2		Perfil metàl·lic desmuntable per a suport d'encofrat de sostres, per a 25 usos	2,73726	€
B0D31000	m3		Llata de fusta de pi	0,42855	€
B0D625A0	cu		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,13152	€
B0D21030	m		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,16480	€
B0A31000	kg		Clau acer	0,12688	€
B0D71130	m2		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,35641	€
			Altres conceptes	17,29458	€
E4E2561L	m2		Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment pòrtland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2	<b>29,74</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0E244L1	u		Bloc foradat de morter de ciment, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	12,20625 €
			Altres conceptes	17,53375 €
E4EZ3000	kg		Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	<b>1,07 €</b>
B0A14200	kg		Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,00565 €
			Altres conceptes	1,06435 €
E4EZQ024	m3		Formigó per a fàbrica de blocs de morter de ciment, de 225 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, col·locat manualment	<b>119,62 €</b>
			Altres conceptes	119,62000 €
E4LF742S	m2		Bigueta i revoltó per a sostre de 20+5 cm, amb revoltó de ceràmica i biguetes de formigó pretesat de 17 a 18 cm d'alçària, intereixos 0.7 m, llum < 5 m, de moment flector últim 57.5 kNm per m d'amplària de sostre	<b>25,41 €</b>
B4LZ170L	m		Revoltó industrialitzat de ceràmica per a un intereix de 70 cm i alçària de 20 cm	7,41027 €
B4LF0404	m		Bigueta de formigó pretesat de 17 a 18 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió superior a 131 kN	11,32131 €
			Altres conceptes	6,67842 €
E4LF7M01	m2		Bigueta i revoltó per a sostre de 30+5 cm, amb revoltó de ceràmica i biguetes de formigó pretesat de 27 a 28 cm d'alçària, intereixos 0.7 m, llum < 5 m, de moment flector últim 57.5 kNm per m d'amplària de sostre	<b>44,66 €</b>
B4LF0902	m		Bigueta de formigó pretesat de 27 a 28 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió compresa entre 61 i 96 kN	29,41439 €
B4LZ160W	m		Revoltó industrialitzat de ceràmica per a un intereix de 70 cm i alçària de 30 cm	8,57325 €
			Altres conceptes	6,67236 €
E5113351	m2		Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 5 cm de gruix, col·locat sense adherir	<b>4,49 €</b>
B0351000	t		Palet de riera de diàmetre 16 a 32 mm	1,93860 €
			Altres conceptes	2,55140 €
E52412H8	m2		Coberta de llosa rectangular de pissarra de 4 mm de gruix, preu alt, de 30x20 cm, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable de 80 mm de llargària	<b>64,32 €</b>
B52412H0	m2		Llosa rectangular de pissarra de 4 mm de gruix, preu alt, de 30x20 cm	47,46284 €
B52ZG8S0	cu		Ganxo d'acer inoxidable per a cobertes de lloses de pissarra de 80 mm de llargària	2,34060 €
			Altres conceptes	14,51656 €
E5Z15N40	m2		Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà	<b>12,95 €</b>
			Altres conceptes	12,95000 €
E5Z3D115	m2		Enllatat amb llates de fusta de pi, de 25x40 mm de secció, col·locades cada 10 cm, sobre fusta i amb fixacions mecàniques	<b>31,68 €</b>
B0A32000	kg		Clau acer galvanitzat	0,23400 €
B0D31000	m3		Llata de fusta de pi	2,72916 €
			Altres conceptes	28,71684 €
E5Z3D491	m2		Enllatat amb llates de fusta de pi, de 50x40 mm de secció, col·locades cada 50 cm, sobre solera de formigó i fixades amb morter mixt 1:2:10	<b>28,74 €</b>
B0A32000	kg		Clau acer galvanitzat	0,11700 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0D31000	m3	Llata de fusta de pi		1,24053 €
			Altres conceptes	27,38247 €
E612853K	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II		<b>54,85 €</b>
B0F1D252	u	Maó calat, de 290x140x50 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1		11,87200 €
			Altres conceptes	42,97800 €
E614HSAK	m2	Paredó recolzat divisori de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10		<b>20,06 €</b>
B0FA12A0	u	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1		3,37518 €
			Altres conceptes	16,68482 €
E763200L	m2	Membrana de densitat superficial 1.15 kg/m2 i gruix 1 mm, d'una làmina d'etilè propilè diè (EPDM), col·locada no adherida		<b>10,79 €</b>
B7621600	m2	Làmina d'etilè propilè diè (EPDM) resistent a la intempèrie de pes 1.15 kg/m2 i gruix 1 mm		5,91800 €
B0911000	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic		0,27750 €
B7JZ00B0	m	Cinta de cautxú cru per a junts de membranes		1,34000 €
			Altres conceptes	3,25450 €
E7B111A0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir		<b>2,19 €</b>
B7B111A0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2		0,89100 €
			Altres conceptes	1,29900 €
E7C23401	m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 40 mm de gruix, de 0.85 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades no adherides		<b>5,89 €</b>
B7C23400	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 40 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0.85 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte		3,97950 €
			Altres conceptes	1,91050 €
E7C24504	m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 50 kPa de tensió a la compressió, de 50 mm de gruix, de 1.15 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques		<b>8,53 €</b>
B7C24500	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, de 50 kPa de tensió a la compressió, de 1.15 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte		5,29200 €
B7CZ1600	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 60 mm de gruix com a màxim		0,69000 €
			Altres conceptes	2,54800 €
E7C29471	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 40 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,29 i 1,176 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa, col·locada sense adherir		<b>8,66 €</b>
B7C29470	m2	Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 40 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,29 i 1,176 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa		6,74100 €
			Altres conceptes	1,91900 €
E8112562	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat		<b>19,36 €</b>
B8111G80	t	Mortor de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs		0,93342 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0111000	m3	Aigua		0,01079 €
			Altres conceptes	18,41579 €
E9C1132B	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens		<b>22,98 €</b>
B9C11322	m2	Terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu alt, per a ús interior intens		11,37760 €
B9CZ2000	kg	Beurada de color		1,38030 €
			Altres conceptes	10,22210 €
E9Z2A100	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra		<b>8,79 €</b>
			Altres conceptes	8,79000 €
EG161611	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada		<b>17,22 €</b>
BG161611	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar		2,59000 €
			Altres conceptes	14,63000 €
EG225711	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 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 encastat		<b>1,10 €</b>
BG225710	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 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		0,32640 €
			Altres conceptes	0,77360 €
EG611031	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu mitjà, encastada		<b>1,51 €</b>
BG611030	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu mitjà		0,65000 €
			Altres conceptes	0,86000 €
EG675412	u	Marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular, d'1 mòdul, amb bastidor per a caixa rectangular, preu mitjà, col·locat		<b>3,22 €</b>
BG6ZB535	u	Bastidor per a caixa rectangular per al muntatge de mecanismes modulars, de fins a 3 mòduls, per a fixar a caixa de mecanismes rectangular		0,61000 €
BG675312	u	Marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular, d'1 mòdul, preu mitjà		1,41000 €
			Altres conceptes	1,20000 €
EP145112	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb tapa, de preu mitjà, muntada sobre caixa o bastidor		<b>10,32 €</b>
BP145112	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb tapa, de preu mitjà, per a muntar sobre bastidor o caixa		3,71000 €
			Altres conceptes	6,61000 €
EP411124	m	Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolefina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm, col·locat en tub		<b>1,07 €</b>
BP411120	m	Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolefina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm		0,41820 €
			Altres conceptes	0,65180 €
K2142511	m3	Enderroc de mur d'obra ceràmica per fases segons procés indicat als plànols, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport interior fins al punt de càrrega. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, i el transport de runa a l'abocador autoritzat i controlat, amb contenidor i temps d'espera per a la càrrega i el pagament de les taxes i el cànon d'abocament corresponents.		<b>119,84 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	119,84000 €
K24450G0	m3	Càrrega manual sobre camió i/o contenidor. Inclou el temps d'espera per a la càrrega.		<b>15,94 €</b>
			Altres conceptes	15,94000 €
K2R540G0	m3	Transport de residus a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, amb contenidor.		<b>9,46 €</b>
			Altres conceptes	9,46000 €
K2RA6110	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó o aglomerat (residus inerts).		<b>3,81 €</b>
B2RA6110	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó o aglomerat (residus inerts)		3,81000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
K45GD7C5	m3	Formigó per a dau de recolzament, HA-25/B/10/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat manualment. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.		<b>116,77 €</b>
B065710B	m3	Formigó HA-25/B/10/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I		66,15000 €
			Altres conceptes	50,62000 €
K4B1Z00X	kg	Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de dau de recolzament. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels empalmaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els empalmaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.		<b>1,29 €</b>
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm		0,01130 €
			Altres conceptes	1,27870 €
K4DGC500	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta (medició de superfície teòrica en contacte amb el formigó). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, neteja acurada dels taulers i plafons abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, segellat de junts d'encofrat amb màstic, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrat, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.		<b>39,10 €</b>
B0D31000	m3	Llata de fusta de pi		0,42855 €
B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos		0,65993 €
B0A31000	kg	Clau acer		0,12449 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0D625A0	cu		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17507	€
B0D71130	m2		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,35641	€
			Altres conceptes	36,35555	€
K4Z0000H	m2		Ataconat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	<b>187,52</b>	<b>€</b>
B071P00H	kg		Mortor d'alta resistència sense retracció	125,55000	€
			Altres conceptes	61,97000	€
K4Z0001H	m3		Ataconat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	<b>2.636,15</b>	<b>€</b>
B071P00H	kg		Mortor d'alta resistència sense retracció	2.511,00000	€
			Altres conceptes	125,15000	€
K7CDE4E1	m2		Aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 140 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 3.75 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda	<b>56,02</b>	<b>€</b>
B7C25E00	m2		Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 140 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 3.75 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	17,75550	€
B8Z101JG	m2		Malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2	2,57541	€
B7CZ1E00	u		Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 140 mm de gruix com a màxim	3,44000	€
B8111G90	t		Mortor de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W2, segons UNE-EN 998-1, en sacs	0,52819	€
			Altres conceptes	31,72090	€
K81ZB9K0	m		Protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament	<b>3,87</b>	<b>€</b>
B81ZB9K0	m		Cantonera per a arrebossats i enguixats de material d'alumini per a arestes de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament	1,95840	€
			Altres conceptes	1,91160	€
K881C185	m2		Arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis	<b>15,52</b>	<b>€</b>
B8816432	kg		Mortor de ciment monocapa (OC), de designació CSIII-W2, segons UNE-EN 998-1, per a acabat llis	2,39400	€
			Altres conceptes	13,12600	€
K89BADJ0	m2		Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat	<b>19,24</b>	<b>€</b>
B89ZM000	kg		Pintura partícules metàl·liques	4,37182	€
B8ZAA000	kg		Imprimació antioxidant	2,16444	€
			Altres conceptes	12,70374	€
KB121AEM	m		Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella	<b>93,39</b>	<b>€</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0A62F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,84000 €
	BB121AE0	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària	78,26000 €
			Altres conceptes	13,29000 €
	XPA0Z0SS	ut	Seguretat i Salut a l'obra, S'inclou tot el que és necessari per la seguretat i salut de l'obra segons normativa.	<b>21.859,00</b> €
			Sense descomposició	21.859,00000 €
P-1	145BCM01	m2	Sostre nervat reticular de 35+5 cm, de cassetons ceràmics amb una quantia de 0.431 m2/m2 de sostre, intereixos 0.8 m, amb una quantia de 27 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, i 0.249 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba	<b>84,53</b> €
			Altres conceptes	84,53000 €
P-2	14E229E5	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment pòrtland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2) i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigó per a fàbrica de blocs de morter de ciment, de 225 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, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cèrcols ni llindes	<b>33,25</b> €
			Altres conceptes	33,25000 €
P-3	14LFL68C	m2	Sostre sanitari de 20+5 cm, amb revoltó de morter de ciment i biguetes de formigó pretesat, intereixos 0.7 m, amb una quantia de 11 Kg/m2 d'acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2 en concepte negatiu, nervis, forquilles, reforços, armadura de repartiment, congrenys i jàsseres, incloent part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia; i una quantia de 0,075 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba, mànega, ajuda de grua i vibratge mecànic, inclús la formació de passatubs. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, sopandes, encofrats necessaris, replanteig de les biguetes i revoltons, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>46,13</b> €
			Altres conceptes	46,13000 €
P-4	14LFLM01	m2	Sostre sanitari de 30+5 cm, amb revoltó de morter de ciment i biguetes de formigó pretesat, intereixos 0.7 m, amb una quantia de 11 Kg/m2 d'acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2 en concepte negatiu, nervis, forquilles, reforços, armadura de repartiment, congrenys i jàsseres, incloent part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia; i una quantia de 0,105 m3/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb bomba, mànega, ajuda de grua i vibratge mecànic, inclús la formació de passatubs. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, sopandes, encofrats necessaris, replanteig de les biguetes i revoltons, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>68,04</b> €
			Altres conceptes	68,04000 €
P-5	1512ZC01	m2	Coberta plana no transitable amb impermeabilització amb una membrana impermeabilitzant tipus butilo, pendents de formigó cel·lular, i acabat de terrat amb paviment format per una capa de rasilla ceràmica de 20 x 10 cm agafades amb morter. S'inclou part proporcional de minvell a base de peces iguals que el paviment fixades al perímetre de façana mitjançant morter d'adherència. S'inclou juntes de dilatació. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>39,08</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	39,08000 €
P-6	1522ZC01	m2	Coberta inclinada ventilada de llosa arrodonida de pissarra de 40x20x0,6 cm amb canto rodó, sobre sostre inclinat, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable sobre un empostissat de fusta de pi de 11,5x6 cm i segons detalls constructius, camara d'aire de 3,5 cm, i amb aïllament tèrmic amb plaques de poliestirè extruït de 8 cm de gruix col·locades amb fixacions mecàniques, inclou ferros paraneus i capa d'impermeabilització segons detall en plànols de projecte. S'inclou reixa de ventilació en tot el perímetre.	<b>133,27 €</b>
			Altres conceptes	133,27000 €
P-7	1612ZC01	m2	Divisiòria d'obra de fàbrica vista de ceràmica envellida de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, revestiment intermedi de la cara interior del full principal amb arrebossat W1, aïllament amb llana de roca, de 60 mm de gruix i full interior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>100,16 €</b>
			Altres conceptes	100,16000 €
P-8	19C1132B	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i brillantat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>31,77 €</b>
			Altres conceptes	31,77000 €
P-9	1A12CV01	u	Finestra V1 ENTRADA PRINCIPAL: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 80x220 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x7cm.	<b>204,60 €</b>
			Sense descomposició	204,60000 €
P-10	1A12CV02	u	Finestra V2 ENTRADA PRINCIPAL: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 60x220 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x7cm.	<b>176,70 €</b>
			Sense descomposició	176,70000 €
P-11	1A12CV03	u	Finestra V3 CONSERGERIA: Finestra interior amb una fulla fixa i dues correderes, per a un buit d'obra aproximat de 130x120 cm, amb finestra d'una fulla fixa i dues correderes de vidre de seguretat 4+4, bastiment de base de fusta. Secció del marc 5x10cm. S'inclou guia simple d'acer inoxidable encastada al marc.	<b>316,20 €</b>
			Sense descomposició	316,20000 €
P-12	1A12CV04	u	Finestra V4 CANVIADOR AULA P-2: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 100x120 cm de PVC de color verd a escollir per la DF, bastiment, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm.	<b>232,50 €</b>
			Sense descomposició	232,50000 €
P-13	1A12CV05	u	Finestra V5 CANVIADOR AULA P-1: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 100x120 cm de PVC de color verd a escollir per la DF, bastiment, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm.	<b>232,50 €</b>
			Sense descomposició	232,50000 €
P-14	1A12CV06	u	Finestra V6 CANVIADOR AULA P-0: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 130x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4/12/4+4.Secció del marc 7x10cm.	<b>255,75 €</b>
			Sense descomposició	255,75000 €
P-15	1A12CV07	u	Finestra V7 PASSADIS AULA P-0: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 120x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4.Secció del marc 7x10cm.	<b>279,00 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	279,00000 €
P-16	1A12CV0B	u	Finestra V3 CONSERG - SECRET: Finestra interior fixa per a un buit d'obra aproximat de 114x120 cm de fusta de roure envernissada, bastiment de base de fusta, vidre de seguretat 4+4. Secció del marc 7x10cm	<b>265,05 €</b>
			Sense descomposició	265,05000 €
P-17	1A1EMP01	u	Porta P-1 ENTRADA PRINCIPAL: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per dos practicables de dos fulls cadascuna, de dimensions totals de 360x230 cm, d'alumini lacat, amb 4 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 90x260 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 10x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, i pany multipunt, 4 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>4.184,74 €</b>
			Sense descomposició	4.184,74000 €
P-18	1A1EMP02	u	Porta P-2 ENTRADA PRINCIPAL - PATI: Subministre i instal·lació de porta exterior corredissa, de dimensions totals de 630x232 cm, d'alumini lacat, amb 3 fulles corredisses, secció de marc de 12x21 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, cremones multipunt, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>5.074,40 €</b>
			Sense descomposició	5.074,40000 €
P-19	1A1EMP03	u	Porta P-3 SORTIDA EMERGÈNCIA A PATI: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 170x215 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, tancament antipànic, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.622,88 €</b>
			Sense descomposició	1.622,88000 €
P-20	1A1EMP04	u	Porta P-4 ENTRADA LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 143x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.324,72 €</b>
			Sense descomposició	1.324,72000 €
P-21	1A1EMP05	u	Porta P-5 ENTRADA AMPA: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 201x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.617,30 €</b>
			Sense descomposició	1.617,30000 €
P-22	1A1EMP06	u	Porta P-6 AULA POLIVALENT - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm,	<b>1.954,14 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
			Sense descomposició	1.954,14000 €
P-23	1A1EMP07	u	Porta P-7 AULA P0 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.954,14</b> €
			Sense descomposició	1.954,14000 €
P-24	1A1EMP08	u	Porta P-8 AULA P1 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.954,14</b> €
			Sense descomposició	1.954,14000 €
P-25	1A1EMP09	u	Porta P-9 ACCÉS NUCLI ESCALES: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable, de dimensions totals de 100x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, finestra rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.056,14</b> €
			Sense descomposició	1.056,14000 €
P-26	1A1EMP10	u	Porta P-10 ACCÉS PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior amb forma, de dimensions totals de 170x292 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 150x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>2.773,32</b> €
			Sense descomposició	2.773,32000 €
P-27	1A1EMP11	u	Porta P-11 AULA P1 - PATI LLAR D'INFANTS: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 300x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 94x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer Inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.954,14</b> €
			Sense descomposició	1.954,14000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-28	1A1ERF00	u	Desmuntatge, subministre i nova instal·lació de la porta exterior d'accés de vehicles al pati, formada per dos fulls practicables, de dimensions totals de 3,50 m, d'especificacions segons indicacions en plànols de projecte, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>3.720,00</b> €
			Sense descomposició	3.720,00000 €
P-29	1A1ERF01	u	Finestra F-1 a F-4 PASSADÍS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full practicable, de dimensions totals de 220x177 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents, d'una llum de bastiment aproximada de 206X163 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.230,58</b> €
			Sense descomposició	1.230,58000 €
P-30	1A1ERF05	u	Finestra F-5 PASSADÍS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior amb forma, de dimensions totals de 199x211 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulles batents, d'una llum de bastiment aproximada de 95x120 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars i una finestra fixe superior amb forma, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.722,36</b> €
			Sense descomposició	1.722,36000 €
P-31	1A1ERF06	u	Finestra F-6 a F-9 - BANYS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable, formada per un full batent, de dimensions totals de 78x107 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 68x97 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, traslúcid, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>538,28</b> €
			Sense descomposició	538,28000 €
P-32	1A1ERF10	u	Finestra F-10, F-12, F-15, F-17, F-22, F-24 MENJADOR, AULA 3, AULA 4/5: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe inferior, de dimensions totals de 157x312 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents i un fixe, d'una llum de bastiment aproximada de 157X194 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana i mosquitera. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.498,00</b> €
			Sense descomposició	1.498,00000 €
P-33	1A1ERF11	u	Finestra F-11, F-16, F-23 MENJADOR, AULA 3, AULA 4/5: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de tres fulls i un fixe, de dimensions totals de 240x312 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents i un fixe, d'una llum de bastiment aproximada de 230X194 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana i mosquitera, en cas necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>2.111,47</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
				Sense descomposició 2.111,47000 €
P-34	1A1ERF13	u	Finestra F-13, F-14 MENJADOR, AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable de dos fulls, de dimensions totals de 120x157 cm, d'alumini lacat, amb 2 fulls batents, d'una llum de bastiment aproximada de 110x147 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc, caixa de persiana, i incorporació de barra metàl·lica per l'exterior a 1m del paviment interior com a barana. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>856,34 €</b>
				Sense descomposició 856,34000 €
P-35	1A1ERF18	u	Finestra F-18, F-19, F-20, F-21- SALA PROFESSORS: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un practicable, formada per un full batent, de dimensions totals de 90x145 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80x135 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>602,64 €</b>
				Sense descomposició 602,64000 €
P-36	1A1ERP01	u	Porta P-1 PORXO - ENTRADA PRINCIPAL: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 218x227 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>0,00 €</b>
				Sense descomposició 0,00000 €
P-37	1A1ERP03	u	Porta P-3 PORXO - AULA P4, P5: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 160x217 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 2 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.622,88 €</b>
				Sense descomposició 1.622,88000 €
P-38	1A1ERP04	u	Porta P-4 PASSADÍS - AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior, de dimensions totals de 160x270 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>2.122,82 €</b>
				Sense descomposició 2.122,82000 €
P-39	1A1ERP05	u	Porta P-5 SALA POLIVALENT - AULA EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un practicable de dos fulls i un fixe superior, de dimensions totals de 160x270 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 100x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 3 finestres rectangulars a base	<b>2.122,82 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
			Sense descomposició	2.122,82000 €
P-40	1A1ERP06	u	Porta P-6 MAGATZEM CUINA - EXTERIOR: Subministre i instal·lació de porta exterior formada per un full practicable i un fixe, de dimensions totals de 119x210 cm, d'alumini lacat, amb 1 full batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90x210 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, 1 finestra rectangular a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1.324,72 €</b>
			Sense descomposició	1.324,72000 €
P-41	1A1ERV01	u	Finestra F-1 AULA 1: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full practicable de 90x130 cm, i un full fixe de dimensions 90 x 100 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 90x253 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5 x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. S'inclou subministrament i col·locació de caixa de persiana i persiana compacta d'alumini lacat ral 7016 texturitzat	<b>781,20 €</b>
			Sense descomposició	781,20000 €
P-42	1A1ERV02	u	Finestra F-2 a F27 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full practicable de 110x135 cm, i un full fixe de dimensions 90 x 110 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 110x254 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 5 x5 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. S'inclou subministrament i col·locació de caixa de persiana i persiana compacta d'alumini lacat ral 7016 texturitzat	<b>837,00 €</b>
			Sense descomposició	837,00000 €
P-43	1A1ERV03	u	Finestra F-31 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full fixes de 118x124 cm, d'una llum de bastiment aproximada de 257x124 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>842,21 €</b>
			Sense descomposició	842,21000 €
P-44	1A1ERV04	u	Finestra F-32 RESTA DE FAÇANA PLANTA BAIXA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full fixes de 73x124 cm i 49x124 cm, d'una llum de bastiment aproximada de 143x124 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>615,47 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	615,47000 €
P-45	1A1ERV05	u	Finestra F-33 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 173x278 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 173x278 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	1.591,42 €
			Sense descomposició	1.591,42000 €
P-46	1A1ERV06	u	Finestra F-34 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 173x278 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 173x278 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	1.591,42 €
			Sense descomposició	1.591,42000 €
P-47	1A1ERV07	u	Finestra F-35 a F40 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per dos full practicable de 110x120 cm, i un full fixe de dimensions 110 x 110 cm, d'alumini lacat, d'una llum de bastiment aproximada de 110x235 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable a 1,4 del paviment, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	909,54 €
			Sense descomposició	909,54000 €
P-48	1A1ERV08	u	Finestra F-41 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 190x87 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 190x87 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució	1.008,86 €
			Sense descomposició	1.008,86000 €
P-49	1A1ERV09	u	Finestra F-42 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 130x127 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 130x127 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	1.011,10 €
			Sense descomposició	1.011,10000 €
P-50	1A1ERV10	u	Finestra F-43 BIBLIOTECA PLANTA PRIMERA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full fixe de 190x87 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 190x87 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x10 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars	1.008,86 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Sense descomposició	1.008,86000 €
P-51	1A1ERV11	u	Finestra F-44 NETEJA: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full oscilant de 80x40 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 108x68 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Sense descomposició	0,00 € 0,00000 €
P-52	1A1ERV12	u	Finestra F-45 / F46 AULA 1 I NUCLI ESCALES: Subministre i instal·lació de finestra exterior formada per un full oscilant de 100x40 cm, amb una llum de bastiment aproximada de 128x68 cm, amb bastiment per a porta d'alumini, secció de marc de 7 x7 cm, acabat alumini lacat ral 7016 texturitzat, serie A-650RPT amb trencament de pont tèrmic, a base de vidre de seguretat 4+4/12/4+4 amb control solar, accessoris d'acer inoxidable, maneta tubular d'acer inoxidable, subministre i col·locació de premarc. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Sense descomposició	0,00 € 0,00000 €
P-53	1A22CP01	u	Porta P1 ENTRADA SECRETARIA: Porta interior de fulla batent de DM folrada del mateix parquet del arrambador, roure clar de 20cm d'amplada i gruix de porta de 40mm, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra rectangular a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm. Sense descomposició	353,40 € 353,40000 €
P-54	1A22CP02	u	Porta P2 SECRETARIA - DIRECCIÓ: Porta interior de DM, lacada blanca, amb porta de 3 fulles, corredisses superficial amb una llum de pas de 336 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i guia tipus Klein i ferratges. Secció del marc 7x14cm. M2 de llum de bastiment Sense descomposició	1.190,40 € 1.190,40000 €
P-55	1A22CP03	u	Porta P3 ENTRADA CONSERGERIA: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada del mateix parquet del arrambador, roure clar de 20cm d'amplada, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment Sense descomposició	353,40 € 353,40000 €
P-56	1A22CP04	u	Porta P4 INSTAL·LACIONS: Porta interior, porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment Sense descomposició	353,40 € 353,40000 €
P-57	1A22CP05	u	Porta P5 MAGATZEM: Porta interior, porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, mateix parquet del arrambador, de 20 cm d'amplada, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment Sense descomposició	353,40 € 353,40000 €
P-58	1A22CP06	u	Porta P6 ENTRADA A PASSADÍS PRINCIPAL: Porta interior de fusta roure, envernissada, amb porta de 2 fulles batent, d'una llum de bastiment aproximada de 180 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa amb vidre. S'inclou vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 10x10cm.M2 de llum de bastiment	860,25 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
				Sense descomposició 860,25000 €
P-59	1A22CP07	u	Porta P7 NETEJA: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	427,80 €
				Sense descomposició 427,80000 €
P-60	1A22CP08	u	Porta P8 AULA 1: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	427,80 €
				Sense descomposició 427,80000 €
P-61	1A22CP09	u	Porta P9 AULA 2: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	427,80 €
				Sense descomposició 427,80000 €
P-62	1A22CP10	u	Porta P10 AULA DESD: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	427,80 €
				Sense descomposició 427,80000 €
P-63	1A22CP11	u	Porta P11 BIBLIOTECA: Porta interior amb porta de 2 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 160 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	860,25 €
				Sense descomposició 860,25000 €
P-64	1A22CP12	u	Porta P12 PND: Porta interior, de 1 fulla batent de DM i folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla fixa i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment	427,80 €
				Sense descomposició 427,80000 €
P-65	1A22CP13	u	Porta P13 PND: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment	260,40 €
				Sense descomposició 260,40000 €
P-66	1A22CP14	u	Porta P14 AULA 4: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	427,80 €
				Sense descomposició 427,80000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-67	1A22CP15	u	Porta P15 AULA 3: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	<b>427,80 €</b>
			Sense descomposició	427,80000 €
P-68	1A22CP16	u	Porta P16 LAVABO PROFESSORAT: Porta interior, de 1 fulla de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, corredissa encastada amb una llum de pas de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou tarja superior fixa de fusta de 40 cm d' alçada, maneta tubular d'acer inoxidable i guia klein, i ferratges. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	<b>1.092,75 €</b>
			Sense descomposició	1.092,75000 €
P-69	1A22CP17	u	Porta P17 LAVABO NENS: Porta interior, amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment	<b>427,80 €</b>
			Sense descomposició	427,80000 €
P-70	1A22CP18	u	Porta P18-P19 LAVABO NENS: Porta interior de fusta de tablero fenòlic de 13 mm de gruix, color gris clar, a base de frontals laterals i intermedis, amb porta de 2 fulles batent del mateix material i 2 fulles fixes, d'una llum de bastiment aproximada de 280 x 200 cm. S'inclou "U" d'alumini 25x25 anoditzat inox per arrancades i acabat superior, frontises, i peus regulables, tancament i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot en acero inoxidable .M2 de llum de bastiment	<b>1.195,05 €</b>
			Sense descomposició	1.195,05000 €
P-71	1A22CP20	u	Porta P20 LAVABO NENES: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment	<b>427,80 €</b>
			Sense descomposició	427,80000 €
P-72	1A22CP21	u	Porta P21-P22 LAVABO NENES: Porta interior de fusta de tablero fenòlic de 13 mm de gruix, color gris clar, a base de frontals laterals i intermedis, amb porta de 2 fulles batent del mateix material i 2 fulles fixes, d'una llum de bastiment aproximada de 280 x 200 cm. S'inclou "U" d'alumini 25x25 anoditzat inox per arrancades i acabat superior, frontises, i peus regulables, tancament i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot en acero inoxidable .M2 de llum de bastiment	<b>1.195,05 €</b>
			Sense descomposició	1.195,05000 €
P-73	1A22CP23	u	Porta P23 LAVABO- AMPA: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x12cm.M2 de llum de bastiment	<b>297,60 €</b>
			Sense descomposició	297,60000 €
P-74	1A22CP24	u	Porta P24 ENTRADA LLAR D'INFANTS: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulles batent + 1 fulla fixa de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 193x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. Llum de pas 0,90 m. S'inclou finestres de vidre de seguretat 4+4/12/4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment	<b>925,35 €</b>
			Sense descomposició	925,35000 €
P-75	1A22CP25	u	Porta P25 DIRECCIÓ LLAR D'INFANTS: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	<b>353,40 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	353,40000 €
P-76	1A22CP26	u	Porta P26 CUINA: Porta interior de fusta, envernissada, amb porta de 1 fulla batent de roure folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	<b>353,40 €</b>
			Sense descomposició	353,40000 €
P-77	1A22CP27	u	Porta P27 CUNA REBOST: Porta interior de DM Hidrofug lacat blanc, amb porta de 1 fulla batent del mateix material, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x14cm.M2 de llum de bastiment	<b>260,40 €</b>
			Sense descomposició	260,40000 €
P-78	1A22CP28	u	Porta P28 LAVABO MESTRES: Porta interior, de 1 fulla de DM folrada de roure del mateix parquet del arrambador, corredissa encastada amb una llum de pas de 90 x 210 cm, , amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou tarja superior fixa de fusta de 40 cm d' alçada, maneta tubular d'acer inoxidable i guia klein, i ferratges. Secció del marc 7x12cm. M2 de llum de bastiment	<b>1.093,68 €</b>
			Sense descomposició	1.093,68000 €
P-79	1A22CP29	u	Porta P29 AULA P2: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	<b>353,40 €</b>
			Sense descomposició	353,40000 €
P-80	1A22CP30	u	Porta P30 AULA P1: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	<b>353,40 €</b>
			Sense descomposició	353,40000 €
P-81	1A22CP31	u	Porta P31 CANVIADOR AULA P2: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	<b>297,60 €</b>
			Sense descomposició	297,60000 €
P-82	1A22CP32	u	Porta P32 CANVIADOR AULA P1: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	<b>297,60 €</b>
			Sense descomposició	297,60000 €
P-83	1A22CP33	u	Porta P33 AULA P0: Porta interior, de 1 fulla batent de DM folrada de roure del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	<b>297,60 €</b>
			Sense descomposició	297,60000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-84	1A22CP34	u	Porta P34 CANVIADOR AULA P0: Porta interior de PVC, 1 fulla batent de color verd a escollir per la DF, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts del mateix color. S'inclou finestra rectangular de mides 0,40x0,40m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	<b>297,60</b> €
			Sense descomposició	297,60000 €
P-85	1A22CP35	u	Porta P35 CONSERGERIA: Marc de Pas d'una llum de bastiment aproximada de 90x 210 cm, amb bastiment de base d'envà de fusta, folrat de bastiment i tapajunts de fusta lacat blanc. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	<b>167,40</b> €
			Sense descomposició	167,40000 €
P-86	1A22CP36	u	Porta P36 DIVISORIA AULA P-1/ AULA P-2: Divisoria movible a base de dos panells correders model tipus MOVIDESMON model M0-1C, format per panells de aglomerats de fusta amb acabat melamina, color a escollir per la DF, segons catàleg. Perfil·eria oculta, panells d'una pol·i·tja superior, segellat inferior dels panells (mecanismes operables per el costat) i superior per justes de contacte. S'inclou petaca de segellat horitzontal de 460mm. Reblegat dels panells (sota la mateixa guia) / espesor 65 /114 m/m . Atenuació acústica 40dB de l'escala R.w. segons assaig de laboratori. S'inclou guia superior de desplaçament i elements de suspensió de la mateixa. també s'inclou els reforços necessaris per la seva estabilitat. 630 x 270 cm. S'inclou tot tipus de treball i material necessari.	<b>6.059,88</b> €
			Sense descomposició	6.059,88000 €
P-87	1A22RP01	u	Porta P1 ENTRADA PASSADÍS:Porta interior de fusta roure, envernissada, amb porta de 2 fulles batent, d'una llum de bastiment aproximada de 200 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior fixa amb vidre. S'inclou vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 10x10cm.M2 de llum de bastiment	<b>589,62</b> €
			Sense descomposició	589,62000 €
P-88	1A22RP02	u	Porta P2 PASSADIS AULA P4,P5: Porta interior, de 1 fulla batent i tarja lateral fixa folrada del mateix parquet del arramador, d'una llum de bastiment aproximada de 120 x 270 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta , i tarja superior oscilant de fusta.S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable, i protecció de plàstic amb serrell.Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment	<b>395,25</b> €
			Sense descomposició	395,25000 €
P-89	1A22RP03	u	Porta P3 AULA P4,P5 i P3 LAVABO: Porta interior DM hidròfug, lacada de color blanc, amb porta de 1 batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment	<b>260,40</b> €
			Sense descomposició	260,40000 €
P-90	1A22RP04	u	Porta P4 PASSADIS NETEJA: Porta interior de DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm.M2 de llum de bastiment	<b>260,40</b> €
			Sense descomposició	260,40000 €
P-91	1A22RP05	u	Porta P5 PASSADIS SALA PROFESS: Porta interior DM lacada de color blanc, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x15cm.M2 de llum de bastiment	<b>260,40</b> €
			Sense descomposició	260,40000 €
P-92	1A22RP06	u	Porta P6 LAVABO: Porta interior de DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissesses d'acer inoxidable. Secció del marc 7x16cm.M2 de llum de bastiment	<b>260,40</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
				Sense descomposició 260,40000 €
P-93	1A22RP07	u	Porta P7 PASSADIS AULA P3: Porta interior, porta de 1 fulla batent de DM folrada amb el mateix parquet que l'arrambador i tarja lateral fixa, d'una llum de bastiment aproximada de 120 x 270 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment	465,00 €
				Sense descomposició 465,00000 €
P-94	1A22RP08	u	Porta P8 PASSADIS AULA P3: Porta interior amb porta de 1 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	427,80 €
				Sense descomposició 427,80000 €
P-95	1A22RP09	u	Porta P9 PASSADÍS - SALA POLIVALENT MENJADOR: Porta interior amb porta de 2 fulla batent de DM folrada de roure, del mateix parquet del arrambador, d'una llum de bastiment aproximada de 200 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta, i tarja superior oscilant de fusta. S'inclou finestra rectangular de mides 0,20x1,4m a base de vidre de seguretat 4+4, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x10cm. M2 de llum de bastiment	837,00 €
				Sense descomposició 837,00000 €
P-96	1A22RP10	u	Porta P10 SALA POLIV. LAVABO: Porta interior de DM hidrofog lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 5x5cm. M2 de llum de bastiment	260,40 €
				Sense descomposició 260,40000 €
P-97	1A22RP11	u	Porta P11 LAVABO NENS: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment	260,40 €
				Sense descomposició 260,40000 €
P-98	1A22RP12	u	Porta P12 LAVABO NENS: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment	260,40 €
				Sense descomposició 260,40000 €
P-99	1A22RP13	u	Porta P13 LAVABO NENES: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment	260,40 €
				Sense descomposició 260,40000 €
P-100	1A22RP14	u	Porta P14 LAVABO NENES: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 70 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm. M2 de llum de bastiment	260,40 €
				Sense descomposició 260,40000 €
P-101	1A22RP15	u	Porta P15 SALA POLIV. LAVABO: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta.	260,40 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment	
			Sense descomposició	260,40000 €
P-102	1A22RP16	u	Porta P16 SALA POLIV. MAGATZEM:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment	<b>260,40 €</b>
			Sense descomposició	260,40000 €
P-103	1A22RP17	u	Porta P17 SALA POLIV. CUINA: Porta interior de DM hidrofog lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent + 1 Fulla lateral fixa sense vidre, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou finestra vidre de seguretat 4+4 de 0,4x0,4 m, maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 5x5cm.M2 de llum de bastiment	<b>297,60 €</b>
			Sense descomposició	297,60000 €
P-104	1A22RP18	u	Porta P18 CUINA MAGATZEM: Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 90 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment	<b>279,00 €</b>
			Sense descomposició	279,00000 €
P-105	1A22RP19	u	Porta P19 MAGATZEM LAVABO:Porta interior DM hidrofog, lacada de color blanc, amb porta de 1 fulla batent, d'una llum de bastiment aproximada de 80 x 210 cm, amb bastiment de base d'envà per a porta de fusta, folrat de bastiment, fulla batent i tapajunts de fusta. S'inclou maneta tubular d'acer inoxidable i frontissess d'acer inoxidable. Secció del marc 7x7cm.M2 de llum de bastiment	<b>260,40 €</b>
			Sense descomposició	260,40000 €
P-106	1A22ZC01	ut	Cuina complerta, equipada amb: -Aiguera amb dues piques de 50x55x30cm i escorredor -Cuina de 4 focs amb forn. -Rentavaixelles -Campana extractora domèstica -Nevera -Taula calenta (opcional) -Armaris baixos i alts amb portes i espai per escombraries. Les mides i la organització de la cuina segons plànols de projecte. Els mobles baixos incorporen els mitjans necessaris per fer la recollida selectiva d'escombraries, aigüera d'acer inoxidable, muntada sota taulell i aixeta de monocomandament amb dispositiu d'estalvi energètic, placa vitroceràmica, forn elèctric d'acer inoxidable i campana, tipus extraplana o decorativa d'acer inoxidable, segons distribució de la cuina. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada	<b>776,55 €</b>
			Sense descomposició	776,55000 €
P-107	1A22ZC02	pa	Office	<b>0,00 €</b>
			Sense descomposició	0,00000 €
P-108	1EGHZC01	ut	Instal·lació complerta de ventilació del forjat sanitari composta per tub de diàmetre 90 cms amb 3 colces cada un i la seva corresponent reixa d'hacer galvanitzat. Totalment acabat	<b>27,90 €</b>
			Sense descomposició	27,90000 €
P-109	1P145512	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, de tipus modular d'1 mòdul estret amb tapa, de preu mitjà muntada sobre caixa o bastidor, amb marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable coaxial i caixa per a mecanismes, instal·lada	<b>36,65 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	36,65000 €
P-110	445GZM01	u	Formació de dau de formigó a mur de fàbrica per a recolzament de perfils metàl·lics. Inclou: enderroc puntual de mur amb mitjans manuals, subministre i col·locació d'armadura d'acer B 500 S (en cas de necessitar-se), formigonat amb formigó HA-25/B/10/I abocat manualment, disposició d'encofrat necessari, llit de morter sense retracció, dau de formigó, retacat amb morter sense retracció de tot el conjunt amb el mur existent i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport interior fins al punt de càrrega. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	146,12 €
			Altres conceptes	146,12000 €
P-111	47CDZC01	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 150 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 3.75 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament. Les cantonades i enmarcament de les finestres acabades amb relleu. Inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS.	73,48 €
			Altres conceptes	73,48000 €
P-112	47CDZC02	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de llana de roca, de 30 mm de gruix, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament.	73,48 €
			Altres conceptes	73,48000 €
P-113	4B12ZC01	m	Barana d'acer nova amb passamà superior, barrots massissos de 20 mm i tubs de 50x3 mm i piquets de IPN-100 tal com es detalla en plànols.	101,44 €
			Altres conceptes	101,44000 €
P-114	4B12ZC02	m	Passamà d'acer inox, amb muntants verticals massissos.	101,44 €
			Altres conceptes	101,44000 €
P-115	BP35UARJC	u	Subministre i col·locació d'altaveu quadrat de sostre, bicònic de 8" de diàmetre, de 5 W de potència (RMS), sensibilitat (1 kHz, 1 W, 1 m) de 90 dB, alimentació 100 V, reixeta d'ABS de color blanc, amb fixació per grapes i per a encastar en cel ras	25,79 €
			Sense descomposició	25,79000 €
P-116	E22113C2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, habilitació de l'accés al solar, excavació per capes amb la profunditat necessària, enderroc de petites construccions, arrancada d'arrels, matolls i altres restes vegetals, temps d'espera per a càrrega i descàrrega, i tot allò necessari per a la correcta execució.	1,85 €
			Altres conceptes	1,85000 €
P-117	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, replanteig i excavació mecànica per capes i profunditat necessària, elevació de terres a màquina i càrrega mecànica sobre camió, inclòs l'aplatat de parets i el refinat de fons, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	3,02 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	3,02000 €
P-118	E222342A	m3	Excavació de rases i pous per a fonamentació, en terreny segons estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, excavació mecànica per capes i profunditat necessària, inclòs l'aplatat de parets i el refinat de fons, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>8,54 €</b>
			Altres conceptes	8,54000 €
P-119	E222B432	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en paviment existent interior, realitzada a mà i amb el material sobrant deixat a la vora pel posterior reemplenat. (Aquell que sigui apte).	<b>7,57 €</b>
			Altres conceptes	7,57000 €
P-120	E225177A	m3	Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,g<25cm,90% PM	<b>3,05 €</b>
			Altres conceptes	3,05000 €
P-121	E225T002	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 95% del PN. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>0,27 €</b>
			Altres conceptes	0,27000 €
P-122	E2R35037	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	<b>5,14 €</b>
			Altres conceptes	5,14000 €
P-123	E2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	<b>5,16 €</b>
	B2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,16000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-124	E31522H4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>87,38 €</b>
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	67,30900 €
			Altres conceptes	20,07100 €
P-125	E31561H4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HRM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>80,99 €</b>
	B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	60,91800 €
			Altres conceptes	20,07200 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-126	E31B3000	kg	Acer en barres corrugades AP500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura de rases i pous de fonaments. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	1,14 €
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,00576 €
			Altres conceptes	1,13424 €
P-127	E3Z112T1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	10,17 €
	B06NLA2B	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m <sup>3</sup> de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	5,66370 €
			Altres conceptes	4,50630 €
P-128	E4415115	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	1,58 €
	B44Z501A	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	0,89000 €
			Altres conceptes	0,69000 €
P-129	E44A5325	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a encavallades formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	2,71 €
	B44Z50BA	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,03000 €
			Altres conceptes	1,68000 €
P-130	E45118C4	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/10/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba	98,18 €
	B065760B	m3	Formigó HA-25/B/10/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb $\geq 275$ kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	66,66450 €
			Altres conceptes	31,51550 €
P-131	E45CA8H4	m3	Formigó per a lloses inclinades, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	82,77 €
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb $\geq 275$ kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	62,41380 €
			Altres conceptes	20,35620 €
P-132	E45CZM01	m3	Formigó per a lloses inclinades d'escaleres, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua i vibratge mecànic. Inclou part proporcional de formació de graons amb el mateix formigó armat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	99,18 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	67,30900 €
			Altres conceptes	31,87100 €
P-133	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	1,15 €
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,00565 €
			Altres conceptes	1,14435 €
P-134	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	1,33 €
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,01356 €
			Altres conceptes	1,31644 €
P-135	E4BCZM01	kg	Armadura per a lloses d'escala AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	1,33 €
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,01356 €
			Altres conceptes	1,31644 €
P-136	E4BP1116	u	Ancoratge amb acer en barres corrugades de 16 mm de diàmetre, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, segons detall de plànols de projecte i plec de condicions. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, replanteig de les perforacions, neteja acurada de les perforacions previa l'aplicació de l'adhesiu de resines epoxi, neteja de les armadures a col·locar, deixar els cavalcaments amb les longituds definides al projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	12,12 €
	B0907200	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, per a ús estructural per a injectar	2,88600 €
	B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,27440 €
			Altres conceptes	7,95960 €
P-137	E4D1K125	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fènolic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, segellat de junts d'encofrat amb màstic, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de	23,30 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,23012 €
	B0DG1111	m2	Amortització de bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, amb estructura d'acer, per a pilar de formigó vist, amb part proporcional d'accessoris	6,40800 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,25600 €
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,09581 €
			Altres conceptes	16,31007 €
P-138	E4DCBD00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària necessària, amb tauler de fusta de pi. Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>47,55 €</b>
	B0A31000	kg	Clau acer	0,12688 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,10240 €
	B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,29800 €
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,31589 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,42834 €
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,85709 €
			Altres conceptes	44,42140 €
P-139	E4DCBD02	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària necessària, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist. Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>63,33 €</b>
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,15360 €
	B0D75000	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	8,17650 €
	B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,29800 €
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,31589 €
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,85709 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,42834 €
	B0A31000	kg	Clau acer	0,12688 €
			Altres conceptes	51,97370 €
P-140	E4DCZM01	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades d'escala, amb tauler de fusta de pi. Inclou part proporcional de tapes laterals i formació d'esglaons. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja acurada dels taulers abans de col·locar-los, apuntament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntament i auxiliars necessaris, aplicació del	<b>54,63 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
	B0A31000	kg	Clau acer	0,12688 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,10240 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,42834 €
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,85709 €
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,31589 €
	B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,29800 €
			Altres conceptes	51,50140 €
P-141	E4E25614	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment CEM I, de dosificació 1:4 (10 N/mm <sup>2</sup> ), amb additiu inclúsor aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm <sup>2</sup>	<b>29,15 €</b>
	B0E244L1	u	Bloc foradat de morter de ciment, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	12,20625 €
			Altres conceptes	16,94375 €
P-142	E4F7ZC01	u	Tancament d'obra de fàbrica ceràmica de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, revestiment intermedi de la cara interior del full principal amb arrebossat W1, aïllament amb llana de roca, de 60 mm de gruix i full interior de paret recolzada de 12,5 cm de gruix de maó calat de 240x125x50 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>60,35 €</b>
	B4F7KL10	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 21.5 cm d'amplària i 3 m de llargària, per a revestir	33,98000 €
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,08797 €
			Altres conceptes	26,28203 €
P-143	E4Z0Z00P	m2	Ataconat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, encofrats necessaris, neteja de les superfícies abans de l'abocament del morter, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>185,83 €</b>
	B071Z00H	kg	Mortor d'alta resistència sense retracció	123,25000 €
			Altres conceptes	62,58000 €
P-144	E4Z0ZM01	m2	Ataconat amb morter d'alta resistència sense retracció o lleugerament expansiu d'elements estructurals de nova execució amb elements estructurals existents, d'uns 5 cm de gruix. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, encofrats necessaris, neteja de les superfícies abans de l'abocament del morter, col·locació del morter amb mitjans manuals i anivellament d'acabats, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>185,83 €</b>
	B071Z00H	kg	Mortor d'alta resistència sense retracció	123,25000 €
			Altres conceptes	62,58000 €
P-145	E5ZJZC01	m	Canal exterior de secció rectangular de planxa metàl·lica galvanitzada pintada de 0.6 mm de gruix i 20x20 cm, soldada a xapa metàl·lica de coronació. S'inclou xapa metàl·lica de coronació fixada al cantell de la llosa mitjançant tacs químics.	<b>38,20 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B5ZZJLPT	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló de diàmetre 8/10 mm	1,32000 €
	B5ZHA6D0	u	Ganxo i suport d'acer galvanitzat per a canal de planxa de zinc de 0,6 mm de gruix, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim, i secció rectangular	9,78000 €
	B5ZH26D0	m	Canal exterior de secció rectangular de planxa de zinc de gruix 0.6 mm, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim	12,81307 €
			Altres conceptes	14,28693 €
P-146	E612ZC01	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 12.5 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x125x70 mm, per revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>52,31 €</b>
	B0F1DH72	u	Maó calat, de 240x115x70 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	10,07000 €
			Altres conceptes	42,24000 €
P-147	E65262AR	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 100 mm, muntants cada 600 mm de 60 mm d'amplària i canals de 60 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 13 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$ . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>31,70 €</b>
	B6B12311	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	0,86783 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,44180 €
	B7C9R8M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m <sup>3</sup> , de 60 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0.037 \text{ W/mK}$ i resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$	3,65650 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,80000 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,59500 €
	B0CC1410	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	9,59960 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,27120 €
	B6B11311	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	2,49543 €
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,84000 €
			Altres conceptes	9,85264 €
P-148	E652A2QR	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 161 mm, muntants cada 600 mm de 125 mm d'amplària i canals de 125 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$ . S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>43,42 €</b>
	B6B11611	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 125 mm d'amplària	5,82267 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,84000 €
	B7C9R8M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m <sup>3</sup> , de 60 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0.037 \text{ W/mK}$ i resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$	7,31300 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,80000 €
	B6B12611	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 125 mm d'amplària	2,14463 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0CC1510	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 18 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	13,06040	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,59500	€
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,27120	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,44180	€
			Altres conceptes	9,85130	€
P-149	E7A24M0L	m2	Barrera de vapor/estanqueïtat amb làmina de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col.locada no adherida. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, execució de trobades, juntes i encavalcaments, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1,49</b>	<b>€</b>
	B7711M00	m2	Vel de polietilè de gruix 250 µm i de pes 240 g/m2	0,51700	€
			Altres conceptes	0,97300	€
P-150	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, deixat de regle. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>17,00</b>	<b>€</b>
			Altres conceptes	17,00000	€
P-151	E824ZC01	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, de 30 x 60 cm, grup BIII (UNE-EN 14411), preu superior, d'1 a 5 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: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>39,60</b>	<b>€</b>
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,38760	€
	B0711024	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	3,53002	€
	B0FH2191	m2	Rajola de ceràmica prensada esmaltada brillant, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411)	26,96100	€
			Altres conceptes	8,72138	€
P-152	E83CZC01	m2	Aplacat de faixa horitzontal exterior a una alçària <= 3 m, amb pedra granítica nacional, preu superior, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col.locada amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>191,26</b>	<b>€</b>
	B9CZ1000	kg	Beurada blanca	0,32400	€
	B83Z1100	u	Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'apacats	2,10000	€
	B0G1H20D	m2	Pedra granítica nacional amb una cara buixardada, preu superior, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores	133,82500	€
			Altres conceptes	55,01100	€
P-153	E83CZC02	m2	Aplacat de parament vertical exterior a una alçària > 3 m, amb pedra granítica nacional, preu mitjà, de 20 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, tallat a serra, i de 33 x 60 cm, col.locada amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>186,03</b>	<b>€</b>
	B9CZ1000	kg	Beurada blanca	0,32400	€
	B83Z1100	u	Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'apacats	2,10000	€
	B0G1HL0D	m2	Pedra granítica nacional amb una cara buixardada, preu mitjà, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores	139,92540	€
			Altres conceptes	43,68060	€
P-154	E83E2J6A	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants	<b>30,42</b>	<b>€</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12.5 mm de gruix, fixades mecànicament. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12.5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8,38420 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,80000 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	6,22800 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,22090 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,78850 €
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,84000 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,27120 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,97500 €
			Altres conceptes	9,63220 €
P-155	E8432114	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	33,34 €
	B84Z4510	m2	Estructura d'acer galvanitzat oculta per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 35 mm de base col·locats cada 0,6 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	3,03850 €
	B8432112	m2	Placa de cel ras de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D), segons UNE-EN 13964, amb classificació de resistència al foc B-s1, d0	12,99860 €
			Altres conceptes	17,30290 €
P-156	E843ZC01	m2	Cel ras de plaques de fibres vegetals, de color blanc, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat, sistema desmuntable, format per perfils principals amb forma de T invertida 35 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	33,34 €
	B84Z4510	m2	Estructura d'acer galvanitzat oculta per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 35 mm de base col·locats cada 0,6 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	3,03850 €
	B8432112	m2	Placa de cel ras de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x60 cm i 15 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D), segons UNE-EN 13964, amb classificació de resistència al foc B-s1, d0	12,99860 €
			Altres conceptes	17,30290 €
P-157	E8451124	m2	Cel ras registrable de plaques de fibres de fusta MDF revestides amb melamina, acabat llis, amb cantell rebaixat/ranurat (D) segons UNE-EN 13964, de 600x600 mm i 12 mm de gruix i amb reacció al foc B-s2, d0, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma de T de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m i fixats al sostre	62,94 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m com a màxim, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	
	B8451120	m2	Placa de fibres de fusta MDF revestida amb melamina, acabat llis, amb cantell rebaixat/ranurat (D) segons UNE-EN 13964, de 600x600 mm i 12 mm de gruix i amb reacció al foc B-s2, d0	43,05400 €
	B84Z3510	m2	Estructura d'acer galvanitzat oculta per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	2,58530 €
			Altres conceptes	17,30070 €
P-158	E8B71B25	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C2, segons UNE-EN ISO 12944, format per 2 capes, capa d'imprimació de 80 µm i capa d'acabat de 40 µm, amb un gruix total de protecció de 120 µm (medició segons perfil teòric). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja de la superfície abans de l'aplicació de la pintura, aplicació de pintura amb pistola i/o brotxa, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>9,41 €</b>
	B89ZPP60	l	Pintura de poliuretà bicomponent, per a sistemes de protecció de l'acer	0,43859 €
	B89ZPE50	l	Pintura epoxi bicomponent, per a sistemes de protecció de l'acer	0,63283 €
			Altres conceptes	8,33858 €
P-159	E8E6ZC01	m2	Arrambador a 1,2 m d'alçària, com a màxim, de terratzo llis de gra petit, de 30x30 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. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>29,82 €</b>
	B0FH4172	m2	Rajola de ceràmica premsada vidriada, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411)	15,69700 €
	B05A2102	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, blanca	0,14790 €
			Altres conceptes	13,97510 €
P-160	E8EGZC01	m2	Arrambador ventilat d'1,2 m d'alçària, amb el mateix parquet que al paviment, imitació roure, de 20 cms d'ample, de 19 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 revestit amb planxa de fusta de conífera, tallat a mida, col·locat adherit sobre enllatat de fusta, separat 10 cm del paviment i coronat amb motllura de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària amb els cantells arrodonits. S'inclou tapeta de fusta per pintar de protecció a la part superior. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>42,55 €</b>
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,50000 €
	B0CU24H8	m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 19 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 revestit amb planxa de fusta de conífera, tallat a mida	11,48000 €
	B0A41200	cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, cadmiats	0,18420 €
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,94731 €
	B8Z524H8	m	Motllura de fibres de fusta i resines sintètiques fabricada per procés sec MDF, de 19 mm de gruix i de 60 a 70 mm d'amplària, densitat >= 800 kg/m3, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de conífera amb els cantells arrodonits	0,27480 €
	B0911000	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,03219 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	29,13150 €
P-161	E8K4ZC01	m	Escopidor de 50 cm, amb peça de pedra de granit acabat buixardat, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>59,40 €</b>
	B0G17B0D	m2	Pedra calcària nacional amb una cara buixardada, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores	42,20000 €
			Altres conceptes	17,20000 €
P-162	E8K4ZC02	m	Escopidor de 30 cm, amb peça de pedra de granit, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>44,02 €</b>
	B0G17B0D	m2	Pedra calcària nacional amb una cara buixardada, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores	25,32000 €
			Altres conceptes	18,70000 €
P-163	E9232B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	<b>7,94 €</b>
	B0332300	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm	4,69186 €
			Altres conceptes	3,24814 €
P-164	E936ZM01	m3	Recrescut per a formació de pendents, amb formigó cel·lular en massa. Inclou part proporcional d'encofrat i formació de graons on sigui necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, reg del suport, vigilància de l'encofrat, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats segons indicacions de projecte, neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>65,32 €</b>
			Altres conceptes	65,32000 €
P-165	E9EYZC01	m2	Col·locació de paviment de rajola imitació tipus hidràulic de 20 x 20 cm sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8 i beurada de color. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>14,88 €</b>
	B0310400	t	Sorra de pedrera de 0 a 5 mm	0,55085 €
	B9CZ2000	kg	Beurada de color	1,38030 €
			Altres conceptes	12,94885 €
P-166	E9P4ZC01	m2	Paviment de goma color gris clar amb tractament de protecció superficial, en rotlle, preu alt, classe 23-34-43 segons la norma UNE-EN 685 i de 3 mm de gruix, amb superfície llisa, col·locat amb adhesiu de resines epoxi. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>38,44 €</b>
	B9P4AC37	m2	Cautxú/goma homogeni en rotlle, preu alt, classe 23-34-43 segons UNE-EN 685 i de 3 mm de gruix, amb superfície llisa i amb tractament de protecció superficial	28,82000 €
	B0907000	kg	Adhesiu de resines epoxi	3,11640 €
			Altres conceptes	6,50360 €
P-167	E9QH2313	m2	Parquet flotant amb posts multicapa sintètics per a ús comercial elevat, classe 33 (UNE-EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargària, de 120 a 180 mm d'amplària, 5,4 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta densitat, amb unió a pressió, col·locat sobre làmina de polietilè expandit de 3 mm	<b>32,26 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B7C75300	m2	Làmina de polietilè expandit no reticulat, de 3 mm de gruix	0,33990 €
	B9QH2310	m2	Post multicapa amb capa d'acabat sintètica per a parquet flotant, per a ús comercial elevat, classe 33 (UNE-EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargària, de 120 a 180 mm d'amplària, 5.4 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta densitat i unió a pressió	28,94300 €
			Altres conceptes	2,97710 €
P-168	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>7,73 €</b>
	B9CZ2000	kg	Beurada de color	0,08643 €
	B9U21AA0	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	3,19260 €
			Altres conceptes	4,45097 €
P-169	E9V1420K	m	Esglaó de pedra natural granítica nacional amb acabat abuxardat, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10	<b>105,66 €</b>
	B05B1001	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,12992 €
	B9CZ2000	kg	Beurada de color	0,68370 €
	B9V14200	m	Esglaó de pedra natural granítica nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa	82,00800 €
			Altres conceptes	22,83838 €
P-170	E9Z43110	kg	Armadura per a soleres de formigó AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm2 Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació d'apuntaments i travaments necessaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja de les armadures a col·locar, emplaçament de les armadures i separadors, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, soldadura de les armadures, deixar els cavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de passatubs per a pas d'instal·lacions, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>1,32 €</b>
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,00927 €
			Altres conceptes	1,31073 €
P-171	ED14	m	Baixant pluvial tub d'acer galvanitzat lacat de color negre. Col·locat, s'inclouen tots els mecanismes per la seva correcta col·locació i la connexió amb el canal.	<b>38,00 €</b>
			Sense descomposició	38,00000 €
P-172	ED111E31	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 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	<b>14,39 €</b>
	BDY3B300	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	0,02000 €
	BDW3B300	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1,08000 €
	BD13239B	m	Tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, per a encolar	1,32500 €
			Altres conceptes	11,96500 €
P-173	ED111E61	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 90 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	<b>17,04 €</b>
	BD13269B	m	Tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 90 mm i de llargària 5 m, per a encolar	2,45000 €
	BDY3B600	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=90 mm	0,04000 €
	BDW3B600	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=90 mm	2,58000 €
			Altres conceptes	11,97000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-174	ED15B771	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides, inclou aïllament acústic	<b>17,80 €</b>
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	BD1Z2200	u	Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm	0,74370 €
	BD13177B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 3 m, per a encolar	3,62600 €
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
			Altres conceptes	11,69710 €
P-175	ED31U010	u	Registre per a instal·lació d'evacuació, amb tapa roscada i embellidor, de diàmetre 200 mm, instal·lat	<b>24,20 €</b>
	BD31U010	u	Registre per a instal·lació d'evacuació, amb tapa roscada i embellidor, de diàmetre 200 mm	11,81000 €
			Altres conceptes	12,39000 €
P-176	ED7FBB7P	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, penjat al sostre	<b>26,66 €</b>
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	BD1Z3000	u	Brida per a tub penjat del sostre	2,15820 €
	BD13179B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 5 m, per a encolar	3,26400 €
			Altres conceptes	19,50460 €
P-177	ED7FP163	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	<b>27,64 €</b>
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,23341 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,41025 €
	BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,04400 €
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
			Altres conceptes	14,21914 €
P-178	ED7FP463	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	<b>44,28 €</b>
	BDW3BA00	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=200 mm	8,94960 €
	BD7FP460	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	9,64800 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,10841 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,81817 €
	BDY3BA00	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=200 mm	0,41000 €
			Altres conceptes	16,34582 €
P-179	ED7FZC01	pa	Instal·lació de sanejament a la zona de l'edifici antic, anant a buscar la connexió original, als dessaigües existents. S'inclou l'obertura de rases necessàries, repicat de la solera, tubs, material, accessoris i tot tipus de treball necessari per al seu correcte funcionament Totalment acabada. s'inclou l'asfalt.	<b>744,00 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	744,00000 €
P-180	ED7FZC02	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, penjat al sostre	<b>26,66 €</b>
	BD1Z3000	u	Brida per a tub penjat del sostre	2,15820 €
	BD13179B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 5 m, per a encolar	3,26400 €
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
			Altres conceptes	19,50460 €
P-181	ED7FZC03	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 50 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lilit de sorra de 15 cm de gruix	<b>27,64 €</b>
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,04400 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,23341 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,41025 €
			Altres conceptes	14,21914 €
P-182	ED7FZC04	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, penjat al sostre	<b>27,64 €</b>
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,04400 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,23341 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,41025 €
			Altres conceptes	14,21914 €
P-183	ED7FZC05	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 90 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lilit de sorra de 15 cm de gruix	<b>27,64 €</b>
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,41025 €
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,23341 €
	BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,04400 €
			Altres conceptes	14,21914 €
P-184	ED7FZC06	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 120 mm, penjat al sostre	<b>27,64 €</b>
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,41025 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,23341 €
	BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,04400 €
			Altres conceptes	14,21914 €
P-185	ED7FZC07	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 120 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lilit de sorra de 15 cm de gruix	<b>27,64 €</b>
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,41025 €
	BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,04400 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,23341 €
			Altres conceptes	14,21914 €
P-186	ED7FZC08	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 150 mm, penjat al sostre	<b>27,64 €</b>
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,41025 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,23341 €
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,04400 €
			Altres conceptes	14,21914 €
P-187	ED7FZC09	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 150 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lilit de sorra de 15 cm de gruix	<b>27,64 €</b>
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,07000 €
	BD7FP160	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 110 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,04400 €
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,66320 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,41025 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,23341 €
			Altres conceptes	14,21914 €
P-188	EE3635B1	u	Radiador d'alumini de 3 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>59,71 €</b>
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
	BE3635B0	u	Radiador d'alumini de 3 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	36,82000 €
			Altres conceptes	21,61000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-189	EE3645B1	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>71,98 €</b>
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
	BE3645B0	u	Radiador d'alumini de 4 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	49,09000 €
			Altres conceptes	21,61000 €
P-190	EE3655B1	u	Radiador d'alumini de 5 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>84,25 €</b>
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
	BE3655B0	u	Radiador d'alumini de 5 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	61,36000 €
			Altres conceptes	21,61000 €
P-191	EE3665B1	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>109,49 €</b>
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
	BE3665B0	u	Radiador d'alumini de 6 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	73,64000 €
			Altres conceptes	34,57000 €
P-192	EE3685B1	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>134,03 €</b>
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
	BE3685B0	u	Radiador d'alumini de 8 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	98,18000 €
			Altres conceptes	34,57000 €
P-193	EE3695B1	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>150,63 €</b>
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
	BE3695B0	u	Radiador d'alumini de 9 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	110,45000 €
			Altres conceptes	38,90000 €
P-194	EE36A5B1	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>162,90 €</b>
	BE36A5B0	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	122,72000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	38,90000 €
P-195	EE36B5B1	u	Radiador d'alumini d'11 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>175,17 €</b>
	BE36B5B0	u	Radiador d'alumini d'11 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	134,99000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	38,90000 €
P-196	EE36C5B1	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>191,77 €</b>
	BE36C5B0	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	147,27000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	43,22000 €
P-197	EE36C5D1	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>213,85 €</b>
	BE36C5D0	u	Radiador d'alumini de 12 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	169,35000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	43,22000 €
P-198	EE36D5B1	u	Radiador d'alumini de 13 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>204,04 €</b>
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
	BE36D5B0	u	Radiador d'alumini de 13 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	159,54000 €
			Altres conceptes	43,22000 €
P-199	EE36E5B1	u	Radiador d'alumini de 14 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>216,31 €</b>
	BE36E5B0	u	Radiador d'alumini de 14 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	171,81000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	43,22000 €
P-200	EE36F5B1	u	Radiador d'alumini de 15 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>232,90 €</b>
	BE36F5B0	u	Radiador d'alumini de 15 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	184,08000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	47,54000 €
P-201	EE36G5B1	u	Radiador d'alumini de 16 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>245,17 €</b>
	BE36G5B0	u	Radiador d'alumini de 16 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	196,35000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	47,54000 €
P-202	EE36H5B1	u	Radiador d'alumini de 17 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>257,45 €</b>
	BE36H5B0	u	Radiador d'alumini de 17 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	208,63000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	47,54000 €
P-203	EE36J5B1	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>274,04 €</b>
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
	BE36J5B0	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	220,90000 €
			Altres conceptes	51,86000 €
P-204	EE36J5D1	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>307,18 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BE36J5D0	u	Radiador d'alumini de 18 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	254,04000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	51,86000 €
P-205	EE36K5B1	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>286,31 €</b>
	BE36K5B0	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	233,17000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	51,86000 €
P-206	EE36K5D1	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>321,29 €</b>
	BE36K5D0	u	Radiador d'alumini de 19 elements amb 1 columna, de 750 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	268,15000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	51,86000 €
P-207	EE36L5B1	u	Radiador d'alumini de 20 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>298,59 €</b>
	BE36L5B0	u	Radiador d'alumini de 20 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	245,45000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	51,86000 €
P-208	EE36M5B1	u	Radiador d'alumini de 21 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>315,18 €</b>
	BE36M5B0	u	Radiador d'alumini de 21 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	257,72000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	56,18000 €
P-209	EE36R5B1	u	Radiador d'alumini de 25 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	<b>368,60 €</b>
	BE36R5B0	u	Radiador d'alumini de 25 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110°C, com a màxim	306,81000 €
	BEW31400	u	Suport per a radiadors d'alumini, d'encastar	1,28000 €
			Altres conceptes	60,51000 €
P-210	EE41ZM01	u	Mòdul per a la formació de xemeneia de 30x30 cm de xapa metàl·lica i dimensions segons indicacions en plànols de projecte. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a deixar la unitat totalment acabada.	<b>279,00 €</b>
			Sense descomposició	279,00000 €
P-211	EE42B932	m	Conducte helicoïdal circular de planxa rígida d'alumini de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,7 mm, muntat superficialment	<b>45,49 €</b>
	BE42B930	m	Conducte helicoïdal circular de planxa rígida d'alumini de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,7 mm	19,52280 €
	BEW49000	u	Suport estàndard per a conducte circular de 250 mm de diàmetre	2,19450 €
			Altres conceptes	23,77270 €
P-212	EE4ZDJ54	u	Barret de xemeneia antirregolfant de planxa d'acer galvanitzat, de diàmetre 175 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	<b>23,01 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BE4DJ520	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, antirregolfant, de 175 mm de diàmetre	12,10000	€
			Altres conceptes	10,91000	€
P-213	EE4Z0G94D	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, ref. DGG-250-SC de la serie Tub doble amb aïllament tèrmic d'AIR TUB de diàmetre 250 mm, adaptat per a doble tub, col·locat amb fixacions mecàniques	<b>46,30</b>	€
	BE4DG900D9	u	Curull xinès adaptat galvanitzat de diàmetre 250 mm, compleix la normativa de resistència al foc E 600/90, ref. DGG-250-SC de la serie Tub doble amb aïllament tèrmic d'AIR TUB	35,39000	€
			Altres conceptes	10,91000	€
P-214	EE51PT1A	m2	Formació de conducte rectangular de llana de vidre UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, resistència tèrmica $\geq 1,25$ m <sup>2</sup> .K/W, amb recobriments exterior de i recobriments interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras	<b>21,51</b>	€
	BEY5B000	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a conducte rectangular de llana aïllant, de preu alt	0,24000	€
	BEW5B000	u	Suport estàndard per a conducte rectangular llana aïllant, preu alt	2,25500	€
	BE51PT10	m2	Conducte rectangular de llana de vidre segons UNE-EN 13162, amb recobriments interior de teixit de vidre negre, 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,032$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,25$	5,18650	€
			Altres conceptes	13,82850	€
P-215	EE52Q26A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1,5 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports	<b>40,72</b>	€
	BEW52000	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	0,45100	€
	BE52Q260	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1,5 mm de gruix, amb unió marc cargolat i clips	14,34000	€
			Altres conceptes	25,92900	€
P-216	EED62410	u	Bescanviador de calor per a producció d'aigua calenta sanitària de potència frigorífica 25 kW, de potència calorífica 30 kW, i un cabal de 4,3 m <sup>3</sup> /h, col·locat	<b>7.893,58</b>	€
	BED62410	u	Bescanviador de calor per a producció d'aigua calenta sanitària, de potència frigorífica 25 kW, de potència calorífica 30 kW i un cabal de 4,3 m <sup>3</sup> /h	7.719,00000	€
			Altres conceptes	174,58000	€
P-217	EEK21737	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	<b>20,84</b>	€
	BEK21737	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	7,87000	€
			Altres conceptes	12,97000	€
P-218	EEK21777	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	<b>24,76</b>	€
	BEK21777	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	11,79000	€
			Altres conceptes	12,97000	€
P-219	EEK21A77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	<b>27,72</b>	€
	BEK21A77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	14,75000	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	12,97000 €
P-220	EEK21AA7	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	<b>32,57</b> €
	BEK21AA7	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	19,60000 €
			Altres conceptes	12,97000 €
P-221	EEK21G77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 500x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	<b>36,78</b> €
	BEK21G77	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 500x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	23,81000 €
			Altres conceptes	12,97000 €
P-222	EEKQ2311	u	Comporta de regulació mecànica automàtica de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 150 mm d'alçària, col·locada	<b>116,87</b> €
	BEKQ2310	u	Comporta de regulació mecànica automàtica de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 150 mm d'alçària	99,58000 €
			Altres conceptes	17,29000 €
P-223	EEKQLA55	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 300 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament	<b>140,74</b> €
	BEKQMA55	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 300 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària	123,28000 €
			Altres conceptes	17,46000 €
P-224	EEKQLA57	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 400 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament	<b>144,14</b> €
	BEKQMA57	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 400 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària	126,68000 €
			Altres conceptes	17,46000 €
P-225	EEKQLA5B	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 600 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament	<b>149,19</b> €
	BEKQMA5B	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament amb actuador elèctric de senyal de 0-10 V alimentat a 24 V i un parell motor de 5 Nm, de 600 mm de llargària, 300 mm d'alçària i 120 mm de fondària	131,73000 €
			Altres conceptes	17,46000 €
P-226	EEM3A112	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 160 m <sup>3</sup> /h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte	<b>102,43</b> €
	BEM3A110	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 160 m <sup>3</sup> /h de cabal màxim d'aire, per a instal·lar en conducte	67,51000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	34,92000 €
P-227	EEM3A122	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte	<b>118,81 €</b>
	BEM3A120	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, per a instal·lar en conducte	83,89000 €
			Altres conceptes	34,92000 €
P-228	EEMH4M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 2800 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F7, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6, col·locada. Erp 2018.	<b>4.169,84 €</b>
	BEMH4M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 2800 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F8, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6.	3.845,70000 €
			Altres conceptes	324,14000 €
P-229	EEMH6M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 4600 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F7, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6, col·locada. Erp 2018.	<b>4.421,79 €</b>
	BEMH6M20	u	Unitat de ventilació amb recuperador estàtic amb freecooling, cabal nominal de 4600 m3/h, estructura de tub d'acer galvanitzat i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes, secció d'impulsió formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtres plans d'eficàcies F6 i F8, secció de retorn formada per 1 ventilador centrífug amb transmissió i filtre pla d'eficàcia F6	4.097,65000 €
			Altres conceptes	324,14000 €
P-230	EEMHU200	u	Recuperador entàlpic estàtic amb un cabal de 1500 m3/h i una pressió estàtica màxima de 140 Pa, amb alimentació monofàsica de 240 V i 750 W de potència elèctrica total absorbida, col·locat i connectat. Erp2018.	<b>2.709,62 €</b>
	BEMHU200	u	Recuperador entàlpic estàtic amb un cabal de 1500 m3/h i una pressió estàtica màxima de 140 Pa, amb alimentació monofàsica de 240 V i 750 W de potència elèctrica total absorbida.	2.360,46000 €
			Altres conceptes	349,16000 €
P-231	EEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat	<b>13,95 €</b>
	BEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre	5,47000 €
			Altres conceptes	8,48000 €
P-232	EEU41B31	u	Dipòsit d'expansió de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4", col·locat roscat	<b>119,09 €</b>
	BEU41B31	u	Dipòsit d'expansió de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4"	108,29000 €
			Altres conceptes	10,80000 €
P-233	EEU4U020	u	dipòsit d'expansió tancat de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4' de D, col·locat roscat	<b>105,74 €</b>
	BEU4U020	u	Dipòsit d'expansió tancat de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4' de D	94,94000 €
			Altres conceptes	10,80000 €
P-234	EEU52552	u	Termòmetre bimetal·lic, amb beina de 1/2" de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de <= 80°C, col·locat roscat	<b>15,63 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BEU52552	u	Termòmetre bimetal·lic amb beina de 1/2'' de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de <= 80 °C	9,81000	€
			Altres conceptes	5,82000	€
P-235	EEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm i rosca d'1/4' de D, col·locat roscat	<b>17,64</b>	€
	BEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm de rosca d'1/4' de D	11,82000	€
			Altres conceptes	5,82000	€
P-236	EEUH02A0	u	Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, col·locat encastat	<b>256,10</b>	€
	BEUH02A0	u	Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, per a encastar	234,49000	€
			Altres conceptes	21,61000	€
P-237	EEV21A20	u	Sonda de temperatura ambient amb potenciòmetre i commutador de 3 velocitats, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	<b>108,48</b>	€
	BEV21A20	u	Sonda de temperatura ambient amb potenciòmetre i commutador de 3 velocitats, amb accessoris de muntatge	82,53000	€
			Altres conceptes	25,95000	€
P-238	EEV31111	u	Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termòstat intercanviable digital, programació horaria i setmanal i display gràfic	<b>67,50</b>	€
	BEV31110	u	Central de programació per a sistemes de calefacció amb emissors de termòstat intercanviable digital, programació horaria i setmanal i amb display gràfic	55,87000	€
			Altres conceptes	11,63000	€
P-239	EEVG2B61	u	Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 6,0 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, ràcords inclosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes	<b>504,23</b>	€
	BEVG2B61	u	Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 6,0 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, ràcords inclosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, apte per a muntatge vertical u horitzontal	497,41000	€
			Altres conceptes	6,82000	€
P-240	EF912A84	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 14 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>14,55</b>	€
	B0A75X00	u	Abraçadora plàstica, de 15 mm de diàmetre interior	0,40000	€
	BF91PM84	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 14 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	1,04040	€
	BFWB4W05	u	Accessoris per a tubs de polietilè multicapa, de 14 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,42600	€
	BFYB4W05	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 14 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,05000	€
			Altres conceptes	12,63360	€
P-241	EF912A8E	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>20,76</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0A75E00	u	Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,55200 €
	BF91PM8E	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	4,81440 €
	BFWB4605	u	Accessoris per a tubs de polietilè multicapa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,34700 €
	BFYB4605	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,15000 €
			Altres conceptes	13,89660 €
P-242	EF912A8G	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 40 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>26,46 €</b>
	B0A75F02	u	Abraçadora plàstica, de 40 mm de diàmetre interior	0,69300 €
	BFYB4705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,23000 €
	BF91PM8G	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 40 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	8,29260 €
	BFWB4705	u	Accessoris per a tubs de polietilè multicapa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	2,08800 €
			Altres conceptes	15,15640 €
P-243	EF912A8J	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 50 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>31,45 €</b>
	B0A75J00	u	Abraçadora plàstica, de 50 mm de diàmetre interior	0,94600 €
	BF91PM8J	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 50 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	12,06660 €
	BFWB4805	u	Accessoris per a tubs de polietilè multicapa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	2,93100 €
	BFYB4805	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,35000 €
			Altres conceptes	15,15640 €
P-244	EF912A8M	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 63 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>38,94 €</b>
	B0A75K02	u	Abraçadora plàstica, de 63 mm de diàmetre interior	1,45200 €
	BF91PM8M	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 63 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	17,41140 €
	BFWB4905	u	Accessoris per a tubs de polietilè multicapa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	4,35900 €
	BFYB4905	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,56000 €
			Altres conceptes	15,15760 €
P-245	EF912A8P	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 75 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>58,49 €</b>
	B0A75L00	u	Abraçadora plàstica, de 75 mm de diàmetre interior	2,00200 €
	BFYB4A05	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,79000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BF91PM8P	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 75 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	32,02800 €
	BFWB4A05	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	8,51100 €
			Altres conceptes	15,15900 €
P-246	EF912P86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>15,65 €</b>
	B0A75600	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,41600 €
	BF91PP86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament d'escuma de polietilè	2,02980 €
	BFWB4305	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,51000 €
	BFYB4305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,06000 €
			Altres conceptes	12,63420 €
P-247	EF912P8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>18,09 €</b>
	BF91PP8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament d'escuma de polietilè	2,93760 €
	BFWB4405	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,77100 €
	B0A75800	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,42050 €
	BFYB4405	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,07000 €
			Altres conceptes	13,89090 €
P-248	EF912P8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament escuma de polietilè, connectat a pressió i col·locat superficialment	<b>21,51 €</b>
	B0A75Y00	u	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,44200 €
	BF91PP8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, amb aïllament d'escuma de polietilè	6,10980 €
	BFWB4505	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,97200 €
	BFYB4505	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,09000 €
			Altres conceptes	13,89620 €
P-249	EFA1F342	m	Tub de PVC de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	<b>21,59 €</b>
	BFYA1F40	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,86000 €
	B0A72P00	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 125 mm de diàmetre interior	1,06150 €
	BFA1F340	m	Tub de PVC de 125 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	3,16200 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFWA1F40	u	Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	6,77800 €
			Altres conceptes	9,72850 €
P-250	EFA1J342	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal exterior, de 6 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	<b>33,00 €</b>
	BFA1J340	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	5,17140 €
	BFWA1J40	u	Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 160 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	13,46400 €
	BFYA1J40	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 160 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	1,40000 €
	B0A72R00	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 160 mm de diàmetre interior	1,07550 €
			Altres conceptes	11,88910 €
P-251	EFB1A425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	<b>21,29 €</b>
	BFB1A400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	2,04000 €
	BFWB1A42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	7,69200 €
	BFYB1A42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, soldat	0,31000 €
			Altres conceptes	11,24800 €
P-252	EFB1E622	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment	<b>34,01 €</b>
	BFYB1E62	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, soldat	0,95000 €
	B0A72N00	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 110 mm de diàmetre interior	1,55700 €
	BFB1E600	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	6,05880 €
	BFWB1E62	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a soldar	15,50100 €
			Altres conceptes	9,94320 €
P-253	EFQ32CCL	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 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	<b>9,23 €</b>
	BFQ32CCA	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 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000	4,27380 €
	BFYQ3080	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 32 mm de gruix	0,20000 €
			Altres conceptes	4,75620 €
P-254	EFQ33C6L	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 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	<b>7,37 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFQ33C6A	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 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	3,27420 €
	BFYQ3080	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 32 mm de gruix	0,20000 €
			Altres conceptes	3,89580 €
P-255	EFQ33C9L	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 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	<b>8,37 €</b>
	BFQ33C9A	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 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	3,84540 €
	BFYQ3080	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 32 mm de gruix	0,20000 €
			Altres conceptes	4,32460 €
P-256	EFQ33CGL	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 64 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	<b>12,42 €</b>
	BFQ33CGA	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 64 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	6,59940 €
	BFYQ3080	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 32 mm de gruix	0,20000 €
			Altres conceptes	5,62060 €
P-257	EG116D62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 250 A, segons esquema Unesa número 7 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment	<b>270,41 €</b>
	BG116D80	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 250 A, segons esquema Unesa número 7 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09	205,23000 €
	BGW11000	u	Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció	11,16000 €
			Altres conceptes	54,02000 €
P-258	EG134J01KI	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a vint-i-vuit mòduls i encastada. Article: ref. 68035-31 + ref. 68070-31 + ref. 68071-31 + ref. 68073-31 de SIMON	<b>65,77 €</b>
	BG134J01KIK	u	Caixa per a quadre de comandament i protecció, tipus CCE-ICP 32, de dimensions exteriors 391x436x90 mm, amb capacitat de 1 a 4 mòduls ICP i de 18 a 28 mòduls PIAS, per a encastar, Simon 68 + Porta opaca per a caixes de comandament i distribució, de 4 mòduls, Simon 68 + Porta opaca per a caixes de comandament i distribució, de 10 mòduls, Simon 68 + Porta opaca per a caixes de comandament i distribució, de 18 mòduls, Simon 68.ref. 68035-31 + ref. 68070-31 + ref. 68071-31 + ref. 68073-31 de SIMON	61,85000 €
			Altres conceptes	3,92000 €
P-259	EG161E12	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 135x160 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment	<b>18,92 €</b>
	BG161E12	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 135x160 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a muntar superficialment	3,99000 €
	BGW16000	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació rectangular	0,30000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	14,63000 €
P-260	EG1A0931	u	Armari metàl·lic des de 700x900x180 fins a 900x1000x180 mm, per a servei interior, amb porta amb finestreta, encastat	<b>272,41 €</b>
	BG1A0930	u	Armari metàl·lic des de 700x900x180 fins a 900x1000x180 mm, per a servei interior, porta amb finestreta	250,58000 €
	BGW1A000	u	Part proporcional d'accessoris per a armaris metàl·lics	4,61000 €
			Altres conceptes	17,22000 €
P-261	EG21H51H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	<b>3,81 €</b>
	BG21H510	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,86660 €
	BGW21000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,13000 €
			Altres conceptes	1,81340 €
P-262	EG21H91H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	<b>7,19 €</b>
	BG21H910	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	4,96740 €
	BGW21000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,13000 €
			Altres conceptes	2,09260 €
P-263	EG21HB1H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	<b>12,53 €</b>
	BG21HB10	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	10,11840 €
	BGW21000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,13000 €
			Altres conceptes	2,28160 €
P-264	EG21HD1J	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	<b>16,07 €</b>
	BG21HD10	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	13,65780 €
	BGW21000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,13000 €
			Altres conceptes	2,28220 €
P-265	EG21RH1G	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	<b>4,44 €</b>
	BG21RH10	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	2,43780 €
			Altres conceptes	2,00220 €
P-266	EG22H511	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	<b>1,25 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG22H510	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,47940 €
			Altres conceptes	0,77060 €
P-267	EG2A1A02	m	Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x150 mm amb separador i muntada superficialment	<b>15,92 €</b>
	BGW2A000	u	Part proporcional d'accessoris per a canals plàstiques	0,37000 €
	BG2A1A00	m	Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x150 mm amb separador	12,69900 €
			Altres conceptes	2,85100 €
P-268	EG2DD8D8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 100 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	<b>30,66 €</b>
	BG2DD8D0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 100 mm	8,50000 €
	BG2ZAAD0	m	Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat en calent, de 100 mm d'amplària	5,51000 €
	BGW2DB8D	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 60 mm d'alçària i 100 mm d'amplària	3,52000 €
	BGY2ABD2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 100 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	6,38000 €
			Altres conceptes	6,75000 €
P-269	EG2DD8F8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	<b>40,28 €</b>
	BGW2DB8F	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 60 mm d'alçària i 200 mm d'amplària	4,97000 €
	BGY2ABF2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 200 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	8,40000 €
	BG2ZAAF0	m	Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat en calent, de 200 mm d'amplària	8,28000 €
	BG2DD8F0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 200 mm	11,88000 €
			Altres conceptes	6,75000 €
P-270	EG2DDBA1	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 75 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport	<b>26,56 €</b>
	BGY2ABA1	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 75 mm d'amplària, per a instal·lació sobre suports horitzontals	2,62000 €
	BGW2DBBA	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 75 mm d'alçària i 75 mm d'amplària	8,40000 €
	BG2DDBA0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 75 mm	9,71000 €
			Altres conceptes	5,83000 €
P-271	EG2DDGF8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	<b>49,90 €</b>
	BG2DDGF0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm	18,98000 €
	BG2ZAAF0	m	Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat en calent, de 200 mm d'amplària	8,28000 €
	BGW2DBGF	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 100 mm d'alçària i 200 mm d'amplària	7,49000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGY2ABF2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 200 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	8,40000 €
			Altres conceptes	6,75000 €
P-272	EG2DEGK8	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	<b>44,14</b> €
	BG2ZABK0	m	Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat sendzimir, de 400 mm d'amplària	7,39000 €
	BGW2DCGK	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat sendzimir, de 100 mm d'alçària i 400 mm d'amplària	6,18000 €
	BG2DEGK0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm	12,73000 €
	BGY2ACK2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat sendzimir de 400 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	9,01000 €
			Altres conceptes	8,83000 €
P-273	EG312174	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	<b>4,01</b> €
	BG312170	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,84620 €
			Altres conceptes	2,16380 €
P-274	EG3121C2	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 95 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment	<b>12,74</b> €
	BG3121C0	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 95 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	8,85360 €
			Altres conceptes	3,88640 €
P-275	EG312524	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	<b>1,64</b> €
	BG312520	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	0,98940 €
			Altres conceptes	0,65060 €
P-276	EG312534	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	<b>2,06</b> €
	BG312530	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,40760 €
			Altres conceptes	0,65240 €
P-277	EG312544	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 4 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	<b>2,62</b> €
	BG312540	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 4 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,96860 €
			Altres conceptes	0,65140 €
P-278	EG3125B4	m	Cable amb conductor de core de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 70 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	<b>33,95</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG3125B0	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 70 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	30,05940 €
			Altres conceptes	3,89060 €
P-279	EG3125E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 150 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment	<b>67,08 €</b>
	BG3125E0	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 150 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	62,10780 €
			Altres conceptes	4,97220 €
P-280	EG315222	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 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment	<b>1,55 €</b>
	BG315220	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 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	0,89760 €
			Altres conceptes	0,65240 €
P-281	EG380602	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm <sup>2</sup> , muntat superficialment	<b>4,06 €</b>
	BG380600	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm <sup>2</sup>	0,35700 €
	BGW38000	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,31000 €
			Altres conceptes	3,39300 €
P-282	EG414D57	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>34,37 €</b>
	BG414D57	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	25,34000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-283	EG414EAK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>79,42 €</b>
	BG414EAK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	68,06000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	10,97000 €
P-284	EG41585C	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>18,26 €</b>
	BG41585C	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	9,23000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-285	EG415947	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>32,09 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG415947	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	23,06000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-286	EG415949	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>30,94 €</b>
	BG415949	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	21,91000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-287	EG41594B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>31,37 €</b>
	BG41594B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	22,34000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-288	EG41594D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>32,30 €</b>
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
	BG41594D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	23,27000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-289	EG41594H	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>40,57 €</b>
	BG41594H	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 4500 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	31,54000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-290	EG415F99	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>36,18 €</b>
	BG415F99	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	27,15000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-291	EG415F9B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>36,64 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG415F9B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	27,61000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-292	EG415F9C	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>37,51 €</b>
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
	BG415F9C	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	28,48000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-293	EG415F9D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>38,06 €</b>
	BG415F9D	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	29,03000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-294	EG415F9H	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>44,29 €</b>
	BG415F9H	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	35,26000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-295	EG415GA9	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>50,01 €</b>
	BG415GA9	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	40,98000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-296	EG415GAB	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>50,81 €</b>
	BG415GAB	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	41,78000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-297	EG415GAC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>52,01 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
	BG415GAC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	42,98000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-298	EG415GAD	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>52,84 €</b>
	BG415GAD	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	43,81000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-299	EG415GAF	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>53,85 €</b>
	BG415GAF	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	44,82000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	8,64000 €
P-300	EG415GAK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>80,79 €</b>
	BG415GAK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	69,43000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	10,97000 €
P-301	EG41HBRN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 160 A d'intensitat màxima i calibrat a 125 A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 36 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment	<b>372,45 €</b>
	BG41HBRN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 160 A d'intensitat màxima i calibrat a 125 A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 36 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, per a muntar superficialment	354,11000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	17,95000 €
P-302	EG41LTTT	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 400 A d'intensitat màxima, amb 4 pols i 3 o 4 relès, o 3 relès amb protecció parcial del neutre i bloc de relès electrònic regulable per a interruptors fins a 630 A, de 70 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, muntat superficialment	<b>2.034,54 €</b>
	BG41LTTT	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 400 A d'intensitat màxima, amb 4 pols i 3 o 4 relès, o 3 relès amb protecció parcial del neutre i bloc de relès electrònic regulable per a interruptors fins a 630 A, de 70 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, per a muntar superficialment	1.998,32000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,39000 €
			Altres conceptes	35,83000 €
P-303	EG42429D	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>87,26 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,35000 €
	BG42429D	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	74,78000 €
			Altres conceptes	12,13000 €
P-304	EG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>89,52 €</b>
	BG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	77,04000 €
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,35000 €
			Altres conceptes	12,13000 €
P-305	EG42429K	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>203,22 €</b>
	BG42429K	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	190,74000 €
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,35000 €
			Altres conceptes	12,13000 €
P-306	EG426B9D	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>165,29 €</b>
	BG426B9D	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	152,81000 €
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,35000 €
			Altres conceptes	12,13000 €
P-307	EG42G3BN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A de desconexió fix instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>142,30 €</b>
	BG42G3BN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	127,49000 €
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,35000 €
			Altres conceptes	14,46000 €
P-308	EG42GCBN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A de desconexió fix selectiu, temps de retard de 60 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	<b>262,35 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG42GCBN	u	Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconexió fix selectiu temps de retard de 60 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 3,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	247,54000	€
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,35000	€
			Altres conceptes	14,46000	€
P-309	EG43E142	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 2, muntat superficialment amb cargols	<b>38,83</b>	€
	BGW43000	u	Part proporcional d'accessoris per a tallacircuits tipus ganiveta	0,23000	€
	BGY43000	u	Part proporcional d'elements especials per a tallacircuits tipus ganiveta	0,86000	€
	BG43E140	u	Tallacircuit unipolar amb fusible de ganiveta de 250 A amb base de grandària 2	28,77000	€
			Altres conceptes	8,97000	€
P-310	EG43E332	u	Tallacircuit tripolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 1, muntat superficialment amb cargols	<b>94,47</b>	€
	BG43E330	u	Tallacircuit tripolar amb fusible de ganiveta de 250 A amb base de grandària 1	80,92000	€
	BGW43000	u	Part proporcional d'accessoris per a tallacircuits tipus ganiveta	0,23000	€
	BGY43000	u	Part proporcional d'elements especials per a tallacircuits tipus ganiveta	0,86000	€
			Altres conceptes	12,46000	€
P-311	EG48B21C	u	Protector per a sobretensions permanents, bipolar (1P+N), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, col·locat	<b>54,17</b>	€
	BGW48000	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,39000	€
	BG48B21C	u	Protector per a sobretensions permanents, bipolar (1P+N), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar sobre carril DIN	42,81000	€
			Altres conceptes	10,97000	€
P-312	EG48U1MF	u	Quadre de protecció contra sobretensions transitòries del tipus 1 (35 a 100 kA en la corba 10/350 microsegons), per per a xarxes monofàsiques, amb descarregadors de corrent de tipus llamp, rearmament automàtic, envoltant de material plàstic amb tapa transparent i grau de protecció IP20, muntat superficialment	<b>344,99</b>	€
	BG48U1MF	u	Quadre de protecció contra sobretensions transitòries del tipus 1 (35 a 100 kA en la corba 10/350 microsegons), per per a xarxes monofàsiques, amb descarregadors de corrent de tipus llamp, rearmament automàtic, envoltant de material plàstic amb tapa transparent i grau de protecció IP20	323,38000	€
			Altres conceptes	21,61000	€
P-313	EG48A222J	u	Protector per a sobretensions transitòries, bipolar (1P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat. Article: ref. 68840-31 de la serie Protecció Sobretensions Transitòries de SIMON	<b>105,76</b>	€
	BG48A222J1U	u	Protector de sobretensions transitòries 1+NPE 20 kA d'intensitat màxima, de 2 mòduls DIN, Simon 68, ref. 68840-31 de la serie Protecció Sobretensions Transitòries de SIMON	94,40000	€
	BGW48000	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,39000	€
			Altres conceptes	10,97000	€
P-314	EG51UE02	u	Equip de comptatge per a subministre BT entre 160 A i 315 A, amb comptador trifàsic digital multifució de 2 o 4 quadrants, precisió 1 en activa i 2 en reactiva, comunicació amb port COM1 (RS-232, RS-484, Ethernet), per a mesura indirecta, inclosos transformadors d'intensitat 200/5, col·locat en CPM	<b>761,52</b>	€
	BG51UE02	u	Equip de comptatge per a subministre BT entre 160 A i 315 A, amb comptador trifàsic digital multifució de 2 o 4 quadrants, precisió 1 en activa i 2 en reactiva, comunicació amb port COM1 (RS-232, RS-484, Ethernet), per a mesura indirecta, inclosos transformadors d'intensitat 200/5	610,91000	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGW1N000	u	Part proporcional d'accessoris per a centralització de comptadors	20,95000 €
			Altres conceptes	129,66000 €
P-315	EG621192	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat	<b>9,32 €</b>
	BG621192	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	3,18000 €
			Altres conceptes	6,14000 €
P-316	EG621G92	u	Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat	<b>9,51 €</b>
	BG621G92	u	Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	3,37000 €
			Altres conceptes	6,14000 €
P-317	EG631152	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, encastada	<b>9,27 €</b>
	BG631152	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, per a encastar	3,13000 €
			Altres conceptes	6,14000 €
P-318	EG731181C	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu econòmic ref. 30551.99 de la serie d'EUNEA , encastat	<b>81,97 €</b>
	BG731181C2T	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues de fins a 1000 W, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, ref. 30551.99 de la serie d'EUNEA	75,36000 €
			Altres conceptes	6,61000 €
P-319	EGB12D51	u	Bateria de condensadors monofàsica de 230 V i freqüència de 50 Hz, de 20,0 kVAr de potència reactiva, de 5 etapes 2,5+2,5+3x5 kVAr, de funcionament automàtic, amb regulador d'energia reactiva amb pantalla de cristall líquid per a la visualització de l'estat de funcionament, amb condensadors autoprotegits, contactors amb resistències de preinserció i armari metàl·lic amb grau de protecció IP-21, muntada superficialment	<b>996,72 €</b>
	BGB12D51	u	Bateria de condensadors monofàsica de 230 V i freqüència de 50 Hz, de 20,0 kVAr de potència reactiva, de 5 etapes 2,5+2,5+3x5 kVAr, de funcionament automàtic, amb regulador d'energia reactiva amb pantalla de cristall líquid per a la visualització del estat de funcionament, amb condensadors autoprotegits, contactors amb resistències de preinserció i armari metàl·lic amb grau de protecció IP-21 per a instal·lació mural	979,95000 €
	BGWB1000	u	Part proporcional d'accessoris per a bateries de condensadors	3,11000 €
			Altres conceptes	13,66000 €
P-320	EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou cablejat de connexió entre elles.	<b>24,52 €</b>
	BGYD1000	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	3,83000 €
	BGD12220	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriment de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	10,62000 €
			Altres conceptes	10,07000 €
P-321	EH44ZM01	u	Downlight para suspender modelo STORMBELL 3000 WW WFL WH. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en extrusión e inyección de aluminio en color blanco brillante. Modelo para COB con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado en el florón acabado en blanco brillante. Reflector de aluminio Wide Flood. Clase de aislamiento I.	<b>297,60 €</b>
			Sense descomposició	297,60000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-322	EH44ZM02	u	Accesorio para downlight para suspender modelo STORMBELL ACC. BELL WH. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato pintado en blanco brillo.	<b>68,82 €</b>
			Sense descomposició	68,82000 €
P-323	EH44ZM03	u	Estructura para empotrar modelo FIL LED G2 PRISM REC 3000 WW WH. de la marca LAMP. Perfil fabricado en extrusión de aluminio lacado en color blanco satinado con difusor de policarbonato prismático. Modelo para LED MID-POWER, temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42, IK07. Clase de aislamiento I.	<b>192,51 €</b>
			Sense descomposició	192,51000 €
P-324	EH44ZM04	u	Estructura para empotrar modelo FIL LED G2 PRISM REC 4600 WW WH. de la marca LAMP. Perfil fabricado en extrusión de aluminio lacado en color blanco satinado con difusor de policarbonato prismático. Modelo para LED MID-POWER, temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42, IK07. Clase de aislamiento I.	<b>214,83 €</b>
			Sense descomposició	214,83000 €
P-325	EH44ZM05	u	Accesorio para estructura modelo FIL ACC. REC END COVER WH. de la marca LAMP. Tipo tapa final. Fabricado en inyección de aluminio lacado color blanco mate.	<b>5,58 €</b>
			Sense descomposició	5,58000 €
P-326	EH44ZM06	u	Accesorio para estructura modelo ACC. INTM JOINT B de la marca LAMP. Tipo unión intermedia de luminarias para linea continua. 2 unidades por referencia.	<b>1,86 €</b>
			Sense descomposició	1,86000 €
P-327	EH44ZM07	u	Luminaria de superficie para suspender o adosar modelo FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 WW WH., de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio pintado en color blanco mate con difusor de policarbonato opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP42. Clase de aislamiento I.	<b>292,95 €</b>
			Sense descomposició	292,95000 €
P-328	EH44ZM08	u	Accesorio para estructura modelo FIL + ACC. SUS END COVER PC WH. de la marca LAMP. Tipo tapa final. Fabricado en inyección de policarbonato color blanco.	<b>7,44 €</b>
			Sense descomposició	7,44000 €
P-329	EH44ZM09	u	Accesorio para luminarias suspendidas modelo ACC. QUICK STEEL CABLE 1M NK. de la marca LAMP. Tipo suspensión de rápida regulación con cable de acero regulable hasta 1000mm de largo.	<b>12,56 €</b>
			Sense descomposició	12,56000 €
P-330	EH44ZM10	u	Accesorio para luminarias suspendidas modelo ACC. ELECMEC QUICK SUSP 1M WH. de la marca LAMP. Tipo suspensión de rápida regulación con cable de acero regulable hasta 1000mm de largo y alimentación eléctrica (3x1,5mm) con florón en color	<b>21,39 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			blanco.	
			Sense descomposició	21,39000 €
P-331	EH44ZM11	u	Downlight empotrable redondo modelo MINI KOMBIC BRIGHT 1000 WW de la marca LAMP. Difusor interior fabricado en metacrilato opal especial para LED y reflector metalizado brillante, disipador de aluminio inyectado y sistema de sujeción tipo TOR KIT de fácil instalación. Modelo para LED COB con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP44. Clase de aislamiento II.	56,73 €
			Sense descomposició	56,73000 €
P-332	EH44ZM12	u	Accesorio para downlight empotrable modelo MINI KOMBIC ACC. DECO RING WH. de la marca LAMP. Tipo aro embellecedor. Aro fabricado de policarbonato lacado en color blanco.	4,19 €
			Sense descomposició	4,19000 €
P-333	EH44ZM13	u	Downlight redondo individual fijo modelo RING THINNER FRAME RD 1000 WW MFL DIM WH. de la marca LAMP. Fabricado en aluminio lacado en color blanco. Con un marco muy fino. Modelo para LED COB y con temperatura de color blanco cálido. Reflector de aluminio facetado de elevada pureza Medium Flood. Clase de aislamiento II. Equipo electrónico incorporado.	37,20 €
			Sense descomposició	37,20000 €
P-334	EH44ZM14	u	Luminaria para suspender o adosar modelo Etanche F 4500LM STD PC-O 1275mm RC de la marca NORDEON. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato en color gris y difusor opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de color blanco neutro y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP65, IK08. Clase de aislamiento I.	91,51 €
			Sense descomposició	91,51000 €
P-335	EH44ZM15	u	Downlight empotrable cuadrado modelo KOMBIC SQ BRIGHT 3000 WW de la marca LAMP. Difusor interior fabricado en metacrilato opal especial para LED y reflector metalizado brillante, disipador de aluminio inyectado y sistema de sujeción tipo TOR KIT de fácil instalación. Modelo para LED MID-POWER con temperatura de color blanco cálido y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP44. Clase de aislamiento II.	106,95 €
			Sense descomposició	106,95000 €
P-336	EH44ZM16	u	Accesorio para downlight empotrable modelo DOMO SQ/KOMBIC SQ ACC. TRANSP GLASS WH. de la marca LAMP. Tipo marco embellecedor con cristal de protección. Marco fabricado de policarbonato lacado en color blanco y cristal transparente. Permite un grado de protección IP54.	9,30 €
			Sense descomposició	9,30000 €
P-337	EH44ZM17	u	Accesorio para downlight empotrable modelo DOMO SQ/KOMBIC SQ ACC. REC BOX de la marca LAMP. Tipo caja de empotramiento para hormigón. Fabricado en chapa de acero galvanizada.	57,66 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	57,66000 €
P-338	EH44ZM18	u	Luminaria para adosar de exterior modelo MINI FLUT STREET 3000 NW GR. de la marca LAMP. Cuerpo fabricado en inyección de aluminio lacado en color gris texturizado y cristal templado serigrafiado. Rotula fabricada en acero inox AISI304 plegado. Baja altura del cuerpo de 60mm. Modelo para LED HI-POWER, color blanco neutro y equipo electrónico incorporado. Con óptica vial. Con un grado de protección IP66, IK07. Clase de aislamiento I. Su rotula permite giros entre 90° y -30°.	<b>337,59 €</b>
			Sense descomposició	337,59000 €
P-339	EJ12P8AD	u	Plat de dutxa rectangular de porcellana, de 1000x800 mm, de color blanc, preu alt, encastat al paviment	<b>142,72 €</b>
	BJ12P8A3	u	Plat de dutxa rectangular de porcellana, de 1000x800 mm, de color blanc, preu alt	126,46000 €
			Altres conceptes	16,26000 €
P-340	EJ13B61Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre peu	<b>97,24 €</b>
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,33725 €
	BJ13B61Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu mitjà	86,20000 €
			Altres conceptes	10,70275 €
P-341	EJ13B71Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre peu	<b>109,25 €</b>
	BJ13B71Q	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà	94,65000 €
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,33725 €
			Altres conceptes	14,26275 €
P-342	EJ14B11R	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, infantil, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	<b>60,60 €</b>
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,16188 €
	BJ14B11R	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, color blanc, infantil	31,91000 €
			Altres conceptes	28,52812 €
P-343	EJ14B213	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, de color blanc, preu mitjà, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació	<b>179,48 €</b>
	BJ14B213	u	Inodor mural de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, color blanc i preu mitjà	133,34000 €
	BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,34995 €
			Altres conceptes	44,79005 €
P-344	EJ1AB21P	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	<b>73,64 €</b>
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,20235 €
	BJ1AB21P	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, amb fixacions	54,97000 €
	BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,34995 €
			Altres conceptes	17,11770 €
P-345	EJ1BP012	u	Cisterna de PVC, de color blanc, preu alt, col·locada amb fixacions murals	<b>21,93 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,16000 €
	BJ1BP012	u	Cisterna de PVC, de color blanc, preu alt, amb fixacions murals	8,94000 €
			Altres conceptes	12,83000 €
P-346	EJ22433C	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, encastada, per a dutxa, de llautó esmaltat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2''	<b>200,32 €</b>
	BJ22433C	u	Aixeta mescladora de classe termostàtica mural, per a encastar, per a dutxa, de llautó esmaltat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2''	189,02000 €
			Altres conceptes	11,30000 €
P-347	EJ2311EGK	u	Aixeta mescladora per a lavabo ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada , amb dues entrades de maniguets	<b>202,02 €</b>
	BJ2311EGK4	u	Mesclador de lleixa per a lavabo amb airejador (incorpora vàlvules antirretorn i filtres), SPRINT, ref. 5A3124C00 de la serie Aixeta temporitzada SPRINT de ROCA SANITARIO	185,07000 €
			Altres conceptes	16,95000 €
P-348	EJ239131HJ	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo ref. N199527201 de la serie Temporitzades de NOKEN , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2''	<b>49,59 €</b>
	BJ239131HJW	u	Aixeta per a lavabo temporitzador mesures 110x33 mm, acabat crom, ref. N199527201 de la serie Temporitzades de NOKEN	36,89000 €
			Altres conceptes	12,70000 €
P-349	EJ24A131	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2''	<b>17,06 €</b>
	BJ24A131	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, per a muntar superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2''	10,01000 €
			Altres conceptes	7,05000 €
P-350	EJ285ACG	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, d'acer inoxidable preu mitjà, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades de maniguets	<b>188,44 €</b>
	BJ285ACG	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	171,49000 €
			Altres conceptes	16,95000 €
P-351	EJ46U001	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques	<b>86,10 €</b>
	BJ46U001	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló	80,47000 €
			Altres conceptes	5,63000 €
P-352	EJ46U002	u	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques	<b>135,22 €</b>
	BJ46U002	u	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló	127,34000 €
			Altres conceptes	7,88000 €
P-353	EJM15030	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metrològica C, calibre nominal 30 mm, cabal nominal 5 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal	<b>320,61 €</b>
	BJM15030	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metrològica C, calibre nominal 30 mm, cabal nominal 5 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical	314,96000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	5,65000 €
P-354	EN314327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2'', de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	<b>16,38 €</b>
	BN314320	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2'', de 10 bar de PN i preu alt	9,24000 €
			Altres conceptes	7,14000 €
P-355	EN315327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4'', de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	<b>19,47 €</b>
	BN315320	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4'', de 10 bar de PN i preu alt	12,33000 €
			Altres conceptes	7,14000 €
P-356	EN315A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	<b>17,10 €</b>
	BN315A20	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4'', de 64 bar de PN i preu alt	9,96000 €
			Altres conceptes	7,14000 €
P-357	EN316A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	<b>24,13 €</b>
	BN316A20	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 64 bar de PN i preu alt	15,48000 €
			Altres conceptes	8,65000 €
P-358	EN317A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	<b>31,52 €</b>
	BN317A20	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 64 bar de PN i preu alt	20,71000 €
			Altres conceptes	10,81000 €
P-359	EN318A27	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	<b>42,44 €</b>
	BN318A20	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 64 bar de PN i preu alt	31,63000 €
			Altres conceptes	10,81000 €
P-360	EN31A327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2''1/2, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	<b>141,30 €</b>
	BN31A320	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2''1/2, de 10 bar de PN i preu alt	127,03000 €
			Altres conceptes	14,27000 €
P-361	EN716456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs	<b>306,03 €</b>
	BN716450	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar de PN, de llautó, preu alt	293,92000 €
			Altres conceptes	12,11000 €
P-362	EN717456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/4, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs	<b>314,84 €</b>
	BN717450	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/4, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt	302,73000 €
			Altres conceptes	12,11000 €
P-363	EN718456	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs	<b>329,63 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BN718450	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt	314,49000 €
			Altres conceptes	15,14000 €
P-364	EN811677	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment	<b>14,48 €</b>
	BN811670	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic	4,97000 €
			Altres conceptes	9,51000 €
P-365	EN861587	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1'' de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment	<b>34,87 €</b>
	BN861580	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1'' de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic	24,06000 €
			Altres conceptes	10,81000 €
P-366	EN861597	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment	<b>34,87 €</b>
	BN861590	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic	24,06000 €
			Altres conceptes	10,81000 €
P-367	EN8615A7	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada superficialment	<b>38,74 €</b>
	BN8615A0	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic	27,93000 €
			Altres conceptes	10,81000 €
P-368	ENC11010	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 15 mm de diàmetre nominal i Kvs=2,52, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada	<b>50,39 €</b>
	BNC11010	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 15 mm de diàmetre nominal i Kvs=2,52, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat	42,61000 €
			Altres conceptes	7,78000 €
P-369	ENE15604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 3/4'', de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment	<b>18,16 €</b>
	BNE15600	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 3/4'' de diàmetre nominal, 40 bar de pressió nominal, acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), malla d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316) amb perforacions d'1 mm de diàmetre	11,02000 €
			Altres conceptes	7,14000 €
P-370	ENE16604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1'', de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment	<b>25,97 €</b>
	BNE16600	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1'' de diàmetre nominal, 40 bar de pressió nominal, acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), malla d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316) amb perforacions d'1 mm de diàmetre	17,32000 €
			Altres conceptes	8,65000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-371	ENE17604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/4, de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment	<b>31,27</b> €
	BNE17600	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1''1/4 de diàmetre nominal, 40 bar de pressió nominal, acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), malla d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316) amb perforacions d'1 mm de diàmetre	20,46000 €
			Altres conceptes	10,81000 €
P-372	ENE18604	u	Filtre colador d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), de diàmetre nominal 1''1/2, de 40 bar de PN, roscat, muntat superficialment	<b>38,62</b> €
	BNE18600	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1''1/2 de diàmetre nominal, 40 bar de pressió nominal, acer inoxidable 1.4409 (AISI 316), malla d'acer inoxidable 1.4409 (AISI 316) amb perforacions d'1 mm de diàmetre	27,81000 €
			Altres conceptes	10,81000 €
P-373	ENF11A20	u	Vàlvula termostàtica mescladora per a instal·lacions d'ACS, de 25 mm de diàmetre nominal, amb cos de bronze PN 10, connexions roscades, amb funció de bloqueig per manca d'aigua freda i amb vàlvula de regulació de la temperatura preajustada, muntada	<b>402,06</b> €
	BNF11A20	u	Vàlvula termostàtica mescladora per a instal·lacions d'ACS, de 25 mm de diàmetre nominal, amb cos de bronze PN 10, connexions roscades, amb funció de bloqueig per manca d'aigua freda i amb vàlvula de regulació de la temperatura preajustada	393,41000 €
			Altres conceptes	8,65000 €
P-374	ENL12124	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 2,0 m3/h de cabal i de 2,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes	<b>211,16</b> €
	BNL12124	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 2,0 m3/h de cabal i de 2,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1"	124,66000 €
			Altres conceptes	86,50000 €
P-375	ENL12248	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 3,5 m3/h de cabal i de 4,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1 1/4", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes	<b>364,64</b> €
	BNL12248	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2500 rpm, de 3,5 m3/h de cabal i de 4,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 110°C, amb connexions roscades d'1 1/4"	278,14000 €
			Altres conceptes	86,50000 €
P-376	ENL13276	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2900 rpm, de 6,5 m3/h de cabal i de 3,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 140°C, amb connexions roscades d'1 1/4", muntada entre tubs i amb totes les connexions fetes	<b>506,70</b> €
	BNL13276	u	Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal·lacions de calefacció i climatització, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2900 rpm, de 6,5 m3/h de cabal i de 3,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua entre -20 i 140°C, amb connexions roscades d'1 1/4"	420,20000 €
			Altres conceptes	86,50000 €
P-377	EP434650	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal	<b>1,42</b> €
	BP434650	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2	0,76650 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,65350 €
P-378	EP731JB2	u	Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, muntat sobre suport de mòdul ample	<b>13,75 €</b>
	BP7ZSR20	u	Suport per a 1 connector RJ45/MTRJ/LC duplex, per a l'adaptació sobre mecanismes de tipus modular de 2 mòduls estrets	2,03000 €
	BP73J1B0	u	Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45 categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, per a muntar sobre suport o sobre panell	7,53000 €
			Altres conceptes	4,19000 €
P-379	EP7351E2	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, muntada sobre caixa o bastidor	<b>13,15 €</b>
	BP7351E2	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu mitjà, per a muntar sobre bastidor o caixa	8,96000 €
			Altres conceptes	4,19000 €
P-380	EP7382J3	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	<b>21,76 €</b>
	BP7382J3	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	16,64000 €
			Altres conceptes	5,12000 €
P-381	EP74E411	u	Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19", de 15 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament	<b>349,98 €</b>
	BP74E410	u	Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19", de 15 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau	328,36000 €
			Altres conceptes	21,62000 €
P-382	EP7E1C10	u	Commutador (switch) de 16 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col.locat i connectat	<b>208,22 €</b>
	BP7E1C10	u	Commutador (switch) de 16 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V	121,72000 €
			Altres conceptes	86,50000 €
P-383	EP7E1E10	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col.locat i connectat	<b>245,70 €</b>
	BP7E1E10	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V	159,20000 €
			Altres conceptes	86,50000 €
P-384	EQ71ZM01	pa	Mobiliari	<b>0,00 €</b>
			Sense descomposició	0,00000 €
P-385	K211ZC01	pa	Desmuntatge i retirada d'edificació prefabricada anexas al edifici existent, inclou enderroc de la plataforma de formigó. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>2.427,69 €</b>
			Altres conceptes	2.427,69000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-386	K213ZM01	m	Obertura de rasa per encastar perfil metàl·lic, en murs de façana, amb mitjans manuals i/o mecànics. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>74,74 €</b>
			Altres conceptes	74,74000 €
P-387	K2161511	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>16,09 €</b>
			Altres conceptes	16,09000 €
P-388	K2163511	m2	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>17,22 €</b>
			Altres conceptes	17,22000 €
P-389	K2164771	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>23,02 €</b>
			Altres conceptes	23,02000 €
P-390	K216ZC01	m2	Enderroc de paret de tancament de 49 cm de gruix, com a màxim, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>25,94 €</b>
			Altres conceptes	25,94000 €
P-391	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>19,29 €</b>
			Altres conceptes	19,29000 €
P-392	K218A410	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>15,34 €</b>
			Altres conceptes	15,34000 €
P-393	K218ZC01	m	Arrencada de vessaigues en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de	<b>19,29 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	
			Altres conceptes	19,29000 €
P-394	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>29,44 €</b>
			Altres conceptes	29,44000 €
P-395	K21AZC01	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior i exterior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>20,04 €</b>
			Altres conceptes	20,04000 €
P-396	K21DZC01	u	Arrencada de baixant i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>13,27 €</b>
			Altres conceptes	13,27000 €
P-397	K21J1011	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>223,18 €</b>
			Altres conceptes	223,18000 €
P-398	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, 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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>23,93 €</b>
			Altres conceptes	23,93000 €
P-399	K21JD111	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. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>25,31 €</b>
			Altres conceptes	25,31000 €
P-400	K21JZC01	u	Arrencada de dutxa, aixetes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica	<b>25,31 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	
			Altres conceptes	25,31000 €
P-401	K21M9011	u	Substitució de parallamps de fins a 5 m d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>108,08 €</b>
			Altres conceptes	108,08000 €
P-402	K443501P	kg	Acer S 275 JR, per a reforç de sostres, pilars i/o estintolaments, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou pintat a taller d'una mà de pintura anticorrosió. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinari, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric)	<b>2,85 €</b>
	B44Z5011	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	0,84000 €
			Altres conceptes	2,01000 €
P-403	K4435M01	kg	Acer S 275 JR, per a reforç de sostres, pilars i/o estintolaments, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou pintat a taller d'una mà de pintura anticorrosió. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinari, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric)	<b>2,85 €</b>
	B44Z5011	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	0,84000 €
			Altres conceptes	2,01000 €
P-404	K524ZC01	pa	Manteniment de coberta existent de llosa amb acabat de pissarra i/o substitució de peces en cas necessari, inclou la retirada i la substitució d'aiguafons i cunbreres. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>1.674,00 €</b>
			Sense descomposició	1.674,00000 €
P-405	K524ZC02	pa	Desmuntatge de les instal·lacions existents a coberta (Parallamps, lluminaries). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>279,00 €</b>
			Sense descomposició	279,00000 €
P-406	K524ZC03	pa	Desmuntatge i reubicació de les instal·lacions elèctriques existents. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada d'eines i mitjans auxiliars, transport interior fins el punt de càrrega, càrrega manual i mecànica de runes sobre contenidor, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució. Inclou el transport i la deposició controlada a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor, inclòs taxes i el cànon corresponent. Inclús esponjament.	<b>325,50 €</b>
			Sense descomposició	325,50000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-407	K8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat	<b>4,13</b> €
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	1,42943 €
			Altres conceptes	2,70057 €
P-408	K898D240	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat	<b>4,79</b> €
	B89ZPE00	kg	Pintura plàstica per a exteriors	2,34090 €
			Altres conceptes	2,44910 €
P-409	K898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>4,19</b> €
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,60435 €
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	1,13771 €
			Altres conceptes	2,44794 €
P-410	K9362861	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 10 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>18,57</b> €
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	6,30257 €
			Altres conceptes	12,26743 €
P-411	K936ZM01	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix, abocat amb bomba, mànega i vibratge mecànic, amb remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, separadors, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>21,63</b> €
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	9,36207 €
			Altres conceptes	12,26793 €
P-412	K9B4ZC01	m2	Paviment exterior amb peces de pedra granítica nacional amb una cara abuixardada, tallat a serra, preu superior, de 20 mm de gruix i 30 x 60 cm, col·locades amb adhesiu C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport i retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars necessaris, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució.	<b>151,35</b> €
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,45600 €
	B0711024	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	5,29200 €
	B0G1K204	m2	Pedra granítica nacional amb una cara polida i abrillantada, preu superior, de 20 mm de gruix amb aresta viva a les quatre vores	124,54310 €
			Altres conceptes	21,05890 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-413	KASA71A1	u	Porta P-2 Porxo, tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 70x205 cm, preu superior, col·locada	<b>236,49</b> €
	BASA71A1	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 70x205 cm, preu superior	227,83000 €
			Altres conceptes	8,66000 €
P-414	KP32U001	u	Central de megafonia, amb amplificador de 10 w de potència i 4 zones, amb alimentació integrada, col·locat	<b>839,59</b> €
	BP32U001	u	Central de megafonia, amb amplificador de 10 W de potència i 4 zones, amb alimentació integrada	407,10000 €
			Altres conceptes	432,49000 €

## RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 4: Apartat			Import
Apartat	01.0N.02.02	Moviments de terres	9.794,63
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.02</b>	<b>Enderrocs, moviments de terres</b>	<b>9.794,63</b>
Apartat	01.0N.03.01	Rases i pous	41.206,19
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.03</b>	<b>Fonaments</b>	<b>41.206,19</b>
Apartat	01.0N.04.04	Estructura d'acer	11.258,26
Apartat	01.0N.04.05	Estructura de formigó	201.256,00
Apartat	01.0N.04.0E	Estructura de fàbrica de blocs de morter de ciment	11.355,73
Apartat	01.0N.04.0F	Estructura d'obra ceràmica	7.486,42
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.04</b>	<b>Estructures</b>	<b>231.356,41</b>
Apartat	01.0N.05.02	Cobertes inclinades	173.920,82
Apartat	01.0N.05.0Z	Elements per a cobertes	13.962,10
Apartat	01.0N.05.15	Cobertes planes no transitables	7.160,24
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.05</b>	<b>Cobertes</b>	<b>195.043,16</b>
Apartat	01.0N.06.01	Parets i envans d'obra de fàbrica	41.667,43
Apartat	01.0N.06.05	Tancaments i divisòries de guix laminat	34.002,91
Apartat	01.0N.06.16	Tancaments i divisòries de ceràmica	6.778,83
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.06</b>	<b>Tancaments i divisòries</b>	<b>82.449,17</b>
Apartat	01.0N.07.0C	Aïllaments tèrmics, acústics i fonoabsorbents	74.218,33
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.07</b>	<b>Impermeabilitzacions i aïllaments</b>	<b>74.218,33</b>
Apartat	01.0N.08.01	Arrebossats i enguixats	314,16
Apartat	01.0N.08.02	Enrajolats	13.300,06
Apartat	01.0N.08.03	Aplacats	82.818,15
Apartat	01.0N.08.04	Cels rasos	16.242,00
Apartat	01.0N.08.09	Pintats	5.164,21
Apartat	01.0N.08.0E	Arrambadors	20.046,86
Apartat	01.0N.08.0K	Escopidors	3.959,60
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.08</b>	<b>Revestiments</b>	<b>141.845,04</b>
Apartat	01.0N.09.03	Soleres i recrescudes	4.786,79
Apartat	01.0N.09.04	Paviments de goma	3.913,19
Apartat	01.0N.09.0B	Paviment pedra granítica	56.734,76
Apartat	01.0N.09.0C	Paviments de terratzó i pedra artificial	5.731,95
Apartat	01.0N.09.0E	Paviments de panot i rajola hidràulica	214,27
Apartat	01.0N.09.0Q	Paviments de fusta	18.387,23
Apartat	01.0N.09.0V	Esglaons	4.543,38
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.09</b>	<b>Paviments</b>	<b>94.311,57</b>
Apartat	01.0N.0A.01	Tancaments exteriors practicables	39.305,30
Apartat	01.0N.0A.02	Tancaments interiors practicables	25.288,56
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.0A</b>	<b>Tancaments i divisòries practicables</b>	<b>64.593,86</b>
Apartat	01.0N.0Q.07	Mobiliari	0,00
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.0Q</b>	<b>Equipaments</b>	<b>0,00</b>
Apartat	01.0N.1B.02	Baranes d'acer	10.570,05
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.1B</b>	<b>Proteccions i senyalització</b>	<b>10.570,05</b>
Apartat	01.0N.GR.01	Gestió de Reïdus	19.152,01
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0N.GR</b>	<b>Gestió de Residus</b>	<b>19.152,01</b>
Apartat	01.0R.00.01	Intervencions previes i actuacions	3.022,50
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0R.00</b>	<b>Intervencions previes i actuacions</b>	<b>3.022,50</b>

## RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 2

Apartat	01.0R.02.01	Enderrocs	18.311,88
Apartat	01.0R.02.02	Moviments de terres	1.337,62
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0R.02</b>	<b>Enderrocs, moviments de terres</b>	<b>19.649,50</b>
Apartat	01.0R.04.04	Estructura d'acer	19.322,89
Apartat	01.0R.04.05	Estructura de formigó	181,07
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0R.04</b>	<b>Estructures</b>	<b>19.503,96</b>
Apartat	01.0R.06.05	Tancaments i divisòries de guix laminat	15.905,35
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0R.06</b>	<b>Tancaments i divisòries</b>	<b>15.905,35</b>
Apartat	01.0R.08.01	Arrebossats i enguixats	2.621,81
Apartat	01.0R.08.02	Enrajolats	13.787,93
Apartat	01.0R.08.03	Aplacats	8.597,14
Apartat	01.0R.08.04	Cels rasos	15.734,08
Apartat	01.0R.08.09	Pintats	5.705,96
Apartat	01.0R.08.0E	Arrambadors	10.582,59
Apartat	01.0R.08.0K	Escopidors	2.471,04
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0R.08</b>	<b>Revestiments</b>	<b>59.500,55</b>
Apartat	01.0R.09.03	Soleres i recrescudes	11.466,68
Apartat	01.0R.09.0B	Paviment pedra granítica	23.801,30
Apartat	01.0R.09.0C	Paviments de terratzo i pedra artificial	9.187,11
Apartat	01.0R.09.0E	Paviments de panot i rajola hidràulica	498,18
Apartat	01.0R.09.0Q	Paviments de fusta	4.335,74
Apartat	01.0R.09.0V	Esglaons	2.863,39
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0R.09</b>	<b>Paviments</b>	<b>52.152,40</b>
Apartat	01.0R.0A.01	Tancaments exteriors practicables	38.618,41
Apartat	01.0R.0A.02	Tancaments interiors practicables	6.676,47
Apartat	01.0R.0A.0S	Tancaments practicables aïllants contra el foc	236,49
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0R.0A</b>	<b>Tancaments i divisòries practicables</b>	<b>45.531,37</b>
Apartat	01.0R.0Q.07	Mobiliari	776,55
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0R.0Q</b>	<b>Equipaments</b>	<b>776,55</b>
Apartat	01.0Z.0I.0C	Instal. climatització, calefacció i ventilació	74.526,89
Apartat	01.0Z.0I.0D	Instal·lació d'evacuació	21.163,44
Apartat	01.0Z.0I.0E	Instal·lació elèctrica	41.471,80
Apartat	01.0Z.0I.0H	Instal·lació d'enllumenat	56.848,33
Apartat	01.0Z.0I.0L	Lampisteria, Aparells sanitaris i A.C.S.	41.567,10
Apartat	01.0Z.0I.0P	TV i Megafonia	1.686,59
Apartat	01.0Z.0I.0T	Telecomunicacions	11.330,77
Apartat	01.0Z.0I.0V	Ventilació i extracció	34.444,78
<b>Subcapítol</b>	<b>01.0Z.0I</b>	<b>Instal·lacions</b>	<b>283.039,70</b>
Apartat	01.SS.01.01	Seguretat i Salut	21.859,00
<b>Subcapítol</b>	<b>01.SS.01</b>	<b>Seguretat i Salut</b>	<b>21.859,00</b>
			<b>1.485.481,30</b>

### NIVELL 3: Subcapítol

**Import**

Subcapítol	01.0N.02	Enderrocs, moviments de terres	9.794,63
Subcapítol	01.0N.03	Fonaments	41.206,19
Subcapítol	01.0N.04	Estructures	231.356,41
Subcapítol	01.0N.05	Cobertes	195.043,16

euros

## RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 3

Subcapítol	01.0N.06	Tancaments i divisòries	82.449,17
Subcapítol	01.0N.07	Impermeabilitzacions i aïllaments	74.218,33
Subcapítol	01.0N.08	Revestiments	141.845,04
Subcapítol	01.0N.09	Paviments	94.311,57
Subcapítol	01.0N.0A	Tancaments i divisòries practicables	64.593,86
Subcapítol	01.0N.0Q	Equipaments	0,00
Subcapítol	01.0N.1B	Proteccions i senyalització	10.570,05
Subcapítol	01.0N.GR	Gestió de Residus	19.152,01
<b>Capítol</b>	<b>01.0N</b>	<b>Obra Nova</b>	<b>964.540,42</b>
Subcapítol	01.0R.00	Intervencions previes i actuacions	3.022,50
Subcapítol	01.0R.02	Enderrocs, moviments de terres	19.649,50
Subcapítol	01.0R.04	Estructures	19.503,96
Subcapítol	01.0R.06	Tancaments i divisòries	15.905,35
Subcapítol	01.0R.08	Revestiments	59.500,55
Subcapítol	01.0R.09	Paviments	52.152,40
Subcapítol	01.0R.0A	Tancaments i divisòries practicables	45.531,37
Subcapítol	01.0R.0Q	Equipaments	776,55
<b>Capítol</b>	<b>01.0R</b>	<b>Obra Rehabilitació</b>	<b>216.042,18</b>
Subcapítol	01.0Z.0I	Instal·lacions	283.039,70
<b>Capítol</b>	<b>01.0Z</b>	<b>Instal·lacions</b>	<b>283.039,70</b>
Subcapítol	01.SS.01	Seguretat i Salut	21.859,00
<b>Capítol</b>	<b>01.SS</b>	<b>Seguretat i Salut</b>	<b>21.859,00</b>

1.485.481,30

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.0N	Obra Nova	964.540,42
Capítol	01.0R	Obra Rehabilitació	216.042,18
Capítol	01.0Z	Instal·lacions	283.039,70
Capítol	01.SS	Seguretat i Salut	21.859,00
<b>Obra</b>	<b>01</b>	<b>Pressupost</b>	<b>1.485.481,30</b>

1.485.481,30

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost	1.485.481,30
			<b>1.485.481,30</b>

## PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

---

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	1.485.481,30
13 % Despeses Generals SOBRE 1.485.481,30.....	193.112,57
6 % Benefici Industrial SOBRE 1.485.481,30.....	89.128,88
	<b>Subtotal</b>
Control de Qualitat.....	10.980,00
21 % IVA SOBRE 1.778.702,75.....	373.527,58
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>	<b>€ 2.152.230,33</b>

---

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

( DOS MILIONS CENT CINQUANTA-DOS MIL DOS-CENTS TRENTA EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS )

---