

AMIDAMENTS

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	01	ENDERROCS I MOV. TERRES
Títol	11	ENDERROCS

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

1K21R1165uTallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2	Arbustos façana					6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
3	arbres solar					5,000	5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT11,000

2K21R12D5uTallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 10 a 15 m d'alçària de port mitjà, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2	arbres solar					10,000	10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT10,000

3F21HCV01uDesmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, amb selecció de parts aprofitables i transport fins a dipòsit municipal i transport fins a gestor de residus i abonament del canon dels elements no aprofitables, tot inclòs segons indicacions de la DF.

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

TOTAL AMIDAMENT1,000

4K219KFC0mTall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					
2	grades		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT10,000

5F2194AK5m2Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample		solape		
2	grades		10,000	3,000		1,100	33,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT33,000

6F2131323m3Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample	fons	solape		
2	grades		10,000	2,000	0,700	1,100	15,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT15,400

7F2135323m3Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample	alt			
2	grades		10,000	0,300	2,000		6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT6,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	01	ENDERROCS I MOV. TERRES
Títol	12	MOVIMENT DE TERRES

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

1E22113C2m2Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea	llarg	ample	intereix		
2	S1			23,000	0,500	12,800	147,200	C#*D#*E#*F#
3	S2			24,300	0,500	11,000	133,650	C#*D#*E#*F#
4	S3			18,600	0,500	15,600	145,080	C#*D#*E#*F#
5	S4			50,100	0,500	26,500	663,825	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1.089,755

2E2215422m3Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea	llarg	ample	intereix		
2	S1		30,500			8,000	244,000	C#*D#*E#*F#
3	S2		34,000			16,000	544,000	C#*D#*E#*F#
4	S3		10,800			12,000	129,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT917,600

3E2A15000m3Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea	llarg	ample	intereix		
2	S1		20,000			8,000	160,000	C#*D#*E#*F#
3	S2		20,000			28,000	560,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	compactació	P	16,000				115,200	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							835,200	
4	E225177F	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea	llarg	ample	intereix		
2	01.10.01.12/E2A15000 Subministr.terra adeq.aport.	V	835,200				835,200	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							835,200	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	02	ESTRUCTURA
Títol	21	FONAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sabates aïllades	T	llarg	ample	profunditat	ut		
2	180x180x50		1,800	1,800	0,600	6,000	11,664	C#*D##*E##*F#
3	120x120x50		1,200	1,200	0,500	6,000	4,320	C#*D##*E##*F#
4	80x80x50		0,800	0,800	0,500	3,000	0,960	C#*D##*E##*F#
5	Subtotal	S					16,944	SUMSUBTOT
6	sabates corregudes	T	llarg	ample	profunditat	ut		
7	120x50		19,200	1,200	0,600	1,000	13,824	C#*D##*E##*F#
8			12,500	1,200	0,600	1,000	9,000	C#*D##*E##*F#
9	90x50		18,500	0,900	0,600	1,000	9,990	C#*D##*E##*F#
10			4,500	0,900	0,600	1,000	2,430	C#*D##*E##*F#
11			7,600	0,900	0,600	1,000	4,104	C#*D##*E##*F#
12			37,600	0,900	0,600	1,000	20,304	C#*D##*E##*F#
13			5,300	0,900	0,600	1,000	2,862	C#*D##*E##*F#
14			8,000	0,900	0,600	1,000	4,320	C#*D##*E##*F#
15			2,300	0,900	0,600	1,000	1,242	C#*D##*E##*F#
16			4,800	0,900	0,600	1,000	2,592	C#*D##*E##*F#
17	60x50		2,800	0,600	0,600	1,000	1,008	C#*D##*E##*F#
18			7,400	0,600	0,600	1,000	2,664	C#*D##*E##*F#
19			8,300	0,600	0,600	1,000	2,988	C#*D##*E##*F#
20			6,400	0,600	0,600	1,000	2,304	C#*D##*E##*F#
21			3,200	0,600	0,600	2,000	2,304	C#*D##*E##*F#
22	Subtotal	S					81,936	SUMSUBTOT
23	pous	T	llarg	ample	profunditat	ut		
24	120x120x50		1,200	1,200	1,600	6,000	13,824	C#*D##*E##*F#
25	80x80x50		0,800	0,800	1,600	3,000	3,072	C#*D##*E##*F#
26	90x50		1,000	0,900	0,500	1,000	0,450	C#*D##*E##*F#
27			1,000	0,900	0,250	1,000	0,225	C#*D##*E##*F#
28			1,000	0,900	0,850	1,000	0,765	C#*D##*E##*F#
29	120x50		1,000	1,200	1,600	1,000	1,920	C#*D##*E##*F#
30			1,000	1,200	0,750	2,000	1,800	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

31	Subtotal	S					22,056	SUMSUBTOT
32	bigues trava	T	llarg	ample	profunditat	ut		
33	60x50		2,800	0,600	0,600	1,000	1,008	C#*D##*E##*F#
34			3,800	0,600	0,600	1,000	1,368	C#*D##*E##*F#
35	40x50		3,400	0,400	0,600	5,000	4,080	C#*D##*E##*F#
36			1,000	0,400	0,600	1,000	0,240	C#*D##*E##*F#
37	Subtotal	S					6,696	SUMSUBTOT
38								C#*D##*E##*F#
39	escreix	P	15,000				19,145	
			TOTAL AMIDAMENT		146,777			

2	E2241100	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sabates aïllades	T	llarg	ample	n cares	ut		
2	180x180x50		1,800	1,800		6,000	19,440	C#*D##*E##*F#
3			1,800	0,600	4,000	6,000	25,920	C#*D##*E##*F#
4	120x120x50		1,200	1,200		6,000	8,640	C#*D##*E##*F#
5			1,200	0,500	4,000	6,000	14,400	C#*D##*E##*F#
6	80x80x50		0,800	0,800		3,000	1,920	C#*D##*E##*F#
7			0,800	0,500	4,000	3,000	4,800	C#*D##*E##*F#
8	Subtotal	S					75,120	SUMSUBTOT
9	sabates corregudes	T	llarg	ample	n cares	ut		
10	120x50		19,200	1,200		1,000	23,040	C#*D##*E##*F#
11			19,200	0,600	2,000	1,000	23,040	C#*D##*E##*F#
12			1,200	0,600	2,000	1,000	1,440	C#*D##*E##*F#
13	120x50		12,500	1,200		1,000	15,000	C#*D##*E##*F#
14			12,500	0,600	2,000	1,000	15,000	C#*D##*E##*F#
15			1,200	0,600	2,000	1,000	1,440	C#*D##*E##*F#
16	90x50		18,500	0,900		1,000	16,650	C#*D##*E##*F#
17			18,500	0,600	2,000	1,000	22,200	C#*D##*E##*F#
18			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C#*D##*E##*F#
19	90x50		4,500	0,900		1,000	4,050	C#*D##*E##*F#
20			4,500	0,600	2,000	1,000	5,400	C#*D##*E##*F#
21			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C#*D##*E##*F#
22	90x50		7,600	0,900		1,000	6,840	C#*D##*E##*F#
23			7,600	0,600	2,000	1,000	9,120	C#*D##*E##*F#
24			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C#*D##*E##*F#
25	90x50		37,600	0,900		1,000	33,840	C#*D##*E##*F#
26			37,600	0,600	2,000	1,000	45,120	C#*D##*E##*F#
27			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C#*D##*E##*F#
28	90x50		5,300	0,900		1,000	4,770	C#*D##*E##*F#
29			5,300	0,600	2,000	1,000	6,360	C#*D##*E##*F#
30			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C#*D##*E##*F#
31	90x50		8,000	0,900		1,000	7,200	C#*D##*E##*F#
32			8,000	0,600	2,000	1,000	9,600	C#*D##*E##*F#
33			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C#*D##*E##*F#
34	90x50		2,300	0,900		1,000	2,070	C#*D##*E##*F#
35			2,300	0,600	2,000	1,000	2,760	C#*D##*E##*F#
36			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C#*D##*E##*F#
37	90x50		4,800	0,900		1,000	4,320	C#*D##*E##*F#
38			4,800	0,600	2,000	1,000	5,760	C#*D##*E##*F#
39			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C#*D##*E##*F#
40	60x50		2,800	0,600		1,000	1,680	C#*D##*E##*F#
41			2,800	0,600	2,000	1,000	3,360	C#*D##*E##*F#
42			0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C#*D##*E##*F#
43	60x50		7,400	0,600		1,000	4,440	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

44		7,400	0,600	2,000	1,000	8,880	C#*D#*E#*F#
45		0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C#*D#*E#*F#
46	60x50	8,300	0,600		1,000	4,980	C#*D#*E#*F#
47		8,300	0,600	2,000	1,000	9,960	C#*D#*E#*F#
48		0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C#*D#*E#*F#
49	60x50	6,400	0,600		1,000	3,840	C#*D#*E#*F#
50		6,400	0,600	1,000	1,000	3,840	C#*D#*E#*F#
51		0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C#*D#*E#*F#
52	60x50	3,200	0,600		2,000	3,840	C#*D#*E#*F#
53		3,200	0,600	2,000	1,000	3,840	C#*D#*E#*F#
54		0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C#*D#*E#*F#
55	Subtotal	S				325,920	SUMSUBTOT
56	pous	T	llarg	ample	n cares	ut	
57	120x120x50		1,200	1,200		6,000	C#*D#*E#*F#
58			1,200	1,600	4,000	6,000	C#*D#*E#*F#
59	80x80x50		0,800	0,800		3,000	C#*D#*E#*F#
60			0,800	1,600	4,000	3,000	C#*D#*E#*F#
61	90x50		1,000	0,900		3,000	C#*D#*E#*F#
62			1,000	0,500	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
63			0,900	0,500	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
64	90x50		1,000	0,900		3,000	C#*D#*E#*F#
65			1,000	0,250	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
66			0,900	0,250	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
67	90x50		1,000	0,900		3,000	C#*D#*E#*F#
68			1,000	0,850	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
69			0,900	0,850	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
70	120x50		1,000	1,200		1,000	C#*D#*E#*F#
71			1,000	1,600	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
72			1,200	1,600	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
73	120x50		1,000	1,200		1,000	C#*D#*E#*F#
74			1,000	0,750	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
75			1,200	0,750	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
76	Subtotal	S				98,920	SUMSUBTOT
77	bigues trava	T	llarg	ample	n cares	ut	
78	60x50		2,800	0,600		1,000	C#*D#*E#*F#
79			2,800	0,600	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
80	60x50		3,800	0,600		1,000	C#*D#*E#*F#
81			3,800	0,600	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
82	40x50		3,400	0,400		5,000	C#*D#*E#*F#
83			3,400	0,600	2,000	5,000	C#*D#*E#*F#
84	40x50		1,000	0,400		1,000	C#*D#*E#*F#
85			1,000	0,600	2,000	1,000	C#*D#*E#*F#
86	Subtotal	S				40,680	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT						540,640	

3	E7B21H0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	area	capes		desenv	
2	01.10.02.21/E2241100 Repàs sòl/paret rasa/recalçat h<=1,5m	V	540,640	2,000		1,300	1.405,664 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						1.405,664	

4	1351CV01	m3	Pou de fonaments de formigó armat HNE-15/B/30 abocat amb cubilot, armat amb 4Ø16 a les cantonades d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, encofrat amb una quantia de 4 m2/m3 amb repercussió d'elements auxiliars, esperes per a pilars i murs, tot inclòs segons detalls de projecte i instruccions de la DF.				
---	----------	----	---	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	pous	T	llarg	ample	profunditat	ut	
2	120x120x50		1,200	1,200	1,600	6,000	13,824 C#*D#*E#*F#
3	80x80x50		0,800	0,800	1,600	3,000	3,072 C#*D#*E#*F#
4	90x50		1,000	0,900	0,500	1,000	0,450 C#*D#*E#*F#
5			1,000	0,900	0,250	1,000	0,225 C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,900	0,850	1,000	0,765 C#*D#*E#*F#
7	120x50		1,000	1,200	1,600	1,000	1,920 C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,200	0,750	4,000	3,600 C#*D#*E#*F#
10	escreix	P	15,000				3,578 PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT						27,434	

5	E3Z112R1	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió				
---	----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	sabates aïllades	T	llarg	ample		ut	
2	180x180x50		1,800	1,800		6,000	19,440 C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					19,440 SUMSUBTOT
4	sabates corregudes	T	llarg	ample		ut	
5	120x50		19,200	1,200		1,000	23,040 C#*D#*E#*F#
6			12,500	1,200		1,000	15,000 C#*D#*E#*F#
7	90x50		18,500	0,900		1,000	16,650 C#*D#*E#*F#
8			4,500	0,900		1,000	4,050 C#*D#*E#*F#
9			7,600	0,900		1,000	6,840 C#*D#*E#*F#
10			37,600	0,900		1,000	33,840 C#*D#*E#*F#
11			5,300	0,900		1,000	4,770 C#*D#*E#*F#
12			8,000	0,900		1,000	7,200 C#*D#*E#*F#
13			2,300	0,900		1,000	2,070 C#*D#*E#*F#
14			4,800	0,900		1,000	4,320 C#*D#*E#*F#
15	60x50		2,800	0,600		1,000	1,680 C#*D#*E#*F#
16			7,400	0,600		1,000	4,440 C#*D#*E#*F#
17			8,300	0,600		1,000	4,980 C#*D#*E#*F#
18			6,400	0,600		1,000	3,840 C#*D#*E#*F#
19			3,200	0,600		2,000	3,840 C#*D#*E#*F#
20	Subtotal	S					136,560 SUMSUBTOT
21	pous	T	llarg	ample		ut	
22	90x50		1,000	0,900		-1,000	-0,900 C#*D#*E#*F#
23			1,000	0,900		-1,000	-0,900 C#*D#*E#*F#
24			1,000	0,900		-1,000	-0,900 C#*D#*E#*F#
25	120x50		1,000	1,200		-1,000	-1,200 C#*D#*E#*F#
26			1,000	1,200		-2,000	-2,400 C#*D#*E#*F#
27	Subtotal	S					-6,300 SUMSUBTOT
28	bigues trava	T	llarg	ample		ut	
29	60x50		2,800	0,600		1,000	1,680 C#*D#*E#*F#
30			3,800	0,600		1,000	2,280 C#*D#*E#*F#
31	40x50		3,400	0,400		5,000	6,800 C#*D#*E#*F#
32			1,000	0,400		1,000	0,400 C#*D#*E#*F#
33	Subtotal	S					11,160 SUMSUBTOT
34							C#*D#*E#*F#
35	Percentatge "A origen"	P	15,000				24,129

TOTAL AMIDAMENT						184,989	
6	E31B3000	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2				

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sabates aïllades	T			kg/u	ut		
2	180x180x50				130,000	6,000	780,000	C##D##E##F#
3	120x120x50				75,000	6,000	450,000	C##D##E##F#
4	80x80x50				50,000	3,000	150,000	C##D##E##F#
5	Subtotal	S					1.380,000	SUMSUBTOT
6	sabates corregudes	T	llarg		kg/m	ut		
7	120x50		19,200		57,000	1,000	1.094,400	C##D##E##F#
8			12,500		57,000	1,000	712,500	C##D##E##F#
9	90x50		18,500		50,000	1,000	925,000	C##D##E##F#
10			4,500		50,000	1,000	225,000	C##D##E##F#
11			7,600		50,000	1,000	380,000	C##D##E##F#
12			37,600		50,000	1,000	1.880,000	C##D##E##F#
13			5,300		76,000	1,000	402,800	C##D##E##F#
14			8,000		67,500	1,000	540,000	C##D##E##F#
15			2,300		74,000	1,000	170,200	C##D##E##F#
16			4,800		62,000	1,000	297,600	C##D##E##F#
17	60x50		2,800		55,000	1,000	154,000	C##D##E##F#
18			7,400		55,000	1,000	407,000	C##D##E##F#
19			8,300		55,000	1,000	456,500	C##D##E##F#
20			6,400		55,000	1,000	352,000	C##D##E##F#
21			3,200		55,000	2,000	352,000	C##D##E##F#
22	Subtotal	S					8.349,000	SUMSUBTOT
23	bigues trava	T	llarg		kg/m	ut		
24	60x50		2,800		100,000	1,000	280,000	C##D##E##F#
25			3,800		100,000	1,000	380,000	C##D##E##F#
26	40x50		3,400		75,000	5,000	1.275,000	C##D##E##F#
27			1,000		125,000	1,000	125,000	C##D##E##F#
28	Subtotal	S					2.060,000	SUMSUBTOT
30	mermes i pesos	P	5,000				589,450	

TOTAL AMIDAMENT12.378,450

7E31D1100m2Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sabates aïllades	T	llarg	ample	n cares	ut		
2	180x180x50		1,800	0,600	4,000	6,000	25,920	C##D##E##F#
3	120x120x50		1,200	0,500	4,000	6,000	14,400	C##D##E##F#
4	80x80x50		0,800	0,500	4,000	3,000	4,800	C##D##E##F#
5	Subtotal	S					45,120	SUMSUBTOT
6	sabates corregudes	T	llarg	ample	n cares	ut		
7	120x50		19,200	0,600	2,000	1,000	23,040	C##D##E##F#
8			1,200	0,600	2,000	1,000	1,440	C##D##E##F#
9	120x50		12,500	0,600	2,000	1,000	15,000	C##D##E##F#
10			1,200	0,600	2,000	1,000	1,440	C##D##E##F#
11	90x50		18,500	0,600	2,000	1,000	22,200	C##D##E##F#
12			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C##D##E##F#
13	90x50		4,500	0,600	2,000	1,000	5,400	C##D##E##F#
14			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C##D##E##F#
15	90x50		7,600	0,600	2,000	1,000	9,120	C##D##E##F#
16			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C##D##E##F#
17	90x50		37,600	0,600	2,000	1,000	45,120	C##D##E##F#
18			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C##D##E##F#
19	90x50		5,300	0,600	2,000	1,000	6,360	C##D##E##F#
20			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C##D##E##F#
21	90x50		8,000	0,600	2,000	1,000	9,600	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

22			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C##D##E##F#
23	90x50		2,300	0,600	2,000	1,000	2,760	C##D##E##F#
24			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C##D##E##F#
25	90x50		4,800	0,600	2,000	1,000	5,760	C##D##E##F#
26			0,900	0,600	2,000	1,000	1,080	C##D##E##F#
27	60x50		2,800	0,600	2,000	1,000	3,360	C##D##E##F#
28			0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C##D##E##F#
29	60x50		7,400	0,600	2,000	1,000	8,880	C##D##E##F#
30			0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C##D##E##F#
31	60x50		8,300	0,600	2,000	1,000	9,960	C##D##E##F#
32			0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C##D##E##F#
33	60x50		6,400	0,600	1,000	1,000	3,840	C##D##E##F#
34			0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C##D##E##F#
35	60x50		3,200	0,600	2,000	1,000	3,840	C##D##E##F#
36			0,600	0,600	2,000	1,000	0,720	C##D##E##F#
37	Subtotal	S					189,360	SUMSUBTOT
38	pous	T	llarg	ample	n cares	ut		
39	120x120x50		1,200	1,600	4,000	6,000	46,080	C##D##E##F#
40	80x80x50		0,800	1,600	4,000	3,000	15,360	C##D##E##F#
41	90x50		1,000	0,500	2,000	1,000	1,000	C##D##E##F#
42			0,900	0,500	2,000	1,000	0,900	C##D##E##F#
43	90x50		1,000	0,250	2,000	1,000	0,500	C##D##E##F#
44			0,900	0,250	2,000	1,000	0,450	C##D##E##F#
45	90x50		1,000	0,850	2,000	1,000	1,700	C##D##E##F#
46			0,900	0,850	2,000	1,000	1,530	C##D##E##F#
47	120x50		1,000	1,600	2,000	1,000	3,200	C##D##E##F#
48			1,200	1,600	2,000	1,000	3,840	C##D##E##F#
49	120x50		1,000	0,750	2,000	1,000	1,500	C##D##E##F#
50			1,200	0,750	2,000	1,000	1,800	C##D##E##F#
51	Subtotal	S					77,860	SUMSUBTOT
52	bigues trava	T	llarg	ample	n cares	ut		
53	60x50		2,800	0,600	2,000	1,000	3,360	C##D##E##F#
54			3,800	0,600	2,000	1,000	4,560	C##D##E##F#
55	40x50		3,400	0,600	2,000	5,000	20,400	C##D##E##F#
56			1,000	0,600	2,000	1,000	1,200	C##D##E##F#
57	Subtotal	S					29,520	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT341,860

8E31522H3m3Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb aditiu hidròfog, abocat amb cubilot

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sabates	T	volum/area		gruix	ut		
2	01.10.02.21/E222142A Excav.rasa/pou,h<=2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	V	146,777				146,777	C##D##E##F#
3								C##D##E##F#
4	01.10.02.21/1351CV01 Pou de fonaments de formigó armat HNE-15/B/30 abocat amb cubilot, armat amb 4Ø16 a les cantonades d	V	27,434			-1,000	-27,434	C##D##E##F#
6								C##D##E##F#
7	01.10.02.21/E3Z112R1 Capa neteja+anivell. g=10cm form. HL-150/B/10/, camió	V	184,989		0,100	-1,000	-18,499	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				100,844	
9	E4ZZU001	dm3	Reblert de recolzaments estructurals, amb morter sense retracció de ciment i sorra					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	plaques pilars	T	llarg	ample	gruix	u		
2	300x300x12mm		3,000	3,000	0,300	3,000	8,100	C#*D#*E#*F#
3			3,000	3,000	0,300	7,000	18,900	C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT				27,000	
10	E441CV02	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,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, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures,.... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	plaques pilars	T	area	gruix	kg/m3	u		
2	300x300x12mm		0,090	0,012	7.850,000	7,000	59,346	C#*D#*E#*F#
3			0,090	0,012	7.850,000	6,000	50,868	C#*D#*E#*F#
4	300x150x8mm		0,045	0,008	7.850,000	4,000	11,304	C#*D#*E#*F#
5	80x150x8mm		0,012	0,008	7.850,000	8,000	6,029	C#*D#*E#*F#
6	4d16		0,600		1,580	40,000	37,920	C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
8	mermes i pes	%	8,500				14,065	PERPARCIAL(
			TOTAL AMIDAMENT				179,532	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	02	ESTRUCTURA
Títol	22	ESTR. PSOT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E32DFA06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, per a murs de base rectilínia amb funció de contenció, encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a formigó no vist					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murs rampa	T	àrea / llarg	alt	cares	ut		
2			8,900	1,400	2,000	1,000	24,920	C#*D#*E#*F#
3			9,600	1,100	2,000	1,000	21,120	C#*D#*E#*F#
4			3,000	0,500	2,000	1,000	3,000	C#*D#*E#*F#
5			6,800	1,900	2,000	1,000	25,840	C#*D#*E#*F#
6			6,800	2,150	2,000	1,000	29,240	C#*D#*E#*F#
7	costella		1,600	2,150	1,000	1,000	3,440	C#*D#*E#*F#
8	Subtotal	S					107,560	SUMSUBTOT
9	tapes		0,350	1,400	1,000	2,000	0,980	C#*D#*E#*F#
10			0,350	1,100	1,000	2,000	0,770	C#*D#*E#*F#
11			0,350	2,400	1,000	2,000	1,680	C#*D#*E#*F#
12			0,350	1,900	1,000	2,000	1,330	C#*D#*E#*F#
13			0,350	2,150	1,000	2,000	1,505	C#*D#*E#*F#
14	Subtotal	S					6,265	SUMSUBTOT
15	soterrani	T	àrea / llarg	alt	cares	ut		

AMIDAMENTS

16			9,000	3,100	2,000	1,000	55,800	C#*D#*E#*F#
17			3,700	1,900	2,000	1,000	14,060	C#*D#*E#*F#
18			4,900	1,000	2,000	1,000	9,800	C#*D#*E#*F#
19			37,100	3,100	2,000	1,000	230,020	C#*D#*E#*F#
20			7,400	1,450	2,000	1,000	21,460	C#*D#*E#*F#
21			3,750	3,100	2,000	1,000	23,250	C#*D#*E#*F#
22			0,900	1,450	2,000	1,000	2,610	C#*D#*E#*F#
23	Subtotal	S					357,000	SUMSUBTOT
24	tapes		0,350	3,100	1,000	2,000	2,170	C#*D#*E#*F#
25			0,350	3,100	1,000	1,000	1,085	C#*D#*E#*F#
26			0,350	3,100	1,000	1,000	1,085	C#*D#*E#*F#
27	Subtotal	S					4,340	SUMSUBTOT
28	mur grades	T	àrea / llarg	alt	cares	ut		
29			3,500	2,350	2,000	1,000	16,450	C#*D#*E#*F#
30			2,750	1,600	2,000	1,000	8,800	C#*D#*E#*F#
31			2,750	0,850	2,000	1,000	4,675	C#*D#*E#*F#
32	Subtotal	S					29,925	SUMSUBTOT
33	tapes		0,350	2,350	1,000	2,000	1,645	C#*D#*E#*F#
34			0,350	1,600	1,000	2,000	1,120	C#*D#*E#*F#
35			0,350	0,850	1,000	2,000	0,595	C#*D#*E#*F#
36	Subtotal	S					3,360	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 508,450

2	E4D23B06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x100 cm, per a murs de base curvilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 6 m					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

TOTAL AMIDAMENT 4,960

3	E32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

1		T	area	cares	kg/m2			
2	01.10.02.22/E32DFA06	V	508,450	0,500	40,000		10.169,000	C#*D#*E#*F#
Muntatge+desmun.1 cara encofrat bastidor+fenòl.,p/mur rect.,2cares,h<=6m,formigó no vist								
3	01.10.02.22/E4D23B06	V	4,960	0,500	40,000		99,200	C#*D#*E#*F#
Muntatge+desmun.1 cara encofrat,plafó metàl·lic50x100cm,p/mur curv.,encofr.2 cares,h<=6m								
5	mermes i pesos	P	5,000				513,410	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 10.781,610

4	E32525E7	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/L/10/XC2 de consistència líquida i grandària màxima del granulat 10 mm amb additiu hidròfug/superplastificant i abocat amb cubilot amb ajuda de tub Tremie					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

1		T	area	cares	gruix	u		
2	01.10.02.22/E32DFA06	V	508,450	0,500	0,300		76,268	C#*D#*E#*F#
Muntatge+desmun.1 cara encofrat bastidor+fenòl.,p/mur rect.,2cares,h<=6m,formigó no vist								

AMIDAMENTS

3	01.10.02.22/E4D23B06	V	4,960	0,500	0,300		0,744	C#*D#*E#*F#
	Muntatge+desmun.1 cara encofrat,plafó metàl·lic50x100cm,p/mur curv.,encofr.2 cares,h<=6m							
5	tapes		6,265	0,500	0,300	-1,000	-0,940	C#*D#*E#*F#
6	tapes		4,340	0,500	0,300	-1,000	-0,651	C#*D#*E#*F#
7	tapes		3,360	0,500	0,300	-1,000	-0,504	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT74,917

5	K4CCCV01	m2	Muntatge i desmuntatge d'apuntalament de mur de fornigó fins a 4 m d'alçada amb puntal metàl·lic i tauló					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area	cares		u		
2	01.10.02.22/E32DFA06	V	508,450	0,500			254,225	C#*D#*E#*F#
	Muntatge+desmun.1 cara encofrat bastidor+fenòl.,p/mur rect.,2cares,h<=6m,formigó no vist							
3	01.10.02.22/E4D23B06	V	4,960	0,500			2,480	C#*D#*E#*F#
	Muntatge+desmun.1 cara encofrat,plafó metàl·lic50x100cm,p/mur curv.,encofr.2 cares,h<=6m							

TOTAL AMIDAMENT256,705

6	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg		kg/m	u		
2			3,100		16,400	7,000	355,880	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5	mermes i pesos	P	5,000				17,794	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT373,674

7	E4D11105	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 5 m					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	desenv		u		
2			3,100	1,200		7,000	26,040	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT26,040

8	E45118C3	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample	fons	u		
2			3,100	0,300	0,300	7,000	1,953	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,953

9	E4F2B584	m3	Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix i resistència a compressió 7 N/mm2, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb ciment portland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample	alt	u		
2	Soterrani		6,750	0,150	3,100	2,000	6,278	C#*D#*E#*F#
3	façana		25,700	0,150	3,100	1,000	11,951	C#*D#*E#*F#
4			3,700	0,150	2,200	1,000	1,221	C#*D#*E#*F#
5			4,900	0,150	2,100	1,000	1,544	C#*D#*E#*F#
6			8,300	0,150	1,700	1,000	2,117	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT23,111

10	E4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sostre soterrani	T	area	llarg	alt	u		
2	lloses		295,000			1,000	295,000	C#*D#*E#*F#
3	prelloses		90,000			-1,000	-90,000	C#*D#*E#*F#
4	perímetre sostre			100,000	0,300		30,000	C#*D#*E#*F#
5				85,000	0,500		42,500	C#*D#*E#*F#
6	perímetre solera			45,000	0,300		13,500	C#*D#*E#*F#
7	passadís - cotxets			70,000	0,300		21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT312,000

11	K4C91510	m2	Muntatge i desmuntatge d'apuntalament de sostre a una alçària <= 5 m, amb puntal metàl·lic i tauló					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sostre soterrani	T	area			u		
2	prelloses		90,000			1,000	90,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT90,000

12	E4LSCV01	m2	Muntatge de sostre alleugerit amb un gruix total de 30 cm (7+18+5 cm), format amb semiplaca de formigó pretesat (prellosa) de 7 cm de gruix, 120 a 250 cm d'amplaria i llum màx. 7 m, amb un moment i tallant majorats segons plànols de projecte, i revoltó de poliestirè expandit de 18 cm d'alçària, tot inclòs per a la seva correcta col·locació segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i indiccions de la DF.					
----	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area			u		
2	sostre soterrani		200,000			1,000	200,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT200,000

13	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cèrcols	T	llarg		kg/m	u		
2	55x30		33,500		165,000	1,000	5.527,500	C#*D#*E#*F#
3	C-30-1		105,000		10,000	1,000	1.050,000	C#*D#*E#*F#
4			7,100		10,000	2,000	142,000	C#*D#*E#*F#
5			37,000		10,000	1,000	370,000	C#*D#*E#*F#
6	Subtotal	S					7.089,500	SUMSUBTOT
8	reforços	T	llarg		kg/m	u		
9	prelloses		3,600		1,580	100,000	568,800	C#*D#*E#*F#
10			3,400		1,580	100,000	537,200	C#*D#*E#*F#
11	lloses		4,500		0,620	9,000	25,110	C#*D#*E#*F#
12			3,900		0,620	20,000	48,360	C#*D#*E#*F#
13			2,750	2,000	0,620	12,000	40,920	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 13

14			3,450	3,000	0,620	12,000	77,004	C#*D#*E#*F#
15			3,600		0,620	12,000	26,784	C#*D#*E#*F#
16			2,000		0,620	10,000	12,400	C#*D#*E#*F#
17			3,150	3,000	0,620	9,000	52,731	C#*D#*E#*F#
18			3,350	3,000	0,620	9,000	56,079	C#*D#*E#*F#
19			3,450		0,890	215,000	660,158	C#*D#*E#*F#
20			3,200		0,890	232,000	660,736	C#*D#*E#*F#
21	Subtotal	S					2.766,282	SUMSUBTOT
23	bàsic llosa	T	llarg/area	ample	kg/m2	u		
24	voladís		36,400	1,900	21,500	1,000	1.486,940	C#*D#*E#*F#
25	extrems		8,400	3,000	21,500	2,000	1.083,600	C#*D#*E#*F#
26	solera pati		200,000		21,500	1,000	4.300,000	C#*D#*E#*F#
27	solera passadís		55,000		21,500	1,000	1.182,500	C#*D#*E#*F#
28	solera cotxets		45,000		21,500	1,000	967,500	C#*D#*E#*F#
30	Subtotal	S					9.020,540	SUMSUBTOT
31	**		1.000,000				1.000,000	C#*D#*E#*F#
32								C#*D#*E#*F#
33	mermes i pes	P	5,000				993,816	
TOTAL AMIDAMENT							20.870,138	

14 E4BCMA88 m2 Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area		solap	u		
2	sostre soterrani		305,000		1,250	1,000	381,250	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							381,250	

15 E923SB91 m2 Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	soleres PB	T	àrea					
2	solera pati		200,000				200,000	C#*D#*E#*F#
3	solera passadís		55,000				55,000	C#*D#*E#*F#
4	solera cotxets		45,000				45,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							300,000	

16 E7B21H0L m2 Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea	capas				
2	01.10.02.22/E923SB91 Subbase,grava reciclat form./ceràm.,g=15cm,grandària 40-70mm,estesa+picon.	V	300,000	2,000			600,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							600,000	

17 E45C18N4 m3 Formigó per a lloses, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, amb additiu hidròfug, abocat amb bomba

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	soleres	T	area/	ample	alt	u		
2	passadís pb		70,000		0,200	1,000	14,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

3	cotxets pb			45,000		0,200	1,000	9,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal	S						23,000	SUMSUBTOT
5									C#*D#*E#*F#
6	sostre sot.	T	area/llarg	ample	alt	u			
7	llosa		305,000		0,300	1,000		91,500	C#*D#*E#*F#
8	prellosa		190,000		0,300	-1,000		-57,000	C#*D#*E#*F#
9			190,000		0,050	1,000		9,500	C#*D#*E#*F#
10	nervis prellosa		6,300	0,250	0,180	50,000		14,175	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S						58,175	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								81,175	

18 E45C1AN4 m3 Formigó per a lloses, HA-30/B/10/XC4, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, amb additiu hidròfug, abocat amb bomba

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea	gruix		u		
2	solera pati pb		200,000	0,200			40,000	C#*D#*E#*F#
3	connexió sabates		1,000	0,200		6,000	1,200	C#*D#*E#*F#
4			0,700	0,200		3,000	0,420	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							41,620	

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 10 OBRA NOVA
Subcapítol 02 ESTRUCTURA
Títol 23 ESTR. PB

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

1 E4ZZU001 dm3 Reblert de recolzaments estructurals, amb morter sense retracció de ciment i sorra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	plaques pilars	T	llarg	ample	gruix	u		
2	300x300x12mm		3,000	3,000	0,300	3,000	8,100	C#*D#*E#*F#
3	200x100x12mm		2,000	1,000	0,300	9,000	5,400	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,500	

2 E441CV02 kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,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, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures,..... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	longitud	kg/m		ut		
2	pilar HEB-140		3,250	35,000		5,000	568,750	C#*D#*E#*F#
3	tub 200.100.6		3,250	28,000		10,000	910,000	C#*D#*E#*F#
5	L120.12		3,250	23,000		2,000	149,500	C#*D#*E#*F#
6			2,900	23,000		2,000	133,400	C#*D#*E#*F#
7			2,700	23,000		2,000	124,200	C#*D#*E#*F#
8	Subtotal	S					1.885,850	SUMSUBTOT
9								C#*D#*E#*F#
10	plaques pilars	T	area	gruix	kg/m3	u		
11	300x300x12mm		0,090	0,012	7.850,000	6,000	50,868	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

12	300x150x8mm		0,045	0,008	7.850,000	12,000	33,912	C#*D#*E#*F#
13	80x150x8mm		0,012	0,008	7.850,000	24,000	18,086	C#*D#*E#*F#
14	4d16		0,600		1,580	12,000	11,376	C#*D#*E#*F#
15	300x200x12mm		0,060	0,012	7.850,000	18,000	101,736	C#*D#*E#*F#
16	4d16		0,600		1,580	12,000	11,376	C#*D#*E#*F#
17			0,600		1,580	18,000	17,064	C#*D#*E#*F#
18	Subtotal	S					244,418	SUMSUBTOT
19								C#*D#*E#*F#
20	barret entrada màquines	T	longitud	kg/m		ut		
21	100.100.4		15,000	12,200		2,000	366,000	C#*D#*E#*F#
22	potes		1,300	12,200		6,000	95,160	C#*D#*E#*F#
23	diagonals		25,000	12,200		1,000	305,000	C#*D#*E#*F#
24	300x300x12mm		0,090	0,012	7.850,000	6,000	50,868	C#*D#*E#*F#
25	Subtotal	S					817,028	SUMSUBTOT
27	mermes	%	5,000				147,365	
TOTAL AMIDAMENT							3.094,661	

3 P7D6-CV02 m2 Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i les capes de pintura intumescent necessàries per assolir una RF-90 (2900 micres aprox.) segons el tipus de perfil i la seva massibitat, amb repercussió d'estudi prèvi i certificat final dels material i l'execució, tot inclòs segons especificacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	plaques pilars	T	area		desenv,	u		
2	300x300x12mm		0,090		1,200	19,000	2,052	C#*D#*E#*F#
3	300x150x8mm		0,045		2,200	16,000	1,584	C#*D#*E#*F#
4	80x150x8mm		0,012		2,200	32,000	0,845	C#*D#*E#*F#
5	300x200x12mm		0,090		1,200	18,000	1,944	C#*D#*E#*F#
7		T	longitud		desenv,	ut		
8	pilar HEB-140		3,250		0,850	5,000	13,813	C#*D#*E#*F#
9	tub 200.100.6		3,250		0,600	10,000	19,500	C#*D#*E#*F#
11	L120.12		3,250		0,720	2,000	4,680	C#*D#*E#*F#
12			2,900		0,720	2,000	4,176	C#*D#*E#*F#
13			2,700		0,720	2,000	3,888	C#*D#*E#*F#
15	barret entrada màquines	T	longitud		desenv,	ut		
16	100.100.4		15,000		0,400	2,000	12,000	C#*D#*E#*F#
17	potes		1,300		0,400	6,000	3,120	C#*D#*E#*F#
18	diagonals		25,000		0,400	1,000	10,000	C#*D#*E#*F#
19	300x300x12mm		0,090		1,200	6,000	0,648	C#*D#*E#*F#
20	Subtotal	S					78,250	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							78,250	

4 P43C-6UID m3 Pilar de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de secció constant, de 14x14 a 20x20 cm de secció, i llargària fins a 5 m, treballada al taller i amb tractament de sals de coure en autoclau amb un nivell de penetració NP 3, muntat sobre suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample	alt	u		
2	edifici		3,100	0,240	0,280	14,000	2,916	C#*D#*E#*F#
3	pèrgola		3,300	0,140	0,140	7,000	0,453	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,369	

5 P430-6UIM m3 Biga de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de secció constant, de 20x100 cm de secció, com a màxim, i llargària fins a 15 m, treballada al taller i amb tractament de sals de coure en autoclau amb un nivell de penetració NP 3, muntada sobre suports

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample	alt	u		
2	140x200		2,700	0,140	0,200	7,000	0,529	C#*D#*E#*F#
3			30,200	0,140	0,200	1,000	0,846	C#*D#*E#*F#
4	280x480		31,500	0,280	0,480	2,000	8,467	C#*D#*E#*F#
5	140x920		5,000	0,140	0,920	1,000	0,644	C#*D#*E#*F#
6			8,500	0,140	0,920	1,000	1,095	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11,581	

6 P43B-I275 m2 Paret estructural per a exterior de panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi insigne C24, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehíde amb la disposició transversal de la fusta en les dues cares del panell, amb tractament hidròfug, amb acabat superficial no vist per a revestir les 2 cares col·locat amb fixacions mecàniques, desolidarització del suport amb banda resiliènt de cautxú EPDM extruït, fixada amb grapes; unió entre panells encadellat fixats amb cargols d'acer i segellat de la cara interior dels junts amb cinta adhesiva de goma butílica, amb armadura de polièster i segellat de la cara exterior amb cinta autoadhesiva de polietilè amb adhesiu acrílic sense dissolvents, amb armadura de polietilè i pel·licula de separació de paper siliconat, prèvia aplicació d'imprimació incolora a base d' una dispersió acrílica sense dissolvents; resolució de traves amb cargols d'acer; fixació de panells amb elements d'acer galvanitzat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2	murs CLT		6,400	3,100		2,000	39,680	C#*D#*E#*F#
3			1,300	3,100		2,000	8,060	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal	S					47,740	SUMSUBTOT
5	ampit coberta							C#*D#*E#*F#
6	edifici		91,000	0,500			45,500	C#*D#*E#*F#
7	passadís límits		32,000	0,500		3,000	48,000	C#*D#*E#*F#
8	passadís pendents		32,000	0,500	0,500	2,000	16,000	C#*D#*E#*F#
9	cotxets		6,300	1,500			9,450	C#*D#*E#*F#
10			21,500	1,500			32,250	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S					151,200	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							198,940	

7 E4F2B584 m3 Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix i resistència a compressió 7 N/mm2, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	ample	u		
2			0,450	3,000	0,150	1,000	0,203	C#*D#*E#*F#
3			9,150	3,550	0,150	1,000	4,872	C#*D#*E#*F#
4			2,800	3,550	0,150	1,000	1,491	C#*D#*E#*F#
5			2,600	3,400	0,150	1,000	1,326	C#*D#*E#*F#
6			30,000	3,400	0,150	1,000	15,300	C#*D#*E#*F#
7			0,850	3,550	0,150	1,000	0,453	C#*D#*E#*F#
8			23,500	3,550	0,150	1,000	12,514	C#*D#*E#*F#
9			4,200	3,150	0,150	1,000	1,985	C#*D#*E#*F#
10			0,600	3,300	0,150	1,000	0,297	C#*D#*E#*F#
11			7,400	4,600	0,150	1,000	5,106	C#*D#*E#*F#
12			7,500	4,600	0,150	1,000	5,175	C#*D#*E#*F#
13			3,800	4,600	0,150	1,000	2,622	C#*D#*E#*F#
14			3,000	4,600	0,150	1,000	2,070	C#*D#*E#*F#
15			3,000	2,500	0,150	1,000	1,125	C#*D#*E#*F#
16			3,200	2,500	0,150	1,000	1,200	C#*D#*E#*F#
17	fusteries		1,250	1,650	-0,075	16,000	-2,475	C#*D#*E#*F#
18			1,270	2,050	-0,075	6,000	-1,172	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

19			1,250	1,200	-0,075	13,000	-1,463	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,629	
8	E4D81500	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafó metàl·lic, per a cèrcols de directriu recta					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	planta baixa	T	llarg	cares	alt	u		
2	edifici		10,400	2,000	0,400	1,000	8,320	C#*D#*E#*F#
3	passadís		26,700	2,000	0,400	1,000	21,360	C#*D#*E#*F#
4	cotxets		21,500	2,000	0,400	1,000	17,200	C#*D#*E#*F#
5			6,300	2,000	0,400	1,000	5,040	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							51,920	
9	E4B83000	kg	Armadura per a cèrcols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	planta baixa	T	llarg	mides	kg/m	u		
2	01.10.02.23/E4D81500	V	51,920	1,250	10,000	1,000	649,000	C#*D#*E#*F#
	Muntatge+desmunt. encofrat							
	plafó,p/cèrcol recte							
4	mermes i pesos	P	5,000				32,450	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							681,450	
10	E45818C3	m3	Formigó per a cèrcols, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	planta baixa	T	llarg	ample	alt	u		
2	01.10.02.23/E4D81500	V	51,920	0,150	0,750	0,500	2,921	C#*D#*E#*F#
	Muntatge+desmunt. encofrat							
	plafó,p/cèrcol recte							
3	Subtotal	S					2,921	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							2,921	
11	P43J-CV20	m2	Sostre de panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi negre (pinus uncinata) C24 N/m2, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehíde amb capes successives perpendiculars entre si i disposició longitudinal de les taules en les capes exteriors del panell, amb tractament hidròfug, amb acabat superficial 1 cara vista acabat habitatge, amb fusta d'avet roig amb lasur, classificat amb classe 2 de durabilitat natural segons UNE EN 350-2 , reacció al foc Bs2D0, fusta subministrada a humitat entre 8% i el 12%. Aquest material haurà de disposar de Ecoetiqueta tipus II o III Amb repercussió d'ajustos en les dimensions dels panells per poder-los transportar al emplaçament de l'obra, realització in situ de talls o forats per fer encasts per elements de instal·lacions, materials auxiliars, ferramentes segons definició de plànols i indicacions del proveïdor i fixacions mecàniques necessàries per a la seva col·locació, realització de junts i reblerls i segellats amb massilla tipus pols o amb fusta, en funció de la seva dimensió o localització. S'inclou topogràfic previ a la seva fabricació, elaboració de plànols de muntatge en obra dels elements, fabricació a taller, transport amb servei de grua i muntatge en obra per deixar la unitat d'obra totalment acabada i mitjans d'elevació del material, tot inclòs segons especificacions dels plànols, del DAU (si en disposa) o indicacions de la casa sumbinistradora i de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	planta baixa	T	area					
2	edifici		385,000				385,000	C#*D#*E#*F#
3	passadís		65,000				65,000	C#*D#*E#*F#
4	cotxets		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				480,000	
Obra	01	LA QUIMETA						
Capítol	10	OBRA NOVA						
Subcapítol	03	ENVOLUPANT						
Títol	31	MURS AMB TERRENY						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E7883202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murs rampa	T	àrea / llarg	alt		ut		
2			8,900	1,400		1,000	12,460	C#*D#*E#*F#
3			9,600	1,100		1,000	10,560	C#*D#*E#*F#
4			3,000	0,500		1,000	1,500	C#*D#*E#*F#
5			6,800	1,900		1,000	12,920	C#*D#*E#*F#
6			6,800	2,150		1,000	14,620	C#*D#*E#*F#
7	costella		1,600	2,150		1,000	3,440	C#*D#*E#*F#
8	tapes		0,350	1,400		1,000	0,490	C#*D#*E#*F#
9			0,350	1,900		1,000	0,665	C#*D#*E#*F#
10			0,350	2,150		1,000	0,753	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S					57,408	SUMSUBTOT
12	soterrani	T	àrea / llarg	alt	cares	ut		
13			3,750	3,100	2,000	1,000	23,250	C#*D#*E#*F#
14	tapes		0,350	3,100	1,000	2,000	2,170	C#*D#*E#*F#
15	Subtotal	S					25,420	SUMSUBTOT
16	mur grades	T	àrea / llarg	alt	cares	ut		
17			3,500	2,350	2,000	1,000	16,450	C#*D#*E#*F#
18			2,750	1,600	2,000	1,000	8,800	C#*D#*E#*F#
19			2,750	0,850	2,000	1,000	4,675	C#*D#*E#*F#
20	Subtotal	S					29,925	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							112,753	
2	E711H664	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-2 segons UNE 104402 de 7,7 kg/m2 de dues làmines de betum modificat LBM (SBS)-24-FV amb armadura de feltre fibra de vidre de 60 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 90/40 prèvia imprimació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	soterrani	T	àrea / llarg	alt		ut		
2			1,800	3,100		1,000	5,580	C#*D#*E#*F#
3			37,100	3,100		1,000	115,010	C#*D#*E#*F#
4			3,750	3,100		1,000	11,625	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					132,215	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							132,215	
3	ED5ACV03	m	Drenatge tipus drenotube de 160mm de diàmetre sobre base de formigó acanalada amb pendent de 15cm de gruix i fins a 35cm d'amplada, amb sistema modular de barres de drenatge que es connecten am els maneguts subministrats. El tub de drenatge està embolicat amb les partícules geosintètiques d'EPS, el conjunt queda protegit per una làmina geotextil col·locada a 3/4 parts del perímetre, exceptuant la part inferior, per evitar l'entrada de terres que podrien obstruir el sistema. La part inferior no està recoberta de geotextil. tot se sosté mitjançant una malla de polietilè d'alta resistència. Tot inclòs segons detalls de projecte i instruccions de la DF.					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg			ut		
2	murs pati		70,000				70,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							70,000	
4	ED5L2HG3	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 20 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 250 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area					
2	01.10.03.31/E7883202 Imperm.parament,em.bitum.imperm. ED <=2kg/m2,2capes	V	112,753				112,753	C#*D#*E#*F#
3	01.10.03.31/E711H664 Membrana PA-2,7,7kg/m2,2làam..LBM(SBS)-24-FV -60g/m2,adh.oxiasfalt OA 90/40,prèvia imprimació	V	132,215				132,215	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							244,968	

5	E7B37A90	m2	Geotèxtil format per feltre de fibra de vidre teixit de 90 a 100 g/m2, col·locat sense adherit					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample		u		
2	01.10.03.31/ED5L2HG3 Làmina drenant nodular PEAD,1geotèx.PP,h.nòd=20mm,,r.com pr.=250kN/m2,fix.mec.,vert.	V	244,968			3,000	734,904	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							734,904	

6	E2255H70	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra granítica, en tongades de 25 cm com a màxim					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	murs exteriors	T						
2	Murs rampa	T	àrea / llarg	alt		ut		
3			8,900	1,400		1,000	12,460	C#*D#*E#*F#
4			9,600	1,100		1,000	10,560	C#*D#*E#*F#
5			3,000	0,500		1,000	1,500	C#*D#*E#*F#
6			6,800	1,900		1,000	12,920	C#*D#*E#*F#
7			6,800	2,150		1,000	14,620	C#*D#*E#*F#
8	costella		1,600	2,150		1,000	3,440	C#*D#*E#*F#
9	tapes		0,350	1,400		1,000	0,490	C#*D#*E#*F#
10			0,350	1,900		1,000	0,665	C#*D#*E#*F#
11			0,350	2,150		1,000	0,753	C#*D#*E#*F#
12	Subtotal	S					57,408	SUMSUBTOT
13	soterrani	T	àrea / llarg	alt		ut		
14			3,750	3,100		1,000	11,625	C#*D#*E#*F#
15	tapes		0,350	3,100		2,000	2,170	C#*D#*E#*F#
16	Subtotal	S					13,795	SUMSUBTOT
17	mur grades	T	àrea / llarg	alt		ut		
18			3,500	2,350		1,000	8,225	C#*D#*E#*F#
19			2,750	1,600		1,000	4,400	C#*D#*E#*F#
20			2,750	0,850		1,000	2,338	C#*D#*E#*F#
21	Subtotal	S					14,963	SUMSUBTOT
22								C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

23								C#*D#*E#*F#
24	murs soterrani	T						
25	soterrani	T	àrea / llarg	alt		ut		
26			1,800	3,100		1,000	5,580	C#*D#*E#*F#
27			37,100	3,100		1,000	115,010	C#*D#*E#*F#
28			3,750	3,100		1,000	11,625	C#*D#*E#*F#
29	Subtotal	S					132,215	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT							218,381	
7	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratassat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remuntes verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitjes canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u		
2	01.10.03.31/E711H664 Membrana PA-2,7,7kg/m2,2làam..LBM(SBS)-24-FV -60g/m2,adh.oxiasfalt OA 90/40,prèvia imprimació	V	132,215				132,215	C#*D#*E#*F#
3	remuntes interiors							
4	mur			37,100	3,100	1,000	115,010	C#*D#*E#*F#
5	pillars			1,200	3,100	7,000	26,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							273,265	
8	E9Z3U0MR	m2	Pintat sobre paviment protegit davant el radó amb pintura de doble capa de resina espoxi tipus ARDEX R50ES o equivalent, color a escollir per la DF, amb unrendiment de 600g/m2. S'inclouen els treballs de senyalització horitzontal si convé					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u		
2	remuntes interiors							
3	mur			37,100	3,100	1,000	115,010	C#*D#*E#*F#
4	pillars			1,200	3,100	7,000	26,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							141,050	
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------	--

Obra	01	LA QUIMETA
Capitol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	03	ENVOLUPANT
Títol	32	SOLERES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E923SB91	m2	Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea					
2	soterrani		272,000				272,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							272,000
2	E7B21H0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	àrea	capes			
2	01.10.03.32/E923SB91 Subbase,grava reciclat form./ceràm.,g=15cm,grandària 40-70mm,estesa+picon.	V	272,000	2,000			544,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							544,000
3	E4BCMACC	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	àrea				
2	01.10.03.32/E923SB91 Subbase,grava reciclat form./ceràm.,g=15cm,grandària 40-70mm,estesa+picon.	V	272,000				272,000 C#*D#*E#*F#
4	solapament	P	48,000				130,560 PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							402,560
4	E93628C6	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm amb additiu hidròfug, de gruix 20 cm, abocat amb bomba				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	àrea				
2	01.10.03.32/E923SB91 Subbase,grava reciclat form./ceràm.,g=15cm,grandària 40-70mm,estesa+picon.	V	272,000				272,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							272,000
5	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratassat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remuntes verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitjes canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u	
2	01.10.03.32/E923SB91 Subbase,grava reciclat form./ceràm.,g=15cm,grandària 40-70mm,estesa+picon.	V	272,000				272,000 C#*D#*E#*F#
3	perímetre			90,000	1,000		90,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							362,000
6	E9Z3U0MR	m2	Pintat sobre paviment protegit davant el radó amb pintura de doble capa de resina epoxi tipus ARDEX R50ES o equivalent, color a escollir per la DF, amb unrendiment de 600g/m2. S'inclouen els treballs de senyalització horitzontal si convé				

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	Area				
2	01.10.03.32/E923SB91 Subbase,grava reciclat form./ceràm.,g=15cm,grandària 40-70mm,estesa+picon.	V	272,000				272,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							272,000
Obra	01	LA QUIMETA					
Capítol	10	OBRA NOVA					
Subcapítol	03	ENVOLUPANT					
Títol	33	COBERTES					
Activitat	01	COBERTA TPO					
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	P7A3-5QH5	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb vel de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col·locada no adherida				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	edifici	T	Àrea	Perímetre	Alçada		
2	sostre		315,000				315,000 C#*D#*E#*F#
3	sòcol			95,000	0,700		66,500 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							381,500
2	P7C45-5OSY	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.034 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,941 m2·K/W, col·locada amb fixacions mecàniques				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	cobertes	T	Àrea				
2	edifici		315,000				315,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							315,000
3	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa, col·locada sense adherir				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	cobertes	T	llarg	ample			
2	perímetre		95,000	0,700			66,500 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							66,500
4	E5Z3CV02	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	cobertes	T	Àrea			u	
2	edifici		315,000				315,000 C#*D#*E#*F#
3	reforç suport plaques		0,500			60,000	30,000 C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					345,000	
5	P5Z23-CV02	m2	Solera amb tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 300, reacció al foc D-s2,d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.					
		TOTAL AMIDAMENT					315,000	
		TOTAL AMIDAMENT					315,000	
6	P7B1-6Q7C	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir					
		TOTAL AMIDAMENT					315,000	
		TOTAL AMIDAMENT					315,000	
7	P781-CV02	m2	Membrana per a impermeabilització de poliuretà tipus UltraPly™ TPO d'1,8 mm de Holcim o equivalent, amb repercussió de neteja i preparació de suport, preparació i reforç de juntes i remats perimetras de coberta, executat per aplicador homologat, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF.					
		TOTAL AMIDAMENT					415,500	
		TOTAL AMIDAMENT					34,000	
8	P5ZJ1-H8NA	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix i 65 cm de desenvolupament, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant					
		TOTAL AMIDAMENT					34,000	
		TOTAL AMIDAMENT					34,000	
9	E8K9CV03	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa d'acer plegat i prelacat de 1 mm de gruix, fins a 100 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF					
		TOTAL AMIDAMENT					55,000	
		TOTAL AMIDAMENT					55,000	
10	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat					
		TOTAL AMIDAMENT						

AMIDAMENTS

1

2

T

llarg

34,000

34,000

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

34,000

11

EB71UE30

u

Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1

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

12

EB71UH20

u

Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

13

EB71US10

u

Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	03	ENVOLUPANT
Títol	33	COBERTES
Activitat	02	COBERTA ZINC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament
		TOTAL AMIDAMENT	
2	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa, col·locada sense adherir

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	llarg	ample				
2	passadís		82,000	0,500			41,000	C#*D#*E#*F#
3	vertical mitgera10cm		15,000	0,500			7,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							48,500	

3 P7C45-5OSY m2 Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.034 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,941 m2·K/W, col·locada amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	passadís		96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
3	proxo aules		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							176,000	

4 E7C2EAA1 m2 Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 2.941 i 2,703 m2·K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	passadís		140,000				140,000	C#*D#*E#*F#
3			-140,000				-140,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,000	

5 P5Z15-4Z2W m2 Formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcarí 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, de 10 cm de gruix mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	passadís		140,000				140,000	C#*D#*E#*F#
3			-140,000				-140,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,000	

6 E9UZ5MD0 m Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	llarg					
2	passadís		82,000			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,000	

7 E711CV12 m Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa de tipus ESTERDAN 30 P ELAST o equivalent, amb repercussió de imprimació bituminosa tipus CURIDAN o similar, amb mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passadís	T	perímetre			ud		
2	mitja canya		82,000			1,000	82,000	C#*D#*E#*F#
3	coronament ampit		120,000			2,000	240,000	C#*D#*E#*F#
4	reforç canals		60,000			1,000	60,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5 -382,000 -382,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							0,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

8 E711X874 m2 Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-3 segons UNE 104402 de 12,9 kg/m2 de tres làmines bituminoses LO-12-FP amb armadura de feltre de polièster de 100 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 80/25 prèvia imprimació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passadís	T	llarg	ample		ud		
2	coronament ampit		120,000	0,800		1,000	96,000	C#*D#*E#*F#
3	reforç canals		33,000	1,200		1,000	39,600	C#*D#*E#*F#
4			38,000	0,500		1,000	19,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							154,600	

9 E711CV03 m Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passadís	T	llarg	ample		ud		
2	reforç canals		33,000	1,200		1,000	39,600	C#*D#*E#*F#
3			38,000	0,500		1,000	19,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							58,600	

10 P7B1-CV01 m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passadís	T	Àrea	Perímetre	Alçada			
2	sostre		96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
3			80,000				80,000	C#*D#*E#*F#
5	passadís	T	llarg	ample		ud		
6	coronament ampit		120,000	0,800		1,000	96,000	C#*D#*E#*F#
7	reforç canals		60,000	0,800		1,000	48,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							320,000	

11 PD5J-437C m2 Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polietilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 390 kN/m2, col·locada sense adherir sobre parament horitzontal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passadís	T	Àrea	Perímetre	Alçada			
2	sostre		96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
3			80,000				80,000	C#*D#*E#*F#
5	passadís	T	llarg	ample		ud		
6	coronament ampit		120,000	0,800		1,000	96,000	C#*D#*E#*F#
7	reforç canals		60,000	0,800		1,000	48,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							320,000	

12 E5Z3CV01 m2 Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passadís	T	Àrea			u		
2	passadís		96,000			0,500	48,000	C#*D#*E#*F#
3	proxo aules		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 128,000

13 E5Z3U005 m2 Enllatat amb llates de fusta de pi, de 40x40 mm de seccio troncocònica, col·locades cada 50 cm, sobre fusta amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea	llarg	ample			
2	remats			120,000	0,500		60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

14 P5Z23-CV02 m2 Solera amb tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 300, reacció al foc D-s2,d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rastrells	T	Àrea			u		
2	passadís		96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
3	proxo aules		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 176,000

15 E5411C16 m2 Coberta de planxa de zinc natural d’1,6 mm de gruix, junt longitudinal alçat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 70 cm i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rastrells	T	Àrea			u		
2	passadís		96,000			1,100	105,600	C#*D#*E#*F#
3	proxo aules		80,000			1,100	88,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 193,600

16 E8K9CV02 m Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa de zinc de 0.82mm de gruix, fins a 160 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg			u		
2	perímetre passadís		72,000				72,000	C#*D#*E#*F#
3	vertical mitgera10cm		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
4	porxo aules		80,000			0,700	56,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 143,000

17 P5ZJ1-H8NA m Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix i 65 cm de desenvolupament, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					

AMIDAMENTS

2	passadís	33,000	2,000	66,000	C#*D#*E#*F#
3	porxo aules	38,000	1,000	38,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 104,000

18 EB71UC20 m Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					
2	passadís		37,000				37,000	C#*D#*E#*F#
3			31,000				31,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 68,000

19 EB71UE30 u Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

20 EB71UH20 u Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2	passadís					4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
3						4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

21 EB71US10 u Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
3						4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	03	ENVOLUPANT
Títol	33	COBERTES
Activitat	03	COBERTA RAJOLA

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

1 P7C25-DD6M m2 Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2-K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa, col·locada sense adherir

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	llarg	ample				
2	cotxets		8,000	0,500			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2 E7C2EAA1 m2 Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 2.941 i 2,703 m2·K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	cotxets		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
3	pati profes		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,000

3 P5Z15-4Z2W m2 Formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, 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, de 10 cm de gruix mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	cotxets		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
3	pati profes		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,000

4 E9UZ5MD0 m Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	llarg					
2	cotxets		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
3	pati profes		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

5 E711CV12 m Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa de tipus ESTERDAN 30 P ELAST o equivalent, amb repercussió de imprimació bituminosa tipus CURIDAN o similar, amb mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	llarg			u		
2	cotxets		25,000			2,000	50,000	C#*D#*E#*F#
3	pati profes		10,000			2,000	20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 70,000

6 E711X874 m2 Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-3 segons UNE 104402 de 12,9 kg/m2 de tres làmines bituminoses LO-12-FP amb armadura de feltre de polièster de 100 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 80/25 prèvia imprimació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	cotxets		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
3	pati profes		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 39,000

7 E711CV03 m Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	llarg					
2	cotxets		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
3	pati profes		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

8 P7B1-CV01 m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	cotxets		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
3	pati profes		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4	perimetres	T	llarg	ample				
5	cotxets		25,000	0,600			15,000	C#*D#*E#*F#
6	pati profes		10,000	0,600			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

9 E5Z3CV01 m2 Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea	llarg	ample			
2	barret entrada màquines		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
3				14,500	1,300		18,850	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,850

10 E5Z3U005 m2 Enllatat amb llates de fusta de pi, de 40x40 mm de seccio troncocònica, col·locades cada 50 cm, sobre fusta amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea	llarg	ample			
2	barret entrada màquines		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,000

11 P5Z23-CV02 m2 Solera amb tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 300, reacció al foc D-s2,d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea	llarg	ample			
2	barret entrada màquines		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
3				14,500	1,300		18,850	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,850

AMIDAMENTS

12

E5411C16

m2

Coberta de planxa de zinc natural d'1,6 mm de gruix, junt longitudinal alçat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 70 cm i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea	llarg	ample			
2	barret entrada màquines		13,000				13,000	C##D##E##F#
3				14,500	1,300		18,850	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							31,850	

13

E8K9CV02

m

Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa de zinc de 0.82mm de gruix, fins a 160 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cotxets	T	llarg					
2	coronament perímetre		25,000				25,000	C##D##E##F#
3	trobada difici nou		8,000				8,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							33,000	

14

E7Z26D31

m2

Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 3 cm acabat remolinat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	cotxets		30,000				30,000	C##D##E##F#
3	pati profes		9,000				9,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							39,000	

15

E511PJFB

m2

Acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica, una de ceràmica comuna i una de mecànica amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locades la 1a amb morter asfàltic i la 2a amb morter mixt 1:2:10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	Àrea					
2	cotxets		30,000				30,000	C##D##E##F#
3	pati profes		9,000				9,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							39,000	

16

E5ZD2H0K

m

Minvell contra parament, de rajola de ceràmica amb trencaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	llarg					
2	cotxets		25,000				25,000	C##D##E##F#
3	pati profes		10,000				10,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							35,000	

17

E8K9CV03

m

Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa d'acer plegat i prelacat de 1 mm de gruix, fins a 100 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cobertes	T	llarg					
2	cotxets		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	
18	KQN2U002	m	Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontals i posteriors, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1						3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
19	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					
2			16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	
20	EB71UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
21	EB71UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
22	EB71US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
Obra	01	LA QUIMETA						
Capítol	10	OBRA NOVA						
Subcapítol	03	ENVOLUPANT						

AMIDAMENTS

Títol	34	FAÇANES
-------	----	---------

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

1	E774CV01	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	façana	T	llarg	alt	area	u		
2	edifici		80,000	4,000			320,000	C#*D#*E#*F#
3	cotxets		30,000	4,500			135,000	C#*D#*E#*F#
5	forats							
6	FEF03		1,750	1,200		-1,000	-2,100	C#*D#*E#*F#
7	FEF04		1,250	1,200		-15,000	-22,500	C#*D#*E#*F#
8	FEF05		1,250	1,650		-2,000	-4,125	C#*D#*E#*F#
9	FEF06				9,000	-6,000	-54,000	C#*D#*E#*F#
10	FEP04		2,100	2,100		-1,000	-4,410	C#*D#*E#*F#
12	voladís		37,500	0,800		1,000	30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	397,865
-----------------	---------

2	E7C9XEY4	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 106 a 115 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.036 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,778 m2·K/W, amb revestiment de làmina asfàltica, col·locada amb fixacions mecàniques
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici nou	T	llarg	alt	%	ut		
2	edifici		80,000	4,200			336,000	C#*D#*E#*F#
3	voladís		37,500	0,250			9,375	C#*D#*E#*F#
4			37,500	1,500			56,250	C#*D#*E#*F#
5	entrada principal				20,000		20,000	C#*D#*E#*F#
6			7,700	1,000			7,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	429,325
-----------------	---------

3	P8318-CV01	m2	Subministrament i muntatge de façana ventilada Stoneo Art de Ulma o equivalent, amb peces de 14mm de gruix, amb perforacions en la zona de les fusteries, acabat llis color M-19 o equivalent, col·locades a sobre de perfil guia continu per a fixació oculta sobre estructura de suport d'alumini formada per perfils verticals, ancoratges regulables tipus L, col·locades amb fixacions mecàniques sobre parament vertical per empresa homologada segons ceritifat DIT, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució i lliurament de certificat final de la instal·lació, tot incòs segons indicacions de la casa comercial i intruccions de la DF.
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici nou	T	llarg	alt	%	ut		
2	01.10.03.34/E7C9XEY4 Aïllam.placa rg.MW-roca,dens.=106-115kg/m3,g=100mm,cond.tèrmica <=0,036W/mK,làm.asfàltica,col.fix.	V	429,325				429,325	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	429,325
-----------------	---------

4	E83Q46G2	m2	Revestiment vertical amb perfil ondulat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb ones cada 76 mm, de 18 mm d'alçària i 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 6,5 i 7,5 cm4 i una massa superficial entre 4 i 5 kg/m2, acabat perforat amb un coeficient de perforació del 30%, de color estàndard, col·locat amb fixacions mecàniques
---	----------	----	---

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

AMIDAMENTS

1	Edifici nou	T	llarg	alt	area	ut		
2	Alçat carrer		37,500	3,000		1,000	112,500	C#*D#*E#*F#
3	Alçat rampa				15,000		15,000	C#*D#*E#*F#
4	Alçat grades				32,000		32,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	159,500
-----------------	---------

5	P7CE0-4IY0	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 100 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 2,55 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 CSIV-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. No inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS 2006
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici cotxets	T	llarg	alt	%	ut		
2			26,000	4,600			119,600	C#*D#*E#*F#
3			7,500	3,500			26,250	C#*D#*E#*F#
4	FEP04		2,100	2,100		-1,000	-4,410	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					141,440	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT	141,440
-----------------	---------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	03	ENVOLUPANT
Títol	35	FUSTERIES

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

1	1A2GCV03	u	FEF03 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.750x1.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra amb dues fulles d'alumini fixes de 825x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.
---	----------	---	--

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

AMIDAMENTS

1	T	u						
2		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#				
TOTAL AMIDAMENT			1,000					
2	1A2GCV04	u	FEF04 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.250x1.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 580x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						15,000	15,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			15,000					

3	1A2GCV05	u	FEF05 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.270x1.650mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.550mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		

AMIDAMENTS

2			1,000	1,000	C#*D#*E#*F#			
TOTAL AMIDAMENT			1,000					
4	1A2GCV06	u	FEF06 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 4.910x2.050mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.550mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.950mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Una finestra d'alumini oscil·lant de 1.000x1.400mm aproximats, amb uns tarja superior fixa de 1.000x650mm amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Barana de vidre laminat de seguretat 5+5, de 40cm d'alçada aproximada, fixada amb perfils d'acer inoxidable a les fusteries - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.					
TOTAL AMIDAMENT			6,000					
5	1A2GCV08	u	FEF07 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
6	1A2GCV26	u	FEP06 Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 5.080x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera corredissa elevable d'un full amb muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full amb un muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
7	1A2GCV27	u	FEP07 Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 1.610x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera fixa d'un full de 1.610x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions					

EUR

AMIDAMENTS

de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
8	1A2GCV28	u	FEP08 - FEP09 Subministrament i muntatge de fusteria batent amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 5.080x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera batent amb dos fulls amb muntant intermedi de 1.190x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full amb un muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barres antipànic, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
9	1A2GCV29	u	FEP10 Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 2.020x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera fixa de dues fulles de 940x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.					

EUR

AMIDAMENTS

Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.

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

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	04	TANCAMENTS I REVESTIMENTS
Títol	41	PARETS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																																															
1	P6125-7BJO	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de guix 14 cm, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2																																																															
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td>llarg</td><td>alt</td><td>%</td><td>ut</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td>8,650</td><td>3,000</td><td></td><td>5,000</td><td>129,750</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td>1,500</td><td>3,000</td><td></td><td>6,000</td><td>27,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td>envans mòbils</td><td></td><td>4,500</td><td>2,300</td><td></td><td>-3,000</td><td>-31,050</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>5</td><td></td><td></td><td>4,100</td><td>0,500</td><td></td><td>-3,000</td><td>-6,150</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>119,550</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T	llarg	alt	%	ut			2			8,650	3,000		5,000	129,750	C#*D#*E#*F#	3			1,500	3,000		6,000	27,000	C#*D#*E#*F#	4	envans mòbils		4,500	2,300		-3,000	-31,050	C#*D#*E#*F#	5			4,100	0,500		-3,000	-6,150	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							119,550	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1		T	llarg	alt	%	ut																																																												
2			8,650	3,000		5,000	129,750	C#*D#*E#*F#																																																										
3			1,500	3,000		6,000	27,000	C#*D#*E#*F#																																																										
4	envans mòbils		4,500	2,300		-3,000	-31,050	C#*D#*E#*F#																																																										
5			4,100	0,500		-3,000	-6,150	C#*D#*E#*F#																																																										
TOTAL AMIDAMENT							119,550																																																											
2	E65261AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W																																																															
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Edifici nou</td><td>T</td><td>llarg</td><td>alt</td><td>%</td><td>ut</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td>5,500</td><td>3,000</td><td></td><td>1,000</td><td>16,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td>1,400</td><td>3,000</td><td></td><td>1,000</td><td>4,200</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td>1,550</td><td>3,000</td><td></td><td>5,000</td><td>23,250</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>5</td><td>tarja fixa sobre envans mòbils</td><td></td><td>4,500</td><td>0,500</td><td></td><td>6,000</td><td>13,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>57,450</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Edifici nou	T	llarg	alt	%	ut			2			5,500	3,000		1,000	16,500	C#*D#*E#*F#	3			1,400	3,000		1,000	4,200	C#*D#*E#*F#	4			1,550	3,000		5,000	23,250	C#*D#*E#*F#	5	tarja fixa sobre envans mòbils		4,500	0,500		6,000	13,500	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							57,450	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1	Edifici nou	T	llarg	alt	%	ut																																																												
2			5,500	3,000		1,000	16,500	C#*D#*E#*F#																																																										
3			1,400	3,000		1,000	4,200	C#*D#*E#*F#																																																										
4			1,550	3,000		5,000	23,250	C#*D#*E#*F#																																																										
5	tarja fixa sobre envans mòbils		4,500	0,500		6,000	13,500	C#*D#*E#*F#																																																										
TOTAL AMIDAMENT							57,450																																																											
3	E6526AA5	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 15 mm i l'altra hidròfuga (H) de 15 mm de guix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W																																																															
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Edifici nou</td><td>T</td><td>llarg</td><td>alt</td><td>%</td><td>ut</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td>1,200</td><td>2,400</td><td></td><td>6,000</td><td>17,280</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Edifici nou	T	llarg	alt	%	ut			2			1,200	2,400		6,000	17,280	C#*D#*E#*F#	6								C#*D#*E#*F#																											
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1	Edifici nou	T	llarg	alt	%	ut																																																												
2			1,200	2,400		6,000	17,280	C#*D#*E#*F#																																																										
6								C#*D#*E#*F#																																																										

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT	17,280
4	E65271AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici nou	T	llarg	alt	%	ut		
2			2,600	3,000		6,000	46,800	C#*D#*E#*F#
3			0,900	2,000	-0,500	6,000	-5,400	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	41,400
5	E83ED9AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de guix	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici nou	T	area/llarg	alt	%	ut		
2			4,000			6,000	24,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	24,000
6	E83ED4AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2	Edifici nou		14,500	3,000		1,000	43,500	C#*D#*E#*F#
3			28,500	3,000		1,000	85,500	C#*D#*E#*F#
4			7,000	3,000		1,000	21,000	C#*D#*E#*F#
5	FEF04		1,250	2,000	1,200	-2,000	-6,000	C#*D#*E#*F#
6			1,250	3,000	1,200	-1,000	-4,500	C#*D#*E#*F#
7			1,250	4,000	1,200	-2,000	-12,000	C#*D#*E#*F#
8	FEF05		1,250	2,000	1,600	-1,000	-4,000	C#*D#*E#*F#

				TOTAL AMIDAMENT	123,500
7	E83ECV01	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat col·locades cada 600 mm amb 2 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de guix cada una		

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	murs CLT	T	llarg	alt	n cares	ut		
2			8,650	3,000	2,000	2,000	103,800	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	103,800
8	E83E136D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de guix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	entre aules	T	llarg	alt	%	ut		
2			8,650	3,000		5,000	129,750	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3	fusteria	1,000	2,000	-0,500	5,000	-5,000	C#*D#*E#*F#
4		6,650	3,000		5,000	99,750	C#*D#*E#*F#
5	fusteria	1,000	2,000	-0,500	5,000	-5,000	C#*D#*E#*F#
7	envans mòbils	4,500	2,300		-6,000	-62,100	C#*D#*E#*F#
8		4,100	0,500		-6,000	-12,300	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						145,100	

9 E83E186D m2 Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfilera de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa hidròfuga (H) de 12,5 mm de guix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2			2,000	3,000		5,000	30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,000	

10 P811-3FHF m2 Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Extradossats	T	area	llarg	alt	cares		
2	01.10.04.41/E83ED9AA Extradossat pl.guix lam,perf.mestres /400,1xH(15)	V	24,000			1,000	24,000	C#*D#*E#*F#
3	01.10.04.41/E83ED4AA Extradossat pl.guix lam,perf.mestres /400,1xA(15)	V	123,500			1,000	123,500	C#*D#*E#*F#
4	01.10.04.41/E83ECV01 Extradossat pl.guix lam,perf.mestres /600,2xF(15)	V	103,800			1,000	103,800	C#*D#*E#*F#
5	01.10.04.41/E83E136D Extradossat pl.guix lam, estruc.autop.lliure N,60,5/400(48),1xA(12,5)+MW-roca	V	145,100			1,000	145,100	C#*D#*E#*F#
6	01.10.04.41/E83E186D Extradossat pl.guix lam, estruc.autop.lliure N,60,5/400(48),1xH(12,5)+MW-roca	V	30,000			1,000	30,000	C#*D#*E#*F#
7	edifici cotxets			26,700	3,000	1,000	80,100	C#*D#*E#*F#
8	01.10.04.41/P6125-7BJO Paret tanc.recolzada,14cm,maó calat,LD,R-20,290x140x100mm,p/reves tir,cat.l,s/UNE-EN 771-1,mort.ra	V	119,550				119,550	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							626,050	

11 E825113G m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg		alt	n cares		
2			3,000		3,100		9,300	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,300	

12 E8989240 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		T	llarg	alt	%	ut		

AMIDAMENTS

2	zona cotxets	26,700	4,500	1,000	120,150	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT					120,150	
13	E9P1CV01	m2	Arrambador Linoleum Veneto silencio 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF.			

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	trams amb arrambador	T	llarg	area	alt	u		
2			16,500		1,500	6,000	148,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							148,500	

14 EAZ1CV02 m Remat amb encaix rebaixat de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangular llisa amb encaix de 10 mm de gruix i de 60 mm d'amplària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	trams amb arrambador	T	llarg			u		
2	01.10.04.41/E9P1CV01 Arrambador de vinil model Abu Dhabvi de Corktex o equivalent de gruix de 2,65 mm, col·locat amb adh	V	148,500			0,670	99,495	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							99,495	

15 P89I-4V8S m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	trams sense arrambador	T	llarg	area/ut	alt	u		
2	sales extrems		22,000		3,000	1,000	66,000	C#*D#*E#*F#
3			23,000		2,500	1,000	57,500	C#*D#*E#*F#
4	zona armaris aula		3,000		2,300	6,000	41,400	C#*D#*E#*F#
5				4,000		6,000	24,000	C#*D#*E#*F#
6	passais		32,700		3,000	1,000	98,100	C#*D#*E#*F#
7	FEF04		1,250	2,000	1,200	-2,000	-6,000	C#*D#*E#*F#
8			1,250	3,000	1,200	-1,000	-4,500	C#*D#*E#*F#
9			1,250	4,000	1,200	-2,000	-12,000	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal	S					264,500	SUMSUBTOT
12	trams amb arrambador	T	llarg	area	alt	u		
13	01.10.04.41/E9P1CV01 Arrambador de vinil model Abu Dhabvi de Corktex o equivalent de gruix de 2,65 mm, col·locat amb adh	V	148,500		1,500		222,750	C#*D#*E#*F#
14	Subtotal	S					222,750	SUMSUBTOT
16	tarja fixa sobre envans mòbils		4,500	0,500		6,000	13,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							500,750	

16 E9U69007 m Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	trams sense arrambador	T	llarg			u		
2	sales extrems		22,000			1,000	22,000	C#*D#*E#*F#
3			23,000			1,000	23,000	C#*D#*E#*F#
4	zona armaris aula		3,000			6,000	18,000	C#*D#*E#*F#
5			4,000			6,000	24,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

6	passais		32,700	1,000	32,700	C#*D#*E#*F#
7	Subtotal	S			119,700	SUMSUBTOT
9	trams amb arrambador	T	llarg	u		
10			16,500	-6,000	-99,000	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S			-99,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT					20,700	

17 E865CV01 m2 Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s1, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de pi de flandes laminat finger, treballat al taller, col·locat fixacions mecàniques sobre parament vertical, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta col·locació, tot inclòs segons indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Edifici nou	T	llarg	alt	%	ut		
2			1,550	3,000		6,000	27,900	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							27,900	

18 E8A8AA30 m2 Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua a base de resines amb protector insecticida-fungicida, acabat mat, aplicat en dues capes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area/llarg		desenv			
2	01.10.04.41/E865CV01 Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaques de fusta, t	V	27,900				27,900	C#*D#*E#*F#
3	01.10.04.41/EAZ1CV02 Tapajunts de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangular llisa am	V	99,495		0,200		19,899	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							47,799	

19 PAU0-CV02 m2 Subministrament i instal·lació d'envà mòbil amb una porta batent embeguda de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent, multidireccional amb apilament al lateral de la guia i de 100 mm de secció, format per mòduls independents suspesos de guia d'alumini lacada en blanc mitjançant corrioles, sense cap tipus de carril en el paviment, provistos de mecanisme inferior telescòpic per a la fixació entre el paviment i la guia. Es sistema porta un mòdul extensible en horitzontal per aconseguir el perfecte ajust entre els paraments verticals. Unió entre mòduls mitjançant perfils d'alumini extrusionat, anoditzats de la secció encadellada i amb doble junta de neoprè. Acabat dels mòduls amb taulells aglomerats standard amb acabat Melamina en Stock, amb sistema de perfileria vista i cantells dels taulells amagats. Interior dels mòduls amb fibra aïllant per a una acústica de 45 dB. La guia té inclosa una estructura auxiliar de penjar de 0,50 m. Sense barrera fònica i sense folrat per ambdues cares amb acabat igual a la resta del tabic. Amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg		alt	u		
2			4,550		2,400	3,000	32,760	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							32,760	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	04	TANCAMENTS I REVESTIMENTS
Títol	42	TERRES

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratastat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remuntes verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitjes canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u		
2	pav01		105,000				105,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							105,000	

2 E9Z3U0MR m2 Pintat sobre paviment protegit davant el radó amb pintura de doble capa de resina espxi tipus ARDEX R50ES o equivalent, color a escollir per la DF, amb unrendiment de 600g/m2. S'inclouen els treballs de senyalització horitzontal si convé

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area					
2	01.10.04.42/P7R1-RADO Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components	V	105,000				105,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							105,000	

3 E5Z15N2B m2 Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u		
2	pav01							
3	01.10.04.42/P7R1-RADO Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components	V	105,000				105,000	C#*D#*E#*F#
4	pav07		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
5	Pav08		2,800			6,000	16,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							144,800	

4 E5Z1CV01 m2 Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 6 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u		
2	pav06		43,000			6,000	258,000	C#*D#*E#*F#
3			21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							279,000	

5 E9DBA43D m2 Paviment exterior, de rajola de gres extruït esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Al·Alla (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u		
2	Pav08		2,800			6,000	16,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,800	
6	E9P1CV02	m2	Paviment Linoleum Veneto silencio 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu compatible amb el terra radiant, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u		
2	01.10.04.42/E5Z15N2B Formació pendents form.cel·lular 300kg/m3 g=10cm,remolinat	V	144,800				144,800	C#*D#*E#*F#
3	01.10.04.42/E5Z1CV01 Formació pendents form.cel·lular 300kg/m3 g=6cm,remolinat	V	279,000				279,000	C#*D#*E#*F#
4	01.10.04.42/E9DBA43D Paviment ext.raj.gres extruït,esmaltat antillís.,rectang/quadr. preu alt,16-25 p/m2,adhes.rajola C2	V	16,800			-1,000	-16,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							407,000	

7	E9E1CV01	m2	Paviment de llamborda Terana de Breinco o equivalent, de 24x16x5cm, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area	llarg	alt	u		
2	pav05		31,000				31,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							31,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	04	TANCAMENTS I REVESTIMENTS
Títol	43	SOSTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8449260	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area					
2	SOS01		63,000				63,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							63,000	

2	E844S211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim
---	----------	----	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	desenv				
2	REV02		11,000	1,000			11,000	C#*D#*E#*F#
3	calaix aules		31,000	3,500			108,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							119,500	

3	E84ZG1A0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						16,000	16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

4	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area/llarg		desenv,	u		
2	01.10.04.43/E8449260 Cel ras continu PGL-H (15),entram. acer galv.,perfils principals c/1000mm perfils secundaris c/600m	V	63,000				63,000	C#*D#*E#*F#
3	01.10.04.43/E844S211 Formació calaix cel ras plaques guix laminat tipus H,g=15mm,col.,entram.estruc.senzilla	V	119,500		1,200		143,400	C#*D#*E#*F#
4	01.10.04.43/E84ZG1A0 Registre cel ras guix lam. portella 50x50cm2,marc alumini+fulla PGL (H),g=15mm,col.perf.acer galv.	V	16,000		0,250		4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							210,400	

5	K845CV01	m	Calaix registrable en cel ras amb tauler contraxapat de plaques de fusta amb cantell rebaixat i un desenvolupament aproximat de 2,4m, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s1, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de pi de flandes laminat finger, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat amb perfils 100.100.8 col·locats cada 1,2 m formant el calaix i fixats al sostre, amb perfils secundaris col·locats formant retícula, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, tot inclòs segons detalls i indicacinos de la DF					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					
2	calaix aules		31,000				31,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							31,000	

6	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua a base de resines amb protector insecticida-fungicida, acabat mat, aplicat en dues capes					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg		desenv			
2	01.10.04.43/K845CV01 Calaix registrable en cel ras amb tauler contraxapat de plaques de fusta amb cantell rebaixat, tipu	V	31,000		2,400		74,400	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT						74,400
-----------------	--	--	--	--	--	--------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	04	TANCAMENTS I REVESTIMENTS
Títol	44	FUSTERIES

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

1	1A23CV12	u	FIP01 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 105x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament.
---	----------	---	---

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

1		T				ut		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

2	1A2GCV12	u	FIP03 Subministrament i muntatge de fusteria plegable en llibret amb 3 trams, amb un tram batent i dos fixos quan el mur està tancat, de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 3.690x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Estructura d'acer amb perfils 100.5 per formació de llinda de suport en forma d'encavallada, amb acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra cargolat, amb repercussió de 6 punts de suport amb placa, daus de formigó i tacs M16 per fusta o formigó en funció de suport, amb pintat ignifug RF-90 (2.900micres) i altres mitjans auxiliars. - Balconera de llibret plegable en tres trams, un d'ell amb obertura batent i dos fixos, 3.690x2.300mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.
---	----------	---	---

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

1		T				ut		
2						6,000	6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	6,000
-----------------	-------

3	1AQFCV05	u	FIP04 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 1.000x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb
---	----------	---	---

EUR

AMIDAMENTS

repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte.					
--	--	--	--	--	--

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

1		T				ut		
2						2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

4	1AQFCV07	u	FIP06 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de vidre amb marc de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 870x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte.
---	----------	---	--

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

1		T				ut		
2						6,000	6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	6,000
-----------------	-------

5	1A23CV18	u	FIP07 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 100x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament.
---	----------	---	---

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

1		T				ut		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

6	1A2GCV09	u	FIP08 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.300mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.
---	----------	---	---

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

EUR

AMIDAMENTS

1	T	u		
2		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	01	SANEJAMENT
Activitat	01	PLUVIALS

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

1	PD79-ELKT	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 110, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub
---	-----------	---	--

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

1			14,300				14,300	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	14,300
-----------------	--------

2	PD79-ELJV	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub
---	-----------	---	--

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

1			24,500				24,500	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	24,500
-----------------	--------

3	PD79-ELJZ	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 200, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub
---	-----------	---	--

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

1			23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	23,000
-----------------	--------

4	PD79-ELJQ	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 250, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm
---	-----------	---	---

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

1			8,800				8,800	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	8,800
-----------------	-------

5	PD17-4741	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides
---	-----------	---	---

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE	3,000
6	PD17-4740	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	

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

1			42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	42,000
-----------------	--------

7	PD19-HJDW	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	
---	-----------	---	---	--

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

1			58,500				58,500	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	58,500
-----------------	--------

8	PD54-738O	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 200x200 mm de costat amb sortida vertical de 80 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, per a una càrrega classe M 125, col·locada fixacions mecàniques	
---	-----------	---	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	8,000
-------------------	-------

9	EN8L45H4	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, per a muntar entre brides, DN 250 (per a tub de 250 mm de diàmetre nominal), de 10 bar de pressió nominal, cos de PVC-U i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, muntada en pericó de canalització soterrada	
---	----------	---	---	--

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

10	PD5M-TD01	m	Subministrament i instal·lació de sistema d'infiltració format per: - 1 blocs Eco Blog Inspect Flex - 1 bases Eco Blog Inspect Flex Inclou unitats de plaques laterals Eco Bloc Inspect Flex i connectors per a bloc Eco Blog Inspect Flex Inclosa placa adaptadora DN300/DN400/DN500, part proporcional de cobertura perimetral de geotèxtil i tots els elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. Totalment instal·lada i en perfecte funcionament. Marca Grafibérica o equivalent.	
----	-----------	---	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	300,000
-------------------	---------

11	PD31-56C7	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	
----	-----------	---	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	3,000
-------------------	-------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	01	SANEJAMENT
Activitat	02	FECALS

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

AMIDAMENTS

1	PD79-ELKT	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 110, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			172,500		0,700		120,750	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							120,750	

2	PD79-ELJM	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

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

3	PD79-ELJV	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							60,000	

4	PD19-49LM	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			47,500				47,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							47,500	

5	PD19-49LP	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

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

6	PD19-49LR	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	3,000
-------------------	-------

7	PD19-49LO	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

AMIDAMENTS

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

1			172,500		0,300		51,750	C#*D#*E#*F#
---	--	--	---------	--	-------	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	51,750
-----------------	--------

8	PJ36-3E2C	u	Desguàs sifònic per a plat de dutxa, amb reixeta incorporada, de PVC de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

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

9	PJ3I-3EHQ	u	Sifó de botella per a lavabo, de PVC de 40 mm, connectat a un ramal de PVC				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	27,000
-------------------	--------

10	PJ3F-3FPY	u	Sifó de botella per a aigüera d'una pica, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal de PVC				
----	-----------	---	--	--	--	--	--

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

11	PJ3G-3FS6	u	Sifó de botella per a safareig, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC				
----	-----------	---	--	--	--	--	--

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

12	PD54-72PV	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable AISI 304 de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 50 mm de diàmetre, amb tapa plana acer inoxidable, col·locada amb morter per a ram de paleta classe M 5 (5 N/mm2)				
----	-----------	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	5,000
-------------------	-------

13	PD31-56C7	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat				
----	-----------	---	---	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	6,000
-------------------	-------

14	PN81-AYOV	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, amb brides, DN 200 (per a tub de 200 mm de diàmetre nominal), de 10 bar de pressió nominal, cos de PVC-U i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, muntada en pericó de canalització soterrada				
----	-----------	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

15	ED35TD01	u	Pericó sifònic i tapa registrable, de 100x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat				
----	----------	---	--	--	--	--	--

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

1	previsió sorrenc font pati		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	01	SANEJAMENT
Activitat	03	CONDENSATS

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 53

1	EJ33TD01	u	Sifó botella per desguàs de condensats, de polipropilè de diàmetre 32, per connectar al ramal de polipropilè tricapa.	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
2	PD19-49LQ	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 32 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	AMIDAMENT DIRECTE	35,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	01	SANEJAMENT
Activitat	04	ESCOMESA

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

1	EN8LTD25	paj	Partida alçada de drets de connexió i escomesa a la xarxa de clavegueram públic
			AMIDAMENT DIRECTE
			2,000
2	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,600	0,600	1,100	3,960	C#D#E#F#
2			100,000	0,300	0,300		9,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	12,960
-----------------	--------

3	P2241-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,600	1,000	1,100	6,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	6,600
-----------------	-------

4	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,600	0,200	1,100	1,320	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT	1,320
-----------------	-------

5	PD78-78Q8	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, 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	sortida edifici nou		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
2	sortida pati mestres		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	30,000
-----------------	--------

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 54

6	ED35TD01	u	Pericó sífonic i tapa registrable, de 100x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat				
			AMIDAMENT DIRECTE			1,000	
7	EDD1TD19	u	Formació per a pou circular de D=80 cm, de 25 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6, amb una fondària de 2,8 metres. Inclou tapa de registre i patés per accedir a dins.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT			2,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	02	FONTERIA
Activitat	01	PRODUCCIÓ

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

1	PN38-EBYF	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	6,000
-------------------	-------

2	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	9,000
-------------------	-------

3	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
---	-----------	---	--

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

4	PN38-EBYS	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	16,000
-------------------	--------

5	PN38-EBYY	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	3,000
-------------------	-------

6	PEUC-51AT	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
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

7	PNF3-8G3H	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella de 3/4", tarada a 10 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

EUR

AMIDAMENTS

8	PNF3-8G3K	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella d'1 1/4'', tarada a 10 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
9	PN72-45GA	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 3/4'', de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
10	PN72-45G6	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
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
11	PN85-4IPF	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 1/2'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE2,000
12	PN85-4INF	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 metàl·lic, muntada superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
13	PN85-HG1F	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1''1/2 de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
14	PNE2-765S	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1/2'', de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
15	PNE2-7667	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
16	PJMA-HAH3	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
			AMIDAMENT DIRECTE3,000
17	PEVB-6PHU	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada
			AMIDAMENT DIRECTE3,000
18	PEUE-6YPX	u	Termòmetre bimetal·lic, de contacte, d'esfera de 65 mm, de <= 120°C, col·locat amb abraçadora
			AMIDAMENT DIRECTE13,000
19	PEU6-6SU6	u	Dipòsit d'expansió de 25 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4'', col·locat roscat
			AMIDAMENT DIRECTE2,000
20	PEVC-368R	u	Termòstat de beina per a conducte amb regulació de 40 a 80°C, de doble contacte a 230 V, preu alt, encastat a caixa universal
			AMIDAMENT DIRECTE1,000

AMIDAMENTS

21	PNC1-H9OA	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada
			AMIDAMENT DIRECTE2,000
22	PNC1-H9OB	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada
			AMIDAMENT DIRECTE3,000
23	PNF1-H9KD	u	Vàlvula de buidat d'1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
24	PFM4-8G5A	u	Maniguet antivibratori d'EPDM amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/4, cos de cautxú EPDM reforçat amb niló, rosca de connexió de fosa maleable, pressió màxima 10 bar, temperatura màxima 110 °C, roscat
			AMIDAMENT DIRECTE2,000
25	EJACTD14	u	Bescanviador de 18 plaques termosoldades d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), una potència de 25 kW i connexions de 1 1/4 '', col·locat sobre bancada i connectat. Model UFP34/18H-C-PN10, marca SEDICAL o equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE0,000
26	EEU2TDI2	u	Col·lector simple de DN125 amb 4 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 per a connexió de circuits hidràulics i una longitud de 1,5 m.
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
27	EJABTD02	u	Interacumulador per a aigua calenta sanitària de 300 l de capacitat, amb cubeta d'acer inoxidable i aïllament de poliuretà, dissenyat segons els requisits del REGLAMENT 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENT 812/2013, col·locat, Model WP1X 00300R, Marca TML
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
28	ENL2NTD03	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de 0,05 kW de potència nominal, cabal 0,5 m3/h, pressió nominal 6 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal
			Marca / model: SEDICAL / SAP 25/125-0.05/K
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
29	ENL2NTD07	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de 0,2 kW de potència nominal, cabal 2,5 m3/h, pressió nominal 5,5 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal
			Marca / model: SEDICAL / SAM 30/145 0.20/K HV
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
30	ENL2NTD08	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació de calefacció, motor monofàsic de 0,05 kW de potència nominal, cabal 0,6 m3/h, pressió nominal 4 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de

AMIDAMENTS

diàmetre nominal			
Marca / model: SEDICAL / SAM 25/125-0.05/K.			
		AMIDAMENT DIRECTE	1,000
31	PJM4-3HLU	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, connectat a una bateria o a un ramal
		AMIDAMENT DIRECTE	2,000
32	PEV4-6SUN	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 10 punts d'entrada i sortida, instal·lat i connectat
		AMIDAMENT DIRECTE	1,000
33	PF91-76OH	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 25 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment
		AMIDAMENT DIRECTE	10,000
34	PF91-76MW	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 32 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment
		AMIDAMENT DIRECTE	12,000
35	PF91-76OF	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 40 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment
		AMIDAMENT DIRECTE	20,000
36	PF91-76MZ	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 50 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment
		AMIDAMENT DIRECTE	20,000
37	PFQ0-3KSX	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 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
		AMIDAMENT DIRECTE	10,000
38	PFQ0-3L05	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
		AMIDAMENT DIRECTE	12,000
39	PFQ0-3L06	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
		AMIDAMENT DIRECTE	20,000
40	PFQ0-3L42	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

AMIDAMENTS

		AMIDAMENT DIRECTE	20,000
41	ENC11020	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada
		AMIDAMENT DIRECTE	12,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	02	FONTANERIA
Activitat	02	DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PN38-EBYF	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
		AMIDAMENT DIRECTE	17,000
2	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
		AMIDAMENT DIRECTE	57,000
3	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
		AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	PN38-EBYY	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment
		AMIDAMENT DIRECTE	1,000
5	PJ2Z2-3ECI	u	Enllaç mural, muntat superficialment, amb sortida roscada de 1/2´´ per a maniguets, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada roscada de 1/2´´
		AMIDAMENT DIRECTE	47,000
6	PJ2Z3-3ECL	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´
		AMIDAMENT DIRECTE	45,000
7	PJ211-3E9B	u	Aixeta de pas, encastrada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2
		AMIDAMENT DIRECTE	47,000
8	PJ211-3E97	u	Aixeta de pas, encastrada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida de 3/4 i entrada de 3/4
		AMIDAMENT DIRECTE	13,000
9	PJ211-3E98	u	Aixeta de pas, encastrada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1 i entrada de 1
		AMIDAMENT DIRECTE	1,000

AMIDAMENTS

10	PFC0-4I0S	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		153,500				153,500	C#*D#*E#*F#
3	ACS		111,950				111,950	C#*D#*E#*F#
4	ACSret		158,400				158,400	C#*D#*E#*F#
5	aixetes patis		54,000				54,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							477,850	
11	PFC0-4I0V	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		94,900				94,900	C#*D#*E#*F#
3	ACS		38,000				38,000	C#*D#*E#*F#
4	ACSret		22,500				22,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							155,400	
12	PFC0-4I0Y	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 32x2,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		22,500				22,500	C#*D#*E#*F#
3	ACS		66,800				66,800	C#*D#*E#*F#
4	ACSret		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							90,300	
13	PFC0-4I11	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 40x3,7 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							23,000	
14	PFC0-4I14	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
15	PFQ0-3KSF	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 22 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

1		T						
2	AFS		153,500				153,500	C#*D#*E#*F#
3	ACS		111,950				111,950	C#*D#*E#*F#
4	ACSret		158,400				158,400	C#*D#*E#*F#
5	aixetes patis		54,000				54,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							477,850	
16	PFQ0-3KSH	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		94,900				94,900	C#*D#*E#*F#
3	ACS		38,000				38,000	C#*D#*E#*F#
4	ACSret		22,500				22,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							155,400	
17	PFQ0-3KSJ	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		22,500				22,500	C#*D#*E#*F#
3	ACS		66,800				66,800	C#*D#*E#*F#
4	ACSret		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							90,300	
18	PFQ0-3KVU	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							23,000	
19	PFQ0-3KWQ	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 54 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	AFS		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
Obra	01	LA QUIMETA						
Capítol	10	OBRA NOVA						

AMIDAMENTS

Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	02	FONTANERIA
Activitat	03	ESCOMESA

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

1	XPAUTD03	paaj	Partida alçada a justificar per als drets de connexió d'abocament d'aigües a la xarxa municipal
---	----------	------	---

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

2	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora
---	------------	----	---

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

1			10,000	0,600	0,600	1,100	3,960	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	-------	-------	-------	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	3,960
-----------------	-------

3	P2241-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM
---	------------	----	--

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

1			10,000	0,600	1,000	1,100	6,600	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	-------	-------	-------	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	6,600
-----------------	-------

4	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació
---	-----------	----	--

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

1			10,000	0,600	0,200	1,100	1,320	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	-------	-------	-------	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	1,320
-----------------	-------

5	PD33-B28C	u	Pericó sifònic (mitjançant placa) prefabricat de polipropilè de 550x550x550 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat
---	-----------	---	--

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

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	02	FONTANERIA
Activitat	04	AIXETES

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

1	PJ210-3YK3	u	Aixeta mescladora per a aigüera, muntada superficialment, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades maniguets
---	------------	---	---

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

1	aigüera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió aixetes exteriors pati		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	4,000
-----------------	-------

AMIDAMENTS

2	PJ216-3RSZ	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, encastada, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"
---	------------	---	--

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

3	PJ219-3SG5	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets
---	------------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	27,000
-------------------	--------

4	PJ21P-H7T3	u	Ruixador fix, d'aspersió fixa, antirrobatori, totalment instal·lat, connectat i provat
---	------------	---	--

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

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	03	CLIMATITZACIÓ
Activitat	01	PRODUCCIÓ

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

1	PEZ1-6RX4	kg	Càrrega de circuit refrigerant de gas refrigerant tipus R-407c o R-410a
---	-----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE	11,000
-------------------	--------

2	EED5TD01	u	Subministrament i col·locació d'unitat exterior per a sistema MULTI V V de volum de refrigerant variable, amb refrigerant R- 410A , de capacitat frigorífica nominal 44,8 kW i capacitat calorífica nominal 44,8 kW. Connectable a màx. 40 unitats interiors. Dimensions, 1.240 x 1.690 x 760 mm ; pes 237 kg ; límits de funcionament en refrigeració de -10 °C a 43 °C TBS, i en calefacció de -25 °C a 18 °C TBH . Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 19.200 m3 / h . Pressió sonora, mesura a 1 m de distància de la unitat, 61,5 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. Model ARUM160LTE5 de la marca LG, o equivalent.
---	----------	---	---

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

3	EEDEL002	u	Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V, marca LG, tipus cassette 4 vies per bomba de calor, de potència frigorífica nominal 1,6 kW i potència calorífica nominal 1,8 kW. Cabal d'aire de 450/420/396 m3 / h i nivell sonor de 29/27/26 dB (A) a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, 700x22x700 mm; pes, 3 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable. Model ARNU05GTRB4 de la marca LG o equivalent.
---	----------	---	--

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

4	EEDDL002	u	Subministrament i col·locació d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus cassette 4 vies per a bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,2 kW i potència calorífica nominal 2,5 kW. Cabal d'aire de 450/420/396 m3 / h i nivell sonor de 29/27/26 dBA a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, sense panell: 570 x 570 x 214 mm; pes, 16,1 kg amb panell frontal; dimensions del panell, 700 x 700 x 22 mm. Bomba de condensats incorporada. Model ARNU07GTRB4 de la marca LG o equivalent.
---	----------	---	--

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

AMIDAMENTS

5	EEDDL004	u	Subministrament i col·locació d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus cassette 4 vies per a bomba de calor, de potència frigorífica nominal 3,6 kW i potència calorífica nominal 4 kW. Cabal d'aire de 522/480/420 m3 / h i nivell sonor de 32/30/27 dBA a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, sense panell: 570 x 570 x 214 mm; pes, 16,1 kg amb panell frontal; dimensions del panell, 700 x 700 x 22 mm. Bomba de condensats incorporada. Model ARNU12GTRB4 de la marca LG o equivalent.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
6	EED5L001	u	Subministrament i col·locació d'unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 4 HP. Capacitat nominal calefacció: 13,8 KW. Dimensions: 1.080 x 520 x 330 mm. Pes: 88 Kg. Cabal d'aigua: 20 l / min. T ° sortida d'aigua: calefacció 50-80°C. Model ARNH04GK2A4 de la marca LG o equivalent	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
7	EED5L002	u	Subministrament i col·locació d'unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 8 HP. Capacitat nominal calefacció: 25 kW. Dimensions: 1.080 x 520 x 330 mm. Pes: 94 Kg. Cabal d'aigua: 36 l / min. T ° sortida d'aigua: calefacció 50-80°C. Model ARNH08GK3A4 de la marca LG o equivalent.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
8	PEB0-9JWK	u	Cortina d'aire per a ventilació i calefacció amb resistència elèctrica, amb una velocitat de sortida d'aire de 8 a 10 m/s, 5 a 7 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 400 V, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural	AMIDAMENT DIRECTE	1,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	03	CLIMATITZACIÓ
Activitat	02	DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EED6L014	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<71 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB07121.
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
2	EED6L012	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<16 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB01621.
			Junta de derivació ARBLB01621

AMIDAMENTS

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	EED6L002	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V recuperació de calor. Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB03321.		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	EED6TD01	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR042. 4 sortides. Pes: 22 Kg. Dimensions: 218 x 831 x 617 mm.		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
5	EED6TD02	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR022. 2 sortides. Pes: 18,5 Kg. Dimensions: 218 x 831 x 617 mm.		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
6	PF51-6RXJ	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	31,500
7	PF51-6RXG	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	47,000
8	PF51-6RXE	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	51,500
9	PF51-6RXI	m	Tub de coure R220 (recuit) 5/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	16,000
10	PF51-6RXH	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	31,000
11	PF51-6RXF	m	Tub de coure R220 (recuit) 7/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	19,000
12	PF54-6RY8	m	Tub de coure R250 (semidur) 1''1/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	19,000
13	PFQ0-3KVS	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 6 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà		
				AMIDAMENT DIRECTE	31,500

AMIDAMENTS

14	PFQ0-3KPR	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 10 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
AMIDAMENT DIRECTE			47,000
15	PFQ0-3KPT	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 12 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
AMIDAMENT DIRECTE			51,500
16	PFQ0-3KSB	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 15 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
AMIDAMENT DIRECTE			16,000
17	PFQ0-3KSD	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
AMIDAMENT DIRECTE			31,000
18	PFQ0-3KSF	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 22 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
AMIDAMENT DIRECTE			19,000
19	PFQ0-3KSH	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
AMIDAMENT DIRECTE			19,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	03	CLIMATITZACIÓ
Activitat	03	CONTROL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EEV3L004	u	Control remot sense fil SENZILL. Aplicable a les unitats interiors Multi V II. Per a la resta de models, consultar especificacions tècniques
AMIDAMENT DIRECTE			5,000
2	EEV2TDI1	u	Subministrament i col·locació de control contacte sec per a termostat. aplicable a unitats interiors Multi V que admeten comandament per cable. Model PDRYCB320 de la marca LG.

EUR

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE			2,000
Obra	01	LA QUIMETA	
Capítol	10	OBRA NOVA	
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS	
Títol	04	VENTILACIÓ	
Activitat	01	EQUIPS	
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EEJTTD91	u	Suministrament i instal·lació de climatitzador d'aire primari, cabal de 13500 m3/h, amb recuperador de calor entàlpic del tipus sorció eficiència D17 (75 % en temperatura, 65% en humitat), amb equip de humidificació adiabàtica incorporat, estructura de tub metàl·lic i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes. Bateria de fred de tub de coure amb aletes d'alumini de 15 kW (aire (26°C/65%), amb expansió directa. Secció d'impulsió formada per 1 ventilador EC amb variador de freqüència i filtres d'eficàcies F7 i F9 i secció de retorn formada per 1 ventilador EC amb variador de freqüència i filtre d'eficàcia F6. Pressió del ventilador de 300Pa per a la impulsió i 200 Pa per al retorn. Equip apte per a ser instal·lat a l'exetrior de l'edifici. La unitat de tractament d'aire primari es compon de: - Comportes de regulació - Filtres de bossa - Plènum de registre - Recuperador de calor entàlpic de tipus sorció - Ventilador EC amb variador de freqüència - Bateries de bescanvi d'expansió directa (2 tubs) - Kit AHU per connexió bateria amb bomba de calor. Model Geniox On 18 de la marca Systemair o equivalent.
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
2	EEM9TD21	u	Subministrament i muntatge de ventilador heliocentrífug de sostre en impulsió amb motor monofàsic, IP 44. Cabal i pressió estàtica disponible ajustats d'acord a les indicacions de la documentació gràfica del projecte. Totalment muntat i connexionat, en perfecte estat de funcionament. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. Marca Soler & Palau, model TD-160/100 SILENT o equivalent.
AMIDAMENT DIRECTE			3,000
3	PEKO-AGEP	u	Silenciador de cel·les amb carcassa d'acer galvanitzat de 600 a 800 mm d'amplària, 300 mm d'alçària i 1000 mm de llargària, amb 4 cel·les de llana mineral i xapa resonadora d'acer galvanitzat amb protecció de vel de seda de vidre i xapa perforada, de 100 mm de gruix i amb una separació entre elles de 50 a 100 mm, col·locat
AMIDAMENT DIRECTE			1,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	04	VENTILACIÓ
Activitat	02	CONDUCTES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PE53-4UF7	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2·K/W, amb recobrint exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de

EUR

AMIDAMENTS

vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Aportació		170,000		0,850		144,500	C#*D#*E#*F#
3	Extracció		70,000		1,000		70,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							214,500	
2	PE53-HJ9F	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 40 mm, resistència tèrmica >= 1,25 m2·K/W, amb recobriment exterior de paper kraft alumini reforçat i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras. Article: ref. STAR de la sèrie Conductes Climaver de l'empresa SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA SL					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Aportació		170,000		0,100		17,000	C#*D#*E#*F#
3	Extracció		170,000		0,100		17,000	C#*D#*E#*F#
4			85,000				85,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							119,000	
3	PE42-48R7	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Extracció banys		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	Extraccions varies		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							28,000	
4	PE42-48SY	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Extracció banys		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
5	PE42-48ZH	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 500 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Extracció banys		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	04	VENTILACIÓ
Activitat	03	DIFUSIÓ

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EEKNTD24	u	Subministrament i col·locació de boca circular de con central ajustable per ventilació amb coll de muntatge sèrie BWC-N (S) R9010 dim. 100, construïda en acer galvanitzat i ladicada color blanc RAL 9010, fixació amb clips (S) i marc de muntatge. Marca MADEL, model BWC-N-100, o equivalent.
		AMIDAMENT DIRECTE	3,000
2	EEP3TD09	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 800x100 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.
		AMIDAMENT DIRECTE	2,000
3	EEK2TD57	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 300x75 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.
		AMIDAMENT DIRECTE	2,000
4	EEK2TD58	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 1000x150 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.
		AMIDAMENT DIRECTE	12,000
5	EEK2TD06	u	Sum. i col. de Reixeta per a presa d'aire exterior amb malla galvanitzada i aletes paral·leles a la cota major sèrie DXT-A (T) AA dim. 200x200, construïda en alumini i acabat anoditzat AA, fixació amb cargols visibles (T). Marca MADEL o equivalent.
		AMIDAMENT DIRECTE	2,000
6	EEK2TD59	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 1000x200 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.
		AMIDAMENT DIRECTE	12,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	04	VENTILACIÓ
Activitat	04	CONTROL

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

AMIDAMENTS

1	PEVB-6PHM	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
2	PEV4-6SVA	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 15 punts d'entrada i sortida, instal·lat i connectat
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
3	PEV1-H9WZ	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat
			AMIDAMENT DIRECTE 50,000
4	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat
			AMIDAMENT DIRECTE 50,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	05	TERRA RADIANT
Activitat	01	ESTRUCTURA DEL SÒL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EE91TD07	m2	Subministrament i col·locació de làmina de barrera al vapor d' polietilè (PE-BD) d'elevada resistència; gruix 300 micres, amplada 3m (desplegada), longitud 33,33m. Format rotllo 200m, doblegada amb un plec. De la marca ALB o equivalent. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida.
			Num. Text Tipus [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
			1 648,000 648,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT 648,000
2	EE91TD21	m2	Subministrament i col·locació de panell aïllant ALB termoformat, base en EPS autoextingible (Euroclasse E) gruix 40 mm, densitat 30 kg/m3. Proveït de solapes autoadhesives i quadrícula guia serigrafiada. Format 1000x500. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.
			Num. Text Tipus [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
			1 648,000 648,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT 648,000
3	EE91TD02	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 17x2.0mm (blau) especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,2mm (soldat a testa)/PE-HD. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.
			Num. Text Tipus [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
			1 3.010,000 3.010,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT 3.010,000
4	EE91TD03	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 26x3.0mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,35mm (soldat a testa)/PE-HD. Presentació en rotllos de 50m. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE 20,000
5	EE91TD08	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 32x3.0mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,5mm (soldat a testa)/PE-HD. Presentació en rotllos de 50m. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.
			Num. Text Tipus [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
			1 97,000 97,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT 97,000
6	EE91TD09	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 40x3.5mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,5mm (soldat a testa)/PE-HD. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.
			Num. Text Tipus [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
			1 89,000 89,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT 89,000
7	EE91TD04	m	Subministrament i col·locació de sòcol perimetral en polietilè expandit de cel·la tancada, de 8 mm de gruix i 150 mm d'alt; proveït d'una cara autoadhesiva i d'una pel·lícula de polietilè PE-BD termosoldada de 250 mm d'amplària. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE 257,000
8	EE91TD05	l	Subministrament d'additiu per morter terra radiant, superplastificant, reductor d'aigua, potenciador de la resistència, d'acord amb UNE-EN934-2. Bidons 10l. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE 69,000
9	PFQ0-3KSW	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
			Num. Text Tipus [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
			1 3.010,000 0,100 301,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT 301,000
10	PFQ0-3KSX	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
			AMIDAMENT DIRECTE 20,000
11	PFQ0-3KSY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà
			Num. Text Tipus [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
			1 97,000 97,000 C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

				AMIDAMENT DIRECTE	5,000
9	EE91TD50	u	Subministrament i col·locació de base de connexions per a termostats. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.		
				AMIDAMENT DIRECTE	5,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	01	QUADRES DE DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG11TD01	u	Subministrament i col·locació de quadre general de distribució (Q.G.D) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
2	EG11TD03	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.Cuina) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
3	EG11TD11	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.Clima) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
4	EG11TD12	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.SAI) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS

AMIDAMENTS

Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	02	CONDUCTORS

1	PG35-HIKY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	9.156,000
2	PG35-HIIT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	2.919,000
3	PG35-HIW2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x4 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	3.300,000
4	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	170,000
5	PG33-E6CX	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	10,000
6	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	95,000
7	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
8	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	20,000
9	PG33-E6I0	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, + cable de comandament, col·locat en tub		

AMIDAMENTS

				AMIDAMENT DIRECTE	5,000
10	PG33-E6E4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub		
				AMIDAMENT DIRECTE	60,000
11	PG12-DH7J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	20,000
12	PG12-DH96	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	9,000
13	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat		
				AMIDAMENT DIRECTE	3.052,000
14	PG2N-EUH7	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat		
				AMIDAMENT DIRECTE	2.073,000
15	PG2N-EUH8	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat		
				AMIDAMENT DIRECTE	275,000
16	PG2N-EUH9	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat		
				AMIDAMENT DIRECTE	23,000
17	PG2N-EUG9	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada		
				AMIDAMENT DIRECTE	5,000
18	PG2N-EUG7	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada		
				AMIDAMENT DIRECTE	60,000
19	PG2J-4BHK	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport		
				AMIDAMENT DIRECTE	85,000
20	PG2J-4BHO	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 600 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport		
				AMIDAMENT DIRECTE	5,000

AMIDAMENTS

Obra	01	LA QUIMETA	
Capítol	10	OBRA NOVA	
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS	
Títol	06	ELECTRICITAT	
Activitat	03	MECANISMES	
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG70-78AL	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 desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lx, amb tapa, preu econòmic, encastat
			AMIDAMENT DIRECTE
			4,000
2	PG6E-772Z	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat
			AMIDAMENT DIRECTE
			70,000
3	PG6O-77PE	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, encastada
			AMIDAMENT DIRECTE
			43,000
4	PG65-483S	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu superior, encastada
			AMIDAMENT DIRECTE
			86,000
5	PHT4-H9AD	u	Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, fixat a pressió
			AMIDAMENT DIRECTE
			25,000
6	EG68TD01	u	Panell compostat per cinc polsadors amb indicador lumínic per al control de les línies d'enllumenat. Totalment muntat i en perfecte funcionament.
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
7	EG61TD11	u	Caixa de mecanismes, per a 3 elements, muntada encastada a terra amb 2 endolls de força de 16A de color blanc o vermell a validar per part de la D.O., i 1 connexió RJ45. Totalment instal·lada, provada i en perfecte funcionament. Mraca Ackermann
			AMIDAMENT DIRECTE
			21,000
8	EG61TD55	u	Caixa de mecanismes, per a 6 elements, muntada superficialment, amb 4 endolls de força de 16A de color blanc o vermell a validar per part de la D.O., i 2 connexions RJ45. Totalment instal·lada, provada i en perfecte funcionament.
			AMIDAMENT DIRECTE
			16,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	04	ESCOMESA

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG1PTD61	u	Subminiistramet i col·locació de conjunt de protecció i mesura del tipus TMF10 per a subministrament trifàsic individual superior a 15 kW, per a mesura indirecta, potència entre 110 kW, tensió de 400 V, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 810x1620x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb IGA tetrapolar (4P) de 160 A regulable i poder de tall de 30 kA, sense protecció diferencial, col·locat superficialment. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
2	PG19-DGH7	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 250 A, segons esquema Unesa número 9, 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
3	PG4M-DRE9	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 2, muntat superficialment amb cargols
AMIDAMENT DIRECTE			4,000
4	PG2N-EUGC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada
AMIDAMENT DIRECTE			10,000
5	PD34-B290	u	Pericó prefabricat de PVC de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
6	P221I-8GY7	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	1,000	1,000	1,100	11,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11,000	

7 P2255-DPGL m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,600	1,000	1,100	6,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,600	

8 P2A0-4ILS m3 Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,600	0,200	1,100	1,320	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,320	

AMIDAMENTS

9	P2241-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM					
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1				10,000	0,600	1,000	1,100	6,600 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,600	
10	XPAUTD30	paaj	Partida alçada a justificar pels drets d'escomesa de la instal·lació elèctrica.					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
11	PGC4-B441	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 6 kVA de potència, temps d'autonomia de 8 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0.99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0.9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19'', col·locat					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
12	PG2N-EUG9	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada					
AMIDAMENT DIRECTE							50,000	
13	PG2N-EUG7	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada					
AMIDAMENT DIRECTE							35,000	
14	PG33-E6DH	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x150 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub					
AMIDAMENT DIRECTE							15,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	05	XARXA DE POSTA A TERRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG33-E68X	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub
AMIDAMENT DIRECTE			5,000
2	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra
AMIDAMENT DIRECTE			50,000

AMIDAMENTS

3	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
4	PGD1-E3BU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra
			AMIDAMENT DIRECTE 8,000
5	PDK4-AJSE	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
6	EGDZTD01	u	Subministrament i muntatge de punt de connexió a terra amb punt de soldadura aluminotèrmica per a conductor Cu nu 1x35mm², col·locat superficialment segons D.F. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida.
			AMIDAMENT DIRECTE 18,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	04	EQUIPS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PGE5-0002	u	Mòdul fotovoltaic monocristal·lí per a instal·lació aïllada/connexió a xarxa, potència de pic 585 Wp, amb marc d'alumini anoditzat, protecció amb vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, amb una eficiència mínima del 21,6%. Mòdul fotovoltaic monocristal·lí model VERTEX TSM-585 DE19R del fabricant TRINA SOLAR o equivalent amb les següents característiques: - potència: 585 Wp - Vmpp: 39.3 V - Impp: 14.9 A - Voc: 46.6 V - Isc: 15.99 A - Eficiència de mòdul: 21.6% Inclou petit material necessari per la instal·lació. Completament instal·lat i en funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			26,000	2,000			52,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							52,000	

2	PGE2-0002	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, trifàsic, potència nominal de sortida 25000 W, grau de protecció IP-66. Inversor fotovoltaic model Huawei SUN2000-25KTL-M5 o equivalent amb les següents característiques: Característiques entrada i sortida: - Màxim voltatge d'entrada: 1100 V - Màxima corrent d'entrada per MPPT: 30 A
---	-----------	---	---

AMIDAMENTS

			- Màxima corrent de curt circuit per MPPT: 40 A - Rang de voltatge MPPT: 200-1000 V - Nombre d'entrades: 4 - Nombre de seguidors MPPT: 2 - Potència activa nominal: 25 kW - Voltatge nominal de sortida: 230Vac / 400Vac
			Proteccions: - Protecció anti-illa - Protecció sobrecorrent AC - Protecció de corrent inversa DC - Monitorització de defecte en string - Protecció sobretensions en DC - Protecció sobretensions en AC - Detecció de resistència d'aïllament DC - Unitat de monitorització de corrent residual - Protecció de defecte d'arc
			Comunicació: - RS485 - Smart Dongle: WLAN/Ethernet via Smart Dongle...
			Dades generals: - Dimensions: 546x460x228 mm - Pes: 21 kg - Rang de temperatura d'operació: -25°C fins +60°C - Mètode de refrigeració: convecció natural - Màxima alçada d'operació: 40000m - Grau de protecció: IP 66

Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

3	PGE1-IAAD	u	Suport de polièster a per a placa solar col·locat adherit a lamina impermeabilitzant de poliolefina model FIX EVO TILT de SOPREMA o equivalent. Inclou elevadors d'alumini per a connexió amb l'estructura de suport de les plaques fotovoltaïques i part proporcional de les brides de suport necessàries per a la fixació dels panells fotovoItaics.Inclou càlcul justificatiu dels suports en fase d'obra d'acord al replanteig definitiu.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Rati	Alçada		
3	Coberta		2,000	54,000	1,000		108,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							108,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	05	CABLEJAT I CANALITZACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG33-LA26	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació ZZ-F, construcció segons norma UNE-EN 50618, unipolar, de secció 1x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc

AMIDAMENTS

Fca segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			400,000	1,000	1,000		400,000	C#*D#*E#*F#
4					0,000		0,000	(C#+D#+E#+F
6					0,000		0,000	(C#+D#+E#+F
TOTAL AMIDAMENT							400,000	
2	PG30-0001	u	Connector MC4 mascle per a la connexió ràpida, segura, estanca i hermètica de panells solars. Per cable solar de 4-6mm². Marca/model MULTICONTACT MC4 o equivalent. Completament instal·lat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	
3	PG30-0002	u	Connector MC4 femella per a la connexió ràpida, segura, estanca i hermètica de panells solars. Per cable solar de 4-6mm². Marca/model MULTICONTACT MC4 o equivalent. Completament instal·lat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	
4	PG2P-6SZZ	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 endollada i muntat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
2				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
5	PG12-DHEQ	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000	1,000			4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
6	PG33-E450	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata					
AMIDAMENT DIRECTE							40,000	
7	PG2J-4BOA	m	Safata metàl·lica de reixa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 100 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport					
AMIDAMENT DIRECTE							70,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA

AMIDAMENTS

Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS																			
Títol	06	ELECTRICITAT																			
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC																			
Subactivitat	06	QUADRES ELÈCTRICS																			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																		
1	PG11-0001	u	Subministre i instal·lació de quadre de proteccions CC per instal·lacions fotovoltaiques de 4 strings amb les següents característiques: - Armari IP65 de 1 fila de 24 mòduls i porta transparent - 4 Fusibles i portafusibles de 20 A gPV 1000Vdc pel pol positiu - 4 Fusibles i portafusibles de 20 A gPV 1000Vdc pel pol negatiu - 4 Protecció sobretensions tipus I + II fins 1000Vdc - Seccionador DC - Entrades i sortides amb prensaestopas M16. Marca Schneider Electric o equivalent. Totalment muntat, cablejat i rotulat. Inclou instal·lació i materials auxiliars. Marcatge CE.																		
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000																		
2	PG11-0002	u	Subministre i instal·lació de quadre de proteccions AC per instal·lacions fotovoltaiques per inversor trifàsic de 15kW amb les següents característiques: - Armari IP65 de 1 fila de 24 mòduls i porta transparent - 1 interruptor magnetotèrmic tetrapolar (4P), intensitat nominal 63A, de poder de tall 6kA. - 1 interruptor diferencial de 63A, tetrapolar (4P), 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, - Protecció sobretensions permanents i transitòries tipus I + II Cirprotec o equivalent. - Entrades i sortides amb prensaestopas M16. Marca Schneider Electric o equivalent. Totalment muntat, cablejat i rotulat. Inclou instal·lació i materials auxiliars. Marcatge CE.																		
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula													
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#													
			TOTAL AMIDAMENT 1,000																		
3	PG10-LA03	u	Armari prefabricat de formigó per instal·lació d'inversor i quadres de proteccions DC i AC a coberta. Portes metàl·liques enreixades per facilitar la ventilació de l'interior de l'armari. Mesures: 2m alçada, 2m amplada i profunditat suficient per instal·lar l'inversor. Les mesures poden variar segons la distribució dels 3 elements que ha de contenir (inversor, caixa de proteccions DC i caixa de proteccions AC). Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.																		
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000																		

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	07	SISTEMA DE MONITORITZACIÓ

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																											
1	PG52-LA01	u	Comptador trifàsic de tres fils, per a mesurar energia activa, per a 230 o 400 V, de 30 A i muntat superficialment																											
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			1,000				1,000	C##D##E##F#																						
TOTAL AMIDAMENT							1,000																							
2	PG52-LA02	u	Subministrament i instal·lació d'equip concentrador de dades per sistema de monitorització Huawei. Monitorització, com a mínim, d'un sensor d'irradiació i dos sensors de temperatura de mòdul. Inclou elements de fixació a coberta. Inclou alimentació elèctrica. Inclou connexió del sistema de monitorització a la Plataforma Sentilo - SmartDataSystem i a la Plataforma Quantum.																											
		Inclou petit material. Totalment instal·lat i en funcionament.																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			1,000				1,000	C##D##E##F#																						
TOTAL AMIDAMENT							1,000																							
3	PG52-LA03	u	Sumbinistrament i instal·lació de sensor de irradiació compatible amb els dataloggers de Huawei amb les següents característiques: - rang de irradiació: 0-1600w/m2 - sortida: port RS485 - nombre d'entrades: mínim per connectar 2 sensors de temperatura de mòdul																											
		Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			1,000				1,000	C##D##E##F#																						
TOTAL AMIDAMENT							1,000																							
4	PG52-LA04	u	Sumbinistrament i instal·lació de sensor de temperatura de mòdul compatible amb sensor irradiació a instal·lar i amb els dataloggers de Huawei. El sensor de temperatura del mòdul té, com a mínim, les següents característiques: - PT1000 - rang de mesura: -40°C - +85°C - compliment amb IEC 61724 - sortida: compatible amb les entrades del sensor de irradiació																											
		Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>2,000</td><td></td><td></td><td></td><td>2,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>2,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			2,000				2,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							2,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			2,000				2,000	C##D##E##F#																						
TOTAL AMIDAMENT							2,000																							
5	PG52-LA05	u	Subministrament i instal·lació de cablejat de comunicació RS485 entre sensor de irradiació i equip concentrador de dades.																											
		Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.																												

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			66,000				66,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							66,000	

Obra01LA QUIMETA

Capítol10OBRA NOVA

Subcapítol05INSTAL·LACIONS

Títol06ELECTRICITAT

Activitat06SISTEMA FOTOVOLTAIC

Subactivitat08XARXA DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG3B-E7E6	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cable coure nu 35mm2							
2			1,000	40,000			40,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,000	

2 PG33-E55N | m | Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat superficialment | | | | | |

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000	13,000	1,000		52,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							52,000	

3 PGD1-LA01 | u | Comprovació de valors de voltatge de contacte. Material auxiliar en cas de ser necessària una modificació del sistema de presa de terres plantejat | | | | | |

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

Obra01LA QUIMETA

Capítol10OBRA NOVA

Subcapítol05INSTAL·LACIONS

Títol06ELECTRICITAT

Activitat06SISTEMA FOTOVOLTAIC

Subactivitat09CONNEXIÓ A QGBT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG4H-AJQZ	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	PG47-EMJU	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), 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 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	

Obra	01	LA QUIMETA	
Capítol	10	OBRA NOVA	
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS	
Títol	06	ELECTRICITAT	
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC	
Subactivitat	11	VARIS	
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1	PGE5-LEGA	u	Partida de Posada en marxa de la ISFV.
Inclou proves de posada en marxa de la instal·lació solar Fotovoltaica.			

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	PGE5-LEGE	PA	Partida de legalització i inscripció de la ISFV.					
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

3	EVG001	u	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte d'ajuts de paletaeria per a deixar les instal·lacions completament acabades. Inclòs obertura i reblert de forats tant a paraments o forjats horitzontals com verticals, col·locació de caixes, desmuntatges de cel-ras, repassos de pintura, fixació de suports, construcció d'armaris i proteccions d'equips, bancades, segellats resistent el foc segons llicència d'activitats, descàrrega i elevació de materials, neteja, elements de seguretat i salut i en general tots els elements no especificats en els amidaments que són necessaris per a deixar les instal·lacions totalment acabades, segons especificació de la Direcció Facultativa..				
---	--------	---	---	--	--	--	--

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

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS

AMIDAMENTS

Títol		07	ENLLUMENAT
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EH11TD10	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar . Fabricada en extrusió d'alumini lacat en color gris satinat de 1 metre de llargada. Amb reflector de policarbonat metalitzat brillant. Ancoratges per sostre inclosos. Equipat amb mòduls led reemplaçables d'alta emissió color blanc neutre WW, amb una potència total de 25 W i muntada superficialment al sostre. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Color a definir per la D.F. model FIL 35 LED de la marca LAMP o equivalent

			AMIDAMENT DIRECTE	12,000
2	EH11TD11	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar . Fabricada en extrusió d'alumini lacat en color gris satinat de 1,96 metre de llargada. Amb reflector de policarbonat metalitzat brillant. Ancoratges per sostre inclosos. Equipat amb mòduls led reemplaçables d'alta emissió color blanc neutre, amb una potència total de 27 W i muntada superficialment al sostre. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Color a definir per la D.F. Model FIL 45 LED de la marca LAMP o equivalent	

			AMIDAMENT DIRECTE	6,000
3	EH32TD67	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KOMBIC 100 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial para LED i reflector metal·litzat brillant, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT de fàcil instal·lació. Model per a KOMBIC amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP55. Model KOMBIC 100 RD 2000 IP55 NW OPAL MA/WH de la marca LAMP o equivalent.	

			AMIDAMENT DIRECTE	16,000
4	EH32TD68	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KOMBIC 100 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial para LED i reflector metal·litzat brillant, dissipador d'alumini injectat. Model per a KOMBIC amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP55. Model KOMBIC 100 RD 2000 IP55 NW OPAL MA/WH de la marca LAMP o equivalent.	

			AMIDAMENT DIRECTE	82,000
5	EH32TD69	u	Subministrament i muntatge de lluminaria per a suspendre model LAMPTUB 80 de 29 W i 1743mm de la marca LAMP. , temperatura de color blanc càlid. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament III. Model LAMPTUB 80 LED OPAL SUS 3900 WW WH de la marca LAMP o equivalent.	

			AMIDAMENT DIRECTE	70,000
6	EH32TD41	u	Subministrament i muntatge de lluminària lineal Philips LED, 3000K, IP42, amb difusor primatic. Model WTC60CTWI marca Philips o equivalent.	

			AMIDAMENT DIRECTE	9,000
7	PH57-B3A4	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial	

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE			47,000
-------------------	--	--	--------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	01	VIDEO PORTER ELECTRÒNIC

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

1	EP22TD01	u	Subministrament i col·locació de placa de carrer sistema 4+N fils amb 1 pulsador , equipada amb intercomunicador d'audio i video, servei a un accés, amb caixa per encastar, muntada encastada en una caixa de 132x122x60 mm. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

2	EP22TD02	u	Subministrament i col·locació de mòdul d'audio digital i video en color, sistema 4+N fils, amb impedància d'altaveu de 8 ohms, potència de -86 dB i sensibilitat del micròfon de -38 dB (0 dB = 1V/1Pa). Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

3	EP25TD01	u	Subministrament i col·locació de monitor per instal·lació de 6 fils sense coaxial, amb mòdul de connexió i caixa per encastar de 179x152x35 mm. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

4	EP21TD01	u	Subministrament i col·locació de font d'alimentació per 20 telèfons o 10 monitors, fabricat en plàstic d'ABS per muntatge a carril DIN. Protegida amb fusible electrònic contra sobrecàrregues i curtcircuits. Entrada a 220 V i sortida a 24 V cc. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

5	EP24TD01	u	Subministrament i col·locació d'obreportes elèctric d'accionament automàtic per a sistemes digitals o 2 fils amb palanca de desbloqueig, col·locat encastat. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

6	EP27TD01	m	Mànega blanca per videoporter digital formada per 4 fils de 1 mm2 de secció. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.
---	----------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT	25,000
-----------------	--------

7	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat
---	-----------	---	---

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

EUR

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			25,000
-----------------	--	--	--------

8	PG35-DY8M	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	15,000
-------------------	--------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	02	VEU I DADES

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

1	PP44-665E	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, 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		T						
2			2.818,000				2.818,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2.818,000
-----------------	-----------

2	PP7H-7844	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, encastada
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	3,000
-------------------	-------

3	PP77-66ZN	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	112,000
-------------------	---------

4	PP45-668K	m	Cable de fibra òptica per a ús interior, amb 8 fibres del tipus monomode de designació G.652.D, estructura interna multitub (estructura ajustada), element de reforç de fibra de vidre, amb coberta de poliolefina, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2 i baixa emissió de fums i opacitat reduïda, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, instal·lat
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	25,000
-------------------	--------

5	PP7A-H9LN	u	Conversor d'1 port 10/100/1000 Mbps i 1 ports 1000 Mbps de fibra optica amb connector tipus SC o LC, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col·locat i connectat
---	-----------	---	---

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

6	EP7ETDI2	u	Punt d'accés inalambric a 2,4 GHz, instal·lat superficialment i connectat.
---	----------	---	--

Amb les següents característiques:

- Dimensions: 287.5 x 287.5 x 125.9 mm
- Pes: 1.8 kg
- Interfície: 1 port Ethernet 10/100/1000
- Botons: Reset
- Wi-Fi: estàndards 802.11 a / b / g / n / ac
- Mètode d'alimentació: Passive Power over Ethernet (48V), 802.3af / 803.2at Supported (Supported Voltage

EUR

AMIDAMENTS

			Range: 44 to 57VDC) -Max. Consum d'energia: 20 W -BSSID: fins a quatre per Ràdio -Estalvi d'energia compatible -Seguretat sense fils: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i -Certificacions: CE, FCC, IC -Kit de muntatge per paret / sostre inclòs -Temperatura de funcionament: -10 a 70 ° C -Humitat de funcionament: 5 - 95% sense condensació.
			MODEL UAP-AC-EDU, MARCA UBIQUITI o equivalent
			AMIDAMENT DIRECTE5,000
7	PP73-6731	u	Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19´´, de 33 unitats d'alçària, de 1600 x 800 x 800 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable, col·locat
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
8	PGC3-B5XS	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus line interactive amb modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VI segons la norma EN 62040-3, de 3000 VA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total > 98, factor de potència de sortida 0.9, sobrecàrrega admissible del 110% durant 3 minuts i del 150% durant 200 ms, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, protocol de comunicació Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, amb 8 preses de corrent del tipus IEC, format torre o rack 19´´, col·locat
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
9	PP7C-66U3	u	Panell integrat fix, equipat amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP, per a muntar sobre bastidor rack 19´´, d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament
			AMIDAMENT DIRECTE4,000
10	PP7I-892C	u	Regleta d'alimentació fixa, amb 8 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor bipolar de 16 A, per a armaris rack 19´´, d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
11	PP7J-80E2	u	Safata extraïble de xapa d'acer per a armaris de comunicacions rack 19´´, sistema de fixació frontal i posterior sobre el bastidor, d'1 unitat d'alçària, per a una càrrega màxima de 25 kg i una fondària de 600 mm, fixada mecànicament
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
12	EP7ETD02	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, apilable, per a armaris tipus rack 19", amb alimentació a 240V, amb alimentació i PoE segons norma IEE 802.3 af. Segons les especificacions del CETITI. col·locat i connectat
			AMIDAMENT DIRECTE3,000
13	EP7ZB120	u	Subministrament i col·locació de pannel guiador de cables, per a muntar sobre bastidor rack 19´´. Alçada: 1 unitat. Inclosos tots els accessoris necessaris per al seu muntatge i funcionament. Totalment muntat i en fucionament. Marca BRAND-REX, model MMCACCCM001 o similar equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE9,000
14	PP47-65W5	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, fins a 0,5 m de llargària, col·locat

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE56,000
15	PG2J-4BHK	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport
			AMIDAMENT DIRECTE85,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	03	ESCOMESA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PDK2-AJZ0	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
2	PDK1-DX9W	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 420x420 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta
			AMIDAMENT DIRECTE1,000
3	P221C-DZ10	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora
			Num. TextTipus[C][D][E][F]TOTALFórmula
			1T
			21,0000,6000,6001,0500,378C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT0,378
4	P2241-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM
			Num. TextTipus[C][D][E][F]TOTALFórmula
			1T
			21,0000,6001,0500,630C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT0,630
5	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM
			Num. TextTipus[C][D][E][F]TOTALFórmula
			1T
			21,0000,6001,0500,630C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT0,630
6	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			0,200	0,600	0,600	1,050	0,076	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,076	
7	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada					
AMIDAMENT DIRECTE							22,000	
8	PD35-8GKO	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 60x60x65 cm cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
9	PDK1-DX9Z	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	04	MEGAFONIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PP35-HA3X	u	Central de megafonia de 240 W RMS de potència i per a 6 zones constituïda per un amplificador mesclador de 240 W RMS de potència amb 6 sortides d'altaveus de 100 V, amb ajust de nivell i to individual, 4 entrades de micròfon, 3 entrades configurables MIC/LINE, 3 d'auxiliar i 1 d'emergència, entrades addicionals per a pupitres de control de 6 zones i de control remot de paret, format de sobretaula, un pupitre microfònic de 6 zones, un panell de control remot de col·locació mural amb selecció de la zona i de la font musical, ajust de volum de sortida, entrada MIC/LINE per fonts externes i barreja ajustable i una font de so amb entrada per a dispositius USB i per a targetes de memòria SD, reproductor de CD i sintonitzador de ràdio AM/FM amb 10 memòries, reproducció de formats d'àudio MP3 i WMA, col·locada
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
2	PP3B-C5AG	u	Pupitre microfònic de sobretaula, connexió per cable, gong de 4 tons seleccionable, amb prioritat d'aviso, amb alimentació elèctrica local o remota, col·locat
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
3	PP32-HA3J	u	Amplificador mesclador de 120 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y dos d'auxiliar, entrada d'emergència 0 dB prioritaria, amb relé de seguretat d'aviso per a línies d'altaveus amb atenuadors, sortida per a altaveus de 100 V, sortida de línia per a enllaçar altres etapes de potència, control de volumen individual para cada entrada, mode mesclador de micròfons amb prioritat de MIC 1 sobre MIC 2, i ambdòs sobre entrades auxiliars (configurable), gong i alimentació phantom seleccionable per a entrada MIC, control de greus, aguts i de volum general, preparat per a allotjar mòdul d'interfície telefònica i mòdul reproductor MP3, col·locat
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
4	PP32-HA3K	u	Amplificador mesclador de 240 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y dos d'auxiliar, entrada d'emergència 0 dB prioritaria, amb relé de seguretat d'aviso per a línies d'altaveus amb atenuadors, sortida per a altaveus de 100 V, sortida de línia per a enllaçar altres etapes de potència, control de volumen individual para

AMIDAMENTS

			cada entrada, mode mesclador de micròfons amb prioritat de MIC 1 sobre MIC 2, i ambdòs sobre entradas auxiliars (configurable), gong i alimentació phantom seleccionable per a entrada MIC, control de greus, aguts i de volum general, preparat per a allotjar mòdul d'interfície telefònica i mòdul reproductor MP3, col·locat
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
5	PP32-HA3F	u	Interfície de connexió telefònica per amplificadors, permet accedir des del sistema de telefonia (extensió analògica amb tons DTMF) a la instal·lació de megafonia, amb preferència del senyal telefònic sobre les entrades MIC i AUX de l'amplificador, inserida en allotjament d'amplificador
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
6	PP32-HA3G	u	Reproductor de missatges MP3 per allotjar en amplificadors, amb capacitat per a 255 missatges, activació directa de fins a 8 missatges des del panell frontal de l'amplificador o mitjançant contactes, activació remota de qualsevol missatge mitjançant contactes i codi binari, prioritat dels missatges sobre totes les entrades excepte la d'emergència, volum ajustable en el propi circuit, missatges no afectats pel volum general de l'amplificador, mesures de seguretat amb supervisió de contactes d'activació i validació d'integritat dels missatges 1 i 2, inserit en allotjament d'amplificador
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
7	PP39-C5AL	u	Font musical per a instal·lació de megafonia, amb sintonitzador de ràdio AM/FM, possibilitat de reproducció de formats d'audio CDA i MP3, amb connector USB i lector de targetes SD, tensió d'alimentació 230 V, format rack 19", col·locada

AMIDAMENT DIRECTE			1,000
8	PP30-C53T	u	Altaveu exponencial de forma circular, de 245 mm de diàmetre, de 30 W RMS de potència, per a línia de 100 V, de 117 dB de nivell de pressió sonora, d'alumini, amb grau de protecció IP66, muntat amb lira de suport
AMIDAMENT DIRECTE			4,000
9	PP31-C59I	u	Altaveu de sostre per a encastar, d'una via, de forma circular, de 4" de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 95 dB IP 55, encastat
AMIDAMENT DIRECTE			10,000
10	PP42-HA3Y	m	Cable per a sonoritzacions paral·lel bicolor de 2x1,5 mm2, aïllament plàstic lliure d'halògens, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			470,000		0,600		282,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							282,000	
11	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort					
12	PG2P-6T07	m	Tub rígid de PVC, 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 endollada i muntat superficialment					

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

AMIDAMENTS

1	T						
2			470,000	0,400	188,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT			188,000				
13	PP72-67AK	u	Armari rack metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19'', de 12 unitats d'alçària, de 600x500 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament				
AMIDAMENT DIRECTE			1,000				
14	PP71-892C	u	Regleta d'alimentació fixa, amb 8 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor bipolar de 16 A, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament				
AMIDAMENT DIRECTE			1,000				

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	05	ANTIINTRUSIÓ

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

1	PMD6-H7LM	u	Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones ampliable a 32, possibilitat de fins a 4 particions, sortides en placa per a sirena exterior, sirena interior, llum estroboscòpica i relé programable, configurable mitjançant port USB, amb transmissor telefònic integrat, alimentació 230V, inclosa una bateria de plom estanca de 12 Vcc i 7,2 A, amb teclat display LCD de 2 línies de 16 caràcters, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-1, instal·lada				
AMIDAMENT DIRECTE			1,000				
2	PMD7-H7L1	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat, d'1 to i flash de color ambre o blau, sortida acústica de 114 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i autoalimentació amb bateria de NI-Cd de 10,8 V i 280 mAh, amb tamper de carcassa i de paret, grau de protecció IP 55, col·locada				
AMIDAMENT DIRECTE			1,000				
3	PMD0-38F3	u	Caixa per a teclat digital, muntada superficialment				
AMIDAMENT DIRECTE			1,000				
4	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort				

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			389,900				389,900	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			389,900					

5	PMD1-38EN	m	Conductor blindat i apantallat, de 2x0,22 mm2 + 2x0,75 mm2, col·locat en tub					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			389,900				389,900	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			389,900				
6	PMD4-3890	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, abast longitudinal 16 m, amb 9 cortines, camp de visió de 86°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemascarament, alimentació 12 V, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-2, col·locat superficialment				
AMIDAMENT DIRECTE			6,000				
7	PMD4-3893	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, de llarg abast, amb 11 cortines amb un abast longitudinal de 20 m i un camp de visió de 86 i 1 cortina central amb un abast de 60 m i un camp de visió de 5°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemascarament, alimentació 12 V, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-2, col·locat superficialment				
AMIDAMENT DIRECTE			8,000				

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	06	PARALLAMPS

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

1	PM93-B300	u	Parallamps amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) no electrònic, amb un avanç del temps d'encebament de 25 µs, amb N-I radi=45m,N-II radi=55m, N-III radi=75m,N-IV radi=85m d'acord amb assaig UNE 21186, amb pal d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària, peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa mural muntat superficialment a la paret				
AMIDAMENT DIRECTE			1,000				
2	PM90-HC45	u	Comptador de llamps instal·lat (d)				
AMIDAMENT DIRECTE			1,000				
3	PG3B-E7D8	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat superficialment				
AMIDAMENT DIRECTE			10,000				
4	PFA8-DVCD	m	Tub de PVC de 50 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				
AMIDAMENT DIRECTE			10,000				
5	PF20-DTEH	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment				
AMIDAMENT DIRECTE			5,000				
6	PM95-H9QV	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió				
AMIDAMENT DIRECTE			1,000				

AMIDAMENTS

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Activitat	01	SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS

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

1	PM11-3847	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 4 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret
---	-----------	---	---

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

2	PM17-386R	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per trencament d'element fràgil, direccionable, grau de protecció IP-67, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment a la intempèrie
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	7,000
-------------------	-------

3	PM18-385Z	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	4,000
-------------------	-------

4	EMD4TD02	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat i acer inoxidable, amb protecció metàl·lica interna de doble flash de color blau, alimentació 12 Vcc, amb bateria de Ni-Cd de 10,8 V i 280 mAh (inclosa), amb tamper de carcassa i de paret, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 55, col·locada
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

5	PG33-E6CI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			245,000				245,000	C#*D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT	245,000
-----------------	---------

6	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			245,000				245,000	C#*D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT	245,000
-----------------	---------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

AMIDAMENTS

Activitat	02	SISTEMA EXTINCIÓ MANUAL
-----------	----	-------------------------

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

1	PM32-DZ3Z	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	9,000
-------------------	-------

2	PM32-DZ48	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Activitat	03	SISTEMA EXTINCIÓ AUTOMÀTICA

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

1	PM40-TD01	u	Sistema d'autoextinció per a cuina format per: - tirador de diaparada d'emergència - tirador de disparada a sortida de la cuina - Sensor de detecció de temperatura creuada - boquilles de difusió - Agent extintor per a focs de classe F
---	-----------	---	---

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

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Activitat	04	SENYALÈTICA

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

1	PMS0-6Z3W	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	11,000
-------------------	--------

2	PMS0-6Z3Z	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	9,000
-------------------	-------

3	PMS0-6Z3X	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	19,000
-------------------	--------

AMIDAMENTS

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	10	GAS
Activitat	01	INSTAL·LACIÓ GENERAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PK10-DB6Y	u	Armari regulador normalitzat de designació A-6 per a un cabal de 6 m3/h, entrada de polietilè de 32 mm de diàmetre, sortida amb tub de coure de 20x22 mm, pressió d'entrada mitjana B, pressió de sortida 22 mbar, pressió de seguretat per màxima 70 mbar, pressió de seguretat per mínima 12.5 a 15 mbar i muntat superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
2	PK23-E3Z1	u	Comptador de designació G4 segons UNE 60510 amb connexions roscades de 7/8" de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
3	PK26-DNG6	u	Filtre per a tub de 50 mm de diàmetre nominal, de pressió màxima de servei 4 bar, pla i muntat entre tubs
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
4	PN37-6YDB	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 18 mm i de 64 bar de PN, col·locada superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
5	PN39-EBGS	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca, muntada superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			6,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	10	GAS
Activitat	02	DISTRIBUCIÓ INTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PNG0-H9KN	u	Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades de 2" i pressió màxima de 500 mbar, muntada
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
2	PM14-HCJA	u	Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
3	PM12-HB92	u	Centraleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal·lada

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE			1,000
4	PNG1-H9JQ	u	Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
5	PF56-FJCO	m	Tub de coure R250 (semidur) de 18 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			2,000
6	PF56-FJCP	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			2,000
7	PF56-FJCR	m	Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			15,000
8	PFZ1-611Y	u	Beina de protecció de muntant en façana d'acer inoxidable de 3 m de llargària, col·locada superficialment amb fixacions mecàniques
AMIDAMENT DIRECTE			15,000
9	PKK0-6SCF	u	Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament
AMIDAMENT DIRECTE			2,000
10	PF42-65DS	m	Tub d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb soldadura longitudinal, de 28 mm de diàmetre exterior i 0,8 mm de gruix de paret, sèrie 1 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			3,000

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	10	OBRA NOVA
Subcapítol	05	INSTAL·LACIONS
Títol	10	GAS
Activitat	03	ESCOMESA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																											
1	P221C-DYZN	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat																											
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>5,000</td><td>0,200</td><td>0,600</td><td>1,100</td><td>0,660</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>0,660</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			5,000	0,200	0,600	1,100	0,660	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							0,660	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			5,000	0,200	0,600	1,100	0,660	C#*D#*E#*F#																						
TOTAL AMIDAMENT							0,660																							
2	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació																											

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000	0,200	0,600	1,100	0,660	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,660	
3	P2241-52SP	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 90% PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000	0,200	1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,100	
4	XPAUTD05	paaj	Partida alçada a justificar per als drets d'escomesa de la instal·lació de gas natural					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
5	PD33-B282	u	Pericó prefabricat de polipropilè de 200x200x200 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
6	PFB3-DVVH	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 40, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà					
AMIDAMENT DIRECTE							5,000	

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 10 OBRA NOVA
Subcapítol 05 INSTAL·LACIONS
Títol 11 XARXA DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJS51662	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos
AMIDAMENT DIRECTE			422,290
2	PJS9-9H4G	u	Cònsola de programació via ràdio
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
3	PJSM-HBBF	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 54x38x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
4	PJSO-92LS	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat
AMIDAMENT DIRECTE			1,000

AMIDAMENTS

5	PJSE-6UC0	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1''1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs					
AMIDAMENT DIRECTE								1,000

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 10 OBRA NOVA
Subcapítol 06 MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																				
1	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																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td>u</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12,000</td><td>12,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>12,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T				u			2						12,000	12,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							12,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																															
1		T				u																																	
2						12,000	12,000	C#*D#*E#*F#																															
TOTAL AMIDAMENT							12,000																																
2	EJ13CV01	u	Lavabo especial per a nadons de resines amb una llargària de 100 cm aproximats, amb una amplària de 45 a 55 cm i una alçària de 20 a 30 cm, format per lavabo, col·locat amb suports murals, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td>u</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6,000</td><td>6,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>6,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T				u			2						6,000	6,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							6,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																															
1		T				u																																	
2						6,000	6,000	C#*D#*E#*F#																															
TOTAL AMIDAMENT							6,000																																
3	EQ51CV02	m2	Taullell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre moble amb repercussió d'estructura de reforç i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td>llarg</td><td>ample</td><td></td><td>u</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>cambiadors</td><td></td><td>2,300</td><td>0,950</td><td></td><td>6,000</td><td>13,110</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>13,110</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T	llarg	ample		u			2	cambiadors		2,300	0,950		6,000	13,110	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							13,110	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																															
1		T	llarg	ample		u																																	
2	cambiadors		2,300	0,950		6,000	13,110	C#*D#*E#*F#																															
TOTAL AMIDAMENT							13,110																																
4	EQ72CV02	u	Moble canviador de mides aproximades 2000x950x850mm que permet fer les tasques de canvi de bolquers mantenint el contacte visual amb la resta de nenes i nens i el control de l'aula. Permet la instal·lació de matalàs de canvi (no inclòs). Estructura amb laterals i darrera vist de contraplacat de bedoll amb làmina d'alta resistència i cantells envernissats amb vernís ecològic a l'aigua. Composició en dos cossos amb portes frontals baixes amb forat de Ø50 mm per facilitar l'obertura i sistema de tancament de seguretat intern per evitar la obertura dels nens i nenes. Interior amb prestatge regulable. Calaixos superiors amb guies metàl·liques d'extracció total i ancament amb fre. Tancament perimetral amb vidre laminat de seguretat de 5+5 mm amb lamina butiral transparent, amb els cantells polits i les arestes arrodonides col·locat segellat sense perfils metàl·lics. Tots els cantells arrodonits r-10.																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td>u</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>cambiadors</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6,000</td><td>6,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>6,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T				u			2	cambiadors					6,000	6,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							6,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																															
1		T				u																																	
2	cambiadors					6,000	6,000	C#*D#*E#*F#																															
TOTAL AMIDAMENT							6,000																																

AMIDAMENTS

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 20 REHABILITACIÓ
Subcapítol 01 ENDERROCS I MOV. TERRES

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

1 K211CV01 m2 Enderroc manual de tancaments i revestiments interiors fins a deixar l'estructura al descobert, i desmuntatge de fusteries de façana, totes les instal·lacions de l'edifici, amb obertura de rases en solera per nova instal·lació de sanejament, retirant els elements que interferèixin amb el nou traçat, amb repercussió de tall previ de serveis de subministraments d'aigua, gas, llum i telecomunicacions, mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, classificació de residus i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, tot inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2			475,000				475,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 475,000

2 K215G210 m2 Enderroc complet de coberta plana, no transitable, amb grava, amb mitjans manuals i martell pneumàtic i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2			235,000				235,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 235,000

3 K2154120 m2 Enderroc complet de coberta inclinada de planxes metàl·liques amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area	llarg	alt			
2	reforç est.		65,000				65,000	C#*D#*E#*F#
3				10,000	1,000		10,000	C#*D#*E#*F#
4	gotera entrada		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 78,000

4 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg		alt			
2			40,000		0,500		20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 20 REHABILITACIÓ
Subcapítol 02 ESTRUCTURA

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

AMIDAMENTS

1 K4S5CV04 m Reforç d'element estructural amb fulla de fibra de carboni unidireccional Sika Carbodur E512 de 50mm d'ample i 1.2mm de gruix, amb neteja i preparació de superfície, polit amb disc de diamant, aspirat de pols en superfície, aplicació d'imprimició epoxi i colocació de fibra de carboni amb resina epoxi sikadur 30 o equivalent, executat per aplicadors homologats, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions de la casa comercial

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	longitud			ut		
2	reforços superiors		42,500			1,000	42,500	C#*D#*E#*F#
3	reforços inferiors		6,700			1,000	6,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 49,200

2 E4F7KK11 u Llinda prefabricada de ceràmica armada de 14 cm d'amplària i 3 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				ut		
2	FEP05					6,000	6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 20 REHABILITACIÓ
Subcapítol 03 ENVOLUPANT
Títol 33 COBERTES

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

1 P7A0-9H3C m2 Barrera de vapor/estanquitat amb làmina autoadhesiva de betum modificat LBA (SBS) 20-PE amb armadura de film de poliolefina, col·locada sobre parament vertical

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta graves	T	area	llarg	alt	u		
2	01.20.01/K215G210 Enderroc cob.plana,no transit.,grava,m.manuals+mart.pneum., càrr.man.	V	235,000				235,000	C#*D#*E#*F#
3				86,000	0,500	1,000	43,000	C#*D#*E#*F#
4				6,500	0,500	2,000	6,500	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					284,500	SUMSUBTOT
6	coberta zn	T	area	llarg	alt	u		
7	01.20.01/K2154120 Enderroc cob.inclin.,planxes met.,m.man.,net+apl.p/reutilitz.,càrrega manual	V	78,000				78,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 362,500

2 P5Z15-4Z2W m2 Formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, 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, de 10 cm de gruix mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta graves	T	area	llarg	alt	u		
2	01.20.01/K215G210 Enderroc cob.plana,no transit.,grava,m.manuals+mart.pneum., càrr.man.	V	235,000				235,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					235,000																																					
3	E9UZ5MD0	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td>llarg</td><td></td><td>u</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>86,000</td><td></td><td>1,000</td><td>86,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>6,500</td><td></td><td>2,000</td><td>13,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T		llarg		u			2				86,000		1,000	86,000	C##D##E##F#	3				6,500		2,000	13,000	C##D##E##F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T		llarg		u																																						
2				86,000		1,000	86,000	C##D##E##F#																																				
3				6,500		2,000	13,000	C##D##E##F#																																				
		TOTAL AMIDAMENT					99,000																																					
4	E711CV12	m	Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa de tipus ESTERDAN 30 P ELAST o equivalent, amb repercussió de imprimació bituminosa tipus CURIDAN o similar, amb mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td>llarg</td><td></td><td>u</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter</td><td>V</td><td></td><td>99,000</td><td></td><td>2,000</td><td>198,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T		llarg		u			2	01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter	V		99,000		2,000	198,000	C##D##E##F#									
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T		llarg		u																																						
2	01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter	V		99,000		2,000	198,000	C##D##E##F#																																				
		TOTAL AMIDAMENT					198,000																																					
5	E711X874	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-3 segons UNE 104402 de 12,9 kg/m2 de tres làmines bituminoses LO-12-FP amb armadura de feltre de polièster de 100 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 80/25 prèvia imprimació																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td>area</td><td></td><td>u</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>01.20.03.33/P5Z15-4Z2W Formació pendents form.150kg/m3,g=10cm</td><td>V</td><td></td><td>235,000</td><td></td><td></td><td>235,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>3</td><td>01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter</td><td>V</td><td></td><td>99,000</td><td></td><td></td><td>99,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T		area		u			2	01.20.03.33/P5Z15-4Z2W Formació pendents form.150kg/m3,g=10cm	V		235,000			235,000	C##D##E##F#	3	01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter	V		99,000			99,000	C##D##E##F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T		area		u																																						
2	01.20.03.33/P5Z15-4Z2W Formació pendents form.150kg/m3,g=10cm	V		235,000			235,000	C##D##E##F#																																				
3	01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter	V		99,000			99,000	C##D##E##F#																																				
		TOTAL AMIDAMENT					334,000																																					
6	E711CV03	m	Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td>llarg</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>01.20.03.33/E711CV12 Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina i</td><td>V</td><td></td><td>198,000</td><td></td><td></td><td>198,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>3</td><td>canal</td><td></td><td></td><td>55,000</td><td></td><td></td><td>55,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T		llarg					2	01.20.03.33/E711CV12 Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina i	V		198,000			198,000	C##D##E##F#	3	canal			55,000			55,000	C##D##E##F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T		llarg																																								
2	01.20.03.33/E711CV12 Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina i	V		198,000			198,000	C##D##E##F#																																				
3	canal			55,000			55,000	C##D##E##F#																																				
		TOTAL AMIDAMENT					253,000																																					
7	P7B1-CV01	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td>area</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>01.20.03.33/E711X874 Membrana PA-3,12,9kg/m2,3là.,LO-12-FP-100g/m2,adh.oxiasfalt OA 80/25,prèvia imprimació</td><td>V</td><td></td><td>334,000</td><td></td><td></td><td>334,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T		area					2	01.20.03.33/E711X874 Membrana PA-3,12,9kg/m2,3là.,LO-12-FP-100g/m2,adh.oxiasfalt OA 80/25,prèvia imprimació	V		334,000			334,000	C##D##E##F#									
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T		area																																								
2	01.20.03.33/E711X874 Membrana PA-3,12,9kg/m2,3là.,LO-12-FP-100g/m2,adh.oxiasfalt OA 80/25,prèvia imprimació	V		334,000			334,000	C##D##E##F#																																				

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				334,000																																					
8	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa, col·locada sense adherir																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td>area</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>01.20.03.33/E711X874 Membrana PA-3,12,9kg/m2,3là.,LO-12-FP-100g/m2,adh.oxiasfalt OA 80/25,prèvia imprimació</td><td>V</td><td>334,000</td><td></td><td></td><td></td><td>334,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T	area						2	01.20.03.33/E711X874 Membrana PA-3,12,9kg/m2,3là.,LO-12-FP-100g/m2,adh.oxiasfalt OA 80/25,prèvia imprimació	V	334,000				334,000	C##D##E##F#									
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T	area																																									
2	01.20.03.33/E711X874 Membrana PA-3,12,9kg/m2,3là.,LO-12-FP-100g/m2,adh.oxiasfalt OA 80/25,prèvia imprimació	V	334,000				334,000	C##D##E##F#																																				
			TOTAL AMIDAMENT				334,000																																					
9	E511PJFB	m2	Acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica, una de ceràmica comuna i una de mecànica amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locades la 1a amb morter asfàltic i la 2a amb morter mixt 1:2:10																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td>area</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>01.20.03.33/P5Z15-4Z2W Formació pendents form.150kg/m3,g=10cm</td><td>V</td><td>235,000</td><td></td><td></td><td></td><td>235,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T	area						2	01.20.03.33/P5Z15-4Z2W Formació pendents form.150kg/m3,g=10cm	V	235,000				235,000	C##D##E##F#									
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T	area																																									
2	01.20.03.33/P5Z15-4Z2W Formació pendents form.150kg/m3,g=10cm	V	235,000				235,000	C##D##E##F#																																				
			TOTAL AMIDAMENT				235,000																																					
10	E5ZD2H0K	m	Minvell contra parament, de rajola de ceràmica amb trencaaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td>llarg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter</td><td>V</td><td>99,000</td><td></td><td></td><td></td><td>99,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T	llarg						2	01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter	V	99,000				99,000	C##D##E##F#									
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T	llarg																																									
2	01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter	V	99,000				99,000	C##D##E##F#																																				
			TOTAL AMIDAMENT				99,000																																					
11	E8K9CV02	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa de zinc de 0.82mm de gruix, fins a 160 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td>llarg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter</td><td>V</td><td>99,000</td><td></td><td></td><td></td><td>99,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T	llarg						2	01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter	V	99,000				99,000	C##D##E##F#									
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T	llarg																																									
2	01.20.03.33/E9UZ5MD0 Mitja canya,radi=6cm morter	V	99,000				99,000	C##D##E##F#																																				
			TOTAL AMIDAMENT				99,000																																					
12	P5ZJ1-CV01	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 130 cm de desenvolupament fins a 7 plecs, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant, amb repercussió de formació de goteró, segellat																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td>llarg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td>55,000</td><td></td><td></td><td></td><td>55,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>3</td><td>gotera entrada</td><td></td><td>2,000</td><td></td><td></td><td></td><td>2,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T	llarg						2			55,000				55,000	C##D##E##F#	3	gotera entrada		2,000				2,000	C##D##E##F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1		T	llarg																																									
2			55,000				55,000	C##D##E##F#																																				
3	gotera entrada		2,000				2,000	C##D##E##F#																																				
			TOTAL AMIDAMENT				57,000																																					

AMIDAMENTS

13	PD5J-437C	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polietilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 390 kN/m2, col·locada sense adherir sobre parament horitzontal					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	01.20.01/K2154120 Enderroc cob.inclin.,planxes met.,m.man.,net+apl.p/reutilitz.,càrrega manual	V	78,000				78,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			78,000					
14	E5Z3CV01	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	01.20.01/K2154120 Enderroc cob.inclin.,planxes met.,m.man.,net+apl.p/reutilitz.,càrrega manual	V	78,000				78,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			78,000					
15	E5Z2FCB4	m2	Solera tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	01.20.01/K2154120 Enderroc cob.inclin.,planxes met.,m.man.,net+apl.p/reutilitz.,càrrega manual	V	78,000				78,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			78,000					
16	E5411C16	m2	Coberta de planxa de zinc natural d'1,6 mm de gruix, junt longitudinal alçat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 70 cm i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	01.20.01/K2154120 Enderroc cob.inclin.,planxes met.,m.man.,net+apl.p/reutilitz.,càrrega manual	V	78,000				78,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			78,000					
17	K5ZA1P31	m	Carener, de planxa d'acer galvanitzat i prelacat de 0,6 mm de gruix, preformada i 60 cm de desenvolupament, col·locat amb fixacions mecàniques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg			u		
2	reparació gotera		3,500			3,000	10,500	C#*D#*E#*F#
3	reparació estructura		10,000			1,000	10,000	C#*D#*E#*F#
4	reparació lluernaris		30,000			1,000	30,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			50,500					
18	EE4ZGM94	u	Barret de xemeneia giratori de planxa d'acer inoxidable, de 250 mm, col·locat amb fixacions mecàniques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1						2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,000					
19	KQN2U002	m	Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontals i posteriors, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1						2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,000					
20	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg			u		
2			37,000			2,000	74,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			74,000					
21	EB71UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,000					
22	EB71UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
3						4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			8,000					
23	EB71US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
3						4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			8,000
-----------------	--	--	-------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	20	REHABILITACIÓ
Subcapítol	03	ENVOLUPANT
Títol	34	FAÇANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjanossa, col·locada sense adherir
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Façanes	T	llarg	alt		ut		
2			46,000	0,300			13,800	C##D##E##F#
3			6,100	0,300			1,830	C##D##E##F#
4	Subtotal	S					15,630	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT			15,630
-----------------	--	--	--------

2	P8318-CV02	m	Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat de fornigó model Z-175 de Ulma o equivalent, amb peces de 22mm de gruix, acabat llis color definir per la DF, col·locades a sobre de perfil guia continu per a fixació oculta sobre estructura de suport d'alumini formada per perfils verticals, ancoratges regulables tipus L, col·locades amb fixacions mecàniques sobre parament vertical per empresa homologada segons ceritifat DIT, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució i lliurament de certificat final de la instal·lació, tot incòs segons indicacions de la casa comercial i intruccions de la DF.
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Façanes	T	area	alt		ut		
2	01.20.03.34/P7C25-DD6M Aïllam.planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa	V	15,630	3,350			52,361	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT			52,361
-----------------	--	--	--------

3	P7CE0-4IY0	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 100 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 2,55 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 CSIV-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. No inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS 2006
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Façanes	T	llarg	alt		ut		
2			46,000	3,800			174,800	C##D##E##F#
3			6,100	4,200			25,620	C##D##E##F#
4			40,000	1,500			60,000	C##D##E##F#
5			17,000	1,000			17,000	C##D##E##F#
6	Subtotal	S					277,420	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT			277,420
-----------------	--	--	---------

AMIDAMENTS

4	P6125-7BJO	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2	tapiat finestres		0,450	1,500		5,000	3,375	C##D##E##F#
3			1,650	3,000		1,000	4,950	C##D##E##F#
4	canal		40,000	0,500		1,000	20,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT			28,325
-----------------	--	--	--------

5	E5Z3CV01	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample		u		
2			40,000	0,500		1,000	20,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT			20,000
-----------------	--	--	--------

6	E5Z2FCB4	m2	Solera tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	01.20.03.34/E5Z3CV01 Rastrells de fusta de pi amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de des	V	20,000				20,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT			20,000
-----------------	--	--	--------

7	P5ZJ1-CV01	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 130 cm de desenvolupament i fins a 7 plecs, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant, amb repercussió de formació de goteró, segellat
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					
2			40,000				40,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT			40,000
-----------------	--	--	--------

8	E711CV03	m	Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					
2	01.20.03.34/P5ZJ1-CV01 Canal rect.planxa Zn g=0,82mm,desen<=65cm,col.	V	40,000				40,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT			40,000
-----------------	--	--	--------

9	P811-3FHF	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat
---	-----------	----	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area	cares		ut		
2	01.20.03.34/P6125-7BJO Paret tanc.recolzada,14cm,maó calat,LD,R-20,290x140x100mm,p/reves tir,cat.l,s/UNE-EN 771-1,mort.ra	V	28,325	1,000			28,325	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							28,325	
10	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llís, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2	mitgera escola		40,000	2,500		1,000	100,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							100,000	
11	K2185J01	m2	Raspat de pintura vella en volta, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg		alt			
2	repintar pilar		1,000		3,500		3,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,500	
12	K894ABS0	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	01.20.03.34/K2185J01 Raspat pintura vella,volta,m.man.,càrrega manual	V	3,500				3,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,500	
13	K894ACK0	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt ignífug, amb dues capes d'imprimació ignífuga i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	01.20.03.34/K2185J01 Raspat pintura vella,volta,m.man.,càrrega manual	V	3,500				3,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,500	
14	K894A0M2	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	01.20.03.34/K2185J01 Raspat pintura vella,volta,m.man.,càrrega manual	V	3,500				3,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,500	

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 20 REHABILITACIÓ
Subcapítol 03 ENVOLUPANT

AMIDAMENTS

Títol35FUSTERIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1A2GCV01	u	FEF01 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament oscil·lant COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 2.830x530mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres d'alumini oscil·lants separades per un tancament de 1330x460mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.
TOTAL AMIDAMENT			3,000
2	1A2GCV02	u	FEF02 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament oscil·lant COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 2.700x530mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres d'alumini oscil·lants separades per un tancament de 1000x460mm aproximats i un vidre fix de 400x460mm, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.

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

AMIDAMENTS

1	T	u						
2			2,000	2,000	C#*D#*E#*F#			
TOTAL AMIDAMENT			2,000					
3	1A2GCV08	u	FEF07 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.					

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

4	EABGCV01	u	FEP01 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 900x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

5	1A2GCV22	u	FEP02 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix i practicable COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.650 d'ample i alçada variable de 2.700 a 3.050mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues portes d'alumini batents 810x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja fixa superior de 1.650mm d'amplada i alçada variable de 500 a 850mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

EUR

AMIDAMENTS

			reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barre d'obertura antipànic color a definir per la DF, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000					
6	1A2GCV23	u	FEP03 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix i practicable COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 4.400x2.650mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues portes d'alumini batents 1.100x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Dues balconeres d'alumini fix de 1.100x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja fixa superior de 4.400x450mm aproximats dividida en dues parts, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barre d'obertura antipànic color a definir per la DF, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locade					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000					
7	EABGCV04	u	FEP04 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla corredissa monocarill, per a un buit d'obra de 2.100x2.200mm, amb bastidor de tub de 40x40x4 mm, planxes llises de 4mm de gruix i bastiment, pany, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de guia superior de 5 m iper un pes de 500 kg, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament.					

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

EUR

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT	1,000
8	1A2GCV25	u	FEP05 Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. "FLOpima" o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 3.050x2.850mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació amb el Sate. - Balconera corredissa elevable d'un full de 1.480x2.850mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full de 1.480x2.850mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	

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

TOTAL AMIDAMENT	6,000
-----------------	-------

9	EABGCV05	u	SER06 Conjunt de frontal per portes d'escomea d'acer galvanitzat i esmaltat, format: - Folrat de xapa d'acergalvanitzat i esmaltat de 1.2mm de gruix en trams entre portes amb rastrells de fixació - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 1.100x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 600x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 750x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament Amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, elements auxiliars per al seu correcte muntatge, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament.
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

10	FR9ACV05	u	SER05 - Doble porta batent per a una llum de pas de 2,05m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de revestiment, folrada amb perfils galvanitzats i esmaltats de 40x40mm amb una separació de 10cm, de 2m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.
----	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT		1,000
2				C#*D#*E#*F#

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	20	REHABILITACIÓ
Subcapítol	04	TANCAMENTS I REVESTIMENTS
Títol	41	PARETS

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

1	P6125-7BJO	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2			4,800	3,450		1,000	16,560	C#*D#*E#*F#
3			1,300	3,450		1,000	4,485	C#*D#*E#*F#
4			4,700	3,450		1,000	16,215	C#*D#*E#*F#
5			6,500	3,450		3,000	67,275	C#*D#*E#*F#
6			5,800	3,450		1,000	20,010	C#*D#*E#*F#
7			3,300	3,450		1,000	11,385	C#*D#*E#*F#
8			3,700	3,450		1,000	12,765	C#*D#*E#*F#
9	comptadors		2,500	3,450		1,000	8,625	C#*D#*E#*F#
10	divisió sala mestres		3,200	3,450		1,000	11,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	168,360
-----------------	---------

2	P811-3FHF	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat	
---	-----------	----	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area	cares		ut		
2	01.20.04.41/P6125-7BJO Paret tanc.recolzada,14cm,maó calat,LD,R-20,290x140x100mm,p/reves tir,cat.I,s/UNE-EN 771-1,mort.ra	V	168,360	2,000			336,720	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	336,720
-----------------	---------

3	E65261AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 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	
---	----------	----	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2			8,800	3,100		1,000	27,280	C#*D#*E#*F#
3			2,900	1,200	-0,500	1,000	-1,740	C#*D#*E#*F#
4			6,500	3,450		1,000	22,425	C#*D#*E#*F#
5			4,700	3,450		1,000	16,215	C#*D#*E#*F#
6			4,100	3,450		1,000	14,145	C#*D#*E#*F#
7			3,850	3,450		1,000	13,283	C#*D#*E#*F#
8			2,000	1,300	-0,500	3,000	-3,900	C#*D#*E#*F#
9			2,900	3,450		3,000	30,015	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

10	recobriment pilars	0,900	2,950	2,000	5,310	C#*D#*E#*F#
11		1,100	3,450	1,000	3,795	C#*D#*E#*F#
12	recobriment baixant	0,600	2,950	1,000	1,770	C#*D#*E#*F#
13	tarja fixa sobre envans mòbils	6,000	0,500	4,000	12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 140,598

4	E6526AA5	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfilera de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 15 mm i l'altra hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2			25,100	3,100		1,000	77,810	C#*D#*E#*F#
3	fusteria		2,900	1,200	-0,500	1,000	-1,740	C#*D#*E#*F#
4			3,000	2,950		1,000	8,850	C#*D#*E#*F#
5			6,100	3,450		1,000	21,045	C#*D#*E#*F#
6			5,900	3,450		1,000	20,355	C#*D#*E#*F#
7			1,650	3,450		1,000	5,693	C#*D#*E#*F#
8			1,950	1,000		1,000	1,950	C#*D#*E#*F#
9			0,750	1,000		1,000	0,750	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 134,713

5	E65271AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfilera de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 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
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2			3,150	2,950		6,000	55,755	C#*D#*E#*F#
3			0,800	2,950		1,000	2,360	C#*D#*E#*F#
4			0,700	2,950		1,000	2,065	C#*D#*E#*F#
5	recobriment pilars		0,900	2,950		2,000	5,310	C#*D#*E#*F#
6	recobriment baixant		0,600	2,950		4,000	7,080	C#*D#*E#*F#
7	recobriment pilars		1,100	3,450		2,000	7,590	C#*D#*E#*F#
8	recobriment baixant		0,600	3,450		3,000	6,210	C#*D#*E#*F#
9			2,000	3,450		3,000	20,700	C#*D#*E#*F#
10	envanets de 5cm		1,000	2,400		1,000	2,400	C#*D#*E#*F#
11			2,300	2,400		1,000	5,520	C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 114,990

6	E83ED4AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfilera de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area			ut		
2	01.20.04.41/P811-3FHF Arrebossat reglejat,vert.int.,h>3m,morter ciment GP,CSII-W0,remolinat	V	336,720				336,720	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

							TOTAL AMIDAMENT	336,720
7	E7C9T6N2	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 50 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.038 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,316 m2·K/W, col·locada amb adhesiu de formulació específica					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2	façana		19,100	3,450		2,000	131,790	C#*D#*E#*F#
3			7,900	3,450		1,000	27,255	C#*D#*E#*F#
4			9,450	3,450		1,000	32,603	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 191,648

8	E83E136D	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfilera de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2	edifici existent		4,800	3,450		2,000	33,120	C#*D#*E#*F#
3			1,300	3,450		2,000	8,970	C#*D#*E#*F#
4			4,700	3,450		2,000	32,430	C#*D#*E#*F#
5			6,500	3,450		4,000	89,700	C#*D#*E#*F#
6			2,900	3,450		2,000	20,010	C#*D#*E#*F#
7			5,800	3,450		2,000	40,020	C#*D#*E#*F#
8			3,300	3,450		2,000	22,770	C#*D#*E#*F#
10	façana		0,450	1,500		3,000	2,025	C#*D#*E#*F#
11			1,650	3,000		1,000	4,950	C#*D#*E#*F#
12			9,450	3,450		1,000	32,603	C#*D#*E#*F#
13			3,100	3,450		1,000	10,695	C#*D#*E#*F#
14			0,900	3,450		1,000	3,105	C#*D#*E#*F#
15			3,150	3,450		2,000	21,735	C#*D#*E#*F#
16			3,300	0,800		1,000	2,640	C#*D#*E#*F#
17			3,100	0,800		1,000	2,480	C#*D#*E#*F#
18			0,900	3,450		2,000	6,210	C#*D#*E#*F#
19			1,300	3,450		1,000	4,485	C#*D#*E#*F#
20			3,450	0,800		1,000	2,760	C#*D#*E#*F#
21			1,500	3,450		1,000	5,175	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 345,883

9	E83E186D	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfilera de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	alt	%	ut		
2			3,700	3,450		1,000	12,765	C#*D#*E#*F#
3	façana		0,450	1,500		2,000	1,350	C#*D#*E#*F#
4			19,100	3,450		1,000	65,895	C#*D#*E#*F#
5			7,900	3,450		1,000	27,255	C#*D#*E#*F#
6			3,300	3,450		1,000	11,385	C#*D#*E#*F#
7			0,800	3,000		1,000	2,400	C#*D#*E#*F#
8			3,800	3,450		2,000	26,220	C#*D#*E#*F#
9			3,950	3,450		1,000	13,628	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

10			0,800	3,450	1,000	2,760	C#*D#*E#*F#
11			1,250	3,450	1,000	4,313	C#*D#*E#*F#
12			0,900	3,450	2,000	6,210	C#*D#*E#*F#
13			1,300	3,450	2,000	8,970	C#*D#*E#*F#
14			2,900	3,450	1,000	10,005	C#*D#*E#*F#
15			3,400	3,450	2,000	23,460	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			216,616				

10 E9P1CV01 m2 Arrambador Linoleum Veneto silencio 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg		alt			
2			135,000		1,500		202,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			202,500					

11 EAZ1CV02 m Remat amb encaix rebaixat de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangular llisa amb encaix de 10 mm de gruix i de 60 mm d'amplària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	trams amb arrambador	T	llarg			u		
2	01.20.04.41/E9P1CV01 Arrambador de vinil model Abu Dhabvi de Corktex o equivalent de gruix de 2,65 mm, col·locat amb adh	V	202,500			0,670	135,675	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			135,675					

12 P89I-4V8S m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície	llarg	alt	ut		
2	01.20.04.41/E65261AR Envà pl.guix laminat,estruc.senzilla N100mm, /400mm(70mm),1xA(15mm)+MW-roca R>=1,622m2.K/W	V	140,598			2,000	281,196	C#*D#*E#*F#
3	01.20.04.41/E6526AA5 Envà pl.guix laminat,estruc.senzilla N100mm, /400mm(70mm),1xA(15mm)/H(15mm)+ MW-roca R>=1,622m2.K/W	V	134,713			1,000	134,713	C#*D#*E#*F#
4				6,100	3,450	1,000	21,045	C#*D#*E#*F#
5				5,900	3,450	1,000	20,355	C#*D#*E#*F#
6	01.20.04.41/E83ED4AA Extradossat pl.guix lam,perf.mestres /400,1xA(15)	V	336,720			1,000	336,720	C#*D#*E#*F#
7	01.20.04.41/E83E136D Extradossat pl.guix lam, estruc.autop.lliure N,60,5/400(48),1xA(12,5)+MW-roca	V	345,883			1,000	345,883	C#*D#*E#*F#
8	vinil							
9	01.20.04.41/E9P1CV01 Arrambador de vinil model Abu Dhabvi de Corktex o equivalent de gruix de 2,65 mm, col·locat amb adh	V	202,500			-1,000	-202,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			937,412					

13 E9U69007 m Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície	llarg	alt	ut		
2	01.20.04.41/E83E136D Extradossat pl.guix lam, estruc.autop.lliure N,60,5/400(48),1xA(12,5)+MW-roca	V	345,883			1,000	345,883	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					345,883	SUMSUBTOT
6	A+A	T	llarg	cares	%	ut		
7			8,800	2,000		1,000	17,600	C#*D#*E#*F#
8			2,900	2,000	-0,500	1,000	-2,900	C#*D#*E#*F#
9			6,500	2,000		1,000	13,000	C#*D#*E#*F#
10			4,700	2,000		1,000	9,400	C#*D#*E#*F#
11			4,100	2,000		1,000	8,200	C#*D#*E#*F#
12			3,850	2,000		1,000	7,700	C#*D#*E#*F#
13			2,000	2,000	-0,500	3,000	-6,000	C#*D#*E#*F#
14			2,900	2,000		3,000	17,400	C#*D#*E#*F#
15	recobrint pilars		0,900	2,000		2,000	3,600	C#*D#*E#*F#
16			1,100	2,000		1,000	2,200	C#*D#*E#*F#
17	recobrint baixant		0,600	2,000		1,000	1,200	C#*D#*E#*F#
18	Subtotal	S					71,400	SUMSUBTOT
19								C#*D#*E#*F#
21	A+H	T	llarg	cares	%	ut		
22			25,100	1,000		1,000	25,100	C#*D#*E#*F#
23	fusteria		2,900	1,000	-0,500	1,000	-1,450	C#*D#*E#*F#
24			3,000	1,000		1,000	3,000	C#*D#*E#*F#
25			6,100	1,000		1,000	6,100	C#*D#*E#*F#
26			5,900	1,000		1,000	5,900	C#*D#*E#*F#
27			1,650	1,000		1,000	1,650	C#*D#*E#*F#
28			1,950	1,000		1,000	1,950	C#*D#*E#*F#
29			0,750	1,000		1,000	0,750	C#*D#*E#*F#
30			6,100	1,000		1,000	6,100	C#*D#*E#*F#
31			5,900	1,000		1,000	5,900	C#*D#*E#*F#
32	Subtotal	S					55,000	SUMSUBTOT
34	A 31	T	llarg	cares		ut		
35	Edifici existent		2,800	1,000		1,000	2,800	C#*D#*E#*F#
36	Subtotal	S					2,800	SUMSUBTOT
38	A 48	T	llarg		%	ut		
39	edifici existent		4,800			2,000	9,600	C#*D#*E#*F#
40			1,300			2,000	2,600	C#*D#*E#*F#
41			4,700			2,000	9,400	C#*D#*E#*F#
42			6,500			4,000	26,000	C#*D#*E#*F#
43			2,900			2,000	5,800	C#*D#*E#*F#
44			5,800			2,000	11,600	C#*D#*E#*F#
45			3,300			2,000	6,600	C#*D#*E#*F#
47	façana		0,450			3,000	1,350	C#*D#*E#*F#
48			1,650			1,000	1,650	C#*D#*E#*F#
49			9,450			1,000	9,450	C#*D#*E#*F#
50			3,100			1,000	3,100	C#*D#*E#*F#
51			0,900			1,000	0,900	C#*D#*E#*F#
52			3,150			2,000	6,300	C#*D#*E#*F#
53			3,300			1,000	3,300	C#*D#*E#*F#
54			3,100			1,000	3,100	C#*D#*E#*F#
55			0,900			2,000	1,800	C#*D#*E#*F#
56			1,300			1,000	1,300	C#*D#*E#*F#
57			3,450			1,000	3,450	C#*D#*E#*F#
58			1,500			1,000	1,500	C#*D#*E#*F#
59	Subtotal	S					108,800	SUMSUBTOT
61	Arrambador	T	llarg			u		

AMIDAMENTS

62			135,000		-1,000	-135,000	C#*D#*E#*F#	
63	Subtotal	S				-135,000	SUMSUBTOT	
TOTAL AMIDAMENT			448,883					
14	P741-DXC5	m2	Membrana de gruix 2 mm, d'una làmina de PVC flexible no resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de fibra de vidre, fusionada amb soldadura d'aire calent, fixada al suport amb adhesiu de formulació específica					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	dutxa	T	llarg	ample	alt	u		
2			2,000	1,000			2,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000		2,400	2,000	9,600	C#*D#*E#*F#
4			1,000		2,400	2,000	4,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			16,400					
15	E825113G	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea	Llarg	Alt	ut		
2	01.20.04.41/E6526AA5 Envà pl.guix laminat,estruc.senzilla N100mm, /400mm(70mm),1xA(15mm)/H(15mm)+ MW-roca R>=1,622m2.K/W	V	134,713			1,000	134,713	C#*D#*E#*F#
3				6,100	3,450	-1,000	-21,045	C#*D#*E#*F#
4				5,900	3,450	-1,000	-20,355	C#*D#*E#*F#
5	01.20.04.41/E65271AR Envà pl.guix laminat,estruc.senzilla N100mm, /400mm(70mm),1xH(15mm)+MW-roca R>=1,622m2.K/W	V	114,990			2,000	229,980	C#*D#*E#*F#
6	01.20.04.41/E83E186D Extradossat pl.guix lam, estruc.autop.lliure N,60,5/400(48),1xH(12,5)+MW-roca	V	216,616			1,000	216,616	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			539,909					
16	PAU0-CV01	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent, monodireccional amb apilament al centre de la guia i de 100 mm de secció, format per mòduls independents suspesos de guia d'alumini lacada en blanc mitjançant corrioles, sense cap tipus de carril en el paviment, provistos de mecanisme inferior telescòpic per a la fixació entre el paviment i la guia. Es sistema porta un mòdul extensible en horitzontal per aconseguir el perfecte ajust entre els paraments verticals. Unió entre mòduls mitjançant perfils d'alumini extrusionat, anoditzats de la secció encadellada i amb doble junta de neoprè. Acabat dels mòduls amb taulells aglomerats standard amb acabat Melamina en Stock, amb sistema de perfil·leria vista i cantells dels taulells amagats. Interior dels mòduls amb fibra aïllant per a una acústica de 45 dB. La guia té inclosa una estructura auxiliar de penjar de 0,49 m. Sense barrera fònica. Amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg		alt	u		
2			5,770		2,850	2,000	32,889	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			32,889					

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	20	REHABILITACIÓ
Subcapítol	04	TANCAMENTS I REVESTIMENTS

AMIDAMENTS

Títol		42	TERRES					
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratastat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remuntes verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitjes canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	pav01		25,500				25,500	C#*D#*E#*F#
3	pav02		334,000				334,000	C#*D#*E#*F#
4	pav03		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#
5	pav04		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							441,500	
2	E5Z15N2B	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	pav01		25,500				25,500	C#*D#*E#*F#
3	pav03		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							87,500	
3	E5Z1CV01	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 6 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	pav02		334,000				334,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							334,000	
4	E9P1CV02	m2	Paviment Linoleum Veneto silencio 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu compatible amb el terra radiant, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2	pav01		25,500				25,500	C#*D#*E#*F#
3	pav02		334,000				334,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							359,500	
5	E9DBA43D	m2	Paviment exterior, de rajola de gres extruït esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup A1-A1la (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)					

AMIDAMENTS

3	pav04	20,000	20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			82,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capitol	20	REHABILITACIÓ
Subcapítol	04	TANCAMENTS I REVESTIMENTS
Títol	43	SOSTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																																																																										
1	E8449260	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim																																																																																										
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>sos05</td><td>T</td><td>area</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>entrada</td><td></td><td>5,000</td><td></td><td></td><td></td><td>5,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td>iinstal</td><td></td><td>85,500</td><td></td><td></td><td></td><td>85,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>90,500</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	sos05	T	area						2	entrada		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#	3	iinstal		85,500				85,500	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							90,500																																														
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																																																					
1	sos05	T	area																																																																																										
2	entrada		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#																																																																																					
3	iinstal		85,500				85,500	C#*D#*E#*F#																																																																																					
TOTAL AMIDAMENT							90,500																																																																																						
2	E8445260	m2	Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim																																																																																										
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>sos01</td><td>T</td><td>area</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>aules</td><td></td><td>135,000</td><td></td><td></td><td></td><td>135,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td>passadís</td><td></td><td>5,500</td><td></td><td></td><td></td><td>5,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td>7,300</td><td></td><td></td><td></td><td>7,300</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>5</td><td></td><td></td><td>9,700</td><td></td><td></td><td></td><td>9,700</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td><td>15,600</td><td></td><td></td><td></td><td>15,600</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>7</td><td></td><td></td><td>20,500</td><td></td><td></td><td></td><td>20,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>8</td><td></td><td></td><td>35,500</td><td></td><td></td><td></td><td>35,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>229,100</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	sos01	T	area						2	aules		135,000				135,000	C#*D#*E#*F#	3	passadís		5,500				5,500	C#*D#*E#*F#	4			7,300				7,300	C#*D#*E#*F#	5			9,700				9,700	C#*D#*E#*F#	6			15,600				15,600	C#*D#*E#*F#	7			20,500				20,500	C#*D#*E#*F#	8			35,500				35,500	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							229,100	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																																																					
1	sos01	T	area																																																																																										
2	aules		135,000				135,000	C#*D#*E#*F#																																																																																					
3	passadís		5,500				5,500	C#*D#*E#*F#																																																																																					
4			7,300				7,300	C#*D#*E#*F#																																																																																					
5			9,700				9,700	C#*D#*E#*F#																																																																																					
6			15,600				15,600	C#*D#*E#*F#																																																																																					
7			20,500				20,500	C#*D#*E#*F#																																																																																					
8			35,500				35,500	C#*D#*E#*F#																																																																																					
TOTAL AMIDAMENT							229,100																																																																																						
3	E83E136D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca																																																																																										
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>sos01</td><td>T</td><td>llarg</td><td></td><td>alt</td><td>u</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>passadís</td><td></td><td>1,600</td><td></td><td>1,000</td><td>2,000</td><td>3,200</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td>1,600</td><td></td><td>1,100</td><td>2,000</td><td>3,520</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td>2,400</td><td></td><td>1,300</td><td>2,000</td><td>6,240</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>5</td><td></td><td></td><td>3,900</td><td></td><td>2,000</td><td>2,000</td><td>15,600</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td><td>6,200</td><td></td><td>2,300</td><td>2,000</td><td>28,520</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>57,080</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	sos01	T	llarg		alt	u			2	passadís		1,600		1,000	2,000	3,200	C#*D#*E#*F#	3			1,600		1,100	2,000	3,520	C#*D#*E#*F#	4			2,400		1,300	2,000	6,240	C#*D#*E#*F#	5			3,900		2,000	2,000	15,600	C#*D#*E#*F#	6			6,200		2,300	2,000	28,520	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							57,080																			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																																																					
1	sos01	T	llarg		alt	u																																																																																							
2	passadís		1,600		1,000	2,000	3,200	C#*D#*E#*F#																																																																																					
3			1,600		1,100	2,000	3,520	C#*D#*E#*F#																																																																																					
4			2,400		1,300	2,000	6,240	C#*D#*E#*F#																																																																																					
5			3,900		2,000	2,000	15,600	C#*D#*E#*F#																																																																																					
6			6,200		2,300	2,000	28,520	C#*D#*E#*F#																																																																																					
TOTAL AMIDAMENT							57,080																																																																																						
4	E84ZG1A0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat																																																																																										

AMIDAMENTS

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

			TOTAL AMIDAMENT	12,000
5	E8448182	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 600x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat ocult format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sos04	T	area					
2			108,500				108,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			108,500					

6	E844S211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sos04	T	llarg		desenv,			
2	mitgera escola		35,500		1,000		35,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			35,500					

7	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area		desenv,	u		
2	01.20.04.43/E8449260 Cel ras continu PGL-H (15),entram. acer galv.,perfils principals c/1000mm perfils secundaris c/600m	V	90,500				90,500	C#*D#*E#*F#
3	01.20.04.43/E84ZG1A0 Registre cel ras guix lam. portella 50x50cm2,marc alumini+fulla PGL (H),g=15mm,col.perf.acer galv.	V	12,000		0,250		3,000	C#*D#*E#*F#
4	01.20.04.43/E8448182 Cel ras regist.PGL amb acabat llis,600x600mm g=12,5mm, sistema desmuntable acer galv.ocult,perfils	V	108,500				108,500	C#*D#*E#*F#
5	01.20.04.43/E844S211 Formació calaix cel ras plaques guix laminat tipus H,g=15mm,col.,entram.estruc.senzilla	V	35,500				35,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT			237,500					
-----------------	--	--	---------	--	--	--	--	--

8	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície					
2	01.20.04.43/E83E136D Extradossat pl.guix lam, estruc.autop.lliure N,60,5/400(48),1xA(12,5)+MW-roca	V	57,080				57,080	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			57,080
-----------------	--	--	--------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	20	REHABILITACIÓ
Subcapítol	04	TANCAMENTS I REVESTIMENTS
Títol	44	FUSTERIES

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

1	1A23CV12	u	FIP01 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 105x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				ut		
2						15,000	15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	15,000
-----------------	--------

2	EABGCV02	u	FIP02 Porta d'acer galvanitzat i lacat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 1.050x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes lliSES d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament.
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

3	1AQFCV05	u	FIP04 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 1.000x2.100mm, de cares lliSES, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				ut		
2						3,000	3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

4	1A2GCV13	u	FIF01 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 de CORTIZO, per a un buit d'obra aproximat de 2.920x1.250mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Una finestra amb dues fulles d'alumini fixes de 1.460x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, EUR
---	----------	---	---

AMIDAMENTS

col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.		
--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

5	EAM11AA5	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg			alt		
2			1,000	2,100			2,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2,100
-----------------	-------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	20	REHABILITACIÓ
Subcapítol	06	MOBILIARI

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

1	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		T				u		
2						3,000	3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

2	EJ13CV01	u	Lavabo especial per a nadons de resines amb una llargària de 100 cm aproximats, amb una amplària de 45 a 55 cm i una alçària de 20 a 30 cm, format per lavabo, col·locat amb suports murals, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						3,000	3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

3	EQ51CV01	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample		u		

AMIDAMENTS

2	bany	2,000	1,000	1,000	2,000	C#*D#*E#*F#
3	bogaderia	1,100	1,000	1,000	1,100	C#*D#*E#*F#
4	nadons bibes	1,900	1,000	3,000	5,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	8,800
-----------------	-------

4	EQ51CV02	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre moble amb repercussió d'estructura de reforç i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample		u		
2	cambiadors		1,900	0,850		1,000	1,615	C#*D#*E#*F#
3			1,600	0,850		2,000	2,720	C#*D#*E#*F#
4			1,800	0,850		2,000	3,060	C#*D#*E#*F#
5			2,000	0,850		1,000	1,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	9,095
-----------------	-------

5	EJ13B61G	u	Lavabo per a fixar sota taulell de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu superior, fixat sota taulell
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2	bany					2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
3	bogaderia					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

6	EJ13B71N	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu superior, col·locat sobre peu
---	----------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

7	EJ14BA1N	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

8	EJ12M9LC	u	Plat de dutxa rectangular de resines, de 2000x900 mm, de color blanc, preu superior, encastat al paviment
---	----------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

9	1Q71CV02	u	Subministrament i muntatge de mobiliari de cuina format pels següents elements i electrodomèstics de la casa Mas Bagà o equivalent: - Rentat de vaixel·la de mides 1800x600x850mm - ref. 254D816L - Aparell de cocció amb forn de mides 1200x700x900mm - ref. 35020317 - Campana extractora de mides 1500x750x500mm - ref. 3103711011
---	----------	---	--

EUR

AMIDAMENTS

- Congelador comercial de mides 1200x1800x600mm amb un nivell d'eficiència A+
- Nevera comercial de mides 600x1800x600mm amb un nivell d'eficiència A+
- Taula per a la preparació d'aliments amb pica incorporada de mides 2000x600x850mm - ref. 100206RD
- Taula per a la preparació d'aliments de mides 1200x600x850mm - ref. 1M21060C
amb repercussió de mitjans i elements auxiliars per a la seva correcta col·locació i posta en marxa, legalitzacióde la instal·lació, tot inclòs segons indicacions de la DF i de la casa subministradora.

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

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

10	1Q71CV03	u	Equipament per a bany adaptat, amb portarrollos de paper WC, assecador de mans, barres fixa i mòbil de subjecció pr minus, dispensador de sabé, i mirall de 1.2x1.5m i 5mm de gruix amb elements de fixació al parament, tot inclòs segons plànols de projecte, especificacions de la DF. Tot col·locat i verificat
----	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany	T	ut					
2	Planta 3		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	30	URBANITZACIÓ
Subcapítol	01	PAVIMENTS

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

1	E2A15000	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea		ample			
2	rampa cotxes		26,000		3,000		78,000	C#*D#*E#*F#
4	compactació	P	16,000				12,480	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT	90,480
-----------------	--------

2	E225177F	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	volum					
2	01.30.01/E2A15000 Subministr.terra adeq.aport.	V	90,480				90,480	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	90,480
-----------------	--------

3	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea		gruix			
2	camins pati		120,000		0,300		36,000	C#*D#*E#*F#
3	camins exteriors		80,000		0,300		24,000	C#*D#*E#*F#
4			100,000		0,300		30,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

5

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

90,000

4

P312-D4W4

m3

Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arrenacada rampa	T	area		ample	u		
2			1,900		3,000		5,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5,700

5

E9232G91

m2

Subbase de 20 cm de gruix de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge de material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea	llarg	ample			
2	rampa cotxe			21,000	3,000		63,000	C#*D#*E#*F#
3	camins pati		120,000				120,000	C#*D#*E#*F#
4	camins exteriors		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#
5			100,000				100,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

363,000

6

E7B21H0L

m2

Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea	capes				
2	01.30.01/E9232G91 Subbase,grava pedrera pedra granit.,g=20cm,grandària 50-70mm,estesa+picon.	V	363,000	2,000			726,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

726,000

7

E4BCMAGG

m2

Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	capes	llarg	ample			
2	rampa cotxe		2,000	21,000	3,000		126,000	C#*D#*E#*F#
4	solape i potes vora	P	55,000				69,300	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT

195,300

8

E9G2H175

m2

Paviment de formigó de 20 cm de gruix acabat amb 4 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/XC4+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment apte per a classe d'exposició IIa+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		llarg	ample			
2	rampa cotxe			21,000	3,000		63,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

63,000

9

E4BCMACC

m2

Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea					
2	camins pati		120,000				120,000	C#*D#*E#*F#
3	camins exteriors		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#
4			100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
5	grades		65,000				65,000	C#*D#*E#*F#
7	solapament	P	48,000				175,200	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							540,200	
10	E9G2G175	m2	Paviment de formigó de 15 cm de gruix acabat amb 4 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/XC4+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment apte per a classe d'exposició IIa+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	àrea					
2	01.30.01/E4BCMACC Armadura p/llosa AP500SD,malla el.b/corrug.ME 15x15cm,D:8-8mm,6x2,2m B500SD	V	540,200				540,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							540,200	
11	F96511CD	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A1 20x14 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, rejuntat amb morter per a ram de paleta					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					
2	camins pati		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#
3	camins exteriors		115,000				115,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							195,000	
12	E5Z1CV01	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 6 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area					
2	paviment entrada		280,000				280,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							280,000	
13	E9E1CV01	m2	Paviment de llamborda Terana de Breinco o equivalent, de 24x16x5cm, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Area					
2	01.30.01/E5Z1CV01 Formació pendents form.cel·lular 300kg/m3 g=6cm,remolinat	V	280,000				280,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							280,000	
14	F932CV01	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

1		T	àrea	gruix				
2	pati		310,000	0,300			93,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							93,000	
15	FR9ACV06	m2	Escocell d'arbre de 6,2m de diàmetre executat am,b mitjans manuals per la proximitat amb l'arbre i format per: - Estructura de suport fixada al mur perimetral de formigó i recolzada sobre potes d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa treballat a taller amb preparació d'arestes, forats troncocònics, metxes, unions i galvanitzant en calent final G90 (0,038mm de gruix i 275gr/m2) acabat sense flor per anar vist, col·locat a l'obra amb soldadura - folrat de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 1cm fixada mecanment amb cargols encastats en el gruix de la fusta. amb repercussió de poda prèvia de l'arbre, protecció del tronc amb taulons i senyalització de l'àmbit de la copa amb malla taronja de balisament, amb mitjans auxiliars per a la seva correcta col·locació, tot inclòs segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area			u		
2			30,200			1,000	30,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,200	
16	FD5H1183	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 100 a 130 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg			u		
2	edifici antic		35,500			1,000	35,500	C#*D#*E#*F#
3	edifici nou		41,000			1,000	41,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							76,500	
17	PQ30-HA73	u	Font per a exterior cilíndrica d'acer amb acabat protecció antioxidant i pintura, de 30 cm i 110 cm d'alçària, broc amb polsador temporitzat i reixa de desguàs circular, ancorada amb dau de formigó					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	LA QUIMETA
Capítol	30	URBANITZACIÓ
Subcapítol	02	TANQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E32DFA06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, per a murs de base rectilínia amb funció de contenció, encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a formigó no vist					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murs rampa	T	llarg	alt	cares	ut		
2	pati		13,600	1,000	2,000	1,000	27,200	C#*D#*E#*F#
3	tapes		0,200	1,000	1,000	2,000	0,400	C#*D#*E#*F#
4	rampa		21,000	0,300	2,000	1,000	12,600	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	tapes		0,200	0,300	1,000	2,000	0,120	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,320	
2	E32DDB03	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perimetre arbre	T	llarg	alt	cares	ut		
2			20,000	1,800	2,000		72,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							72,000	
3	E32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area	cares	kg/m2			
2	01.30.02/E32DFA06 Muntatge+desmun.1 cara encofrat bastidor+fenòl.,p/mur rect.,2cares,h<=6m,formigó no vist	V	40,320	0,500	40,000		806,400	C#*D#*E#*F#
4	01.30.02/E32DDB03 Muntatge+desm.1 cara encofrat,tauler pi p/mur conten.curv.,2c.,h<=3m	V	72,000	0,500	70,000		2.520,000	C#*D#*E#*F#
6	mermes i pesos	P	8,500				282,744	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							3.609,144	
4	E32525C3	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb cubilot					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area	cares	gruix	u		
2	01.30.02/E32DFA06 Muntatge+desmun.1 cara encofrat bastidor+fenòl.,p/mur rect.,2cares,h<=6m,formigó no vist	V	40,320	0,500	0,200	1,000	4,032	C#*D#*E#*F#
3	tapes		0,200	0,500	0,200	-1,000	-0,020	C#*D#*E#*F#
4			0,200	0,500	0,200	-1,000	-0,020	C#*D#*E#*F#
6	01.30.02/E32DDB03 Muntatge+desm.1 cara encofrat,tauler pi p/mur conten.curv.,2c.,h<=3m	V	72,000	0,500	0,300		10,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,792	

5	FR9ACV01	m	SER03 - Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides, fixats sobre parament de formigó amb una separació de 10cm entre ells, de 1m d'alçada lliure i 20cm de solapament amb el formigó,amb repercussió de fixacions i altres elements auxiliars per garantir la planeitat de la tanca, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.							
---	----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg					
2	tanca pati		15,100				15,100	C#*D#*E#*F#
3	ranca rampa		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				36,100				

6	FR9ACV02	m	SER02 - Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides, fixats sobre subestructura d'acer galvanitzat, amb una separació de 10cm entre ells, de 2m d'alçada lliure,amb repercussió de fixacions i altres elements auxiliars per garantir la planeitat de la tanca, tot inclòs segons detalls de							
---	----------	---	---	--	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

projecte i indicacions de la DF.							
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	llarg				
2	tanca pati		2,600				2,600 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,600				
7	FR9ACV03	u	SER01 - Doble porta batent per a una llum de pas de 4,2m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de llistons, i folre de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 10cm, de 2m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T				u	
2						1,000	1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000				
8	FR9ACV04	u	SER04 - Doble porta batent per a una llum de pas de 2,8m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de llistons, i folre de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 10cm, de 1m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T				u	
2						1,000	1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000				
9	EAVV8321	u	Tendal de llargària 5000 a 5500 mm i 3000 mm d'amplària, tipus braç extensible, accionament manual i motoritzable, amb estructura de color RAL i tela de color llis, col·locat amb fixació mecànica al parament o al sostre				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	ut				
2			6,000				6,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			6,000				

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 30 URBANITZACIÓ
Subcapítol 03 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area		gruix			
2			170,000		0,300		51,000	C##D##E##F#
3			510,000		0,300		153,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			204,000				
2	FR44EE2F	u	Subministrament de Populus nigra Sempervirens (Teixana) de perímetre de 35 a 40 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 112,5 cm i profunditat mínima 78,75 cm segons fórmules NTJ				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T				u	
2						5,000	5,000 C#*D#*E#*F#
3						3,000	3,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			8,000				
3	PR420-8U2W	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 40 a 45 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 127,5 cm i profunditat mínima 89,25 cm segons fórmules NTJ				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T				u	
2						1,000	1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000				
4	PR435-8UQ8	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 35 a 40 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 112,5 cm i profunditat mínima 78,75 cm segons fórmules NTJ				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T				u	
2						2,000	2,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,000				
5	FR612779	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 80 a 100 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T				u	
2						5,000	5,000 C#*D#*E#*F#
3						3,000	3,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			8,000				
6	FR4AL4A9	u	Subministrament de Buxus sempervirens d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T				u	
2						50,000	50,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			50,000				
7	FR662558	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T				u	

AMIDAMENTS

2						50,000	50,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000	
8	FR7212G0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area					
2			170,000				170,000	C#*D#*E#*F#
3			510,000				510,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							680,000	

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 40 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E2R350A9	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	volum	alt				
2	01.10.01.12/E2215422 Excavació p/soterr.,h<=3m,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.+càrr.directa	V	917,600				917,600	C#*D#*E#*F#
3	01.10.02.21/E222142A Excav.rasa/pou,h<=2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	V	146,777				146,777	C#*D#*E#*F#
4	01.30.01/F221C472 Excav.p/caixa pav.,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió	V	90,000				90,000	C#*D#*E#*F#
5	01.10.01.12/E22113C2 Neteja+esbrossada terreny,retro.,+càrr.mec.s/camió	V	1.089,755	0,200			217,951	C#*D#*E#*F#
7	esponjament	P	20,000				274,466	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							1.646,794	
2	E2RA7LP1	m3	Disposició controlada en 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 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	volum					
2	01.40/E2R350A9 Transp.terres,instal.gestió residus,camió 20t,carreg.mec.,rec.10-15km	V	1.646,794				1.646,794	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.646,794	
3	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enderroc	T	volum	gruix				
2	ceràmic		150,000				150,000	C#*D#*E#*F#
3	petris		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
4	metall		1,800				1,800	C#*D#*E#*F#
5	fusta		2,300				2,300	C#*D#*E#*F#
6	vidre		0,500				0,500	C#*D#*E#*F#
7	plàstic		3,500				3,500	C#*D#*E#*F#
8	guix							
9	betum		0,600				0,600	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal	S					175,700	SUMSUBTOT
12	01.10.01.11/F2194AK5 Demol.paviment form.,g<=20cm,ampl.<=2m,retro.+mart.trencad.+càrrega cam.	V	33,000	0,500			16,500	C#*D#*E#*F#
13	01.10.01.11/F2131323 Enderroc fonam. form.arm.,compres.,càrrega man/mec.	V	15,400				15,400	C#*D#*E#*F#
14	01.10.01.11/F2135323 Enderroc mur cont. form.arm.,compres.,càrrega man/mec.	V	6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
16	construcció	T	volum					
17	ceràmic		10,600				10,600	C#*D#*E#*F#
18	formigó		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
19	petris		11,800				11,800	C#*D#*E#*F#
20	guix		9,700				9,700	C#*D#*E#*F#
21	altres		1,300				1,300	C#*D#*E#*F#
22	fustes		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
23	plàstic		10,400				10,400	C#*D#*E#*F#
24	paper-cartró		11,900				11,900	C#*D#*E#*F#
25	metalls		1,800				1,800	C#*D#*E#*F#
27	esponjament	P	35,000				105,735	
TOTAL AMIDAMENT							407,835	
4	E2RA7581	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enderroc	T	volum					
2	petris		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
3	vidre		0,500				0,500	C#*D#*E#*F#
4	betum		0,600				0,600	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					18,100	SUMSUBTOT
7	construcció	T	volum					
8	petris		11,800				11,800	C#*D#*E#*F#
9	guix		9,700				9,700	C#*D#*E#*F#
10	altres		1,300				1,300	C#*D#*E#*F#
13	esponjament	%	35,000				14,315	
TOTAL AMIDAMENT							55,215	
5	E2RA61H0	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	construcció	T	volum					

AMIDAMENTS

2	formigó		26,000			26,000	C#*D#*E#*F#
4	01.10.01.11/F2194AK5 Demol.paviment form..g<=20cm,ampl.<=2m,retro.+mart.trencad.+càrrega cam.	V	33,000	0,500		16,500	C#*D#*E#*F#
5	01.10.01.11/F2131323 Enderroc fonam. form.arm.,compres.,càrrega man/mec.	V	15,400			15,400	C#*D#*E#*F#
6	01.10.01.11/F2135323 Enderroc mur cont. form.arm.,compres.,càrrega man/mec.	V	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
9	esponjament	%	35,000			22,365	PERPARCIAL(
TOTAL AMIDAMENT			86,265				

6 E2RA72F1 m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 03 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enderroc	T	volum					
2	ceràmics		150,000				150,000	C#*D#*E#*F#
4	construcció	T	volum					
5	ceràmics		10,600				10,600	C#*D#*E#*F#
7	esponjament	P	35,000				56,210	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT			216,810					

7 E2RA6890 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enderroc	T	volum					
2	fusta		2,300				2,300	C#*D#*E#*F#
4	construcció	T	volum					
5	fustes		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
7	esponjament	P	35,000				2,555	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT			9,855					

8 E2RA6680 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enderroc	T	volum					
2	metall		1,800				1,800	C#*D#*E#*F#
4	construcció	T	volum					
5	metalls		1,800				1,800	C#*D#*E#*F#
7	esponjament	P	35,000				1,260	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT			4,860					

9 E2RA6960 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	construcció	T	volum					
2	paper-cartró		11,900				11,900	C#*D#*E#*F#
4	esponjament	P	35,000				4,165	PERORIGEN(

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			16,065				
-----------------	--	--	--------	--	--	--	--

10 E2RA6770 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enderroc	T	volum					
2	plàstic		3,500				3,500	C#*D#*E#*F#
4	construcció	T	volum					
5	plàstic		10,400				10,400	C#*D#*E#*F#
6	Subtotal	S					13,900	SUMSUBTOT
8	esponjament	P	35,000				4,865	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT			18,765				
-----------------	--	--	--------	--	--	--	--

11 E2RA9SB0 m3 Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enderroc	T	volum			u		
2			2,000			11,000	22,000	C#*D#*E#*F#
3			3,000			10,000	30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT			52,000				
-----------------	--	--	--------	--	--	--	--

12 E2RA9TD0 m3 Disposició controlada en planta de compostage de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enderroc	T	volum			u		
2			0,800			11,000	8,800	C#*D#*E#*F#
3			1,100			10,000	11,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT			19,800				
-----------------	--	--	--------	--	--	--	--

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 50 SEGURETAT I SALUT

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

1 XPA0CV02 paai Partida alçada d'abonament íntegre per la implantació general de l'obra i la Seguretat i Salut de tota l'obra, amb la disposició dels mitjans indirectes necessaris per condicionar l'entorn de treball com a recinte d'obra. Inclou tanca d'obra i protecció lineal de tot el perímetre del recinte d'obra durant l'execució d'obra.

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

Obra 01 LA QUIMETA
Capítol 60 CONTROL DE QUALITAT

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO						
1	XPA0CQ01	u	Partida alçada d'abonament íntegre per la part del Control de Qualitat de l'obra que supera el 1,5% recollit al contracte.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							1,000		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	1351CV01	m3	Pou de fonaments de formigó armat HNE-15/B/30 abocat amb cubilot, armat amb 4Ø16 a les cantonades d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, encofrat amb una quantia de 4 m2/m3 amb repercussió d'elements eauxiliars, esperes per a pilars i murs, tot inclòs segons detalls de projecte i instruccions de la DF. (DOS-CENTS TRENTA EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	230,11 €
P-2	1A23CV12	u	FIP01 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 105x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament. (SIS-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	625,47 €
P-3	1A23CV18	u	FIP07 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 100x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament. (SIS-CENTS VINT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	620,26 €
P-4	1A2GCV01	u	FEF01 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament oscil·lant COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 2.830x530mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres d'alumini oscil·lants separades per un tancament de 1330x460mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (NOU-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	973,11 €
P-5	1A2GCV02	u	FEF02 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament oscil·lant COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 2.700x530mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de	890,59 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres d'alumini oscil·lants separades per un tancament de 1000x460mm aproximats i un vidre fix de 400x460mm, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (VUIT-CENTS NORANTA EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	
P-6	1A2GCV03	u	FEF03 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.750x1.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra amb dues fulles d'alumini fixes de 825x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (NOU-CENTS SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	907,80 €
P-7	1A2GCV04	u	FEF04 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.250x1.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.	1.187,23 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-8	1A2GCV05	u	- Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 580x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	1.620,82 €
(MIL CENT VUITANTA-SET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)				
P-9	1A2GCV06	u	FEF06 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 4.910x2.050mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.550mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	5.520,08 €
(MIL SIS-CENTS VINT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)				
P-10	1A2GCV08	u	FEF07 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	2.163,41 €
(CINC MIL CINC-CENTS VINT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)				
P-11	1A2GCV09	u	FIP08 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.	2.317,53 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-10	1A2GCV08	u	585x1.550mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.950mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Una finestra d'alumini oscil·lant de 1.000x1.400mm aproximats, amb uns tarja superior fixa de 1.000x650mm amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Barana de vidre laminat de seguretat 5+5, de 40cm d'alçada aproximada, fixada amb perfils d'acer inoxidable a les fusteries - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	2.163,41 €
(CINC MIL CINC-CENTS VINT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)				
P-11	1A2GCV09	u	FIP08 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.	2.317,53 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.300mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	
			(DOS MIL TRES-CENTS DISSET EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-12	1A2GCV12	u	FIP03 Subministrament i muntatge de fusteria plegable en llibret amb 3 trams, amb un tram batent i dos fixos quan el mur està tancat, de fusta tipus Aire12 mod. ‘’FLOpima’’ o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 3.690x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Estructura d'acer amb perfils 100.5 per formació de llinda de suport en forma d'encavallada, amb acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra cargolat, amb repercussió de 6 punts de suport amb placa, daus de formigó i tacs M16 per fusta o formigó en funció de suport, amb pintat ignifug RF-90 (2.900micres) i altres mitjans auxiliars. - Balconera de llibret plegable en tres trams, un d'ell amb obertura batent i dos fixos, 3.690x2.300mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (SET MIL QUARANTA-UN EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	7.041,19 €
P-13	1A2GCV13	u	FIF01 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 de CORTIZO, per a un buit d'obra aproximat de 2.920x1.250mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.	1.357,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Una finestra amb dues fulles d'alumini fixes de 1.460x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	
			(MIL TRES-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	
P-14	1A2GCV22	u	FEP02 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix i practicable COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.650 d'ample i alçada variable de 2.700 a 3.050mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues portes d'alumini batents 810x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja fixa superior de 1.650mm d'amplada i alçada variable de 500 a 850mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barre d'obertura antipànic color a definir per la DF, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (DOS MIL SIS-CENTS ONZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	2.611,50 €
P-15	1A2GCV23	u	FEP03 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix i practicable COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 4.400x2.650mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues portes d'alumini batents 1.100x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons	5.591,46 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			especificacions del sistema - Dues balconeres d'alumini fix de 1.100x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja fixa superior de 4.400x450mm aproximats dividida en dues parts, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barre d'obertura antipànic color a definir per la DF, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locade (CINC MIL CINC-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-16	1A2GCV25	u	FEP05 Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 3.050x2.850mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació amb el Sate. - Balconera corredissa elevable d'un full de 1.480x2.850mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full de 1.480x2.850mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (SIS MIL VUITANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	6.088,26 €
P-17	1A2GCV26	u	FEP06 Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 5.080x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera corredissa elevable d'un full amb muntant intermedi de 2.540x2.500mm	8.044,44 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full amb un muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (VUIT MIL QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-18	1A2GCV27	u	FEP07 Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 1.610x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera fixa d'un full de 1.610x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (TRES MIL DOS-CENTS VUIT EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	3.208,53 €
P-19	1A2GCV28	u	FEP08 - FEP09 Subministrament i muntatge de fusteria batent amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 5.080x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions	8.416,81 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera batent amb dos fulls amb muntant intermedi de 1.190x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full amb un muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barres antipànic, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (VUIT MIL QUATRE-CENTS SETZE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	
P-20	1A2GCV29	u	FEP10 Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 2.020x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera fixa de dues fulles de 940x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (QUATRE MIL VUITANTA-SET EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	4.087,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-21	1AQFCV05	u	FIP04 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 1.000x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte. (CINC-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	595,19 €
P-22	1AQFCV07	u	FIP06 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de vidre amb marc de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 870x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte. (SIS-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	681,77 €
P-23	1Q71CV02	u	Subministrament i muntatge de mobiliari de cuina format pels següents elements i electrodomèstics de la casa Mas Bagà o equivalent: - Rentat de vaixel·la de mides 1800x600x850mm - ref. 254D816L - Aparell de coccio amb forn de mides 1200x700x900mm - ref. 35020317 - Campana extractora de mides 1500x750x500mm - ref. 3103711011 - Congelador comercial de mides 1200x1800x600mm amb un nivell d'eficiència A+ - Nevera comercial de mides 600x1800x600mm amb un nivell d'eficiència A+ - Taula per a la preparació d'aliments amb pica incorporada de mides 2000x600x850mm - ref. 100206RD - Taula per a la preparació d'aliments de mides 1200x600x850mm - ref. 1M21060C amb repercussió de mitjans i elements auxiliars per a la seva correcta col·locació i posta en marxa, legalitzacióde la instal·lació, tot inclòs segons indicacions de la DF i de la casa subministradora. (CATORZE MIL VUIT-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	14.885,71 €
P-24	1Q71CV03	u	Equipament per a bany adaptat, amb portarrollos de paper WC, assecador de mans, barres fixa i mòbil de subjecció pr minus, dispensador de sabé, i mirall de 1.2x1.5m i 5mm de gruix amb elements de fixació al parament, tot inclòs segons plànols de projecte, especificacions de la DF. Tot col·locat i verificat (SIS-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	687,72 €
P-25	E22113C2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (DOS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	2,21 €
P-26	E2215422	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (DOS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	2,05 €
P-27	E222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió (VUIT EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	8,10 €
P-28	E2241100	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària (DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	2,53 €
P-29	E225177F	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	4,03 €
P-30	E2255H70	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra granítica, en tongades de 25 cm com a màxim (CINQUANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	59,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-31	E2A15000	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	6,49 €
P-32	E2R350A9	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (SIS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	6,67 €
P-33	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (DINOU EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	19,49 €
P-34	E2RA61H0	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	13,60 €
P-35	E2RA6680	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00 €
P-36	E2RA6770	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00 €
P-37	E2RA6890	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	13,86 €
P-38	E2RA6960	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00 €
P-39	E2RA72F1	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 03 segons la Llista Europea de Residus (DEU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	10,84 €
P-40	E2RA7581	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (VINT-I-DOS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	22,20 €
P-41	E2RA7LP1	m3	Disposició controlada en 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 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (NOU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	9,69 €
P-42	E2RA9SB0	m3	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus (VINT-I-SIS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	26,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-43	E2RA9TD0	m3	Disposició controlada en planta de compostage de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus (SETANTA-CINC EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	75,02 €
P-44	E31522H3	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb aditiu hidròfug, abocat amb cubilot (CENT VINT EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	120,69 €
P-45	E31B3000	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,84 €
P-46	E31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments (VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	23,26 €
P-47	E32525C3	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/Ila de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb cubilot (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	128,22 €
P-48	E32525E7	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/L/10/XC2 de consistència líquida i grandària màxima del granulat 10 mm amb additiu hidròfug/superplastificant i abocat amb cubilot amb ajuda de tub Tremie (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	146,41 €
P-49	E32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	2,07 €
P-50	E32DDB03	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m (TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	36,69 €
P-51	E32DFA06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, per a murs de base rectilínia amb funció de contenció, encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a formigó no vist (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	27,69 €
P-52	E3Z112R1	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió (QUINZE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	15,22 €
P-53	E441CV02	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,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, amb repercussió de preparació de forats troncoònics, arestes per penetració de soldadures,.... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	4,76 €
P-54	E45118C3	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	152,08 €
P-55	E45818C3	m3	Formigó per a cercols, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	149,70 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-56	E45C18N4	m3	Formigó per a lloses, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, amb additiu hidròfug, abocat amb bomba (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	128,36	€
P-57	E45C1AN4	m3	Formigó per a lloses, HA-30/B/10/XC4, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, amb additiu hidròfug, abocat amb bomba (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	142,11	€
P-58	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,84	€
P-59	E4B83000	kg	Armadura per a cercols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	2,01	€
P-60	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	2,09	€
P-61	E4BCMA88	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	4,76	€
P-62	E4BCMACC	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (SET EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	7,73	€
P-63	E4BCMAGG	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (ONZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	11,27	€
P-64	E4D11105	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 5 m (VINT-I-VUIT EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	28,18	€
P-65	E4D23B06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x100 cm, per a murs de base curvilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 6 m (TRENTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	36,44	€
P-66	E4D81500	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafó metàl·lic, per a cercols de directriu recta (TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	35,24	€
P-67	E4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	44,16	€
P-68	E4F2B584	m3	Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix i resistència a compressió 7 N/mm2, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb ciment portland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs (TRES-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	336,54	€
P-69	E4F7KK11	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 14 cm d'amplària i 3 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret (CINQUANTA-SET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	57,35	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-70	E4LSCV01	m2	Muntatge de sostre alleugerit amb un gruix total de 30 cm (7+18+5 cm), format amb semiplaca de formigó pretesat (prellosa) de 7 cm de gruix, 120 a 250 cm d'amplaria i llum màx. 7 m, amb un moment i tallant majorats segons plànols de projecte, i revoltó de poliestirè expandit de 18 cm d'alçària, tot inclòs per a la seva correcta col·locació segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i indiccions de la DF. (SETANTA-SET EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	77,09	€
P-71	E4ZZU001	dm3	Reblert de recolzaments estructurals, amb morter sense retracció de ciment i sorra (UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,84	€
P-72	E511PJFB	m2	Acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica, una de ceràmica comuna i una de mecànica amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locades la 1a amb morter asfàltic i la 2a amb morter mixt 1:2:10 (QUARANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	42,59	€
P-73	E5411C16	m2	Coberta de planxa de zinc natural d'1,6 mm de gruix, junt longitudinal alçat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 70 cm i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	185,63	€
P-74	E5Z15N2B	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	13,51	€
P-75	E5Z1CV01	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 6 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat (VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	8,86	€
P-76	E5Z2FCB4	m2	Solera tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques (SETZE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	16,51	€
P-77	E5Z3CV01	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiquat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF (QUARANTA-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	47,80	€
P-78	E5Z3CV02	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiquat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF (CENT SIS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	106,70	€
P-79	E5Z3U005	m2	Enllatat amb llates de fusta de pi, de 40x40 mm de seccio troncocònica, col·locades cada 50 cm, sobre fusta amb fixacions mecàniques (TRENTA EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	30,26	€
P-80	E5ZD2H0K	m	Minvell contra parament, de rajola de ceràmica amb trencaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (QUINZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	15,48	€
P-81	E65261AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 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 (CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	55,90	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-82	E6526AA5	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 15 mm i l'altra hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W (SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	60,38	€
P-83	E65271AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 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 (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	64,12	€
P-84	E711CV03	m	Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (DEU EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	10,39	€
P-85	E711CV12	m	Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa de tipus ESTERDAN 30 P ELAST o equivalent, amb repercussió de imprimació bituminosa tipus CURIDAN o similar, amb mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (NOU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	9,66	€
P-86	E711H664	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-2 segons UNE 104402 de 7,7 kg/m2 de dues làmines de betum modificat LBM (SBS)-24-FV amb armadura de feltre fibra de vidre de 60 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 90/40 prèvia imprimació (TRENTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	38,52	€
P-87	E711X874	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-3 segons UNE 104402 de 12,9 kg/m2 de tres làmines bituminoses LO-12-FP amb armadura de feltre de polièster de 100 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 80/25 prèvia imprimació (CINQUANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	55,48	€
P-88	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament (DISSET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	17,98	€
P-89	E774CV01	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament (DISSET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	17,98	€
P-90	E7883202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes (DEU EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	10,89	€
P-91	E7B21H0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (UN EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	1,67	€
P-92	E7B37A90	m2	Geotèxtil format per feltre de fibra de vidre teixit de 90 a 100 g/m2, col·locat sense adherir (TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	3,02	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-93	E7C2EAA1	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 2.941 i 2,703 m2·K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada sense adherir (DINOU EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	19,02	€
P-94	E7C9T6N2	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 50 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.038 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,316 m2·K/W, col·locada amb adhesiu de formulació específica (DOTZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,78	€
P-95	E7C9XEY4	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 106 a 115 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.036 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,778 m2·K/W, amb revestiment de làmina asfàltica, col·locada amb fixacions mecàniques (QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	48,75	€
P-96	E7Z26D31	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 3 cm acabat remolinat (NOU EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,54	€
P-97	E825113G	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (QUARANTA EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	40,96	€
P-98	E83E136D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (TRENTA-NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	39,31	€
P-99	E83E186D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	43,35	€
P-100	E83ECV01	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat col·locades cada 600 mm amb 2 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una (QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	48,50	€
P-101	E83ED4AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix (TRENTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	33,47	€
P-102	E83ED9AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de gruix (TRENTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	37,58	€
P-103	E83Q46G2	m2	Revestiment vertical amb perfil ondulat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb ones cada 76 mm, de 18 mm d'alçària i 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 6,5 i 7,5 cm4 i una massa superficial entre 4 i 5 kg/m2, acabat perforat amb un coeficient de perforació del 30%, de color estàndard, col·locat amb fixacions mecàniques (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	23,91	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-104	E8445260	m2	Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (QUARANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	42,41	€
P-105	E8448182	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 600x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat ocult format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (CINQUANTA-TRES EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	53,19	€
P-106	E8449260	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (QUARANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	46,52	€
P-107	E844S211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (SEIXANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	62,40	€
P-108	E84ZG1A0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	58,12	€
P-109	E865CV01	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s1, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de pi de flandes laminat finger, treballat al taller, col·locat fixacions mecàniques sobre parament vertical, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta col·locació, tot inclòs segons indicacions de la DF. (QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	46,47	€
P-110	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	5,41	€
P-111	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (SIS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	6,30	€
P-112	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua a base de resines amb protector insecticida-fungicida, acabat mat, aplicat en dues capes (CINC EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	5,87	€
P-113	E8K9CV02	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa de zinc de 0.82mm de gruix, fins a 160 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF (CINQUANTA-SET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	57,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-114	E8K9CV03	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa d'acer plegat i prelacat de 1 mm de gruix, fins a 100 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF (TRENTA-SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	37,12	€
P-115	E9232G91	m2	Subbase de 20 cm de gruix de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	13,55	€
P-116	E923SB91	m2	Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (SIS EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	6,19	€
P-117	E93628C6	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm amb additiu hidròfug, de gruix 20 cm, abocat amb bomba (QUARANTA-SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	46,13	€
P-118	E9DBA43D	m2	Paviment exterior, de rajola de gres extruït esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Al·liall (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	50,46	€
P-119	E9E1CV01	m2	Paviment de llamborda Terana de Breinco o equivalent, de 24x16x5cm, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	54,08	€
P-120	E9G2G175	m2	Paviment de formigó de 15 cm de gruix acabat amb 4 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/XC4+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic (VINT-I-CINC EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	25,69	€
P-121	E9G2H175	m2	Paviment de formigó de 20 cm de gruix acabat amb 4 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/XC4+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	32,96	€
P-122	E9P1CV01	m2	Arrambador Linoleum Veneto silenci 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	55,70	€
P-123	E9P1CV02	m2	Paviment Linoleum Veneto silenci 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu compatible amb el terra radiant, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	55,70	€
P-124	E9U69007	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu (SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	7,36	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-125	E9UZ5MD0	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment (DEU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	10,93	€
P-126	E9Z3U0MR	m2	Pintat sobre paviment protegit davant el radó amb pintura de doble capa de resina epoxi tipus ARDEX R50ES o equivalent, color a escollir per la DF, amb unrendiment de 600g/m2. S'inclouen els treballs de senyalització horitzontal si convé (VINT-I-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	22,16	€
P-127	EABGCV01	u	FEP01 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 900x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament. (TRES-CENTS QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	304,28	€
P-128	EABGCV02	u	FIP02 Porta d'acer galvanitzat i lacat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 1.050x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament. (TRES-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	361,39	€
P-129	EABGCV04	u	FEP04 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla corredissa monocarri1, per a un buit d'obra de 2.100x2.200mm, amb bastidor de tub de 40x40x4 mm, planxes llises de 4mm de gruix i bastiment, pany, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de guia superior de 5 m iper un pes de 500 kg, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament. (CINC-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	539,52	€
P-130	EABGCV05	u	SER06 Conjunt de frontal per portes d'escomea d'acer galvanitzat i esmaltat, format: - Folrat de xapa d'acergalvanitzat i esmaltat de 1.2mm de gruix en trams entre portes amb rastrells de fixació - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 1.100x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 600x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 750x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament Amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, elements auxiliars per al seu correcte muntatge, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament. (MIL CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1.152,79	€
P-131	EAM11AA5	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques (TRES-CENTS DOS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	302,79	€
P-132	EAVV8321	u	Tendal de llargària 5000 a 5500 mm i 3000 mm d'amplària, tipus braç extensible, accionament manual i motoritzable, amb estructura de color RAL i tela de color llis, col·locat amb fixació mecànica al parament o al sostre (MIL SETZE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	1.016,13	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-133	EAZ1CV02	m	Remat amb encaix rebaixat de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangular llisa amb encaix de 10 mm de gruix i de 60 mm d'amplària (NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	9,14	€
P-134	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (DOS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	2,87	€
P-135	EB71UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1 (QUATRE-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	428,92	€
P-136	EB71UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 (VUITANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	82,76	€
P-137	EB71US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques (CENT CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	151,98	€
P-138	ED35TD01	u	Pericó sifònic i tapa registrable, de 100x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat (QUATRE-CENTS VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	408,64	€
P-139	ED5ACV03	m	Drenatge tipus drenotube de 160mm de diàmetre sobre base de formigó acanalada amb pendent de 15cm de gruix i fins a 35cm d'amplada, amb sistema modular de barres de drenatge que es connecten am els maneguets subministrats. El tub de drenatge està embolicat amb les partícules geosintètiques d'EPS, el conjunt queda protegit per una làmina geotextil col·locada a 3/4 parts del perímetre, exceptuant la part inferior, per evitar l'entrada de terres que podrien obstruir el sistema. La part inferior no està recoberta de geotextil. tot se sosté mitjançant una malla de polietilè d'alta resistència. Tot inclòs segons detalls de projecte i instruccions de la DF. (VINT-I-SET EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	27,21	€
P-140	ED5L2HG3	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 20 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 250 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	14,45	€
P-141	EDD1TD19	u	Formació per a pou circular de D=80 cm, de 25 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6, amb una fondària de 2,8 metres. Inclou tapa de registre i patés per accedir a dins. (DOS MIL CENT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2.100,84	€
P-142	EE4ZGM94	u	Barret de xemeneia giratori de planxa d'acer inoxidable, de 250 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	135,02	€
P-143	EE91TD02	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 17x2.0mm (blau) especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,2mm (soldat a testa)/PE-HD. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (DOS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	2,63	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-144	EE91TD03	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 26x3.0mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,35mm (soldat a testa)/PE-HD. Presentació en rotllos de 50m. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (NOU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	9,93 €
P-145	EE91TD04	m	Subministrament i col·locació de sòcol perimetral en polietilè expandit de cel·la tancada, de 8 mm de gruix i 150 mm d'alt; proveït d'una cara autoadhesiva i d'una pel·lícula de polietilè PE-BD termosoldada de 250 mm d'amplària. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (SET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	7,59 €
P-146	EE91TD05	l	Subministrament d'additiu per morter terra radiant, superplastificant, reductor d'aigua, potenciador de la resistència, d'acord amb UNE-EN934-2. Bidons 10l. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (CINC EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	5,87 €
P-147	EE91TD07	m2	Subministrament i col·locació de làmina de barrera al vapor d' polietilè (PE-BD) d'elevada resistència; gruix 300 micres, amplada 3m (desplegada), longitud 33,33m. Format rotllo 200m, doblegada amb un plec. De la marca ALB o equivalent. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. (VUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	8,44 €
P-148	EE91TD08	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 32x3.0mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,5mm (soldat a testa)/PE-HD. Presentació en rotllos de 50m. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (ONZE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	11,83 €
P-149	EE91TD09	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 40x3.5mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,5mm (soldat a testa)/PE-HD. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (CATORZE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	14,02 €
P-150	EE91TD10	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 10 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida.. De la marca ALB o equivalent. (VUIT-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	865,80 €
P-151	EE91TD11	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 11 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida.. De la marca ALB o equivalent. (NOU-CENTS TRETZE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	913,45 €
P-152	EE91TD12	u	Subministrament i col·locació d'equip premuntat ALB en col·lector coplanari amb circuit de barreja, per a calefacció per terra radiant. modulant amb bomba electrònica ALB. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (VUIT-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	861,48 €
P-153	EE91TD13	u	Subministrament i col·locació de suport 80mm per col·lector coplanari. Inclou cargols M8 per a la seva fixació al col·lector. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (SETANTA-UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	71,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-154	EE91TD16	u	Subministrament i col·locació de servomotor per vàlvula de zona de pas total amb palanca manual desembragable, temps de carrera 40s, alimentació 230V. Parell de maniobra 10 N.m. Incorpora contacte sense tensió Addicional. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (DOS-CENTS TRES EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	203,14 €
P-155	EE91TD19	u	Subministrament i col·locació de capçal electromagnètic per a muntatge directe sobre vàlvula de tall del col·lector amb microinterruptor final. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (QUARANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	49,26 €
P-156	EE91TD20	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 7 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (VUIT-CENTS CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	805,49 €
P-157	EE91TD21	m2	Subministrament i col·locació de panell aïllant ALB termoformat, base en EPS autoextingible (Euroclasse E) gruix 40 mm, densitat 30 kg/m3. Proveït de solapes autoadhesives i quadricula guia serigrafiada. Format 1000x500. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	27,86 €
P-158	EE91TD25	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 9 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (VUIT-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	846,89 €
P-159	EE91TD48	u	Subministrament i col·locació de modul de control central mdel ALC amb protecció per fusible i connexió adicional per a temporitzador. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (NOU-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	995,82 €
P-160	EE91TD49	u	Subministrament i col·locació de termòstat digital amb pantalla LCD per a calefacció amb regulació de temperatutra i sensor de temperatura . Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (SEIXANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	67,89 €
P-161	EE91TD50	u	Subministrament i col·locació de base de connexions per a termostats. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (NORANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	91,42 €
P-162	EED5L001	u	Subministrament i col·locació d'unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 4 HP. Capacitat nominal calefacció: 13,8 KW. Dimensions: 1.080 x 520 x 330 mm. Pes: 88 Kg. Cabal d'aigua: 20 l / min. T ° sortida d'aigua: calefacció 50-80°C. Model ARNH04GK2A4 de la marca LG o equivalent	3.172,00 €
			(TRES MIL CENT SETANTA-DOS EUROS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-163	EED5L002	u	Subministrament i col·locació d'unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 8 HP. Capacitat nominal calefacció: 25 kW. Dimensions: 1.080 x 520 x 330 mm. Pes: 94 Kg. Cabal d'aigua: 36 l / min. T º sortida d'aigua: calefacció 50-80°C. Model ARNH08GK3A4 de la marca LG o equivalent.	7.969,53	€
			(SET MIL NOU-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)		
P-164	EED5TD01	u	Subministrament i col·locació d'unitat exterior per a sistema MULTI V V de volum de refrigerant variable, amb refrigerant R- 410A , de capacitat frigorífica nominal 44,8 kW i capacitat calorífica nominal 44,8 kW. Connectable a màx. 40 unitats interiors. Dimensions, 1.240 x 1.690 x 760 mm ; pes 237 kg ; límits de funcionament en refrigeració de -10 °C a 43 °C TBS, i en calefacció de -25 °C a 18 °C TBH . Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 19.200 m3 / h . Pressió sonora, mesura a 1 m de distància de la unitat, 61,5 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. Model ARUM160LTE5 de la marca LG, o equivalent.	18.914,28	€
			(DIVUIT MIL NOU-CENTS CATORZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)		
P-165	EED6L002	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V recuperació de calor. Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB03321. (DOS-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	279,41	€
P-166	EED6L012	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<16 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB01621. Junta de derivació ARBLB01621 (DOS-CENTS SET EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	207,52	€
P-167	EED6L014	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<71 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB07121. (TRES-CENTS DEU EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	310,67	€
P-168	EED6TD01	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR042. 4 sortides. Pes: 22 Kg. Dimensions: 218 x 831 x 617 mm. (CINC MIL DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	5.275,80	€
P-169	EED6TD02	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR022. 2 sortides. Pes: 18,5 Kg. Dimensions: 218 x 831 x 617 mm. (DOS MIL SET-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	2.742,70	€
P-170	EEDDL002	u	Subministrament i col·locació d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus cassette 4 vies per a bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,2 kW i potència calorífica nominal 2,5 kW. Cabal d'aire de 450/420/396 m3 / h i nivell sonor de 29/27/26 dBA a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, sense panell: 570 x 570 x 214 mm; pes, 16,1 kg amb panell frontal; dimensions del panell, 700 x 700 x 22 mm. Bomba de condensats incorporada. Model ARNU07GTRB4 de la marca LG o equivalent.	1.505,30	€
			(MIL CINC-CENTS CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-171	EEDDL004	u	Subministrament i col·locació d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus cassette 4 vies per a bomba de calor, de potència frigorífica nominal 3,6 kW i potència calorífica nominal 4 kW. Cabal d'aire de 522/480/420 m3 / h i nivell sonor de 32/30/27 dBA a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, sense panell: 570 x 570 x 214 mm; pes, 16,1 kg amb panell frontal; dimensions del panell, 700 x 700 x 22 mm. Bomba de condensats incorporada. Model ARNU12GTRB4 de la marca LG o equivalent.	1.608,79	€
			(MIL SIS-CENTS VUIT EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)		
P-172	EEDEL002	u	Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V, marca LG, tipus cassette 4 vies per bomba de calor, de potència frigorífica nominal 1,6 kW i potència calorífica nominal 1,8 kW. Cabal d'aire de 450/420/396 m3 / h i nivell sonor de 29/27/26 dB (A) a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, 700x22x700 mm; pes, 3 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable. Model ARNU05GTRB4 de la marca LG o equivalent.	1.388,23	€
			(MIL TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)		
P-173	EEJTTD91	u	Suministrament i instal·lació de climatitzador d'aire primari, cabal de 13500 m3/h, amb recuperador de calor entàlpic del tipus sorció eficiència D17 (75 % en temperatura, 65% en humitat), amb equip de humidificació adiabàtica incorporat, estructura de tub metàl·lic i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes. Bateria de fred de tub de coure amb aletes d'alumini de 15 kW (aire (26°C/65%), amb expansió directa. Secció d'impulsió formada per 1 ventilador EC amb variador de freqüència i filtres d'eficàcies F7 i F9 i secció de retorn formada per 1 ventilador EC amb variador de freqüència i filtre d'eficàcia F6. Pressió del ventilador de 300Pa per a la impulsió i 200 Pa per al retorn. Equip apte per a ser instal·lat a l'exetrior de l'edifici. La unitat de tractament d'aire primari es compon de: - Comportes de regulació - Filtres de bossa - Plènum de registre - Recuperador de calor entàlpic de tipus sorció - Ventilador EC amb variador de freqüència - Bateria de bescanvi d'expansió directa (2 tubs) - Kit AHU per connexió bateria amb bomba de calor.	24.096,10	€
			Model Geniox On 18 de la marca Systemair o equivalent. (VINT-I-QUATRE MIL NORANTA-SIS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)		
P-174	EEK2TD06	u	Sum. i col. de Reixeta per a presa d'aire exterior amb malla galvanitzada i aletes paral·leles a la cota major sèrie DXT-A (T) AA dim. 200x200, construïda en alumini i acabat anoditzat AA, fixació amb cargols visibles (T). Marca MADEL o equivalent.	82,82	€
			(VUITANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)		
P-175	EEK2TD57	u	Sumistre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 300x75 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.	51,81	€
			(CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)		
P-176	EEK2TD58	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 1000x150 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.	111,63	€
			(CENT ONZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-177	EEK2TD59	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 1000x200 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent. (CENT CATORZE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	114,38 €
P-178	EEKNTD24	u	Subministrament i col·locació de boca circular de con central ajustable per ventilació amb coll de muntatge série BWC-N (S) R9010 dim. 100, construïda en acer galvanitzat i ladacada color blanc RAL 9010, fixació amb clips (S) i marc de muntatge. Marca MADEL, model BWC-N-100, o equivalent. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	34,96 €
P-179	EEM9TD21	u	Subministrament i muntatge de ventilador heliocentrífug de sostre en impulsió amb motor monofàsic, IP 44. Cabal i pressió estàtica disponible ajustats d'acord a les indicacions de la documentació gràfica del projecte. Totalment muntat i connexionat, en perfecte estat de funcionament. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. Marca Soler & Palau, model TD-160/100 SILENT o equivalent. (DOS-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	263,85 €
P-180	EEP3TD09	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 800x100 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent. (VUITANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	83,67 €
P-181	EEU2TDI2	u	Col·lector simple de DN125 amb 4 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 per a connexió de circuits hidràulics i una longitud de 1,5 m. (SIS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	683,78 €
P-182	EEV2TDI1	u	Subministrament i col·locació de control contacte sec per a termostat. aplicable a unitats interiors Multi V que admeten comandament per cable. Model PDRYCB320 de la marca LG. (DOS-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	291,91 €
P-183	EEV3L004	u	Control remot sense fil SENZILL. Aplicable a les unitats interiors Multi V II. Per a la resta de models, consultar especificacions tècniques (DOS-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	233,09 €
P-184	EG11TD01	u	Subministrament i col·locació de quadre general de distribució (Q.G.D) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borer per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent. (DOS MIL SIS-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	2.688,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-185	EG11TD03	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.Cuina) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borer per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent. (MIL CINC-CENTS UN EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	1.501,27 €
P-186	EG11TD11	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S-Clima) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borer per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent. (DOS MIL TRES-CENTS DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	2.302,07 €
P-187	EG11TD12	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S-SAI) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borer per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent. (MIL TRES-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB UN CÈNTIMS)	1.379,01 €
P-188	EG1PTD61	u	Subminiistramet i col·locació de conjunt de protecció i mesura del tipus TMF10 per a subministrament trifàsic individual superior a 15 kW, per a mesura indirecta, potència entre 110 kW, tensió de 400 V, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 810x1620x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb IGA tetrapolar (4P) de 160 A regulable i poder de tall de 30 kA, sense protecció diferencial, col·locat superficialment. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida (NOU-CENTS CINQUANTA EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	950,78 €
P-189	EG61TD11	u	Caixa de mecanismes, per a 3 elements, muntada encastada a terra amb 2 endolls de força de 16A de color blanc o vermell a validar per part de la D.O., i 1 connexió RJ45. Totalment instal·lada, provada i en perfecte funcionament. Mraca Ackermann (DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	247,43 €
P-190	EG61TD55	u	Caixa de mecanismes, per a 6 elements, muntada superficialment, amb 4 endolls de força de 16A de color blanc o vermell a validar per part de la D.O., i 2 connexions RJ45. Totalment instal·lada, provada i en perfecte funcionament. (TRES-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	342,73 €
P-191	EG68TD01	u	Panell compostat per cins polsadors amb indicador lumínic per al control de les línies d'enllumenat. Totalment muntat i en perfecte funcionament. (SIS-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	687,70 €
P-192	EGDZTD01	u	Subministrament i muntatge de punt de connexió a terra amb punt de soldadura alumotèrmica per a conductor Cu nu 1x35mm², col·locat superficialment segons D.F. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. (TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	37,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-193	EH11TD10	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar . Fabricada en extrusió d'alumini lacat en color gris satinat de 1 metre de llargada. Amb reflector de policarbonat metalitzat brillant. Ancoratges per sostre inclosos. Equipat amb mòduls led reemplaçables d'alta emissió color blanc neutre WW, amb una potència total de 25 W i muntada superficialment al sostre. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Color a definir per la D.F. model FIL 35 LED de la marca LAMP o equivalent	202,77 €
			(DOS-CENTS DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	
P-194	EH11TD11	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar . Fabricada en extrusió d'alumini lacat en color gris satinat de 1,96 metre de llargada. Amb reflector de policarbonat metalitzat brillant. Ancoratges per sostre inclosos. Equipat amb mòduls led reemplaçables d'alta emissió color blanc neutre, amb una potència total de 27 W i muntada superficialment al sostre. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Color a definir per la D.F. Model FIL 45 LED de la marca LAMP o equivalent	270,50 €
			(DOS-CENTS SETANTA EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	
P-195	EH32TD41	u	Subministrament i muntatge de lluminària lineal Philips LED, 3000K, IP42, amb difusor primatic. Model WTC60CTWI marca Philips o equivalent.	96,02 €
			(NORANTA-SIS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	
P-196	EH32TD67	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KOMBIC 100 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial para LED i reflector metal·litzat brillant, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT de fàcil instal·lació. Model per a KOMBIC amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP55. Model KOMBIC 100 RD 2000 IP55 NW OPAL MA/WH de la marca LAMP o equivalent.	86,74 €
			(VUITANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-197	EH32TD68	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KOMBIC 100 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial para LED i reflector metal·litzat brillant, dissipador d'alumini injectat. Model per a KOMBIC amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP55. Model KOMBIC 100 RD 2000 IP55 NW OPAL MA/WH de la marca LAMP o equivalent.	92,99 €
			(NORANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	
P-198	EH32TD69	u	Subministrament i muntatge de lluminaria per a suspendre model LAMPTUB 80 de 29 W i 1743mm de la marca LAMP. , temperatura de color blanc càlid. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament III. Model LAMPTUB 80 LED OPAL SUS 3900 WW WH de la marca LAMP o equivalent.	196,42 €
			(CENT NORANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-199	EJ12M9LC	u	Plat de dutxa rectangular de resines, de 2000x900 mm, de color blanc, preu superior, encastat al paviment	452,43 €
			(QUATRE-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-200	EJ13B61G	u	Lavabo per a fixar sota taulell de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu superior, fixat sota taulell	149,85 €
			(CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-201	EJ13B71N	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu superior, col·locat sobre peu	203,75 €
			(DOS-CENTS TRES EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-202	EJ13CV01	u	Lavabo especial per a nadons de resines amb una llargària de 100 cm aproximats, amb una amplària de 45 a 55 cm i una alçària de 20 a 30 cm, format per lavabo, col·locat amb suports murals, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF	1.069,85 €
			(MIL SEIXANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-203	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	191,63 €
			(CENT NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-204	EJ14BA1N	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	373,59 €
			(TRES-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	
P-205	EJ33TD01	u	Sifó botella per desguàs de condensats, de polipropilè de diàmetre 32, per connectar al ramal de polipropilè tricapa.	27,26 €
			(VINT-I-SET EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	
P-206	EJABTD02	u	Interacumulador per a aigua calenta sanitària de 300 l de capacitat, amb cubeta d'acer inoxidable i aïllament de poliuretà, dissenyat segons els requisits del REGLAMENT 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENT 812/2013, col·locat,	2.993,57 €
			Model WP1X 00300R, Marca TML	
			(DOS MIL NOU-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	
P-207	EJACTD14	u	Bescanviador de 18 plaques termosoldades d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), una potència de 25 kW i connexions de 1 1/4 ”, col·locat sobre bancada i connectat.	952,75 €
			Model UFP34/18H-C-PN10, marca SEDICAL o equivalent.	
			(NOU-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-208	EMD4TD02	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat i acer inoxidable, amb protecció metàl·lica interna de doble flash de color blau, alimentació 12 Vcc, amb bateria de Ni-Cd de 10,8 V i 280 mAh (inclosa), amb tamper de carcassa i de paret, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 55, col·locada	210,75 €
			(DOS-CENTS DEU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-209	EN8L45H4	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, per a muntar entre brides, DN 250 (per a tub de 250 mm de diàmetre nominal), de 10 bar de pressió nominal, cos de PVC-U i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, muntada en pericó de canalització soterrada	209,66 €
			(DOS-CENTS NOU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-210	EN8LTD25	paaj	Partida alçada de drets de connexió i escomesa a la xarxa de clavegueram públic	960,93 €
			(NOU-CENTS SEIXANTA EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-211	ENC11020	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada	63,85 €
			(SEIXANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-212	ENC11030	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (SETANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	72,22 €
P-213	ENL2NTD03	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de 0,05 kW de potència nominal, cabal 0,5 m3/h, pressió nominal 6 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal Marca / model: SEDICAL / SAP 25/125-0.05/K (NOU-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	982,18 €
P-214	ENL2NTD07	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de 0,2 kW de potència nominal, cabal 2,5 m3/h, pressió nominal 5,5 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal Marca / model: SEDICAL / SAM 30/145 0.20/K HV (MIL CENT CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1.158,28 €
P-215	ENL2NTD08	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació de calefacció, motor monofàsic de 0,05 kW de potència nominal, cabal 0,6 m3/h, pressió nominal 4 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal Marca / model: SEDICAL / SAM 25/125-0.05/K. (MIL VINT-I-CINC EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	1.025,19 €
P-216	EP21TD01	u	Subministrament i col·locació de font d'alimentació per 20 telèfons o 10 monitors, fabricat en plàstic d'ABS per muntatge a carril DIN. Protegida amb fusible electrònic contra sobrecàrregues i curtcircuits. Entrada a 220 V i sortida a 24 V cc. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (CENT DINOÜ EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	119,65 €
P-217	EP22TD01	u	Subministrament i col·locació de placa de carrer sistema 4+N fils amb 1 pulsador , equipada amb intercomunicador d'audio i video, servei a un accés, amb caixa per encastar, muntada encastada en una caixa de 132x122x60 mm. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (NORANTA EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	90,17 €
P-218	EP22TD02	u	Subministrament i col·locació de mòdul d'audio digital i video en color, sistema 4+N fils, amb impedància d'altaveu de 8 ohms, potència de -86 dB i sensibilitat del micròfon de -38 dB (0 dB = 1V/1Pa). Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (SIS-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	695,80 €
P-219	EP24TD01	u	Subministrament i col·locació d'obreportes elèctric d'accionament automàtic per a sistemes digitals o 2 fils amb palanca de desbloqueig, col·locat encastat. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	53,50 €
P-220	EP25TD01	u	Subministrament i col·locació de monitor per instal·lació de 6 fils sense coaxial, amb mòdul de connexió i caixa per encastar de 179x152x35 mm. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (CINC-CENTS DEU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	510,74 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-221	EP27TD01	m	Mànega blanca per videoporter digital formada per 4 fils de 1 mm2 de secció. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	1,93 €
P-222	EP7ETD02	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, apilable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, amb alimentació i PoE segons norma IEE 802.3 af. Segons les especificacions del CETITI. col·locat i connectat (TRES-CENTS QUARANTA-DOS EUROS)	342,00 €
P-223	EP7ETDI2	u	Punt d'accés inalambric a 2,4 GHz, instal·lat superficialment i connectat. Amb les següents característiques: -Dimensions: 287.5 x 287.5 x 125.9 mm -Pes: 1.8 kg -Interfície: 1 port Ethernet 10/100/1000 -Botons: Reset -Wi-Fi: estàndards 802.11 a / b / g / n / ac -Mètode d'alimentació: Passive Power over Ethernet (48V), 802.3af / 803.2at Supported (Supported Voltage Range: 44 to 57VDC) -Max. Consum d'energia: 20 W -BSSID: fins a quatre per Ràdio -Estalvi d'energia compatible -Seguretat sense fils: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i -Certificacions: CE, FCC, IC -Kit de muntatge per paret / sostre inclòs -Temperatura de funcionament: -10 a 70 ° C -Humitat de funcionament: 5 - 95% sense condensació. MODEL UAP-AC-EDU, MARCA UBIQUITI o equivalent (CINC-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	548,98 €
P-224	EP7ZB120	u	Subministrament i col·locació de pannel guiador de cables, per a muntar sobre bastidor rack 19". Alçada: 1 unitat. Inclous tots els accessoris necessaris per al seu muntatge i funcionament. Totalment muntat i en fucionament. Marca BRAND-REX, model MMCACCCM001 o similar equivalent. (VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	29,55 €
P-225	EQ51CV01	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF (SIS-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	621,97 €
P-226	EQ51CV02	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre moble amb repercussió d'estructura de reforç i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF (TRES-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	344,28 €
P-227	EQ72CV02	u	Moble canviador de mides aproximades 2000x950x850mm que permet fer les tasques de canvi de bolquers mantenint el contacte visual amb la resta de nenes i nens i el control de l'aula. Permet la instal·lació de matalàs de canvi (no inclòs). Estructura amb laterals i darrera vist de contraplacat de bedoll amb làmina d'alta resistència i cantells envernissats amb vernís ecològic a l'aigua. Composició en dos cossos amb portes frontals baixes amb forat de Ø50 mm per facilitar l'obertura i sistema de tancament de seguretat intern per evitar la obertura dels nens i nenes. Interior amb prestatge regulable. Calaixos superiors amb guies metàl·liques d'extracció total i ancament amb fre. Tancament perimetral amb vidre laminat de seguretat de 5+5 mm amb lamina butiral transparent, amb els cantells polits i les arestes arrodonides, col·locat segellat sense perfils metàl·lics. Tots els cantells arrodonits r-10. (MIL CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	1.138,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-228	EVG001	u	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte d'ajuts de paletèria per a deixar les instal·lacions completament acabades. Inclòs obertura i reblert de forats tant a paraments o forjats horitzontals com verticals, col·locació de caixes, desmuntatges de cel·ras, repassos de pintura, fixació de suports, construcció d'armaris i proteccions d'equips, bancades, segellats resistent el foc segons llicència d'activitats, descàrrega i elevació de materials, neteja, elements de seguretat i salut i en general tots els elements no especificats en els amidaments que són necessaris per a deixar les instal·lacions totalment acabades, segons especificació de la Direcció Facultativa..	416,80 €
			(QUATRE-CENTS SETZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	
P-229	F2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	63,14 €
			(SEIXANTA-TRES EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	
P-230	F2135323	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	49,71 €
			(QUARANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	
P-231	F2194AK5	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	6,46 €
			(SIS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-232	F21HCV01	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, amb selecció de parts aprofitables i transport fins a dipòsit municipal i transport fins a gestor de residus i abonament del canon dels elements no aprofitables, tot inclòs segons indicacions de la DF.	520,57 €
			(CINC-CENTS VINT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	
P-233	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,82 €
			(QUATRE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-234	F932CV01	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM	31,23 €
			(TRENTA-UN EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	
P-235	F96511CD	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A1 20x14 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	32,70 €
			(TRENTA-DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	
P-236	FD5H1183	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 100 a 130 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix	70,26 €
			(SETANTA EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	
P-237	FJS51662	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	3,29 €
			(TRES EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-238	FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	56,56 €
			(CINQUANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-239	FR44EE2F	u	Subministrament de Populus nigra Sempervirens (Teixana) de perímetre de 35 a 40 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 112,5 cm i profunditat mínima 78,75 cm segons fórmules NTJ	227,05 €
			(DOS-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	
P-240	FR4AL4A9	u	Subministrament de Buxus sempervirens d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l	10,88 €
			(DEU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-241	FR612779	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 80 a 100 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	459,31 €
			(QUATRE-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	
P-242	FR662558	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	33,21 €
			(TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	
P-243	FR7212G0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2	1,34 €
			(UN EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-244	FR9ACV01	m	SER03 - Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides, fixats sobre parament de formigó amb una separació de 10cm entre ells, de 1m d'alçada lliure i 20cm de solapament amb el formigó,amb repercussió de fixacions i altres elements auxiliars per garantir la planeitat de la tanca, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	130,98 €
			(CENT TRENTA EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-245	FR9ACV02	m	SER02 - Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides, fixats sobre subestructura d'acer galvanitzat, amb una separació de 10cm entre ells, de 2m d'alçada lliure,amb repercussió de fixacions i altres elements auxiliars per garantir la planeitat de la tanca, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	290,41 €
			(DOS-CENTS NORANTA EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	
P-246	FR9ACV03	u	SER01 - Doble porta batent per a una llum de pas de 4,2m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de llistons, i folre de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 10cm, de 2m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	1.855,36 €
			(MIL VUIT-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	
P-247	FR9ACV04	u	SER04 - Doble porta batent per a una llum de pas de 2,8m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de llistons, i folre de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 10cm, de 1m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	1.160,35 €
			(MIL CENT SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-248	FR9ACV05	u	SER05 - Doble porta batent per a una llum de pas de 2,05m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de revestiment, folrada amb perfils galvanitzats i esmaltats de 40x40mm amb una separació de 10cm, de 2m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (MIL CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	1.162,85	€
P-249	FR9ACV06	m2	Escocell d'arbre de 6,2m de diàmetre executat am,b mitjans manuals per la proximitat amb l'arbre i format per: - Estructura de suport fixada al mur perimetral de formigó i recolzada sobre potes d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa treballat a taller amb preparació d'arestes, forats troncocònics, metxes, unions i galvanitzant en calent final G90 (0,038mm de gruix i 275gr/m2) acabat sense flor per anar vist, col·locat a l'obra amb soldadura - folrat de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 1cm fixada mecanment amb cargols encastats en el gruix de la fusta. amb repercussió de poda prèvia de l'arbre, protecció del tronc amb taulons i senyalització de l'àmbit de la copa amb malla taronja de balisament, amb mitjans auxiliars per a la seva correcta col·locació, tot inclòs segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (QUATRE-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	434,79	€
P-250	K211CV01	m2	Enderroc manual de tancaments i revestiments interiors fins a deixar l'estructura al descobert, i desmuntatge de fusteries de façana, totes les instal·lacions de l'edifici, amb obertura de rases en solera per nova instal·lació de sanejament, retirant els elements que interferèixin amb el nou traçat, amb repercussió de tall previ de serveis de subministraments d'aigua, gas, llum i telecomunicacions, mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, classificació de residus i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, tot inclòs (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	12,69	€
P-251	K2154120	m2	Enderroc complet de coberta inclinada de planxes metàl·liques amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DISSET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	17,68	€
P-252	K215G210	m2	Enderroc complet de coberta plana, no transitable, amb grava, amb mitjans manuals i martell pneumàtic i càrrega manual sobre camió o contenidor (VINT-I-CINC EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	25,04	€
P-253	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 (SETZE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	16,65	€
P-254	K2185J01	m2	Raspat de pintura vella en volta, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	5,81	€
P-255	K219KFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (DOTZE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	12,22	€
P-256	K21R1165	u	Tallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçada de port petit, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (CENT DOS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	102,59	€
P-257	K21R12D5	u	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 10 a 15 m d'alçada de port mitjà, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (QUATRE-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	434,43	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-258	K4C91510	m2	Muntatge i desmuntatge d'apuntament de sostre a una alçada <= 5 m, amb puntal metàl·lic i tauló (VINT-I-SIS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	26,12	€
P-259	K4CCCV01	m2	Muntatge i desmuntatge d'apuntament de mur de formigó fins a 4 m d'alçada amb puntal metàl·lic i tauló (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	23,60	€
P-260	K4S5CV04	m	Reforç d'element estructural amb fulla de fibra de carboni unidireccional Sika Carbodur E512 de 50mm d'ample i 1.2mm de gruix, amb neteja i preparació de superfície, polit amb disc de diamant, aspirat de pols en superfície, aplicació d'imprimició epoxi i colocació de fibra de carboni amb resina epoxi sikadur 30 o equivalent, executat per aplicadors homologats, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions de la casa comercial (CENT ONZE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	111,38	€
P-261	K5ZA1P31	m	Carener, de planxa d'acer galvanitzat i prelacat de 0,6 mm de gruix, preformada i 60 cm de desenvolupament, col·locat amb fixacions mecàniques (QUARANTA-UN EUROS AMB UN CÈNTIMS)	41,01	€
P-262	K845CV01	m	Calaix registrable en cel ras amb tauler contraxapat de plaques de fusta amb cantell rebaixat i un desenvolupament aproximat de 2,4m, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s1, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de pi de flandes laminat finger, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat amb perfils 100.100.8 col·locats cada 1,2 m formant el calaix i fixats al sostre, amb perfils secundaris col·locats formant retícula, per a una alçada de cel ras de 4 m com a màxim, tot inclòs segons detalls i indicacinos de la DF (DOS-CENTS ONZE EUROS)	211,00	€
P-263	K894A0M2	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi i dues d'acabat (TRENTA EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	30,29	€
P-264	K894ABS0	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva i dues d'acabat (VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	28,71	€
P-265	K894ACK0	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt ignifug, amb dues capes d'imprimació ignifuga i dues d'acabat (VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	25,29	€
P-266	KQN2U002	m	Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plec frontals i posteriors, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat (TRES-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	366,84	€
P-267	P221C-DYZN	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (DEU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	10,57	€
P-268	P221C-DZ10	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora (NOU EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	9,04	€
P-269	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (SETZE EUROS)	16,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-270	P221I-8GY7	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	7,31	€
P-271	P224I-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	4,83	€
P-272	P224I-52SP	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 90% PM (DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	2,96	€
P-273	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	13,69	€
P-274	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	6,49	€
P-275	P312-D4W4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (CENT UN EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	101,85	€
P-276	P430-6UIM	m3	Biga de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de secció constant, de 20x100 cm de secció, com a màxim, i llargària fins a 15 m, treballada al taller i amb tractament de sals de coure en autoclau amb un nivell de penetració NP 3, muntada sobre suports (DOS MIL VUITANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	2.087,61	€
P-277	P43B-I275	m2	Paret estructural per a exterior de panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi insigne C24, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehíde amb la disposició transversal de la fusta en les dues cares del panell, amb tractament hidròfug, amb acabat superficial no vist per a revestir les 2 cares col·locat amb fixacions mecàniques, desolidarització del suport amb banda resiliènt de cautxú EPDM extruït, fixada amb grapes; unió entre panells encadellat fixats amb cargols d'acer i segellat de la cara interior dels junts amb cinta adhesiva de goma butílica, amb armadura de polièster i segellat de la cara exterior amb cinta autoadheßsiva de polietilè amb adhesiu acrílic sense dissolvents, amb armadura de polietilè i pel·lícula de separació de paper siliconat, prèvia aplicació d'imprimació incolora a base d' una dispersió acrílica sense dissolvents; resolució de traves amb cargols d'acer; fixació de panells amb elements d'acer galvanitzat (CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	188,94	€
P-278	P43C-6UID	m3	Pilar de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de secció constant, de 14x14 a 20x20 cm de secció, i llargària fins a 5 m, treballada al taller i amb tractament de sals de coure en autoclau amb un nivell de penetració NP 3, muntat sobre suport (MIL NOU-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.939,94	€
P-279	P43J-CV20	m2	Sostre de panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi negre (pinus uncinata) C24 N/m2, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehíde amb capes successives perpendiculars entre si i disposició longitudinal de les taules en les capes exteriors del panell, amb tractament hidròfug, amb acabat superficial 1 cara vista acabat habitatge, amb fusta d'avet roig amb lasur, classificat amb classe 2 de durabilitat natural segons UNE EN 350-2 , reacció al foc Bs2D0, fusta subministrada a humitat entre 8% i el 12%. Aquest material haurà de disposar de Ecoetiqueta tipus II o III Amb repercussió d'ajustos en les dimensions dels panells per poder-los transportar al emplaçament de l'obra, realització in situ de talls o forats per fer encasts per elements de instal·lacions, materials auxiliars, ferramentes segons definició de plànols i indicacions del proveïdor i fixacions mecàniques necessaries per a la seva col·locació, realització de junts i reblerts i segellats amb massilla tipus pols o amb fusta, en funció de la seva dimensió o localització.	245,74	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			S'inclou topogràfic prèvi a la seva fabricació, elaboració de plànols de montatge en obra dels elements, fabricació a taller, transport amb servei de grua i montatge en obra per deixar la unitat d'obra totalment acabada i mitjans d'elevació del material, tot inclòs segons especificacions dels plànols, del DAU (si en disposa) o indicacions de la casa subministradora i de la DF. (DOS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)		
P-280	P5Z15-4Z2W	m2	Formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, 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, de 10 cm de gruix mitjà (QUINZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	15,35	€
P-281	P5Z23-CV02	m2	Solera amb tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 300, reacció al foc D-s2,d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (QUARANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	42,69	€
P-282	P5ZJ1-CV01	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 130 cm de desenvolupament i fins a 7 plecs, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant, amb repercussió de formació de goteró, segellat (CINQUANTA EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	50,13	€
P-283	P5ZJ1-H8NA	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix i 65 cm de desenvolupament, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant (CINQUANTA EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	50,13	€
P-284	P6125-7BJO	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (QUARANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	42,91	€
P-285	P741-DXC5	m2	Membrana de gruix 2 mm, d'una làmina de PVC flexible no resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de fibra de vidre, fusionada amb soldadura d'aire calent, fixada al suport amb adhesiu de formulació específica (TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	34,03	€
P-286	P781-CV02	m2	Membrana per a impermeabilització de poliuretà tipus UltraPly™ TPO d'1,8 mm de Holcim o equivalent, amb repercussió de neteja i preparació de suport, preparació i reforç de juntes i remats perimetras de coberta, executat per aplicador homologat, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF. (QUARANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	43,95	€
P-287	P7A0-9H3C	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb làmina autoadhesiva de betum modificat LBA (SBS) 20-PE amb armadura de film de poliolefina, col·locada sobre parament vertical (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	24,23	€
P-288	P7A3-5QH5	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb vel de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col·locada no adherida (UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	1,92	€
P-289	P7B1-6Q7C	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir (CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	5,79	€
P-290	P7B1-CV01	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (SET EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	7,78	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-291	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjamossa, col·locada sense adherir (DEU EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	10,60	€
P-292	P7C45-5OSY	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.034 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,941 m2·K/W, col·locada amb fixacions mecàniques (VINT-I-CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	25,60	€
P-293	P7CE0-4IY0	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 100 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 2,55 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 CSIV-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. No inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS 2006 (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	58,75	€
P-294	P7D6-CV02	m2	Pintat ignifug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i les capes de pintura intumescent necessàries per assolir una RF-90 (2900 micres aprox.) segons el tipus de perfil i la seva massibitat, amb repercussió d'estudi prèvi i certificat final dels material i l'execució, tot inclòs segons especificacions de la DF. (SETANTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	70,71	€
P-295	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratassat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remuntes verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitjes canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu (TRENTA EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	30,34	€
P-296	P811-3FHF	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat (VINT-I-TRES EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	23,05	€
P-297	P8318-CV01	m2	Subministrament i muntatge de façana ventilada Stoneo Art de Ulma o equivalent, amb peces de 14mm de gruix, amb perforacions en la zona de les fusteries, acabat llis color M-19 o equivalent, col·locades a sobre de perfil guia continu per a fixació oculta sobre estructura de suport d'alumini formada per perfils verticals, ancoratges regulables tipus L, col·locades amb fixacions mecàniques sobre parament vertical per empresa homologada segons ceritifat DIT, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució i lliurament de certificat final de la instal·lació, tot incòs segons indicacions de la casa comercial i intruccions de la DF. (DOS-CENTS UN EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	201,24	€
P-298	P8318-CV02	m	Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat de formigó model Z-175 de Ulma o equivalent, amb peces de 22mm de gruix, acabat llis color definir per la DF, col·locades a sobre de perfil guia continu per a fixació oculta sobre estructura de suport d'alumini formada per perfils verticals, ancoratges regulables tipus L, col·locades amb fixacions mecàniques sobre parament vertical per empresa homologada segons ceritifat DIT, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució i lliurament de certificat final de la instal·lació, tot incòs segons indicacions de la casa comercial i intruccions de la DF. (SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	75,32	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-299	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	5,41	€
P-300	PAU0-CV01	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent, monodireccional amb apilament al centre de la guia i de 100 mm de secció, format per mòduls independents suspesos de guia d'alumini lacada en blanc mitjançant corrioles, sense cap tipus de carril en el paviment, provistos de mecanisme inferior telescòpic per a la fixació entre el paviment i la guia. Es sistema porta un mòdul extensible en horitzontal per aconseguir el perfecte ajust entre els paraments verticals. Unió entre mòduls mitjançant perfils d'alumini extrusionat, anoditzats de la secció encadellada i amb doble junta de neoprè. Acabat dels mòduls amb taulells aglomerats standard amb acabat Melamina en Stock, amb sistema de perfileria vista i cantells dels taulells amagats. Interior dels mòduls amb fibra aïllant per a una acústica de 45 dB. La guia té inclosa una estructura auxiliar de penjar de 0,49 m. Sense barrera fònica. Amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF. (SIS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	644,67	€
P-301	PAU0-CV02	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil amb una porta batent embeguda de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent, multidireccional amb apilament al lateral de la guia i de 100 mm de secció, format per mòduls independents suspesos de guia d'alumini lacada en blanc mitjançant corrioles, sense cap tipus de carril en el paviment, provistos de mecanisme inferior telescòpic per a la fixació entre el paviment i la guia. Es sistema porta un mòdul extensible en horitzontal per aconseguir el perfecte ajust entre els paraments verticals. Unió entre mòduls mitjançant perfils d'alumini extrusionat, anoditzats de la secció encadellada i amb doble junta de neoprè. Acabat dels mòduls amb taulells aglomerats standard amb acabat Melamina en Stock, amb sistema de perfileria vista i cantells dels taulells amagats. Interior dels mòduls amb fibra aïllant per a una acústica de 45 dB. La guia té inclosa una estructura auxiliar de penjar de 0,50 m. Sense barrera fònica i sense folrat per ambdues cares amb acabat igual a la resta del tabic. Amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF. (NOU-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	965,89	€
P-302	PD17-4740	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	36,63	€
P-303	PD17-4741	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (TRENTA-NOU EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	39,77	€
P-304	PD19-49LM	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	24,81	€
P-305	PD19-49LO	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (QUARANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	45,79	€
P-306	PD19-49LP	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	26,54	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-307	PD19-49LQ	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 32 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	24,22	€
P-308	PD19-49LR	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (TRENTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	32,65	€
P-309	PD19-HJDW	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (TRENTA-SET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	37,39	€
P-310	PD31-56C7	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat (DOS-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	299,78	€
P-311	PD33-B282	u	Pericó prefabricat de polipropilè de 200x200x200 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat (TRENTA EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	30,25	€
P-312	PD33-B28C	u	Pericó sifònic (mitjançant placa) prefabricat de polipropilè de 550x550x550 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat (DOS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	283,90	€
P-313	PD34-B290	u	Pericó prefabricat de PVC de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat (CINQUANTA-UN EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	51,09	€
P-314	PD35-8GKO	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 60x60x65 cm cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	129,98	€
P-315	PD54-72PV	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable AISI 304 de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 50 mm de diàmetre, amb tapa plana acer inoxidable, col·locada amb morter per a ram de paleta classe M 5 (5 N/mm2) (SETANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	73,28	€
P-316	PD54-738O	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 200x200 mm de costat amb sortida vertical de 80 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, per a una càrrega classe M 125, col·locada fixacions mecàniques (NORANTA EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	90,74	€
P-317	PD5J-437C	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polietilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 390 kN/m2, col·locada sense adherir sobre parament horitzontal (ONZE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	11,49	€
P-318	PD5M-TD01	m	Subministrament i instal·lació de sistema d'infiltració format per: - 1 blocs Eco Blog Inspect Flex - 1 bases Eco Blog Inspect Flex Inclou unitats de plaques laterals Eco Bloc Inspect Flex i connectors per a bloc Eco Blog Inspect Flex Inclou placa adaptadora DN300/DN400/DN500, part proporcional de cobertura perimetral de geotèxtil i tots els elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. Totalment instal·lada i en perfecte funcionament. Marca Grafibérica o equivalent.	43,61	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			(QUARANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)		
P-319	PD78-78Q8	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	54,09	€
P-320	PD79-ELJM	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm (CINQUANTA-SET EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	57,93	€
P-321	PD79-ELJQ	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 250, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm (CENT QUATRE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	104,48	€
P-322	PD79-ELJV	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	54,23	€
P-323	PD79-ELJZ	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 200, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub (SEIXANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	65,56	€
P-324	PD79-ELKT	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 110, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub (QUARANTA EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	40,73	€
P-325	PDK1-DX9W	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 420x420 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	68,57	€
P-326	PDK1-DX9Z	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta (SETANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	78,79	€
P-327	PDK2-AJZ0	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT DEU EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	110,60	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-328	PDK4-AJSE	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	64,21 €
P-329	PE42-48R7	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (DISSET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	17,63 €
P-330	PE42-48SY	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (VINT-I-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	26,40 €
P-331	PE42-48ZH	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 500 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment (CENT UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	101,39 €
P-332	PE53-4UF7	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2·K/W, amb recobriment exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras (TRENTA EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	30,35 €
P-333	PE53-HJ9F	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 40 mm, resistència tèrmica >= 1,25 m2·K/W, amb recobriment exterior de paper kraft alumini reforçat i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras. Article: ref. STAR de la sèrie Conductes Climaver de l'empresa SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA SL (SETANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	77,81 €
P-334	PEB0-9JWK	u	Cortina d'aire per a ventilació i calefacció amb resistència elèctrica, amb una velocitat de sortida d'aire de 8 a 10 m/s, 5 a 7 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 400 V, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural (CINC-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	589,71 €
P-335	PEKO-AGEP	u	Silenciador de cel·les amb carcassa d'acer galvanitzat de 600 a 800 mm d'amplària, 300 mm d'alçària i 1000 mm de llargària, amb 4 cel·les de llana mineral i xapa resonadora d'acer galvanitzat amb protecció de vel de seda de vidre i xapa perforada, de 100 mm de gruix i amb una separació entre elles de 50 a 100 mm, col·locat (VUIT-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	834,22 €
P-336	PEU6-6SU6	u	Dipòsit d'expansió de 25 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4", col·locat roscat (SETANTA-SET EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	77,27 €
P-337	PEUC-51AT	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 (DINOU EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	19,16 €
P-338	PEUE-6YPX	u	Termòmetre bimetal·lic, de contacte, d'esfera de 65 mm, de <= 120°C, col·locat amb abraçadora (DISSET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	17,43 €
P-339	PEV1-H9WZ	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat (CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	5,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-340	PEV4-6SUN	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 10 punts d'entrada i sortida, instal·lat i connectat (SET-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	729,10 €
P-341	PEV4-6SVA	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 15 punts d'entrada i sortida, instal·lat i connectat (MIL VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	1.087,43 €
P-342	PEVB-6PHM	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (DOS-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	277,80 €
P-343	PEVB-6PHU	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (VUITANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	80,68 €
P-344	PEVC-368R	u	Termòstat de beina per a conducte amb regulació de 40 a 80°C, de doble contacte a 230 V, preu alt, encastat a caixa universal (CENT QUINZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	115,70 €
P-345	PEZ1-6RX4	kg	Càrrega de circuit refrigerant de gas refrigerant tipus R-407c o R-410a (NORANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	92,54 €
P-346	PF20-DTEH	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	59,13 €
P-347	PF42-65DS	m	Tub d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb soldadura longitudinal, de 28 mm de diàmetre exterior i 0,8 mm de gruix de paret, sèrie 1 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (DOTZE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	12,12 €
P-348	PF51-6RXE	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (SETZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	16,30 €
P-349	PF51-6RXF	m	Tub de coure R220 (recuit) 7/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRENTA-CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	35,01 €
P-350	PF51-6RXG	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (QUINZE EUROS)	15,00 €
P-351	PF51-6RXH	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/4 " de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (TRENTA EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	30,97 €
P-352	PF51-6RXI	m	Tub de coure R220 (recuit) 5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (QUINZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	15,98 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 43

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-353	PF51-6RXJ	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	12,60 €
P-354	PF54-6RY8	m	Tub de coure R250 (semidur) 1''1/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	55,94 €
P-355	PF56-FJCO	m	Tub de coure R250 (semidur) de 18 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (DISSET EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	17,52 €
P-356	PF56-FJCP	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (DINOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	19,47 €
P-357	PF56-FJCR	m	Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	26,81 €
P-358	PF91-76MW	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 32 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	8,26 €
P-359	PF91-76MZ	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 50 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	15,53 €
P-360	PF91-76OF	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 40 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (ONZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	11,95 €
P-361	PF91-76OH	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 25 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	6,59 €
P-362	PFA8-DVCD	m	Tub de PVC de 50 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 (ONZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	11,09 €
P-363	PFB3-DVVH	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 40, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà (TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	3,82 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 44

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-364	PFC0-4I0S	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	4,87 €
P-365	PFC0-4I0V	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (CINC EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	5,90 €
P-366	PFC0-4I0Y	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 32x2,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (SET EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	7,85 €
P-367	PFC0-4I11	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 40x3,7 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (DEU EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	10,52 €
P-368	PFC0-4I14	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (CATORZE EUROS)	14,00 €
P-369	PFM4-8G5A	u	Maniguet antivibratori d'EPDM amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/4, cos de cautxú EPDM reforçat amb niló, rosca de connexió de fosa maleable, pressió màxima 10 bar, temperatura màxima 110 °C, roscat (TRENTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	35,55 €
P-370	PFQ0-3KPR	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 10 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SIS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	6,25 €
P-371	PFQ0-3KPT	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 12 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SIS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	6,76 €
P-372	PFQ0-3KSB	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 15 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	7,14 €
P-373	PFQ0-3KSD	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SET EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	7,28 €
P-374	PFQ0-3KSF	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 22 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	7,43 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 45

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-375	PFQ0-3KSH	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (VUIT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	8,46 €
P-376	PFQ0-3KSJ	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (NOU EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	9,28 €
P-377	PFQ0-3KSW	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 22 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	7,90 €
P-378	PFQ0-3KSX	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 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (VUIT EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	8,97 €
P-379	PFQ0-3KSY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (NOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	9,92 €
P-380	PFQ0-3KVS	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 6 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,98 €
P-381	PFQ0-3KVU	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (NOU EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	9,68 €
P-382	PFQ0-3KWC	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 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (DEU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	10,57 €
P-383	PFQ0-3KWQ	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 54 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (DOTZE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	12,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 46

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-384	PFQ0-3L05	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (DOTZE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,88 €
P-385	PFQ0-3L06	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (TRETZE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	13,76 €
P-386	PFQ0-3L42	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SETZE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	16,23 €
P-387	PFZ1-611Y	u	Beina de protecció de muntant en façana d'acer inoxidable de 3 m de llargària, col·locada superficialment amb fixacions mecàniques (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	157,16 €
P-388	PG10-LA03	u	Armari prefabricat de formigó per instal·lació d'inversor i quadres de proteccions DC i AC a coberta. Portes metàl·liques enreixades per facilitar la ventilació de l'interior de l'armari. Mesures: 2m alçada, 2m amplada i profunditat suficient per instal·lar l'inversor. Les mesures poden variar segons la distribució dels 3 elements que ha de contenir (inversor, caixa de proteccions DC i caixa de proteccions AC). Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (NOU-CENTS CATORZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	914,48 €
P-389	PG11-O001	u	Subministre i instal·lació de quadre de proteccions CC per instal·lacions fotovoltaiques de 4 strings amb les següents característiques: - Armari IP65 de 1 fila de 24 mòduls i porta transparent - 4 Fusibles i portafusibles de 20 A gPV 1000Vdc pel pol positiu - 4 Fusibles i portafusibles de 20 A gPV 1000Vdc pel pol negatiu - 4 Protecció sobretensions tipus I + II fins 1000Vdc - Seccionador DC - Entrades i sortides amb prensaestopas M16. Marca Schneider Electric o equivalent. Totalment muntat, cablejat i rotulat. Inclou instal·lació i materials auxiliars. Marcatge CE. (CINC-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	527,62 €
P-390	PG11-O002	u	Subministre i instal·lació de quadre de proteccions AC per instal·lacions fotovoltaiques per inversor trifàsic de 15kW amb les següents característiques: - Armari IP65 de 1 fila de 24 mòduls i porta transparent - 1 interruptor magnetotèrmic tetrapolar (4P), intensitat nominal 63A, de poder de tall 6kA. - 1 interruptor diferencial de 63A, tetrapolar (4P), 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, - Protecció sobretensions permanents i transitòries tipus I + II Cirprotec o equivalent. - Entrades i sortides amb prensaestopas M16. Marca Schneider Electric o equivalent. Totalment muntat, cablejat i rotulat. Inclou instal·lació	523,15 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			i materials auxiliars. Marcatge CE.		
			(CINC-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)		
P-391	PG12-DH7J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (QUINZE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	15,81	€
P-392	PG12-DH96	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	25,99	€
P-393	PG12-DHEQ	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment (DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	18,47	€
P-394	PG19-DGH7	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 250 A, segons esquema Unesa número 9, 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 VUITANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	281,66	€
P-395	PG2J-4BHK	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	25,23	€
P-396	PG2J-4BHO	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 600 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (QUARANTA-CINC EUROS)	45,00	€
P-397	PG2J-4BOA	m	Safata metàl·lica de reixa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 100 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	32,94	€
P-398	PG2N-EUG7	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	4,90	€
P-399	PG2N-EUG9	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	4,20	€
P-400	PG2N-EUGC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (SET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	7,59	€
P-401	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (TRES EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	3,13	€
P-402	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	1,27	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-403	PG2N-EUH7	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	1,36	€
P-404	PG2N-EUH8	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,44	€
P-405	PG2N-EUH9	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	1,65	€
P-406	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	2,15	€
P-407	PG2P-6SZZ	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 endollada i muntat superficialment (DEU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	10,74	€
P-408	PG2P-6T07	m	Tub rígid de PVC, 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 endollada i muntat superficialment (TRES EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	3,33	€
P-409	PG30-O001	u	Connector MC4 mascle per a la connexió ràpida, segura, estanca i hermètica de panells solars. Per cable solar de 4-6mm². Marca/model MULTICONTACT MC4 o equivalent. Completament instal·lat. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	4,52	€
P-410	PG30-O002	u	Connector MC4 femella per a la connexió ràpida, segura, estanca i hermètica de panells solars. Per cable solar de 4-6mm². Marca/model MULTICONTACT MC4 o equivalent. Completament instal·lat. (CINC EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	5,26	€
P-411	PG33-E450	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (QUINZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	15,07	€
P-412	PG33-E55N	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	1,65	€
P-413	PG33-E68X	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,44	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 49

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-414	PG33-E69J	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x1,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,64 €
P-415	PG33-E6CI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,34 €
P-416	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,68 €
P-417	PG33-E6CX	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,88 €
P-418	PG33-E6DH	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x150 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (CENT SET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	107,98 €
P-419	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (TRES EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	3,65 €
P-420	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (QUATRE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	4,91 €
P-421	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (SET EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	7,99 €
P-422	PG33-E6E4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DEU EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	10,77 €
P-423	PG33-E6I0	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, + cable de comandament, col·locat en tub (DIVUIT EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	18,15 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 50

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-424	PG33-LA26	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació ZZ-F, construcció segons norma UNE-EN 50618, unipolar, de secció 1x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Fca segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	2,38 €
P-425	PG35-DY8M	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	1,23 €
P-426	PG35-HIIT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	1,37 €
P-427	PG35-HIKY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	1,17 €
P-428	PG35-HIW2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x4 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	1,66 €
P-429	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	14,43 €
P-430	PG3B-E7D8	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat superficialment (CATORZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	14,09 €
P-431	PG3B-E7E6	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (DEU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	10,08 €
P-432	PG47-EMJU	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), 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 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT SEIXANTA-NOU EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	169,03 €
P-433	PG4H-AJQZ	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (CENT SETANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	173,63 €
P-434	PG4M-DRE9	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 2, muntat superficialment amb cargols (QUARANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	47,66 €
P-435	PG52-LA01	u	Comptador trifàsic de tres fils, per a mesurar energia activa, per a 230 o 400 V, de 30 A i muntat superficialment (TRES-CENTS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	300,36 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 51

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-436	PG52-LA02	u	Subministrament i instal·lació d'equip concentrador de dades per sistema de monitorització Huawei. Monitorització, com a mínim, d'un sensor d'irradiació i dos sensors de temperatura de mòdul. Inclou elements de fixació a coberta. Inclou alimentació elèctrica. Inclou connexió del sistema de monitorització a la Plataforma Sentilo - SmartDataSystem i a la Plataforma Quantum. Inclou petit material. Totalment instal·lat i en funcionament. (NOU-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	957,51 €
P-437	PG52-LA03	u	Suministrament i instal·lació de sensor de irradiació compatible amb els dataloggers de Huawei amb les següents característiques: - rang de irradiació: 0-1600w/m2 - sortida: port RS485 - nombre d'entrades: mínim per connectar 2 sensors de temperatura de mòdul Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (CINC-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	553,04 €
P-438	PG52-LA04	u	Suministrament i instal·lació de sensor de temperatura de mòdul compatible amb sensor irradiació a instal·lar i amb els dataloggers de Huawei. El sensor de temperatura del mòdul té, com a mínim, les següents característiques: - PT1000 - rang de mesura: -40°C - +85°C - compliment amb IEC 61724 - sortida: compatible amb les entrades del sensor de irradiació Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (CENT SETANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	174,93 €
P-439	PG52-LA05	u	Subministrament i instal·lació de cablejat de comunicació RS485 entre sensor de irradiació i equip concentrador de dades. Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (DOS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	2,72 €
P-440	PG65-483S	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu superior, encastada (DOS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	2,99 €
P-441	PG6E-772Z	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (DISSET EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	17,54 €
P-442	PG6O-77PE	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, encastada (DOTZE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	12,90 €
P-443	PG70-78AL	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 lx, amb tapa, preu econòmic, encastat (QUARANTA-NOU EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	49,05 €
P-444	PGC3-B5XS	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus line interactive amb modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VI segons la norma EN 62040-3, de 3000 VA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total > 98, factor de potència de sortida 0.9, sobrecàrrega admissible del	1.596,15 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 52

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			110% durant 3 minuts i del 150% durant 200 ms, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, protocol de comunicació Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, amb 8 preses de corrent del tipus IEC, format torre o rack 19’’, col·locat (MIL CINC-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	
P-445	PGC4-B441	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 6 kVA de potència, temps d'autonomia de 8 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0.99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0.9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19’’, col·locat (QUATRE MIL TRES-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	4.399,13 €
P-446	PGD1-E3BU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrint de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	44,75 €
P-447	PGD1-LA01	u	Comprovació de valors de voltatge de contacte. Material auxiliar en cas de ser necessària una modificació del sistema de presa de terres plantejat (TRES-CENTS DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	318,60 €
P-448	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (QUARANTA-VUIT EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	48,03 €
P-449	PGE1-IAAD	u	Suport de polièster a per a placa solar col·locat adherit a lamina impermeabilitzant de poliolefina model FIX EVO TILT de SOPREMA o equivalent. Inclou elevadors d'alumini per a connexió amb l'estructura de suport de les plaques fotovoltaïques i part proporcional de les brides de suport necessàries per a la fixació dels panells fotovo ltaics.Inclou càlcul justificatiu dels suports en fase d'obra d'acord al replanteig definitiu. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	55,95 €
P-450	PGE2-O002	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, trifàsic, potència nominal de sortida 25000 W, grau de protecció IP-66. Inversor fotovoltaic model Huawei SUN2000-25KTL-M5 o equivalent amb les següents característiques: Característiques entrada i sortida: - Màxim voltatge d'entrada: 1100 V - Màxima corrent d'entrada per MPPT: 30 A - Màxima corrent de curt circuit per MPPT: 40 A - Rang de voltatge MPPT: 200-1000 V - Nombre d'entrades: 4 - Nombre de seguidors MPPT: 2 - Potència activa nominal: 25 kW - Voltatge nominal de sortida: 230Vac / 400Vac	1.789,80 €
			Proteccions: - Protecció anti-illa - Protecció sobrecorrent AC - Protecció de corrent inversa DC - Monitorització de defecte en string - Protecció sobre tensions en DC - Protecció sobre tensions en AC - Detecció de resistència d'aïllament DC - Unitat de monitorització de corrent residual - Protecció de defecte d'arc	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 53

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Comunicació: - RS485 - Smart Dongle: WLAN/Ethernet via Smart Dongle...	
			Dades generals: - Dimensions: 546x460x228 mm - Pes: 21 kg - Rang de temperatura d'operació: -25°C fins +60°C - Mètode de refrigeració: convecció natural - Màxima alçada d'operació: 40000m - Grau de protecció: IP 66	
			Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (MIL SET-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	
P-451	PGE5-LEGA	u	Partida de Posada en marxa de la ISFV.	521,00 €
			Inclou proves de posada en marxa de la instal·lació solar Fotovoltaica. (CINC-CENTS VINT-I-UN EUROS)	
P-452	PGE5-LEGE	PA	Partida de legalització i inscripció de la ISFV.	1.250,40 €
			(MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	
P-453	PGE5-O002	u	Mòdul fotovoltaic monocristal·lí per a instal·lació aïllada/connexió a xarxa, potència de pic 585 Wp, amb marc d'alumini anoditzat, protecció amb vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, amb una eficiència mínima del 21,6%.	202,61 €
			Mòdul fotovoltaic monocristal·lí model VERTEX TSM-585 DE19R del fabricant TRINA SOLAR o equivalent amb les següents característiques: - potència: 585 Wp - Vmpp: 39.3 V - Impp: 14.9 A - Voc: 46.6 V - Isc: 15.99 A - Eficiència de mòdul: 21.6%	
			Inclou petit material necessari per la instal·lació. Completament instal·lat i en funcionament.	
			(DOS-CENTS DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	
P-454	PH57-B3A4	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial	98,94 €
			(NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-455	PHT4-H9AD	u	Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, fixat a pressió	99,82 €
			(NORANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-456	PJ210-3YK3	u	Aixeta mescladora per a aigüera, muntada superficialment, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades maniguets	131,24 €
			(CENT TRENTA-UN EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 54

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-457	PJ211-3E97	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida de 3/4 i entrada de 3/4 (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	68,72 €
P-458	PJ211-3E98	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1 i entrada de 1 (SETANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	71,62 €
P-459	PJ211-3E9B	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2 (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	58,45 €
P-460	PJ216-3RSZ	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, encastada, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2'' (CENT SETANTA EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	170,84 €
P-461	PJ219-3SG5	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets	388,17 €
			(TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	
P-462	PJ21P-H7T3	u	Ruixador fix, d'aspersió fixa, antirrobatori, totalment instal·lat, connectat i provat	27,54 €
			(VINT-I-SET EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-463	PJ2Z2-3ECI	u	Enllaç mural, muntat superficialment, amb sortida roscada de 1/2'' per a maniguets, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada roscada de 1/2'' (DIVUIT EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	18,39 €
P-464	PJ2Z3-3ECL	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2'' (QUINZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	15,35 €
P-465	PJ36-3E2C	u	Desguàs sifònic per a plat de dutxa, amb reixeta incorporada, de PVC de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC	36,36 €
			(TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	
P-466	PJ3F-3FPY	u	Sifó de botella per a aigüera d'una pica, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal de PVC	20,00 €
			(VINT EUROS)	
P-467	PJ3G-3FS6	u	Sifó de botella per a safareig, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC	14,82 €
			(CATORZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-468	PJ3I-3EHQ	u	Sifó de botella per a lavabo, de PVC de 40 mm, connectat a un ramal de PVC	17,20 €
			(DISSET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	
P-469	PJM4-3HLU	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, connectat a una bateria o a un ramal	120,96 €
			(CENT VINT EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-470	PJMA-HAH3	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	21,05 €
			(VINT-I-UN EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	
P-471	PJS9-9H4G	u	Cònsola de programació via radio	279,38 €
			(DOS-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	
P-472	PJSE-6UC0	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1''1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	106,89 €
			(CENT SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 55

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-473	PJSM-HBBF	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 54x38x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (QUARANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	45,59	€
P-474	PJSO-92LS	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (CENT SETZE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	116,40	€
P-475	PK10-DB6Y	u	Armari regulador normalitzat de designació A-6 per a un cabal de 6 m3/h, entrada de polietilè de 32 mm de diàmetre, sortida amb tub de coure de 20x22 mm, pressió d'entrada mitjana B, pressió de sortida 22 mbar, pressió de seguretat per màxima 70 mbar, pressió de seguretat per mínima 12.5 a 15 mbar i muntat superficialment (TRES-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	386,20	€
P-476	PK23-E3Z1	u	Comptador de designació G4 segons UNE 60510 amb connexions roscades de 7/8'' de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	134,67	€
P-477	PK26-DNG6	u	Filtre per a tub de 50 mm de diàmetre nominal, de pressió màxima de servei 4 bar, pla i muntat entre tubs (DOS-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	224,78	€
P-478	PKK0-6SCF	u	Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament (QUINZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	15,20	€
P-479	PM11-3847	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 4 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaría, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret (MIL VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	1.021,24	€
P-480	PM12-HB92	u	Centraleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal·lada (TRES-CENTS NORANTA EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	390,98	€
P-481	PM14-HCJA	u	Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment (DOS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	269,52	€
P-482	PM17-386R	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per trencament d'element fràgil, direccionable, grau de protecció IP-67, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment a la intempèrie (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	74,25	€
P-483	PM18-385Z	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	68,27	€
P-484	PM32-DZ3Z	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (CINQUANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	59,50	€
P-485	PM32-DZ48	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (NORANTA-SIS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	96,14	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 56

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-486	PM40-TD01	u	Sistema d'autoextinció per a cuina format per: - tirador de diàparada d'emergència - tirador de disparada a sortida de la cuina - Sensor de detecció de temperatura creuada - boquilles de difusió - Agent extintor per a focs de classe F (QUATRE MIL VUITANTA-SET EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	4.087,10	€
P-487	PM90-HC45	u	Comptador de llamps instal·lat (d) (TRES-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	337,97	€
P-488	PM93-B300	u	Parallamps amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) no electrònic, amb un avanç del temps d'encebament de 25 µs, amb N-I radi=45m,N-II radi=55m, N-III radi=75m,N-IV radi=85m d'acord amb assaig UNE 21186, amb pal d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària, peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa mural muntat superficialment a la paret (MIL TRES-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.339,44	€
P-489	PM95-H9QV	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió (CENT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	100,16	€
P-490	PMD0-38F3	u	Caixa per a teclat digital, muntada superficialment (CINQUANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	55,85	€
P-491	PMD1-38EN	m	Conductor blindat i apantallat, de 2x0,22 mm2 + 2x0,75 mm2, col·locat en tub (UN EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	1,32	€
P-492	PMD4-3890	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, abast longitudinal 16 m, amb 9 cortines, camp de visió de 86°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemascarament, alimentació 12 V, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-2, col·locat superficialment (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	126,61	€
P-493	PMD4-3893	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, de llarg abast, amb 11 cortines amb un abast longitudinal de 20 m i un camp de visió de 86 i 1 cortina central amb un abast de 60 m i un camp de visió de 5°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemascarament, alimentació 12 V, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-2, col·locat superficialment (DOS-CENTS VINT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	220,55	€
P-494	PMD6-H7LM	u	Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones ampliable a 32, possibilitat de fins a 4 particions, sortides en placa per a sirena exterior, sirena interior, llum estroboscòpica i relé programable, configurable mitjançant port USB, amb transmissor telefònic integrat, alimentació 230V, inclosa una bateria de plom estanca de 12 Vcc i 7,2 A, amb teclat display LCD de 2 línies de 16 caràcters, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-1, instal·lada (SIS-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	671,17	€
P-495	PMD7-H7L1	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat, d'1 to i flash de color ambre o blau, sortida acústica de 114 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i autoalimentació amb bateria de Ni-Cd de 10,8 V i 280 mAh, amb tamper de carcassa i de paret, grau de protecció IP 55, col·locada (CENT QUARANTA-UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	141,39	€
P-496	PMS0-6Z3W	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (DINOU EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	19,89	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 57

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-497	PMS0-6Z3X	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (DIVUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	18,75 €
P-498	PMS0-6Z3Z	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (DINOU EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	19,72 €
P-499	PN37-6YDB	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó, de diàmetre nominal 18 mm i de 64 bar de PN, col·locada superficialment (SETZE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	16,45 €
P-500	PN38-EBYF	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	23,86 €
P-501	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	39,44 €
P-502	PN38-EBYS	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1´´1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (CINQUANTA-TRES EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	53,05 €
P-503	PN38-EBYY	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (SEIXANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	69,44 €
P-504	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	28,60 €
P-505	PN39-EBGS	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca, muntada superficialment (DOS-CENTS CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	205,92 €
P-506	PN72-45G6	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 (DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	231,90 €
P-507	PN72-45GA	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (DOS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	226,84 €
P-508	PN81-AYOV	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, amb brides, DN 200 (per a tub de 200 mm de diàmetre nominal), de 10 bar de pressió nominal, cos de PVC-U i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, muntada en pericó de canalització soterrada (DOS-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	287,05 €
P-509	PN85-4INF	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 metàl·lic, muntada superficialment (DIVUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	18,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 58

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-510	PN85-4IPF	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 1/2´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment (DISSET EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	17,51 €
P-511	PN85-HG1F	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1´´1/2 de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment (TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	36,39 €
P-512	PNC1-H9OA	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (SEIXANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	63,85 €
P-513	PNC1-H9OB	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (SETANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	72,22 €
P-514	PNE2-765S	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (CATORZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	14,18 €
P-515	PNE2-7667	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	34,94 €
P-516	PNF1-H9KD	u	Vàlvula de buidat d'1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada (TRENTA EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	30,15 €
P-517	PNF3-8G3H	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella de 3/4´´, tarada a 10 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment (VINT EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	20,97 €
P-518	PNF3-8G3K	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella d'1 1/4´´, tarada a 10 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment (NORANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	99,50 €
P-519	PNG0-H9KN	u	Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades de 2" i pressió màxima de 500 mbar, muntada (TRES-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	367,96 €
P-520	PNG1-H9JQ	u	Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708 (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	15,61 €
P-521	PP30-C53T	u	Altaveu exponencial de forma circular, de 245 mm de diàmetre, de 30 W RMS de potència, per a línia de 100 V, de 117 dB de nivell de pressió sonora, d'alumini, amb grau de protecció IP66, muntat amb lira de suport (CENT SETZE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	116,38 €
P-522	PP31-C59I	u	Altaveu de sostre per a encastar, d'una via, de forma circular, de 4´´ de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 95 dB IP 55, encastat (SEIXANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	61,61 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 59

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-523	PP32-HA3F	u	Interfície de connexió telefònica per amplificadors, permet accedir des del sistema de telefonia (extensió analògica amb tons DTMF) a la instal·lació de megafonia, amb preferència del senyal telefònic sobre les entrades MIC i AUX de l'amplificador, inserida en allotjament d'amplificador (DOS-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	293,29 €
P-524	PP32-HA3G	u	Reproductor de missatges MP3 per allotjar en amplificadors, amb capacitat per a 255 missatges, activació directa de fins a 8 missatges des del panell frontal de l'amplificador o mitjançant contactes, activació remota de qualsevol missatge mitjançant contactes i codi binari, prioritat dels missatges sobre totes les entrades excepte la d'emergència, volum ajustable en el propi circuit, missatges no afectats pel volum general de l'amplificador, mesures de seguretat amb supervisió de contactes d'activació i validació d'integritat dels missatges 1 i 2, inserit en allotjament d'amplificador (TRES-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	363,57 €
P-525	PP32-HA3J	u	Amplificador mesclador de 120 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y dos d'auxiliar, entrada d'emergència 0 dB prioritaria, amb relé de seguretat d'avisos per a línies d'altaveus amb atenuadors, sortida per a altaveus de 100 V, sortida de línia per a enllaçar altres etapes de potència, control de volum individual para cada entrada, mode mesclador de micròfons amb prioritat de MIC 1 sobre MIC 2, i ambdòs sobre entrades auxiliars (configurable), gong i alimentació phantom seleccionable per a entrada MIC, control de greus, aguts i de volum general, preparat per a allotjar mòdul dinterfície telefònica i mòdul reproductor MP3, col·locat (CINC-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	576,34 €
P-526	PP32-HA3K	u	Amplificador mesclador de 240 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y dos d'auxiliar, entrada d'emergència 0 dB prioritaria, amb relé de seguretat d'avisos per a línies d'altaveus amb atenuadors, sortida per a altaveus de 100 V, sortida de línia per a enllaçar altres etapes de potència, control de volum individual para cada entrada, mode mesclador de micròfons amb prioritat de MIC 1 sobre MIC 2, i ambdòs sobre entrades auxiliars (configurable), gong i alimentació phantom seleccionable per a entrada MIC, control de greus, aguts i de volum general, preparat per a allotjar mòdul dinterfície telefònica i mòdul reproductor MP3, col·locat (SET-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	763,65 €
P-527	PP35-HA3X	u	Central de megafonia de 240 W RMS de potència i per a 6 zones constituïda per un amplificador mesclador de 240 W RMS de potència amb 6 sortides d'altaveus de 100 V, amb ajust de nivell i to individual, 4 entrades de micròfon, 3 entrades configurables MIC/LINE, 3 d'auxiliar i 1 d'emergència, entrades addicionals per a pupitres de control de 6 zones i de control remot de paret, format de sobretaula, un pupitre microfònic de 6 zones, un panell de control remot de col·locació mural amb selecció de la zona i de la font musical, ajust de volum de sortida, entrada MIC/LINE per fonts externes i barreja ajustable i una font de so amb entrada per a dispositius USB i per a targetes de memòria SD, reproductor de CD i sintonitzador de ràdio AM/FM amb 10 memòries, reproducció de formats d'àudio MP3 i WMA, col·locada (MIL NOU-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	1.942,25 €
P-528	PP39-C5AL	u	Font musical per a instal·lació de megafonia, amb sintonitzador de ràdio AM/FM, possibilitat de reproducció de formats d'audio CDA i MP3, amb connector USB i lector de targetes SD, tensió d'alimentació 230 V, format rack 19'', col·locada (CINC-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	559,19 €
P-529	PP3B-C5AG	u	Pupitre microfònic de sobretaula, connexió per cable, gong de 4 tons seleccionable, amb prioritat d'avisos, amb alimentació elèctrica local o remota, col·locat (CENT NORANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	193,97 €
P-530	PP42-HA3Y	m	Cable per a sonoritzacions paral·lel bicolor de 2x1,5 mm2, aïllament plàstic lliure d'halògens, col·locat en tub (UN EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	1,15 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 60

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-531	PP44-665E	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (UN EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	1,81 €
P-532	PP45-668K	m	Cable de fibra òptica per a ús interior, amb 8 fibres del tipus monomode de designació G.652.D, estructura interna multitub (estructura ajustada), element de reforç de fibra de vidre, amb coberta de poliolefina, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2 i baixa emissió de fums i opacitat reduïda, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, instal·lat (TRES EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	3,42 €
P-533	PP47-65W5	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, fins a 0,5 m de llargària, col·locat (NOU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	9,93 €
P-534	PP72-67AK	u	Armari rack metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19'', de 12 unitats d'alçària, de 600x500 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament (QUATRE-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	462,93 €
P-535	PP73-6731	u	Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19'', de 33 unitats d'alçària, de 1600 x 800 x 800 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable, col·locat (MIL TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	1.031,61 €
P-536	PP77-66ZN	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 (DINOÜ EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	19,11 €
P-537	PP7A-H9LN	u	Conversor d'1 port 10/100/1000 Mbps i 1 ports 1000 Mbps de fibra optica amb connector tipus SC o LC, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col·locat i connectat (DOS-CENTS SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	206,94 €
P-538	PP7C-66U3	u	Panell integrat fix, equipat amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP, per a muntar sobre bastidor rack 19'', d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament (DOS-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	287,52 €
P-539	PP7H-7844	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, encastada (VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	22,50 €
P-540	PP7I-892C	u	Regleta d'alimentació fixa, amb 8 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor bipolar de 16 A, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament (CINQUANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	59,63 €
P-541	PP7J-80E2	u	Safata extraïble de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19'', sistema de fixació frontal i posterior sobre el bastidor, d'1 unitat d'alçària, per a una càrrega màxima de 25 kg i una fondària de 600 mm, fixada mecànicament (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	122,80 €
P-542	PQ30-HA73	u	Font per a exterior cilíndrica d'acer amb acabat protecció antioxidant i pintura, de 30 cm i 110 cm d'alçària, broc amb polsador temporitzat i reixa de desguàs circular, ancorada amb dau de formigó (MIL CINQUANTA-VUIT EUROS)	1.058,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-543	PR420-8U2W	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 40 a 45 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 127,5 cm i profunditat mínima 89,25 cm segons fórmules NTJ (SET-CENTS DEU EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	710,80 €
P-544	PR435-8UQ8	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 35 a 40 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 112,5 cm i profunditat mínima 78,75 cm segons fórmules NTJ (SIS-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	641,76 €
P-545	XPA0CQ01	u	Partida alçada d'abonament íntegre per la part del Control de Qualitat de l'obra que supera el 1,5% recollit al contracte. (QUATRE MIL TRES-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4.349,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	1
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	1351CV01	m3	Pou de fonaments de formigó armat HNE-15/B/30 abocat amb cubilot, armat amb 4Ø16 a les cantonades d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, encofrat amb una quantia de 4 m2/m3 amb repercussió d'elements eauxiliars, esperes per a pilars i murs, tot inclòs segons detalls de projecte i instruccions de la DF.	230,11	€
			Altres conceptes	230,11000	€
P-2	1A23CV12	u	FIP01 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 105x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament.	625,47	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	65,00000	€
	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua	36,64622	€
	EAQECV04	u	Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla	402,09560	€
	EAZ1CV01	m	Tapajunts de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangu	96,51840	€
Altres conceptes				25,20978	€
P-3	1A23CV18	u	FIP07 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 100x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament.	620,26	€
	EAZ1CV01	m	Tapajunts de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangu	96,51840	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	60,00000	€
	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua	36,64622	€
	EAQECV04	u	Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla	402,09560	€
Altres conceptes				24,99978	€
P-4	1A2GCV01	u	FEF01 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament oscil·lant COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 2.830x530mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres d'alumini oscil·lants separades per un tancament de 1330x460mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	973,11	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	2
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent	187,10514	€
	EAF368AL	u	Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastim	404,51670	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	105,90000	€
	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 30 cm de de	189,05978	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	20,00000	€
	E86BA8F8	m2	Folrat de parament vertical amb planxa d'alumini d'1 mm de gruix, acabat lacat color e	27,30617	€
			Altres conceptes	39,22221	€
P-5	1A2GCV02	u	FEF02 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament oscil·lant COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 2.700x530mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres d'alumini oscil·lants separades per un tancament de 1000x460mm aproximats i un vidre fix de 400x460mm, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	890,59	€
	EAF368AL	u	Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastim	359,57040	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	20,00000	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent	164,65252	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	101,66400	€
	E86BA8F8	m2	Folrat de parament vertical amb planxa d'alumini d'1 mm de gruix, acabat lacat color e	27,30617	€
	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 30 cm de de	181,49738	€
			Altres conceptes	35,89953	€
P-6	1A2GCV03	u	FEF03 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.750x1.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini.	907,80	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			- Una finestra amb dues fulles d'alumini fixes de 825x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.		
	B000CV01	ut	elements auxiliars	15,00000	€
	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 30 cm de de	141,16463	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	79,07200	€
	EAF3CBAL	u	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre basti	366,53904	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	269,43140	€
			Altres conceptes	36,59293	€
P-7	1A2GCV04	u	FEF04 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.250x1.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 580x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	1.187,23	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	5,00000	€
	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 30 cm de de	123,51905	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	69,18800	€
	EAF358AL	u	Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastim	717,14460	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	224,52617	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	47,85218	€
P-8	1A2GCV05	u	FEF05 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.270x1.650mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.550mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	1.620,82	€
	EAF35CAL	u	Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastim	1.004,11680	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	83,30800	€
	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 30 cm de de	148,72702	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	5,00000	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	314,33663	€
			Altres conceptes	65,33155	€
P-9	1A2GCV06	u	FEF06 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 4.910x2.050mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.550mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.950mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Una finestra d'alumini oscil·lant de 1.000x1.400mm aproximats, amb uns tarja superior fixa de 1.000x650mm amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Barana de vidre laminat de seguretat 5+5, de 40cm d'alçada aproximada, fixada amb perfils d'acer inoxidable a les fusteries - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i	5.520,08	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.		
	EAF368AL	u	Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastim	449,46300	€
	EAF3C3AL	u	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre basti	144,67325	€
	EAF35EAL	u	Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastim	912,38888	€
	EAF35CAL	u	Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastim	1.807,41024	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	240,04000	€
	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 30 cm de de	428,53549	€
	E86BA8F8	m2	Folrat de parament vertical amb planxa d'alumini d'1 mm de gruix, acabat lacat color e	22,75515	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	20,00000	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	1.272,31494	€
			Altres conceptes	222,49905	€
P-10	1A2GCV08	u	FEF07 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	2.163,41	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	5,00000	€
	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 30 cm de de	209,22615	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	117,19600	€
	EAF7E9AL	u	Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre basti	1.101,14133	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	643,64167	€
			Altres conceptes	87,20485	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-11	1A2GCV09	u	FIP08 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.300mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	2.317,53	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	5,00000	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	673,57850	€
	EAF7E9AL	u	Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre basti	1.211,25546	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	120,02000	€
	E8K9TH3K	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 30 cm de de	214,26775	€
			Altres conceptes	93,40829	€
P-12	1A2GCV12	u	FIP03 Subministrament i muntatge de fusteria plegable en llibret amb 3 trams, amb un tram batent i dos fixos quan el mur està tancat, de fusta tipus Aire12 mod. "FLOpima" o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 3.690x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Estructura d'acer amb perfils 100.5 per formació de llinda de suport en forma d'encavallada, amb acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra cargolat, amb repercussió de 6 punts de suport amb placa, daus de formigó i tacs M16 per fusta o formigó en funció de suport, amb pintat ignifug RF-90 (2.900micres) i altres mitjans auxiliars. - Balconera de llibret plegable en tres trams, de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.	7.041,19	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.		
	EAN32MP0	u	Bastiment de base per a balconera, de fusta de pi roig de secció 70x35 mm2, per a un	906,85440	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	1.302,25176	€
	EA1DCV03	m2	Subministrament i muntatge de fusteria batent de fusta tipus Aire12 mod. ´´FLOpima´´	1.106,75049	€
	EA1DCV01	m2	Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. ´´FLOpima´´ o	2.080,33182	€
	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua	95,84396	€
	E441CV02	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta,	685,34700	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	105,00000	€
	P7D6-CV02	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i Altres conceptes	474,99732 283,81325	€ €
P-13	1A2GCV13	u	FIF01 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 de CORTIZO, per a un buit d'obra aproximat de 2.920x1.250mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Una finestra amb dues fulles d'alumini fixes de 1.460x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	1.357,25	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	20,00000	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	120,02000	€
	EAF1C9AL	u	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obr	601,21020	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen Altres conceptes	561,31541 54,70439	€ €
P-14	1A2GCV22	u	FEP02 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix i practicable COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.650 d'ample i alçada variable de 2.700 a 3.050mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació	2.611,50	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues portes d'alumini batents 810x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja fixa superior de 1.650mm d'amplada i alçada variable de 500 a 850mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barre d'obertura antipànic color a definir per la DF, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.		
	B000CV01	ut	elements auxiliars	500,00000	€
	EC1G4805	m2	Vidre aïllant de lluna incolora de 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (	495,21737	€
	EAF7N5AL	u	Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre basti	1.376,88279	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes Altres conceptes	134,14000 105,25984	€ €
P-15	1A2GCV23	u	FEP03 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix i practicable COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 4.400x2.650mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues portes d'alumini batents 1.100x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Dues balconeres d'alumini fix de 1.100x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja fixa superior de 4.400x450mm aproximats dividida en dues parts, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema. - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barre d'obertura antipànic color a definir per la DF, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locade	5.591,46	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	1.300,00000	€
	EABGZV10	m	Marc d'acer fusteria tipus V10, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, i planxes	186,38400	€
	EAF7CSAL	u	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre basti	1.200,82580	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	EAF7N5AL	u	Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre basti	1.564,63954	€
	EC1G4805	m2	Vidre aïllant de lluna incolora de 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (Altres conceptes	1.114,23909 225,37157	€ €
P-16	1A2GCV25	u	FEP05 Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 3.050x2.850mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació amb el Sate. - Balconera corredissa elevable d'un full de 1.480x2.850mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full de 1.480x2.850mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	6.088,26	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	250,00000	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	2.020,73549	€
	EAN32AP0	u	Bastiment de base per a balconera, de fusta de pi roig de secció 70x35 mm2, per a un	184,03200	€
	EA1DCV02	m2	Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable de fusta tipus Aire12 mod. ´	1.779,24583	€
	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua	66,52698	€
	EA1DCV01	m2	Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o Altres conceptes	1.542,31497 245,40473	€ €
P-17	1A2GCV26	u	FEP06 Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 5.080x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera corredissa elevable d'un full amb muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full amb un muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de	8.044,44	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.		
	EA1DCV02	m2	Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable de fusta tipus Aire12 mod. ´	2.689,55765	€
	E7C9YRK1	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 116 a 125 kg/m	108,72215	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	1.945,89343	€
	EAN32MP0	u	Bastiment de base per a balconera, de fusta de pi roig de secció 70x35 mm2, per a un	141,69600	€
	EA1DCV01	m2	Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o	2.331,40635	€
	E865CV01	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaqu	133,77948	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	200,00000	€
	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua Altres conceptes	169,13640 324,24854	€ €
P-18	1A2GCV27	u	FEP07 Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. “FLOpima” o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 1.610x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera fixa d'un full de 1.610x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	3.208,53	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	350,00000	€
	E7C9YRK1	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 116 a 125 kg/m	39,53533	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	11
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	E865CV01	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaqu	71,34906	€
	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua	68,21835	€
	EA1DCV01	m2	Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima`` o	1.649,91834	€
	EAN32AP0	u	Bastiment de base per a balconera, de fusta de pi roig de secció 70x35 mm2, per a un	211,63680	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	688,54691	€
			Altres conceptes	129,32521	€
P-19	1A2GCV28	u	FEP08 - FEP09 Subministrament i muntatge de fusteria batent amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima`` o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 5.080x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera batent amb dos fulls amb muntant intermedi de 1.190x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full amb un muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.	8.416,81	€
	EA1DCV01	m2	Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima`` o	2.510,74530	€
	EA1DCV03	m2	Subministrament i muntatge de fusteria batent de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima``	2.671,46670	€
	EAN32MP0	u	Bastiment de base per a balconera, de fusta de pi roig de secció 70x35 mm2, per a un	212,54400	€
	E865CV01	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaqu	138,23880	€
	E7C9YRK1	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 116 a 125 kg/m	126,01886	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	120,00000	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	2.095,57754	€
	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua	202,96368	€
			Altres conceptes	339,25512	€
P-20	1A2GCV29	u	FEP10 Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima`` o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 2.020x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El	4.087,93	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	12
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera fixa de dues fulles de 940x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.		
	E865CV01	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaqu	93,64564	€
	EC1GCCA6	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparen	868,16784	€
	EAN32MP0	u	Bastiment de base per a balconera, de fusta de pi roig de secció 70x35 mm2, per a un	159,40800	€
	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua	94,71638	€
	E7C9YRK1	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 116 a 125 kg/m	51,89012	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	575,00000	€
	EA1DCV01	m2	Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima`` o	2.080,33182	€
			Altres conceptes	164,77020	€
P-21	1AQFCV05	u	FIP04 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 1.000x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte.	595,19	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	100,00000	€
	EAND1A40	u	Caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla	223,30813	€
	EAQFA21B	u	Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 100x 210 cm, de cares	247,89000	€
			Altres conceptes	23,99187	€
P-22	1AQFCV07	u	FIP06 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de vidre amb marc de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 870x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte.	681,77	€
	EAQF924B	u	Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 90x 210 cm, amb galze	281,96200	€
	EC152702	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra acolororida trempada, de 3+3	74,84816	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	100,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	EAND1940	u	Caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla	197,47813	€
			Altres conceptes	27,48171	€
P-23	1Q71CV02	u	Subministrament i muntatge de mobiliari de cuina format pels següents elements i electrodomèstics de la casa Mas Bagà o equivalent: - Rentat de vaixel·la de mides 1800x600x850mm - ref. 254D816L - Aparell de coccio amb forn de mides 1200x700x900mm - ref. 35020317 - Campana extractora de mides 1500x750x500mm - ref. 3103711011 - Congelador comercial de mides 1200x1800x600mm amb un nivell d'eficiència A+ - Nevera comercial de mides 600x1800x600mm amb un nivell d'eficiència A+ - Taula per a la preparació d'aliments amb pica incorporada de mides 2000x600x850mm - ref. 100206RD - Taula per a la preparació d'aliments de mides 1200x600x850mm - ref. 1M21060C amb repercussió de mitjans i elements auxiliars per a la seva correcta col·locació i posta en marxa, legalitzacióde la instal·lació, tot inclòs segons indicacions de la DF i de la casa subministradora.	14.885,71	€
Sense descomposició				14.885,71000	€
P-24	1Q71CV03	u	Equipament per a bany adaptat, amb portarrollos de paper WC, assecador de mans, barres fixa i mòbil de subjecció pr minus, dispensador de sabé, i mirall de 1.2x1.5m i 5mm de gruix amb elements de fixació al parament, tot inclòs segons plànols de projecte, especificacions de la DF. Tot col·locat i verificat	687,72	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	660,00000	€
			Altres conceptes	27,72000	€
P-25	E22113C2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	2,21	€
			Altres conceptes	2,21000	€
P-26	E2215422	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	2,05	€
			Altres conceptes	2,05000	€
P-27	E222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió	8,10	€
			Altres conceptes	8,10000	€
P-28	E2241100	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària	2,53	€
			Altres conceptes	2,53000	€
P-29	E225177F	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	4,03	€
			Altres conceptes	4,03000	€
P-30	E2255H70	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra granítica, en tongades de 25 cm com a màxim	59,25	€
	B0332020	t	Grava de pedrera de pedra granítica, per a drens	55,32120	€
			Altres conceptes	3,92880	€
P-31	E2A15000	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació	6,49	€
	B03D5000	m3	Terra adequada	6,23000	€
			Altres conceptes	0,26000	€
P-32	E2R350A9	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	6,67	€
			Altres conceptes	6,67000	€
P-33	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat	19,49	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Altres conceptes				19,49000	€
P-34	E2RA61H0	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	13,60	€
	B2RA61H0	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una de	13,05000	€
			Altres conceptes	0,55000	€
P-35	E2RA6680	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	0,00	€
	B2RA6680	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillo	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-36	E2RA6770	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00	€
	B2RA6770	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb u	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-37	E2RA6890	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	13,86	€
	B2RA6890	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb un	13,30000	€
			Altres conceptes	0,56000	€
P-38	E2RA6960	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00	€
	B2RA6960	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-39	E2RA72F1	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 03 segons la Llista Europea de Residus	10,84	€
	B2RA72F1	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlad	10,40000	€
			Altres conceptes	0,44000	€
P-40	E2RA7581	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	22,20	€
	B2RA7581	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlad	21,30100	€
			Altres conceptes	0,89900	€
P-41	E2RA7LP1	m3	Disposició controlada en 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 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	9,69	€
	B2RA7LP1	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlad	9,30000	€
			Altres conceptes	0,39000	€
P-42	E2RA9SB0	m3	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	26,05	€
	B2RA9SB0	t	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals nets no perillosos	25,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	15
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Altres conceptes				1,05000	€
P-43	E2RA9TD0	m3	Disposició controlada en planta de compostage de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	75,02	€
	B2RA9TD0	t	Disposició controlada en planta de compostage de residus de troncs i soques no perillo	72,00000	€
Altres conceptes				3,02000	€
P-44	E31522H3	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb aditiu hidròfug, abocat amb cubilot	120,69	€
	B065960J	m3	Formigó HA-25/B / 20 / IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm	105,16000	€
Altres conceptes				15,53000	€
P-45	E31B3000	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,84	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,00995	€
Altres conceptes				1,83005	€
P-46	E31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments	23,26	€
	B0D81480	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,25400	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,19032	€
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,40388	€
	B0DZ4000	m	Fleix	0,04600	€
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,13650	€
	B0DZP400	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,39000	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,87991	€
	Altres conceptes			19,95939	€
P-47	E32525C3	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb cubilot	128,22	€
	B065760B	m3	Formigó HA-25/B / 10 / IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm	100,14900	€
Altres conceptes				28,07100	€
P-48	E32525E7	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/L/10/XC2 de consistència líquida i grandària màxima del granulat 10 mm amb additiu hidròfug/superplastificant i abocat amb cubilot amb ajuda de tub Tremie	146,41	€
	B065760L	m3	Formigó HA-25/L / 10 / IIa de consistència líquida, grandària màxima del granulat 10 m	112,51800	€
Altres conceptes				33,89200	€
P-49	E32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,07	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,01190	€
Altres conceptes				2,05810	€
P-50	E32DDB03	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m	36,69	€
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,73432	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,28350	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,72600	€
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,15706	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	16
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,10920	€
	B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,13400	€
	Altres conceptes			32,54592	€
P-51	E32DFA06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, per a murs de base rectilínia amb funció de contenció, encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a formigó no vist	27,69	€
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,21840	€
	B0DG2112	m2	Amortització de bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, amb estructura d'acer	2,68800	€
	B0DBT600	u	Tornapunts per a encofrat amb elements industrialitzats, de 6 m d'alçària, per a 150 u	0,48200	€
Altres conceptes				24,30160	€
P-52	E3Z112R1	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió	15,22	€
	B06NLA1B	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i gr	8,78955	€
Altres conceptes				6,43045	€
P-53	E441CV02	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,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, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures,.... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	4,76	€
	B44Z-0LWQ	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats	1,38400	€
	B44Z-0LWH	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats	0,32200	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	1,80000	€
	Altres conceptes			1,25400	€
P-54	E45118C3	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot	152,08	€
	B065760B	m3	Formigó HA-25/B / 10 / IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm	100,14900	€
Altres conceptes				51,93100	€
P-55	E45818C3	m3	Formigó per a cèrcols, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot	149,70	€
	B065760B	m3	Formigó HA-25/B / 10 / IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm	100,14900	€
Altres conceptes				49,55100	€
P-56	E45C18N4	m3	Formigó per a lloses, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, amb additiu hidròfug, abocat amb bomba	128,36	€
	B065760J	m3	Formigó HA-25/B / 10 / IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm	101,17380	€
Altres conceptes				27,18620	€
P-57	E45C1AN4	m3	Formigó per a lloses, HA-30/B/10/XC4, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, amb additiu hidròfug, abocat amb bomba	142,11	€
	B065CH0J	m3	Formigó HA-30/B / 10 / IIIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 m	114,37260	€
Altres conceptes				27,73740	€
P-58	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,84	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,00975	€
Altres conceptes				1,83025	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	17
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-59	E4B83000	kg	Armadura per a cèrcols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,01	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,00975	€
			Altres conceptes	2,00025	€
P-60	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,09	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,02340	€
			Altres conceptes	2,06660	€
P-61	E4BCMA88	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	4,76	€
	B0B34234	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B5	3,32400	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,03510	€
			Altres conceptes	1,40090	€
P-62	E4BCMACC	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	7,73	€
	B0B34236	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B5	5,73600	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,03900	€
			Altres conceptes	1,95500	€
P-63	E4BCMAGG	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	11,27	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,03900	€
	B0B34237	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m	9,13200	€
			Altres conceptes	2,09900	€
P-64	E4D11105	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 5 m	28,18	€
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17105	€
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,41052	€
	B0D81280	m2	Plafó metàl·lic de 50x50 cm per a 50 usos	1,23600	€
	B0DZP200	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x50 cm	0,26000	€
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,21840	€
			Altres conceptes	25,88403	€
P-65	E4D23B06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x100 cm, per a murs de base curvilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 6 m	36,44	€
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,21840	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,19032	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,91960	€
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,15706	€
	B0D81480	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,19768	€
	B0DZP400	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,39000	€
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,37693	€
			Altres conceptes	32,99001	€
P-66	E4D81500	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafó metàl·lic, per a cèrcols de directriu recta	35,24	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	18
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,87604	€
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,10920	€
	B0D81380	m2	Plafó metàl·lic de 50x60 cm per a 50 usos	1,25296	€
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,31256	€
			Altres conceptes	32,68924	€
P-67	E4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi	44,16	€
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,10920	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,20034	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,43560	€
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,73432	€
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,56353	€
	B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,13400	€
			Altres conceptes	39,98301	€
P-68	E4F2B584	m3	Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix i resistència a compressió 7 N/mm2, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	336,54	€
	B0F1G2A1	u	Maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma	58,52813	€
			Altres conceptes	278,01187	€
P-69	E4F7KK11	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 14 cm d'amplària i 3 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret	57,35	€
	B4F7KK10	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 14 cm d'amplària i 3 m de llargària, per a r	20,99000	€
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,15706	€
			Altres conceptes	36,20294	€
P-70	E4LSCV01	m2	Muntatge de sostre alleugerit amb un gruix total de 30 cm (7+18+5 cm), format amb semiplaca de formigó pretesat (prellosa) de 7 cm de gruix, 120 a 250 cm d'amplaria i llum màx. 7 m, amb un moment i tallant majorats segons plànols de projecte, i revoltó de poliestirè expandit de 18 cm d'alçària, tot inclòs per a la seva correcta col·locació segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i indiccions de la DF.	77,09	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	1,00000	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,72600	€
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17105	€
	B4LZ970J	m	Revoltó industrialitzat de poliestirè per a un intereix de 70 cm i alçària de 18 cm	13,28400	€
	B4LSCV01	m2	Semiplaca de formigó pretesat (prellosa) de 7cm de gruix i 120 a 250 cm d'amplària i ll	43,30000	€
			Altres conceptes	18,60895	€
P-71	E4ZZU001	dm3	Reblert de recolzaments estructurals, amb morter sense retracció de ciment i sorra	1,84	€
	B0716000	kg	Morter expansiu	1,49480	€
			Altres conceptes	0,34520	€
P-72	E511PJFB	m2	Acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica, una de ceràmica comuna i una de mecànica amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locades la 1a amb morter asfàltic i la 2a amb morter mixt 1:2:10	42,59	€
	B0FG3JA3	u	Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de c	4,24154	€
	B0FG2JA3	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm,	3,71280	€
			Altres conceptes	34,63566	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-73	E5411C16	m2	Coberta de planxa de zinc natural d'1,6 mm de gruix, junt longitudinal alçat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 70 cm i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil)	185,63	€
	B7611A00	m2	Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,2 kg/m2	9,56550	€
	B0CK1C00	m2	Planxa de zinc natural d'1,6 mm de gruix	116,67500	€
	B5ZZM400	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a cobertes de planxa de zinc	2,03000	€
			Altres conceptes	57,35950	€
P-74	E5Z15N2B	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat	13,51	€
			Altres conceptes	13,51000	€
P-75	E5Z1CV01	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 6 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat	8,86	€
			Altres conceptes	8,86000	€
P-76	E5Z2FCB4	m2	Solera tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques	16,51	€
	B0CU1BC5	m2	Tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de gruix, pe	8,68290	€
	B0A32000	kg	Clau acer galvanitzat	0,35100	€
			Altres conceptes	7,47610	€
P-77	E5Z3CV01	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercuissions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF	47,80	€
	B0D35000	m3	Llata de fusta de pi, tractada en autoclau	5,85618	€
	B0A32000	kg	Clau acer galvanitzat	16,38000	€
			Altres conceptes	25,56382	€
P-78	E5Z3CV02	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercuissions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF	106,70	€
	B0A32000	kg	Clau acer galvanitzat	0,11700	€
	E43ZCV76	u	Fixació per estructura de fusta contralaminada amb cargol autoroscant per fusta, tipus	57,87165	€
	B0D35000	m3	Llata de fusta de pi, tractada en autoclau	18,63330	€
			Altres conceptes	30,07805	€
P-79	E5Z3U005	m2	Enllatat amb llates de fusta de pi, de 40x40 mm de seccio troncocònica, col·locades cada 50 cm, sobre fusta amb fixacions mecàniques	30,26	€
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	1,46864	€
	B0A32000	kg	Clau acer galvanitzat	0,21060	€
			Altres conceptes	28,58076	€
P-80	E5ZD2H0K	m	Minvell contra parament, de rajola de ceràmica amb trencaaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10	15,48	€
	B0FJ3QQ3	u	Rajola amb 1 aresta amb trencaaigües, de 14x28 cm, de ceràmica natural color vermell	6,22251	€
			Altres conceptes	9,25749	€
P-81	E65261AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·eria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 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	55,90	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0A4A400	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix la	0,67680	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B6B11311	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'ampl	4,85100	€
	B7C9R8M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 60 mm	8,65200	€
	B6B12311	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'am	1,13715	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B0CC1410	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n	16,21220	€
			Altres conceptes	16,63785	€
P-82	E6526AA5	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·eria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 15 mm i l'altra hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W	60,38	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B0A4A400	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0CC1410	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n	8,10610	€
	B0CC2410	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n	12,40200	€
	B6B11311	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'ampl	4,85100	€
	B6B12311	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'am	1,13715	€
	B7C9R8M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 60 mm	8,65200	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix la	0,67680	€
			Altres conceptes	16,82195	€
P-83	E65271AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·eria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 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	64,12	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix la	0,67680	€
	B6B12311	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'am	1,13715	€
	B6B11311	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'ampl	4,85100	€
	B0CC2410	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n	24,10200	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0A4A400	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€
	B7C9R8M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 60 mm	8,65200	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

					Pàg.: 21
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
			Altres conceptes	16,96805	€
P-84	E711CV03	m	Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.	10,39	€
	B711CV03	m2	imprimació prèvia IMPRIDAN 100 de Danosa o equivalent	2,28500	€
	B711CV02	m2	Làmina impermeabilitzant bituminosa de superfície no protegida tipus ESTERAN 30 P	4,20000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	0,10000	€
			Altres conceptes	3,80500	€
P-85	E711CV12	m	Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa de tipus ESTERDAN 30 P ELAST o equivalent, amb repercussió de imprimació bituminosa tipus CURIDAN o similar, amb mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF.	9,66	€
	B711CV03	m2	imprimació prèvia IMPRIDAN 100 de Danosa o equivalent	2,28500	€
	B711CV02	m2	Làmina impermeabilitzant bituminosa de superfície no protegida tipus ESTERAN 30 P	3,50000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	0,10000	€
			Altres conceptes	3,77500	€
P-86	E711H664	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-2 segons UNE 104402 de 7,7 kg/m2 de dues làmines de betum modificat LBM (SBS)-24-FV amb armadura de feltre fibra de vidre de 60 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 90/40 prèvia imprimació	38,52	€
	B7117070	m2	Làmina de betum modificat amb elastòmer, no protegida, LBM (SBS) 24-FV amb arma	9,63600	€
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	0,33600	€
	B09414C0	kg	Oxiasfalt en sacs tipus OA 90/40 d'aplicació en calent	6,03000	€
			Altres conceptes	22,51800	€
P-87	E711X874	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-3 segons UNE 104402 de 12,9 kg/m2 de tres làmines bituminoses LO-12-FP amb armadura de feltre de polièster de 100 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 80/25 prèvia imprimació	55,48	€
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	0,33600	€
	B711A020	m2	Làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-12-FP amb armadura de feltre de material polièster d	14,28900	€
	B09412C0	kg	Oxiasfalt en sacs tipus OA 80/25 d'aplicació en calent	9,27000	€
			Altres conceptes	31,58500	€
P-88	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament	17,98	€
	B7ZZ111B	m	Cinta adhesiva per a làmines de polietilè permeable al vapor	0,70000	€
	B7713281	m2	Làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb	2,88200	€
	B0A33300	cu	Tatxes d'acer de 30 mm de llargària	1,09200	€
			Altres conceptes	13,30600	€
P-89	E774CV01	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament	17,98	€
	B0A33300	cu	Tatxes d'acer de 30 mm de llargària	1,09200	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

					Pàg.: 22
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7713281	m2	Làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb	2,88200	€
	B7ZZ111B	m	Cinta adhesiva per a làmines de polietilè permeable al vapor	0,70000	€
			Altres conceptes	13,30600	€
P-90	E7883202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes	10,89	€
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	2,46400	€
			Altres conceptes	8,42600	€
P-91	E7B21H0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida	1,67	€
	B7711H00	m2	Vel de polietilè de gruix 150 µm i de pes 144 g/m2	0,34100	€
			Altres conceptes	1,32900	€
P-92	E7B37A90	m2	Geotèxtil format per feltre de fibra de vidre teixit de 90 a 100 g/m2, col·locat sense adherir	3,02	€
	B7B17A90	m2	Geotèxtil format per feltre de fibra de vidre teixit de 90 a 100 g/m2	1,22100	€
			Altres conceptes	1,79900	€
P-93	E7C2EAA1	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 2.941 i 2,703 m2·K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada sense adherir	19,02	€
	B7C2EAA0	m2	Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 30	14,96250	€
			Altres conceptes	4,05750	€
P-94	E7C9T6N2	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 50 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.038 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,316 m2·K/W, col·locada amb adhesiu de formulació específica	12,78	€
	B7C9T6N0	m2	Placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 50 mm de g	7,40250	€
	B0911000	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	1,57357	€
			Altres conceptes	3,80393	€
P-95	E7C9XEY4	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 106 a 115 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.036 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,778 m2·K/W, amb revestiment de làmina asfàltica, col·locada amb fixacions mecàniques	48,75	€
	B7C9XEVO	m2	Placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 106 a 115 kg/m3, de 100 mm d	41,48550	€
	B7CZ1A00	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 100 mm de gruix com a màxim	2,01000	€
			Altres conceptes	5,25450	€
P-96	E7Z26D31	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 3 cm acabat remolinat	9,54	€
			Altres conceptes	9,54000	€
P-97	E825113G	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premuada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	40,96	€
	B0962024	kg	Adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004	8,33476	€
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de c	0,46410	€
	B0FH3171	m2	Rajola de ceràmica premuada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular	19,26100	€
			Altres conceptes	12,90014	€
P-98	E83E136D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca	39,31	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'ampl	3,85000	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€
	B0A4A400	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'am	1,01650	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix la	0,33840	€
	B7C9R5L0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm	3,32690	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la Altres conceptes	7,07610 15,96910	€ €
P-99	E83E186D	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca	43,35	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix la	0,33840	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€
	B0A4A400	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la	10,94890	€
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'am	1,01650	€
	B7C9R5L0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm	3,32690	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'ampl Altres conceptes	3,85000 16,13630	€ €
P-100	E83ECV01	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfileria de planxa d'acer galvanitzat col·locades cada 600 mm amb 2 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una	48,50	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	5,70500	€
	B0A4A400	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0CC3410	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons	24,06080	€
	B83ZA700	m	Perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	3,15599	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix Altres conceptes	1,09600 12,63741	€ €
P-101	E83ED4AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix	33,47	€
	B83ZA700	m	Perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	4,74075	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B0CC1410	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n	8,10610	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0A4A400	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat Altres conceptes	4,79220 12,89015	€ €
P-102	E83ED9AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de gruix	37,58	€
	B0A4A400	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B83ZA700	m	Perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	4,74075	€
	B0CC2410	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n Altres conceptes	12,05100 13,05525	€ €
P-103	E83Q46G2	m2	Revestiment vertical amb perfil ondulat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb ones cada 76 mm, de 18 mm d'alçària i 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 6,5 i 7,5 cm4 i una massa superficial entre 4 i 5 kg/m2, acabat perforat amb un coeficient de perforació del 30%, de color estàndard, col·locat amb fixacions mecàniques	23,91	€
	B0CH46G0	m2	Perfil ondulat de planxa d'acer galvanitzada i lacada amb ones cada 76 mm, de 18 mm	12,94380	€
	B0A5AA00	u	Cargol autoroscant amb volandera Altres conceptes	1,08000 9,88620	€ €
P-104	E8445260	m2	Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	42,41	€
	B0CC1410	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n	8,10610	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,05380	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,64733	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B84Z7850	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix Altres conceptes	7,89000 23,63717	€ €
P-105	E8448182	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 600x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat ocult format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	53,19	€
	B8448280	m2	Placa de guix laminat per a cel ras registrable de 12,5 mm de gruix, acabat llis, de 600	35,45260	€
	B84Z3510	m2	Estructura d'acer galvanitzat oculta per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada Altres conceptes	2,76040 14,97700	€ €
P-106	E8449260	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta	46,52	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim		
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,05380	€
	B84Z7850	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix	7,89000	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,64733	€
	B0CC2410	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n Altres conceptes	12,05100 23,80227	€ €
P-107	E844S211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	62,40	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	9,58440	€
	B0CC2410	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la n	14,04000	€
	B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de gu	10,04400	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,93170	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat Altres conceptes	0,15120 26,64870	€ €
P-108	E84ZG1A0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·eria d'acer galvanitzat	58,12	€
	B84ZG1A0	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per Altres conceptes	43,14000 14,98000	€ €
P-109	E865CV01	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s1, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de pi de flandes laminat finger, treballat al taller, col·locat fixacions mecàniques sobre parament vertical, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta col·locació, tot inclòs segons indicacions de la DF.	46,47	€
	B0CUCV01	m2	Tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a am	31,54000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,94500	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars Altres conceptes	1,00000 12,98500	€ €
P-110	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	5,41	€
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica, per a interiors Altres conceptes	1,70932 3,70068	€ €
P-111	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	6,30	€
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,67014	€
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica, per a interiors Altres conceptes	1,36048 4,26938	€ €
P-112	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua a base de resines amb protector insecticida-fungicida, acabat mat, aplicat en dues capes	5,87	€
	B8ASAA00	l	Lasur a l'aigua a base de resines amb protector insecticida-fungicida, acabat mat Altres conceptes	2,47615 3,39385	€ €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-113	E8K9CV02	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa de zinc de 0.82mm de gruix, fins a 160 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF	57,16	€
	B8KCCV01	m	Escopidor de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 160 cm de desenvolupament, co	36,10000	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocompon	1,23450	€
	B0A5AA00	u	Cargol autoroscant amb volandera Altres conceptes	1,08000 18,74550	€ €
P-114	E8K9CV03	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa d'acer plegat i prelatat de 1 mm de gruix, fins a 100 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF	37,12	€
	B0A5AA00	u	Cargol autoroscant amb volandera	1,08000	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocompon	1,23450	€
	B0CHK-CV03	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat prelatat, d'1 mm de gruix, 100 cm de des Altres conceptes	16,86320 17,94230	€ €
P-115	E9232G91	m2	Subbase de 20 cm de gruix de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	13,55	€
	B0332300	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm Altres conceptes	8,07891 5,47109	€ €
P-116	E923SB91	m2	Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	6,19	€
	B033SJ00	t	Grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm Altres conceptes	1,83311 4,35689	€ €
P-117	E93628C6	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm amb additiu hidròfug, de gruix 20 cm, abocat amb bomba	46,13	€
	B065960J	m3	Formigó HA-25/B / 20 / lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm Altres conceptes	19,69360 26,43640	€ €
P-118	E9DBA43D	m2	Paviment exterior, de rajola de gres extruït esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Al-Alla (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	50,46	€
	B0FGB172	m2	Rajola de gres extruït esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 2	20,00220	€
	B0711024	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	6,72336	€
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de c Altres conceptes	1,29675 22,43769	€ €
P-119	E9E1CV01	m2	Paviment de llamborda Terana de Breinco o equivalent, de 24x16x5cm, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF.	54,08	€
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,69942	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	4,00000	€
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,91282	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	27
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0818120	kg	Colorant en pols per a formigó	0,95625	€
	B9E1CV01	m2	Paviment de llamborda Terana de Breinco o equivalent, de 24x16x5cm	22,05240	€
	B0111000	m3	Aigua	0,01620	€
			Altres conceptes	25,44291	€
P-120	E9G2G175	m2	Paviment de formigó de 15 cm de gruix acabat amb 4 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/XC4+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic	25,69	€
	B9GZ1210	t	Pols de quars color gris	2,49358	€
	B065E76B	m3	Formigó HA-30/B / 20 / IIa + E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20	17,72978	€
			Altres conceptes	5,46664	€
P-121	E9G2H175	m2	Paviment de formigó de 20 cm de gruix acabat amb 4 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/XC4+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic	32,96	€
	B065E76B	m3	Formigó HA-30/B / 20 / IIa + E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20	23,63970	€
	B9GZ1210	t	Pols de quars color gris	2,49358	€
			Altres conceptes	6,82672	€
P-122	E9P1CV01	m2	Arrambador Linoleum Veneto silenci 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF.	55,70	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	3,00000	€
	B0901000	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	1,26945	€
	B9P1CV01	m2	Linoleum Veneto silenci 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm	29,40000	€
	B9PZ1400	m	Cordó de PVC de 4 mm	0,10560	€
			Altres conceptes	21,92495	€
P-123	E9P1CV02	m2	Paviment Linoleum Veneto silenci 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu compatible amb el terra radiant, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF.	55,70	€
	B9PZ1400	m	Cordó de PVC de 4 mm	0,10560	€
	B9P1CV01	m2	Linoleum Veneto silenci 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm	29,40000	€
	B0901000	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	1,26945	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	3,00000	€
			Altres conceptes	21,92495	€
P-124	E9U69007	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu	7,36	€
	B0711010	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,17500	€
	B9U69007	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster	2,52960	€
			Altres conceptes	4,65540	€
P-125	E9UZ5MD0	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment	10,93	€
			Altres conceptes	10,93000	€
P-126	E9Z3U0MR	m2	Pintat sobre paviment protegit davant el radó amb pintura de doble capa de resina espoli tipus ARDEX R50ES o equivalent, color a escollir per la DF, amb unrendiment de 600g/m2. S'inclouen els treballs de senyalització horitzontal si convé	22,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	28
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B89ZU2MB	kg	Pintura doble capa resina espoli	9,00000	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	2,20000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	1,00000	€
	B89ZU2MR	m2	senyalització de l'aparcament	3,00000	€
			Altres conceptes	6,96000	€
P-127	EABGCV01	u	FEP01 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 900x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament.	304,28	€
	BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	27,78000	€
	BABGA5B2	u	Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 95x210 cm, a	256,79000	€
			Altres conceptes	19,71000	€
P-128	EABGCV02	u	FIP02 Porta d'acer galvanitzat i lacat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 1.050x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament.	361,39	€
	BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	27,78000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	5,00000	€
	BABGMA62	u	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats de dues fulles batents, per a un buit d'obra	306,60000	€
			Altres conceptes	22,01000	€
P-129	EABGCV04	u	FEP04 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla corredissa monocarri, per a un buit d'obra de 2.100x2.200mm, amb bastidor de tub de 40x40x4 mm, planxes llises de 4mm de gruix i bastiment, pany, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de guia superior de 5 m iper un pes de 500 kg, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament.	539,52	€
	BAZGH5J0	u	Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'acer galvanitzat de 5 m, lla	159,76000	€
	BAZGC1H0	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu superior	52,09000	€
	BABGCV04	u	FEP04 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla corredissa monocarri, pe	250,00000	€
			Altres conceptes	77,67000	€
P-130	EABGCV05	u	SER06 Conjunt de frontal per portes d'escomea d'acer galvanitzat i esmaltat, format: - Folrat de xapa d'acergalvanitzat i esmaltat de 1.2mm de gruix en trams entre portes amb rastrells de fixació - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 1.100x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 600x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 750x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament Amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, elements auxiliars per al seu correcte muntatge, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament.	1.152,79	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	100,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	E83QPEBA	m2	Revestiment vertical amb perfil plegat de planxa d'acer galvanitzat i prelacat, per a faç	40,76673	€
	BABGA5B2	u	Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 95x210 cm, a	770,37000	€
	BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	83,34000	€
			Altres conceptes	158,31327	€
P-131	EAM11AA5	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques	302,79	€
	BAM11AA5	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, a	236,28000	€
			Altres conceptes	66,51000	€
P-132	EAVV8321	u	Tendal de llargària 5000 a 5500 mm i 3000 mm d'amplària, tipus braç extensible, accionament manual i motoritzable, amb estructura de color RAL i tela de color llis, col·locat amb fixació mecànica al parament o al sostre	1.016,13	€
	BAVV8321	u	Tendal de llargària 5000 a 5500 mm i 3000 mm d'amplària, tipus braç extensible, accio	739,89000	€
	B0A62H90	u	Tac d'acer de d 12 mm, amb cargol, volandera i femella	13,84000	€
			Altres conceptes	262,40000	€
P-133	EAZ1CV02	m	Remat amb encaix rebaixat de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangular llisa amb encaix de 10 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	9,14	€
	BAZ1CV01	m	Tapajunts de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangu	7,45500	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,01890	€
			Altres conceptes	1,66610	€
P-134	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport internig (separació < 15 m) i tesat	2,87	€
	B147UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a	1,83750	€
			Altres conceptes	1,03250	€
P-135	EB71UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1	428,92	€
	B147UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per	331,45000	€
	B0A63H00	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	64,88000	€
			Altres conceptes	32,59000	€
P-136	EB71UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1	82,76	€
	B147UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, per a	55,32000	€
	B0A63H00	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	16,22000	€
			Altres conceptes	11,22000	€
P-137	EB71US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques	151,98	€
	B147US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fix	102,90000	€
	B0A63H00	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	32,44000	€
			Altres conceptes	16,64000	€

P-138	ED35TD01	u	Pericó sifònic i tapa registrable, de 100x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	408,64	€
-------	----------	---	--	--------	---

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 m	7,09309	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	60,00000	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,61076	€
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD	40,70000	€
	BD3Z2776	u	Tapa prefabricada de formigó armat de 70x70x6 cm	25,30000	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00324	€
			Altres conceptes	274,93291	€
P-139	ED5ACV03	m	Drenatge tipus drenotube de 160mm de diàmetre sobre base de formigó acanalada amb pendent de 15cm de gruix i fins a 35cm d'amplada, amb sistema modular de barres de drenatge que es connecten am els maneguets subministrats. El tub de drenatge està embolicat amb les partícules geosintètiques d'EPS, el conjunt queda protegit per una làmina geotextil col·locada a 3/4 parts del perímetre, exceptuant la part inferior, per evitar l'entrada de terres que podrien obstruir el sistema. La part inferior no està recoberta de geotextil. tot se sosté mitjançant una malla de polietilè d'alta resistència. Tot inclòs segons detalls de projecte i instruccions de la DF.	27,21	€
	BD5BCV03	m	Drenatge tipus drenotube de 160mm de diàmetre, amb sistema modular de barres de	10,50000	€
	E3Z113T1	m2	Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosifica	9,84963	€
			Altres conceptes	6,86037	€
P-140	ED5L2HG3	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 20 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 250 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical	14,45	€
	BD5L2HGO	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adh	10,68100	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,42000	€
			Altres conceptes	3,34900	€
P-141	EDD1TD19	u	Formació per a pou circular de D=80 cm, de 25 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6, amb una fondària de 2,8 metres. Inclou tapa de registre i patés per accedir a dins.	2.100,84	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	2,32672	€
	EDDZUH10	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada de fosa en form	132,33522	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	360,00000	€
	B0F15E51	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 250x120x50 mm, per a revestir, categoria I, HD	420,00000	€
	B0111000	m3	Aigua	0,01620	€
			Altres conceptes	1.186,16186	€
P-142	EE4ZGM94	u	Barret de xemeneia giratori de planxa d'acer inoxidable, de 250 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	135,02	€
	BE4DM930	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, giratori, de 250 mm de	115,50000	€
			Altres conceptes	19,52000	€
P-143	EE91TD02	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 17x2.0mm (blau) especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,2mm (soldat a testa)/PE-HD. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	2,63	€
	BE918052	m	Tub multicapa ALB 17x2.0mm (blau) especial per a sòl radiant segons normativa UNE	1,13400	€
			Altres conceptes	1,49600	€

P-144	EE91TD03	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 26x3.0mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,35mm (soldat a testa)/PE-HD. Presentació en rotllos de 50m. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	9,93	€
-------	----------	---	---	------	---

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BE91TD03	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 26x3.0mm especial per a sòl radia	3,95850	€
			Altres conceptes	5,97150	€
P-145	EE91TD04	m	Subministrament i col·locació de sòcol perimetral en polietilè expandit de cel·la tancada, de 8 mm de gruix i 150 mm d'alt; proveït d'una cara autoadhesiva i d'una pel·lícula de polietilè PE-BD termosoldada de 250 mm d'amplària. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	7,59	€
	BE918690	m	Sòcol perimetral en polietilè expandit de cel·la tancada, de 8 mm de gruix i 150 mm d'a	1,71000	€
			Altres conceptes	5,88000	€
P-146	EE91TD05	l	Subministrament d'additiu per morter terra radiant, superplastificant, reductor d'aigua, potenciador de la resistència, d'acord amb UNE-EN934-2. Bidons 10l. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	5,87	€
	BE918670	l	Additiu per morter terra radiant, superplastificant, reductor d'aigua, potenciador de la re	2,85000	€
			Altres conceptes	3,02000	€
P-147	EE91TD07	m2	Subministrament i col·locació de làmina de barrera al vapor d' polietilè (PE-BD) d'elevada resistència; gruix 300 micres, amplada 3m (desplegada), longitud 33,33m. Format rotllo 200m, doblegada amb un plec. De la marca ALB o equivalent. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida.	8,44	€
	BE918695	m2	Làmina de barrera al vapor d' polietilè (PE-BD) d'elevada resistència; gruix 300 micres,	2,52000	€
			Altres conceptes	5,92000	€
P-148	EE91TD08	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 32x3.0mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,5mm (soldat a testa)/PE-HD. Presentació en rotllos de 50m. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	11,83	€
	BE91TD08	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 32x3.0mm especial per a sòl radia	5,77500	€
			Altres conceptes	6,05500	€
P-149	EE91TD09	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 40x3.5mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,5mm (soldat a testa)/PE-HD. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	14,02	€
	BE91TD09	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 40x3.5mm especial per a sòl radia	7,87500	€
			Altres conceptes	6,14500	€
P-150	EE91TD10	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 10 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida.. De la marca ALB o equivalent.	865,80	€
	BE315006	u	Col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', monogir 10 vies, inclou tap	734,40000	€
			Altres conceptes	131,40000	€
P-151	EE91TD11	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 11 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida.. De la marca ALB o equivalent.	913,45	€
	BE31TD11	U	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament AL	780,13000	€
			Altres conceptes	133,32000	€
P-152	EE91TD12	u	Subministrament i col·locació d'equip premuntat ALB en col·lector coplanari amb circuit de barreja, per a calefacció per terra radiant. modulant amb bomba electrònica ALB. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	861,48	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BE939056	u	Equip premuntat ALB en col·lector coplanari amb circuit de barreja, per a calefacció pe	771,00000	€
			Altres conceptes	90,48000	€
P-153	EE91TD13	u	Subministrament i col·locació de suport 80mm per col·lector coplanari. Inclou cargols M8 per a la seva fixació al col·lector. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	71,02	€
	BE934015	u	Suport 80mm per col·lector coplanari. Inclou cargols M8 per a la seva fixació al col·lect	12,40000	€
			Altres conceptes	58,62000	€
P-154	EE91TD16	u	Subministrament i col·locació de servomotor per vàlvula de zona de pas total amb palanca manual desembragable, temps de carrera 40s, alimentació 230V. Parell de maniobra 10 N.m. Incorpora contacte sense tensió Addicional. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	203,14	€
	BE300540	u	Servomotor per vàlvula de zona de pas total amb palanca manual desembragable, tem	170,50000	€
			Altres conceptes	32,64000	€
P-155	EE91TD19	u	Subministrament i col·locació de capçal electromagnètic per a muntatge directe sobre vàlvula de tall del col·lector amb microinterruptor final. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	49,26	€
	BE91TD19	u	Subministrament i col·locació de capçal electromagnètic per a muntatge directe sobre	38,70000	€
			Altres conceptes	10,56000	€
P-156	EE91TD20	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 7 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	805,49	€
	BE31TD20	U	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament AL	676,52000	€
			Altres conceptes	128,97000	€
P-157	EE91TD21	m2	Subministrament i col·locació de panell aïllant ALB termoformat, base en EPS autoextingible (Euroclasse E) gruix 40 mm, densitat 30 kg/m3. Proveït de solapes autoadhesives i quadrícula guia serigrafiada. Format 1000x500. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	27,86	€
	BE91TD21	m2	Subministrament i col·locació de panell aïllant ALB termoformat, base en EPS autoexti	21,16000	€
			Altres conceptes	6,70000	€
P-158	EE91TD25	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 9 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	846,89	€
	BE31TD25	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament AL	716,25000	€
			Altres conceptes	130,64000	€
P-159	EE91TD48	u	Subministrament i col·locació de modul de control central mdel ALC amb protecció per fusible i connexió adicional per a temporitzador. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	995,82	€
	BE91TD48	u	Subministrament i col·locació de modul de control central ALB amb protecció per fusibl	947,10000	€
			Altres conceptes	48,72000	€
P-160	EE91TD49	u	Subministrament i col·locació de termòstat digital amb pantalla LCD per a calefacció amb regulació de temperatutra i sensor de temperatura . Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	67,89	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BE91TD49	u	Termòstat digital amb pantalla LCD	56,58000	€
			Altres conceptes	11,31000	€
P-161	EE91TD50	u	Subministrament i col·locació de base de connexions per a termostats. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent.	91,42	€
	BE91TD50	u	Subministrament i col·locació de base de connexions per a termostats. Inclosos tots el	79,15000	€
			Altres conceptes	12,27000	€
P-162	EED5L001	u	Subministrament i col·locació d'unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 4 HP. Capacitat nominal calefacció: 13,8 KW. Dimensions: 1.080 x 520 x 330 mm. Pes: 88 Kg. Cabal d'aigua: 20 l / min. Tª sortida d'aigua: calefacció 50-80°C. Model ARNH04GK2A4 de la marca LG o equivalent	3.172,00	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	279,00000	€
			Unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 4 HP.	2.314,72000	€
	BED5L001	u	Altres conceptes	578,28000	€
P-163	EED5L002	u	Subministrament i col·locació d'unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 8 HP. Capacitat nominal calefacció: 25 kW. Dimensions: 1.080 x 520 x 330 mm. Pes: 94 Kg. Cabal d'aigua: 36 l / min. Tª sortida d'aigua: calefacció 50-80°C. Model ARNH08GK3A4 de la marca LG o equivalent.	7.969,53	€
	BED5L002	u	Unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 8 HP.	6.388,88000	€
			Elements auxiliars	809,00000	€
	B000-CV01	u	Altres conceptes	771,65000	€
P-164	EED5TD01	u	Subministrament i col·locació d'unitat exterior per a sistema MULTI V V de volum de refrigerant variable, amb refrigerant R- 410A , de capacitat frigorífica nominal 44,8 kW i capacitat calorífica nominal 44,8 kW. Connectable a màx. 40 unitats interiors. Dimensions, 1.240 x 1.690 x 760 mm ; pes 237 kg ; límits de funcionament en refrigeració de -10 °C a 43 °C TBS, i en calefacció de -25 °C a 18 °C TBH . Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 19.200 m3 / h . Pressió sonora, mesura a 1 m de distància de la unitat, 61,5 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. Model ARUM160LTE5 de la marca LG, o equivalent.	18.914,28	€
	BED5TD01	u	Unitat exterior per a sistema MULTI V V de volum de refrigerant variable, amb refriger	16.201,47000	€
			Elements auxiliars	1.500,00000	€
	B000-CV01	u	Altres conceptes	1.212,81000	€
P-165	EED6L002	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V recuperació de calor. Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB03321.	279,41	€
	BED6L002	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V recuperació de calor. Inclo	218,00000	€
			Elements auxiliars	22,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	39,41000	€
P-166	EED6L012	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<16 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB01621.	207,52	€
			Junta de derivació ARBLB01621		
	BED6L012	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<16	155,00000	€
			Elements auxiliars	16,00000	€
	B000-CV01	u	Altres conceptes	36,52000	€
P-167	EED6L014	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<71 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB07121.	310,67	€
	BED6L014	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<71	245,00000	€
			Elements auxiliars	25,00000	€
	B000-CV01	u	Altres conceptes	40,67000	€
P-168	EED6TD01	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR042. 4 sortides. Pes: 22 Kg. Dimensions: 218 x 831 x 617 mm.	5.275,80	€
	BED6TD01	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR043. 3 sorti	4.629,00000	€
			Elements auxiliars	406,00000	€
	B000-CV01	u	Altres conceptes	240,80000	€
P-169	EED6TD02	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR022. 2 sortides. Pes: 18,5 Kg. Dimensions: 218 x 831 x 617 mm.	2.742,70	€
	BED6TD02	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR023. 2 sorti	2.401,00000	€
			Elements auxiliars	203,00000	€
	B000-CV01	u	Altres conceptes	138,70000	€
P-170	EEDDL002	u	Subministrament i col·locació d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus cassette 4 vies per a bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,2 kW i potència calorífica nominal 2,5 kW. Cabal d'aire de 450/420/396 m3 / h i nivell sonor de 29/27/26 dBA a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, sense panell: 570 x 570 x 214 mm; pes, 16,1 kg amb panell frontal; dimensions del panell, 700 x 700 x 22 mm. Bomba de condensats incorporada. Model ARNU07GTRB4 de la marca LG o equivalent.	1.505,30	€
	BEDDL002	u	Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus c	1.061,26000	€
			Elements auxiliars	130,00000	€
	B000-CV01	u	Altres conceptes	314,04000	€
P-171	EEDDL004	u	Subministrament i col·locació d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus cassette 4 vies per a bomba de calor, de potència frigorífica nominal 3,6 kW i potència calorífica nominal 4 kW. Cabal d'aire de 522/480/420 m3 / h i nivell sonor de 32/30/27 dBA a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, sense panell: 570 x 570 x 214 mm; pes, 16,1 kg amb panell frontal; dimensions del panell, 700 x 700 x 22 mm. Bomba de condensats incorporada. Model ARNU12GTRB4 de la marca LG o equivalent.	1.608,79	€
	BEDDL004	u	Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus c	1.150,58000	€
			Elements auxiliars	140,00000	€
	B000-CV01	u	Altres conceptes	318,21000	€
P-172	EEDEL002	u	Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V, marca LG, tipus cassette 4 vies per bomba de calor, de potència frigorífica nominal 1,6 kW i potència calorífica nominal 1,8 kW. Cabal d'aire de 450/420/396 m3 / h i nivell sonor de 29/27/26 dB (A) a 1,5 m.	1.388,23	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Dimensions de la unitat interior, 700x22x700 mm; pes, 3 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable. Model ARNU05GTRB4 de la marca LG o equivalent.		
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	120,00000	€
	BEDEL002	u	Unitat interior per a sistema Multi V, marca LG, tipus cassette 4 vies per bomba de cal	958,91000	€
			Altres conceptes	309,32000	€
P-173	EEJTTD91	u	Suministrament i instal·lació de climatitzador d'aire primari, cabal de 13500 m3/h, amb recuperador de calor entalpic del tipus sorció eficiència D17 (75 % en temperatura, 65% en humitat), amb equip de humidificació adiabatica incorporat, estructura de tub metàl·lic i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes. Bateria de fred de tub de coure amb aletes d'alumini de 15 kW (aire (26°C/65%), amb expansió directa. Secció d'impulsió formada per 1 ventilador EC amb variador de freqüència i filtres d'eficàcies F7 i F9 i secció de retorn formada per 1 ventilador EC amb variador de freqüència i filtre d'eficàcia F6. Pressió del ventilador de 300Pa per a la impulsió i 200 Pa per al retorn. Equip apte per a ser instal·lat a l'exetrior de l'edifici. La unitat de tractament d'aire primari es compon de: - Comportes de regulació - Filtres de bossa - Plènum de registre - Recuperador de calor entalpic de tipus sorció - Ventilador EC amb variador de freqüència - Bateries de bescanvi d'expansió directa (2 tubs) - Kit AHU per connexió bateria amb bomba de calor.	24.096,10	€
			Model Geniox On 18 de la marca Systemair o equivalent.		
	BEJTTD91	u	Suministrament i instal·lació de climatitzador d'aire primari, cabal de 13500 m3/h, amb	20.405,81000	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	2.050,00000	€
			Altres conceptes	1.640,29000	€
P-174	EEK2TD06	u	Sum. i col. de Reixeta per a presa d'aire exterior amb malla galvanitzada i aletes paral·leles a la cota major sèrie DXT-A (T) AA dim. 200x200, construïda en alumini i acabat anoditzat AA, fixació amb cargols visibles (T). Marca MADEL o equivalent.	82,82	€
	BEK2TD06	U	Reixeta per a presa d'aire exterior	62,76000	€
			Altres conceptes	20,06000	€
P-175	EEK2TD57	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 300x75 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.	51,81	€
	BEK2TD57	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orie	27,42000	€
			Altres conceptes	24,39000	€
P-176	EEK2TD58	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 1000x150 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.	111,63	€
	BEK2TD58	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orie	84,83000	€
			Altres conceptes	26,80000	€
P-177	EEK2TD59	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 1000x200 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida.	114,38	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.		
	BEK2TD59	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orie	87,47000	€
			Altres conceptes	26,91000	€
P-178	EEKNTD24	u	Subministrament i col·locació de boca circular de con central ajustable per ventilació amb coll de muntatge sèrie BWC-N (S) R9010 dim. 100, construïda en acer galvanitzat i ladacada color blanc RAL 9010, fixació amb clips (S) i marc de muntatge. Marca MADEL, model BWC-N-100, o equivalent.	34,96	€
	BEKNTD24	u	Boca circular de con central ajustable per ventilació amb coll de muntatge sèrie BWC-	11,25000	€
			Altres conceptes	23,71000	€
P-179	EEM9TD21	u	Subministrament i muntatge de ventilador heliocentrífug de sostre en impulsió amb motor monofàsic, IP 44. Cabal i pressió estàtica disponible ajustats d'acord a les indicacions de la documentació gràfica del projecte. Totalment muntat i connexionat, en perfecte estat de funcionament. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. Marca Soler & Palau, model TD-160/100 SILENT o equivalent.	263,85	€
	BEM9TD21	U	Subministrament i muntatge de ventilador heliocentrífug de sostre en impulsió amb mo	196,91000	€
			Altres conceptes	66,94000	€
P-180	EEP3TD09	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 800x100 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.	83,67	€
	BEP3TD09	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orie	58,00000	€
			Altres conceptes	25,67000	€
P-181	EEU2TDi2	u	Col·lector simple de DN125 amb 4 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 per a connexió de circuits hidràulics i una longitud de 1,5 m.	683,78	€
	BEU2TDi2	u	Col·lector simple de DN125 amb 4 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 i 2 sortides	625,53000	€
			Altres conceptes	58,25000	€
P-182	EEV2TDi1	u	Subministrament i col·locació de control contacte sec per a termostat. aplicable a unitats interiors Multi V que admeten comandament per cable. Model PDRYCB320 de la marca LG.	291,91	€
	BEV21112	u	Termòstat d'ambient per a calefacció amb regulació de 5 a 30°C, de doble contacte a	71,85000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,42000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	180,00000	€
			Altres conceptes	39,64000	€
P-183	EEV3L004	u	Control remot sense fil SENZILL. Aplicable a les unitats interiors Multi V II. Per a la resta de models, consultar especificacions tècniques	233,09	€
	BEV3L004	u	Control remot sense fil SENZILL. Aplicable a les unitats interiors Multi V II. Per a la res	140,00000	€
			Altres conceptes	93,09000	€
P-184	EG11TD01	u	Subministrament i col·locació de quadre general de distribució (Q.G.D) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els	2.688,65	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent.		
	BG11TD01	u	Subministrament i col·locació de quadre general de distribució (Q.G.D) segons esque	2.524,52000	€
			Altres conceptes	164,13000	€
P-185	EG11TD03	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.Cuina) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borer per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent.	1.501,27	€
	BG11TD03	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.Cuina) sego	1.385,00000	€
			Altres conceptes	116,27000	€
P-186	EG11TD11	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S-Clima) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borer per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent.	2.302,07	€
	BG11TD11	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S-clima) segon	2.153,53000	€
			Altres conceptes	148,54000	€
P-187	EG11TD12	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S-SAI) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borer per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent.	1.379,01	€
	BG11TD12	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S-SAI) segons	1.267,67000	€
			Altres conceptes	111,34000	€
P-188	EG1PTD61	u	Subminiistramet i col·locació de conjunt de protecció i mesura del tipus TMF10 per a subministrament trifàsic individual superior a 15 kW, per a mesura indirecta, potència entre 110 kW, tensió de 400 V, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 810x1620x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb IGA tetrapolar (4P) de 160 A regulable i poder de tall de 30 kA, sense protecció diferencial, col·locat superficialment. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida	950,78	€
	BG1PTD61	u	Subminiistramet i col·locació de conjunt de protecció i mesura del tipus TMF10 per a s	800,95000	€
			Altres conceptes	149,83000	€
P-189	EG61TD11	u	Caixa de mecanismes, per a 3 elements, muntada encastada a terra amb 2 endolls de força de 16A de color blanc o vermell a validar per part de la D.O., i 1 connexió RJ45. Totalment instal·lada, provada i en perfecte funcionament. Mraca Ackermann	247,43	€
	BP7311F3	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categ	17,83000	€
	BG63B153	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+	10,50000	€
	BG61AC20	u	Caixa de mecanismes per a 4 elements, preu alt	154,20000	€
			Altres conceptes	64,90000	€
P-190	EG61TD55	u	Caixa de mecanismes, per a 6 elements, muntada superficialment, amb 4 endolls de força de 16A de color blanc o vermell a validar per part de la D.O., i 2 connexions RJ45. Totalment	342,73	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			instal·lada, provada i en perfecte funcionament.		
	BP7311F3	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categ	35,66000	€
	BG61TD55	u	Caixa de mecanismes, per a 6 elements, muntada superficialment, amb 4 endolls de fo	217,33000	€
	BG63B153	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+	21,00000	€
			Altres conceptes	68,74000	€
P-191	EG68TD01	u	Panell compostat per cins polsadors amb indicador lumínic per al control de les línies d'enllumenat. Totalment muntat i en perfecte funcionament.	687,70	€
	BG68TD01	u	Regulador-interruptor amb commandament giratori, de tipus modular d'1 mòdul estret,	550,12000	€
			Altres conceptes	137,58000	€
P-192	EGDZTD01	u	Subministrament i muntatge de punt de connexió a terra amb punt de soldadura aluminotèrmica per a conductor Cu nu 1x35mm², col·locat superficialment segons D.F. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida.	37,45	€
	BGDZTD01	u	Punt de soldadura aluminotèrmica per a conductor Cu nu 1x35mm².	22,00000	€
			Altres conceptes	15,45000	€
P-193	EH11TD10	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar . Fabricada en extrusió d'alumini lacat en color gris satinat de 1 metre de llargada. Amb reflector de policarbonat metalitzat brillant. Ancoratges per sostre inclosos. Equipat amb mòduls led reemplaçables d'alta emissió color blanc neutre WW, amb una potència total de 25 W i muntada superficialment al sostre. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Color a definir per la D.F. model FIL 35 LED de la marca LAMP o equivalent	202,77	€
	BH11TD10	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar .	181,00000	€
			Altres conceptes	21,77000	€
P-194	EH11TD11	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar . Fabricada en extrusió d'alumini lacat en color gris satinat de 1,96 metre de llargada. Amb reflector de policarbonat metalitzat brillant. Ancoratges per sostre inclosos. Equipat amb mòduls led reemplaçables d'alta emissió color blanc neutre, amb una potència total de 27 W i muntada superficialment al sostre. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Color a definir per la D.F. Model FIL 45 LED de la marca LAMP o equivalent	270,50	€
	BH11TD11	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar .	246,00000	€
			Altres conceptes	24,50000	€
P-195	EH32TD41	u	Subministrament i muntatge de lluminària lineal Philips LED, 3000K, IP42, amb difusor primatic. Model WTC60CTWI marca Philips o equivalent.	96,02	€
	BH32TD71	u	Subministrament i muntatge de lluminària lineal Philips LED, 3000K, IP42, amb difusor	77,20000	€
	BHW32000	u	Part proporcional d'accessoris de llums decoratius tipus aplic, muntats superficialment	1,01000	€
			Altres conceptes	17,81000	€
P-196	EH32TD67	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KOMBIC 100 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial para LED i reflector metal·litzat brillant, disipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT de fàcil instal·lació. Model per a KOMBIC amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP55. Model KOMBIC 100 RD 2000 IP55 NW OPAL MA/WH de la marca LAMP o equivalent.	86,74	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

QUADRE DE PRESSUPOSTS					Pàg.: 39
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BHW32000	u	Part proporcional d'accessoris de llums decoratius tipus aplic, muntats superficialment	1,01000	€
	BH32TD57	u	Downlight empotrable rodó model KOMBIC 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP.	68,50000	€
			Altres conceptes	17,23000	€
P-197	EH32TD68	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KOMBIC 100 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial para LED i reflector metal·litzat brillant, dissipador d'alumini injectat. Model per a KOMBIC amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP55. Model KOMBIC 100 RD 2000 IP55 NW OPAL MA/WH de la marca LAMP o equivalent.	92,99	€
	BHW32000	u	Part proporcional d'accessoris de llums decoratius tipus aplic, muntats superficialment	1,01000	€
	BH32TD58	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KO	74,50000	€
			Altres conceptes	17,48000	€
P-198	EH32TD69	u	Subministrament i muntatge de lluminària per a suspendre model LAMPTUB 80 de 29 W i 1743mm de la marca LAMP. , temperatura de color blanc càlid. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament III. Model LAMPTUB 80 LED OPAL SUS 3900 WW WH de la marca LAMP o equivalent.	196,42	€
	BHW32000	u	Part proporcional d'accessoris de llums decoratius tipus aplic, muntats superficialment	2,02000	€
	BH32TD60	u	Subministrament i muntatge de lluminària per a suspendre model LAMPTUB 80 de 29	170,00000	€
			Altres conceptes	24,40000	€
P-199	EJ12M9LC	u	Plat de dutxa rectangular de resines, de 2000x900 mm, de color blanc, preu superior, encastat al paviment	452,43	€
	BJ12M9LC	u	Plat de dutxa rectangular de resines, de 2000x900 mm, de color blanc, preu superior	413,21000	€
			Altres conceptes	39,22000	€
P-200	EJ13B61G	u	Lavabo per a fixar sota taulell de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu superior, fixat sota taulell	149,85	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocompon	0,61725	€
	BJ13B61G	u	Lavabo per a fixar sota taulell de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, d	132,15000	€
			Altres conceptes	17,08275	€
P-201	EJ13B71N	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu superior, col·locat sobre peu	203,75	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocompon	0,61725	€
	BJ13B71N	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de	176,52000	€
			Altres conceptes	26,61275	€
P-202	EJ13CV01	u	Lavabo especial per a nadons de resines amb una llargària de 100 cm aproximats, amb una amplària de 45 a 55 cm i una alçària de 20 a 30 cm, format per lavabo, col·locat amb suports murals, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF	1.069,85	€
	BJ13CV01	u	Lavabo especial per a nadons de resines amb una llargària de 100 cm aproximats, am	700,00000	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocompon	1,35795	€
	E44Z5A25	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, ro	290,72640	€
			Altres conceptes	77,76565	€
P-203	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	191,63	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

QUADRE DE PRESSUPOSTS 2					Pàg.: 40
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ14B11R	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, a	146,80000	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocompon	0,29628	€
			Altres conceptes	44,53372	€
P-204	EJ14BA1N	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	373,59	€
	BJ14BA1N	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, a	311,51000	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocompon	0,29628	€
			Altres conceptes	61,78372	€
P-205	EJ33TD01	u	Sifó botella per desguàs de condensats, de polipropilè de diàmetre 32, per connectar al ramal de polipropilè tricapa.	27,26	€
	BJ33TD01	u	Sifó botella per desguàs de condensats, de polipropilè de diàmetre 32, per connectar a	10,72000	€
			Altres conceptes	16,54000	€
P-206	EJABTD02	u	Interacumulador per a aigua calenta sanitària de 300 l de capacitat, amb cubeta d'acer inoxidable i aïllament de poliuretà, dissenyat segons els requisits del REGLAMENT 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENT 812/2013, col·locat,	2.993,57	€
			Model WP1X 00300R, Marca TML		
	BJABTD02	u	Interacumulador per a aigua calenta sanitària de 300 l de capacitat, amb cubeta d'acer	2.704,00000	€
			Altres conceptes	289,57000	€
P-207	EJACTD14	u	Bescanviador de 18 plaques termosoldades d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), una potència de 25 kW i connexions de 1 1/4 ", col·locat sobre bancada i connectat.	952,75	€
			Model UFP34/18H-C-PN10, marca SEDICAL o equivalent.		
	BJACTD14	u	Bescanviador de 18 plaques termosoldades d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), una p	858,00000	€
			Altres conceptes	94,75000	€
P-208	EMD4TD02	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat i acer inoxidable, amb protecció metàl·lica interna de doble flash de color blau, alimentació 12 Vcc, amb bateria de NI-Cd de 10,8 V i 280 mAh (inclosa), amb tamper de carcassa i de paret, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 55, col·locada	210,75	€
	BMDAU020	u	Bateria de níquel-cadmi, 10,8 V i 280 mAh	11,06000	€
	BMD4UC30	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat i ace	107,50000	€
			Altres conceptes	92,19000	€
P-209	EN8L45H4	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, per a muntar entre brides, DN 250 (per a tub de 250 mm de diàmetre nominal), de 10 bar de pressió nominal, cos de PVC-U i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, muntada en pericó de canalització soterrada	209,66	€
	BN8L45H0	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, per a muntar ent	139,56000	€
			Altres conceptes	70,10000	€
P-210	EN8LTD25	paaj	Partida alçada de drets de connexió i escomesa a la xarxa de clavegueram públic	960,93	€
			Sense descomposició	960,93000	€
P-211	ENC11020	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada	63,85	€
	BNC11020	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en am	51,23000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	41
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Altres conceptes				12,62000	€
P-212	ENC11030	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada	72,22	€
	BNC11030	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en am	59,27000	€
Altres conceptes				12,95000	€
P-213	ENL2NTD03	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de 0,05 kW de potència nominal, cabal 0,5 m3/h, pressió nominal 6 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal	982,18	€
	Marca / model: SEDICAL / SAP 25/125-0.05/K				
	BNL2NTD03	U	Electrobomba monobloc in-line rotor sec per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de	831,00000	€
	Altres conceptes			151,18000	€
P-214	ENL2NTD07	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de 0,2 kW de potència nominal, cabal 2,5 m3/h, pressió nominal 5,5 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal	1.158,28	€
	Marca / model: SEDICAL / SAM 30/145 0.20/K HV				
	BNL2NTD07	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a in	1.000,00000	€
	Altres conceptes			158,28000	€
P-215	ENL2NTD08	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació de calefacció, motor monofàsic de 0,05 kW de potència nominal, cabal 0,6 m3/h, pressió nominal 4 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal	1.025,19	€
	Marca / model: SEDICAL / SAM 25/125-0.05/K.				
	BNL2NTD08	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a in	872,28000	€
	Altres conceptes			152,91000	€
P-216	EP21TD01	u	Subministrament i col·locació de font d'alimentació per 20 telèfons o 10 monitors, fabricat en plàstic d'ABS per muntatge a carril DIN. Protegida amb fusible electrònic contra sobrecàrregues i curtcircuits. Entrada a 220 V i sortida a 24 V cc. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.	119,65	€
	BP21TD01	u	Font d'alimentació per 20 telèfons o 10 monitors, fabricat en plàstic d'ABS per muntatg	86,93000	€
Altres conceptes				32,72000	€
P-217	EP22TD01	u	Subministrament i col·locació de placa de carrer sistema 4+N fils amb 1 pulsador , equipada amb intercomunicador d'audio i video, servei a un accés, amb caixa per encastrar, muntada encastada en una caixa de 132x122x60 mm. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.	90,17	€
	BP22TD01	u	Subministrament i col·locació de placa de carrer sistema 4+N fils amb 1 pulsador , equ	30,74000	€
Altres conceptes				59,43000	€
P-218	EP22TD02	u	Subministrament i col·locació de mòdul d'audio digital i video en color, sistema 4+N fils, amb impedància d'altaveu de 8 ohms, potència de -86 dB i sensibilitat del micròfon de -38 dB (0 dB = 1V/1Pa). Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.	695,80	€
	BP22TD02	u	Subministrament i col·locació de mòdul d'audio digital i video en color, sistema 4+N fils	639,86000	€
Altres conceptes				55,94000	€
P-219	EP24TD01	u	Subministrament i col·locació d'obreportes elèctric d'accionament automàtic per a sistemes digitals o 2 fils amb palanca de desbloqueig, col·locat encastat. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.	53,50	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	42
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BP24TD01	u	Obreportes elèctric d'accionament automàtic per a sistemes digitals o 2 fils amb palanc	23,45000	€
			Altres conceptes	30,05000	€
P-220	EP25TD01	u	Subministrament i col·locació de monitor per instal·lació de 6 fils sense coaxial, amb mòdul de connexió i caixa per encastrar de 179x152x35 mm. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.	510,74	€
	BP25TD01	u	Subministrament i col·locació de monitor per instal·lació de 6 fils sense coaxial, amb m	478,99000	€
			Altres conceptes	31,75000	€
P-221	EP27TD01	m	Mànega blanca per videoporter digital formada per 4 fils de 1 mm2 de secció. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida.	1,93	€
	BP27TD01	m	Mànega blanca per videoporter digital formada per 4 fils de 1 mm2 de secció.	1,02000	€
Altres conceptes				0,91000	€
P-222	EP7ETD02	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, apilable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, amb alimentació i PoE segons norma IEE 802.3 af. Segons les especificacions del CETITI. col.locat i connectat	342,00	€
	BP7ETD02	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, apilable, per a armari tipus rack	216,63000	€
			Altres conceptes	125,37000	€
P-223	EP7ETDI2	u	Punt d'accés inalambric a 2,4 GHz, instal·lat superficialment i connectat.	548,98	€
			Amb les següents característiques: -Dimensions: 287.5 x 287.5 x 125.9 mm -Pes: 1.8 kg -Interfície: 1 port Ethernet 10/100/1000 -Botons: Reset -Wi-Fi: estàndards 802.11 a / b / g / n / ac -Mètode d'alimentació: Passive Power over Ethernet (48V), 802.3af / 803.2at Supported (Supported Voltage Range: 44 to 57VDC) -Max. Consum d'energia: 20 W -BSSID: fins a quatre per Ràdio -Estalvi d'energia compatible -Seguretat sense fils: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i -Certificacions: CE, FCC, IC -Kit de muntatge per paret / sostre inclòs -Temperatura de funcionament: -10 a 70 ° C -Humitat de funcionament: 5 - 95% sense condensació. MODEL UAP-AC-EDU, MARCA UBIQUITI o equivalent		
	BP7ETDI2	u	Punt d'accés inalambric a 2,4 GHz, instal·lat superficialment i connectat. MODEL UAP-	415,26000	€
			Altres conceptes	133,72000	€
P-224	EP7ZB120	u	Subministrament i col·locació de pannel guidor de cables, per a muntar sobre bastidor rack 19". Alçada: 1 unitat. Inclous tots els accessoris necessaris per al seu muntatge i funcionament. Totalment muntat i en fucionament. Marca BRAND-REX, model MMCACCCM001 o similar equivalent.	29,55	€
	BP7ZB120	u	Pannel guidor de cables, per a muntar sobre bastidor rack 19". Alçada: 1 unitat.	19,39000	€
			Altres conceptes	10,16000	€
P-225	EQ51CV01	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF	621,97	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	43
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	E44Z5A25	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, ro	387,63520	€
	BQ51CV01	m2	Pedra natural granítica nacional per a taulells, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 1	68,00000	€
	BJ1ZQ000	u	Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius	99,19000	€
			Altres conceptes	67,14480	€
P-226	EQ51CV02	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre moble amb repercussió d'estructura de reforç i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF	344,28	€
	E44Z5A25	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, ro	121,13600	€
	BJ1ZQ000	u	Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius	99,19000	€
	BQ51CV01	m2	Pedra natural granítica nacional per a taulells, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 1	68,00000	€
			Altres conceptes	55,95400	€
P-227	EQ72CV02	u	Moble canviador de mides aproximades 2000x950x850mm que permet fer les tasques de canvi de bolquers mantenint el contacte visual amb la resta de nenes i nens i el control de l'aula. Permet la instal·lació de matalàs de canvi (no inclòs). Estructura amb laterals i darrera vist de contraplacat de bedoll amb làmina d'alta resistència i cantells envernissats amb vernís ecològic a l'aigua. Composició en dos cossos amb portes frontals baixes amb forat de Ø50 mm per facilitar l'obertura i sistema de tancament de seguretat intern per evitar la obertura dels nens i nenes. Interior amb prestatge regulable. Calaixos superiors amb guies metàl·liques d'extracció total i ancament amb fre. Tancament perimetral amb vidre laminat de seguretat de 5+5 mm amb lamina butiral transparent, amb els cantells polits i les arestes arrodonides, col·locat segellat sense perfils metàl·lics. Tots els cantells arrodonits r-10.	1.138,37	€
	EC151C02	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 5+5 mm de gruix,	161,01795	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	105,00000	€
	BQ72CV01	u	Moble canviador de mides aproximades 2000x850x850mm que permet fer les tasques	816,14000	€
			Altres conceptes	56,21205	€
P-228	EVG001	u	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte d'ajuts de paletèria per a deixar les instal·lacions completament acabades. Inclòs obertura i reblert de forats tant a paraments o forjats horitzontals com verticals, col·locació de caixes, desmuntatges de cel-ras, repassos de pintura, fixació de suports, construcció d'armaris i proteccions d'equips, bancades, segellats resistent el foc segons llicència d'activitats, descàrrega i elevació de materials, neteja, elements de seguretat i salut i en general tots els elements no especificats en els amidaments que són necessaris per a deixar les instal·lacions totalment acabades, segons especificació de la Direcció Facultativa..	416,80	€
			Sense descomposició	416,80000	€
P-229	F2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	63,14	€
			Altres conceptes	63,14000	€
P-230	F2135323	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	49,71	€
			Altres conceptes	49,71000	€
P-231	F2194AK5	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	6,46	€
			Altres conceptes	6,46000	€
P-232	F21HCV01	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, amb selecció de parts aprofitables i transport fins a dipòsit municipal i transport fins a gestor de residus i abonament del canon dels elements no aprofitables, tot inclòs segons	520,57	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	44
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			indicacions de la DF.		
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	200,00000	€
			Altres conceptes	320,57000	€
P-233	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,82	€
			Altres conceptes	4,82000	€
P-234	F932CV01	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM	31,23	€
	B0321000	m3	Sauló sense garbellar	19,11300	€
	B0111000	m3	Aigua	0,08100	€
			Altres conceptes	12,03600	€
P-235	F96511CD	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A1 20x14 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	32,70	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	0,09303	€
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	7,42390	€
	B96511C0	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a viana	5,55450	€
			Altres conceptes	19,62857	€
P-236	FD5H1183	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 100 a 130 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix	70,26	€
	BD5H1183	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i 100 a 130 mm d	43,80600	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	5,31142	€
			Altres conceptes	21,14258	€
P-237	FJS51662	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	3,29	€
	BJS51660	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats inte	1,21800	€
	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,02000	€
			Altres conceptes	2,05200	€
P-238	FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	56,56	€
	BR3P2110	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de	43,63590	€
			Altres conceptes	12,92410	€
P-239	FR44EE2F	u	Subministrament de Populus nigra Sempervirens (Teixana) de perímetre de 35 a 40 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 112,5 cm i profunditat mínima 78,75 cm segons fórmules NTJ	227,05	€
	BR44EE2F	u	Populus nigra Sempervirens (Teixana) de perímetre de 35 a 40 cm, amb pa de terra d	217,90000	€
			Altres conceptes	9,15000	€
P-240	FR4AL4A9	u	Subministrament de Buxus sempervirens d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l	10,88	€
	BR4AL4A9	u	Buxus sempervirens d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l	10,44000	€
			Altres conceptes	0,44000	€
P-241	FR612779	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 80 a 100 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de	459,31	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	45
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió		
	BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	21,36240	€
	B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	88,60320	€
	B0111000	m3	Aigua	0,58320	€
			Altres conceptes	348,76120	€
P-242	FR662558	u	Plantació d'arbus t o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	33,21	€
	B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	7,94220	€
	B0111000	m3	Aigua	0,03240	€
	BR341150	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m	1,62840	€
			Altres conceptes	23,60700	€
P-243	FR7212G0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2	1,34	€
	BR361100	kg	Estabilitzant sintètic de base acrílica	0,36945	€
	BR34J000	kg	Bioactivador microbià	0,09495	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00324	€
	BR3PAN00	kg	Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicurta	0,20800	€
	BR4U1G00	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N	0,21175	€
	BR3A7000	kg	Adob mineral sòlid de fons d'alliberament lent	0,15210	€
			Altres conceptes	0,30051	€
P-244	FR9ACV01	m	SER03 - Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides, fixats sobre parament de formigó amb una separació de 10cm entre ells, de 1m d'alçada lliure i 20cm de solapament amb el formigó,amb repercussió de fixacions i altres elements auxiliars per garantir la planeitat de la tanca, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	130,98	€
	BR9ACV01	m	Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arr	80,00000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	10,00000	€
			Altres conceptes	40,98000	€
P-245	FR9ACV02	m	SER02 - Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides, fixats sobre subestructura d'acer galvanitzat, amb una separació de 10cm entre ells, de 2m d'alçada lliure,amb repercussió de fixacions i altres elements auxiliars per garantir la planeitat de la tanca, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	290,41	€
	BR9ACV01	m	Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arr	160,00000	€
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	73,00000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	10,00000	€
			Altres conceptes	47,41000	€
P-246	FR9ACV03	u	SER01 - Doble porta batent per a una llum de pas de 4,2m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de llistons, i folre de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 10cm, de 2m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	1.855,36	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	46
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	1.022,00000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	50,00000	€
	BR9ACV01	m	Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arr	672,00000	€
			Altres conceptes	111,36000	€
P-247	FR9ACV04	u	SER04 - Doble porta batent per a una llum de pas de 2,8m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de llistons, i folre de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 10cm, de 1m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	1.160,35	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	50,00000	€
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	803,00000	€
	BR9ACV01	m	Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arr	224,00000	€
			Altres conceptes	83,35000	€
P-248	FR9ACV05	u	SER05 - Doble porta batent per a una llum de pas de 2,05m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de revestiment, folrada amb perfils galvanitzats i esmaltats de 40x40mm amb una separació de 10cm, de 2m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	1.162,85	€
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	1.022,00000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	50,00000	€
			Altres conceptes	90,85000	€
P-249	FR9ACV06	m2	Escocell d'arbre de 6,2m de diàmetre executat am,b mitjans manuals per la proximitat amb l'arbre i format per: - Estructura de suport fixada al mur perimetral de formigó i recolzada sobre potes d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa treballat a taller amb preparació d'arestes, forats troncocònics, metxes, unions i galvanitzant en calent final G90 (0,038mm de gruix i 275gr/m2) acabat sense flor per anar vist, col·locat a l'obra amb soldadura - folrat de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 1cm fixada mecanment amb cargols encastats en el gruix de la fusta. amb repercussió de poda prèvia de l'arbre, protecció del tronc amb taulons i senyalització de l'àmbit de la copa amb malla taronja de balisament, amb mitjans auxiliars per a la seva correcta col·locació, tot inclòs segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	434,79	€
	BR9ACV01	m	Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arr	160,00000	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	5,00000	€
	E441CV11	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructura metàl·lica formats per peça c	216,55750	€
			Altres conceptes	53,23250	€
P-250	K211CV01	m2	Enderroc manual de tancaments i revestiments interiors fins a deixar l'estructura al descobert, i desmuntatge de fusteries de façana, totes les instal·lacions de l'edifici, amb obertura de rases en solera per nova instal·lació de sanejament, retirant els elements que interferèixin amb el nou traçat, amb repercussió de tall previ de serveis de subministraments d'aigua, gas, llum i telecomunicacions, mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, classificació de residus i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, tot inclòs	12,69	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	1,00000	€
			Altres conceptes	11,69000	€
P-251	K2154120	m2	Enderroc complet de coberta inclinada de planxes metàl·liques amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	17,68	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 47

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-252	K215G210	m2	Altres conceptes	17,68000	€
			Enderroc complet de coberta plana, no transitable, amb grava, amb mitjans manuals i martell pneumàtic i càrrega manual sobre camió o contenidor	25,04	€
			Altres conceptes	25,04000	€
P-253	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	16,65	€
			Altres conceptes	16,65000	€
P-254	K2185J01	m2	Raspat de pintura vella en volta, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	5,81	€
			Altres conceptes	5,81000	€
P-255	K219KFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	12,22	€
			Altres conceptes	12,22000	€
P-256	K21R1165	u	Tallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	102,59	€
			Altres conceptes	102,59000	€
P-257	K21R12D5	u	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 10 a 15 m d'alçària de port mitjà, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	434,43	€
			Altres conceptes	434,43000	€
P-258	K4C91510	m2	Muntatge i desmuntatge d'apuntalament de sostre a una alçària <= 5 m, amb puntal metàl·lic i tauló	26,12	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,08467	€
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,22392	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,55000	€
			Altres conceptes	25,26141	€
P-259	K4CCCV01	m2	Muntatge i desmuntatge d'apuntalament de mur de formigó fins a 4 m d'alçada amb puntal metàl·lic i tauló	23,60	€
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,15706	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,09450	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,88000	€
			Altres conceptes	22,46844	€
P-260	K4S5CV04	m	Reforç d'element estructural amb fulla de fibra de carboni unidireccional Sika Carbodur E512 de 50mm d'ample i 1.2mm de gruix, amb neteja i preparació de superfície, polit amb disc de diamant, aspirat de pols en superfície, aplicació d'imprimició epoxi i colocació de fibra de carboni amb resina epoxi sikadur 30 o equivalent, executat per aplicadors homologats, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions de la casa comercial	111,38	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	2,00000	€
	B4SSCV01	M	Fibra de carboni unidireccional Sika Carbodur E512 de 50mm d'ample i 1.2mm	60,00000	€
	B4SSU020	kg	Emprimació epoxi especial per a laminat de fibra de carboni	7,03500	€
	B4SSCV02	kg	resina epoxi sikadur 30 o equivalen	10,47500	€
			Altres conceptes	31,87000	€
P-261	K5ZA1P31	m	Carener, de planxa d'acer galvanitzat i prelacat de 0,6 mm de gruix, preformada i 60 cm de desenvolupament, col·locat amb fixacions mecàniques	41,01	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 48

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B5ZA1BE8	m	Carener de planxa d'acer galvanitzat i prelacat de 0,6 mm de gruix, de 60 cm de desen	22,04400	€
	B0A5C000	u	Cargol autoroscant d'acer inoxidable	3,60000	€
			Altres conceptes	15,36600	€
P-262	K845CV01	m	Calaix registrable en cel ras amb tauler contraxapat de plaques de fusta amb cantell rebaixat i un desenvolupament aproximat de 2,4m, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s1, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de pi de flandes laminat finger, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat amb perfils 100.100.8 col·locats cada 1,2 m formant el calaix i fixats al sostre, amb perfils secundaris col·locats formant retícula, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, tot inclòs segons detalls i indicacinos de la DF	211,00	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	10,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,94500	€
	B44Z5A2A	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'element	76,80000	€
	B0CUCV01	m2	Tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a am	75,69600	€
			Altres conceptes	47,55900	€
P-263	K894A0M2	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi i dues d'acabat	30,29	€
	B89ZX000	kg	Pintura epoxi	4,14375	€
	B8ZAN000	kg	Imprimació epoxi	5,66916	€
			Altres conceptes	20,47709	€
P-264	K894ABS0	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva i dues d'acabat	28,71	€
	B8ZA9000	kg	Imprimació anticorrosiva	4,66548	€
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	3,62840	€
			Altres conceptes	20,41612	€
P-265	K894ACK0	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt ignífug, amb dues capes d'imprimació ignífuga i dues d'acabat	25,29	€
	B8ZA5000	kg	Imprimació ignífuga	2,17872	€
	B89ZH000	kg	Esmalt ignífug	2,83249	€
			Altres conceptes	20,27879	€
P-266	KQN2U002	m	Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontals i posteriors, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat	366,84	€
	BQN2U001	m	Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat l	335,11000	€
			Altres conceptes	31,73000	€
P-267	P221C-DYZ	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat	10,57	€
			Altres conceptes	10,57000	€
P-268	P221C-DZ10	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora	9,04	€
			Altres conceptes	9,04000	€
P-269	P221E-AWD	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	16,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	16,00000	€
P-270	P221I-8GY7	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible	7,31	€
			Altres conceptes	7,31000	€
P-271	P224I-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM	4,83	€
			Altres conceptes	4,83000	€
P-272	P224I-52SP	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 90% PM	2,96	€
			Altres conceptes	2,96000	€
P-273	P2255-DPG	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	13,69	€
			Altres conceptes	13,69000	€
P-274	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació	6,49	€
	B03E-05OE	m3	Terra adequada	6,23000	€
			Altres conceptes	0,26000	€
P-275	P312-D4W4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	101,85	€
	B06E-12D9	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm,	91,68500	€
			Altres conceptes	10,16500	€
P-276	P430-6UIM	m3	Biga de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de secció constant, de 20x100 cm de secció, com a màxim, i llargària fins a 15 m, treballada al taller i amb tractament de sals de coure en autoclau amb un nivell de penetració NP 3, muntada sobre suports	2.087,61	€
	B433-1BSV	m3	Element de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de 7x13 a 20x100	1.561,99000	€
			Altres conceptes	525,62000	€
P-277	P43B-I275	m2	Paret estructural per a exterior de panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi insigne C24, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehíde amb la disposició transversal de la fusta en les dues cares del panell, amb tractament hidròfug, amb acabat superficial no vist per a revestir les 2 cares col·locat amb fixacions mecàniques, desolidarització del suport amb banda resiliènt de cautxú EPDM extruït, fixada amb grapes; unió entre panells encadellat fixats amb cargols d'acer i segellat de la cara interior dels junts amb cinta adhesiva de goma butílica, amb armadura de polièster i segellat de la cara exterior amb cinta autoadhesiva de polietilè amb adhesiu acrílic sense dissolvents, amb armadura de polietilè i pel·lícula de separació de paper siliconat, prèvia aplicació d'imprimació incolora a base d' una dispersió acrílica sense dissolvents; resolució de traves amb cargols d'acer; fixació de panells amb elements d'acer galvanitzat	188,94	€
	B43Z0000	u	Part proporcional de ferramentes i junts per a fusta contralaminada	4,67000	€
	B436-I276	m2	Panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi	157,08000	€
			Altres conceptes	27,19000	€
P-278	P43C-6UID	m3	Pilar de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de secció constant, de 14x14 a 20x20 cm de secció, i llargària fins a 5 m, treballada al taller i amb tractament de sals de coure en autoclau amb un nivell de penetració NP 3, muntat sobre suport	1.939,94	€
	B433-1BSU	m3	Element de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de 7x13 a 20x100	1.521,36000	€
			Altres conceptes	418,58000	€
P-279	P43J-CV20	m2	Sostre de panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi negre (pinus uncinata) C24 N/m2, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehíde amb capes successives perpendiculars entre si i disposició longitudinal de les taules en les capes exteriors del panell, amb tractament hidròfug, amb acabat superficial 1 cara vista	245,74	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			acabat habitatge, amb fusta d'avet roig amb lasur, classificat amb classe 2 de durabilitat natural segons UNE EN 350-2 , reacció al foc Bs2D0, fusta subministrada a humitat entre 8% i el 12%. Aquest material haurà de disposar de Ecoetiqueta tipus II o III Amb repercussió d'ajustos en les dimensions dels panells per poder-los transportar al emplaçament de l'obra, realització in situ de talls o forats per fer encasts per elements de instal·lacions, materials auxiliars, ferramentes segons definició de plànols i indicacions del proveïdor i fixacions mecàniques necessaries per a la seva col·locació, realització de junts i reblerts i segellats amb massilla tipus pols o amb fusta, en funció de la seva dimensió o localització. S'inclou topogràfic prèvi a la seva fabricació, elaboració de plànols de montatge en obra dels elements, fabricació a taller, transport amb servei de grua i montatge en obra per deixar la unitat d'obra totalment acabada i mitjans d'elevació del material, tot inclòs segons especificacions dels plànols, del DAU (si en disposa) o indicacions de la casa sumbinistradora i de la DF.		
	B435-2HIY	u	Part proporcional de ferramentes i junts per a fusta contralaminada	4,67000	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	9,00000	€
	B436-CV20	m2	Panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi	205,85000	€
			Altres conceptes	26,22000	€
P-280	P5Z15-4Z2	m2	Formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcarí 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, de 10 cm de gruix mitjà	15,35	€
			Altres conceptes	15,35000	€
P-281	P5Z23-CV02	m2	Solera amb tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 300, reacció al foc D-s2,d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF.	42,69	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,81250	€
	B0AK-07AT	kg	Clau acer galvanitzat	9,36000	€
	B0AQ-07GT	cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, d'acer, cadmiats	0,24300	€
	B0CU3-CV02	m2	Tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40mm de gruix, per a ambient humit segons U	25,00000	€
			Altres conceptes	7,27450	€
P-282	P5ZJ1-CV01	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 130 cm de desenvolupament i fins a 7 plecs, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant, amb repercussió de formació de goteró, segellat	50,13	€
	B5ZJ0-H4YU	m	Canal exterior de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 65 cm de desenvolupament,	19,73400	€
	B5ZJ1-H4YV	u	Ganxo i suport d'acer galvanitzat per a canal de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, d	8,70000	€
	B5ZZB-131H	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló 8/10 mm	1,25000	€
			Altres conceptes	20,44600	€
P-283	P5ZJ1-H8N	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix i 65 cm de desenvolupament, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant	50,13	€
	B5ZZB-131H	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló 8/10 mm	1,25000	€
	B5ZJ1-H4YV	u	Ganxo i suport d'acer galvanitzat per a canal de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, d	8,70000	€
	B5ZJ0-H4YU	m	Canal exterior de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 65 cm de desenvolupament,	19,73400	€
			Altres conceptes	20,44600	€
P-284	P6125-7BJO	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	42,91	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02203	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0F1A-077X	u	Maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma	4,72728	€
	B07L-1PYC	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), a granel, de designació (G) seg	2,61395	€
			Altres conceptes	35,54674	€
P-285	P741-DXC5	m2	Membrana de gruix 2 mm, d'una làmina de PVC flexible no resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de fibra de vidre, fusionada amb soldadura d'aire calent, fixada al suport amb adhesiu de formulació específica	34,03	€
	B091-06VG	kg	Adhesiu de PVC	3,48700	€
	B740-OSM1	m2	Làmina de PVC flexible no resistent a la intempèrie de gruix 2 mm i amb armadura de	16,58800	€
			Altres conceptes	13,95500	€
P-286	P781-CV02	m2	Membrana per a impermeabilització de poliuretà tipus UltraPly™ TPO d'1,8 mm de Holcim o equivalent, amb repercussió de neteja i preparació de suport, preparació i reforç de juntes i remats perimetras de coberta, executat per aplicador homologat, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF.	43,95	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	5,00000	€
	B774-CV02	m2	Membrana per a impermeabilització de poliuretà tipus UltraPly™ TPO d'1,8 mm de Hol	25,61000	€
			Altres conceptes	13,34000	€
P-287	P7A0-9H3C	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb làmina autoadhesiva de betum modificat LBA (SBS) 20-PE amb armadura de film de poliolefina, col·locada sobre parament vertical	24,23	€
	B710-15TC	m2	Làmina autoadhesiva de betum modificat LBA (SBS) 20-PE amb armadura de film de	7,40300	€
			Altres conceptes	16,82700	€
P-288	P7A3-5QH5	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb vel de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col·locada no adherida	1,92	€
	B775-0KR2	m2	Vel de polietilè de gruix 250 µm i de pes 240 g/m2	0,58300	€
			Altres conceptes	1,33700	€
P-289	P7B1-6Q7C	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir	5,79	€
	B7B1-0KP2	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2	3,88300	€
			Altres conceptes	1,90700	€
P-290	P7B1-CV01	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir	7,78	€
	B7B1-CV01	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit, lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2	5,78600	€
			Altres conceptes	1,99400	€
P-291	P7C25-DD6	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa, col·locada sense adherir	10,60	€
	B7C25-181I	m2	Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500	7,70700	€
			Altres conceptes	2,89300	€
P-292	P7C45-5OS	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.034 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,941 m2·K/W, col·locada amb fixacions mecàniques	25,60	€
	B7CZ2-0IRH	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 100 mm de gruix com a màxim	2,01000	€
	B7C93-0IU5	m2	Placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 100 mm de	19,26750	€
			Altres conceptes	4,32250	€
P-293	P7CE0-4IY0	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 100 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 2,55 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	58,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			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 CSIV-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. No inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS 2006		
			Altres conceptes	58,75000	€
P-294	P7D6-CV02	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i les capes de pintura intumescent necessàries per assolir una RF-90 (2900 micres aprox.) segons el tipus de perfil i la seva massibitat, amb repercussió d'estudi prèvi i certificat final dels material i l'execució, tot inclòs segons especificacions de la DF.	70,71	€
	B8Z6-0P2I	kg	Imprimació per a pintura intumescent	4,31340	€
	B896-HYD6	kg	Pintura intumescent	29,28000	€
			Altres conceptes	37,11660	€
P-295	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratastat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remuntes verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitges canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu	30,34	€
	E9M1011M	m2	Paviment continu multicapa de resines, amb 1 capa base i 1 capa d'acabat	20,99631	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	4,00000	€
	E9GZ30MS	m2	Preparació mecànica del suport de formigó mitjançant disc de diamant i aspirat en prof	2,43929	€
			Altres conceptes	2,90440	€
P-296	P811-3FHF	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat	23,05	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01150	€
	B811-1ZWW	t	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-	0,97542	€
			Altres conceptes	22,06308	€
P-297	P8318-CV01	m2	Subministrament i muntatge de façana ventilada Stoneo Art de Ulma o equivalent, amb peces de 14mm de gruix, amb perforacions en la zona de les fusteries, acabat llis color M-19 o equivalent, col·locades a sobre de perfil guia continu per a fixació oculta sobre estructura de suport d'alumini formada per perfils verticals, ancoratges regulables tipus L, col·locades amb fixacions mecàniques sobre parament vertical per empresa homologada segons ceritifat DIT, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució i lliurament de certificat final de la instal·lació, tot incòs segons indicacions de la casa comercial i intruccions de la DF.	201,24	€
	B83A-1GG3	m2	Estructura de suport d'alumini per a formació de façana ventilada amb peces de formig	31,25000	€
	B839-CV01	m2	Subministrament i muntatge de façana ventilada Stoneo Art de Ulma o equivalent, am	87,89550	€
	B000CV01	ut	elements auxiliars	4,00000	€
			Altres conceptes	78,09450	€
P-298	P8318-CV02	m	Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat de formigó model Z-175 de Ulma o equivalent, amb peces de 22mm de gruix, acabat llis color definir per la DF, col·locades a sobre de perfil guia continu per a fixació oculta sobre estructura de suport d'alumini formada per perfils verticals, ancoratges regulables tipus L, col·locades amb fixacions mecàniques sobre parament vertical per empresa homologada segons ceritifat DIT, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució i lliurament de certificat final de la instal·lació, tot incòs segons indicacions de la casa comercial i intruccions de la DF.	75,32	€
	B83A-1GG3	m2	Estructura de suport d'alumini per a formació de façana ventilada amb peces de formig	9,37500	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

QUADRE DE PREUS Z					Pàg.:	53
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
	B839-CV02	m	Sòcol prefabricat de formigó Z-175 de Ulma o equivalent, amb peces de 22mm de gruï	25,50000	€	
	B000CV01	ut	elements auxiliars	10,00000	€	
			Altres conceptes	30,44500	€	
P-299	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	5,41	€	
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,67014	€	
	B896-HYAR	kg	Pintura plàstica, per a interiors	1,36048	€	
			Altres conceptes	3,37938	€	
P-300	PAU0-CV01	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent, monodireccional amb apilament al centre de la guia i de 100 mm de secció, format per mòduls independents suspesos de guia d'alumini lacada en blanc mitjançant corrioles, sense cap tipus de carril en el paviment, provistos de mecanisme inferior telescòpic per a la fixació entre el paviment i la guia. Es sistema porta un mòdul extensible en horitzontal per aconseguir el perfecte ajust entre els paraments verticals. Unió entre mòduls mitjançant perfils d'alumini extrusionat, anoditzats de la secció encadellada i amb doble junta de neoprè. Acabat dels mòduls amb taulells aglomerats standard amb acabat Melamina en Stock, amb sistema de perfileria vista i cantells dels taulells amagats. Interior dels mòduls amb fibra aïllant per a una acústica de 45 dB. La guia té inclosa una estructura auxiliar de penjar de 0,49 m. Sense barrera fònica. Amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF.	644,67	€	
	BAU0-CV01	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent,	348,81000	€	
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	50,00000	€	
			Altres conceptes	245,86000	€	
P-301	PAU0-CV02	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil amb una porta batent embeguda de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent, multidireccional amb apilament al lateral de la guia i de 100 mm de secció, format per mòduls independents suspesos de guia d'alumini lacada en blanc mitjançant corrioles, sense cap tipus de carril en el paviment, provistos de mecanisme inferior telescòpic per a la fixació entre el paviment i la guia. Es sistema porta un mòdul extensible en horitzontal per aconseguir el perfecte ajust entre els paraments verticals. Unió entre mòduls mitjançant perfils d'alumini extrusionat, anoditzats de la secció encadellada i amb doble junta de neoprè. Acabat dels mòduls amb taulells aglomerats standard amb acabat Melamina en Stock, amb sistema de perfileria vista i cantells dels taulells amagats. Interior dels mòduls amb fibra aïllant per a una acústica de 45 dB. La guia té inclosa una estructura auxiliar de penjar de 0,50 m. Sense barrera fònica i sense folrat per ambdues cares amb acabat igual a la resta del tabic. Amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF.	965,89	€	
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	50,00000	€	
	BAU0-CV02	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil amb una porta batent embeguda de la sèrie	437,20000	€	
			Altres conceptes	478,69000	€	
P-302	PD17-4740	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	36,63	€	
	BDW2-1KC8	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=90 mm	2,69610	€	
	BD16-1K9Z	m	Tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-	16,00200	€	
	BDY2-1KCN	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=90 mm	0,09000	€	
	BD11-0MDF	u	Brida per a tub de polipropilè entre 75 i 110 mm	1,27300	€	
			Altres conceptes	16,56890	€	
P-303	PD17-4741	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	39,77	€	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

QUADRE DE PREUS TUBS					Pàg.: 54
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BD11-0MDF	u	Brida per a tub de polipropilè entre 75 i 110 mm	1,27300	€
	BD16-1KA1	m	Tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-	17,38800	€
	BDW2-1KC9	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	4,22070	€
	BDY2-1KCO	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,19000	€
			Altres conceptes	16,69830	€
P-304	PD19-49LM	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	24,81	€
	BDY2-1KCK	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=40 mm	0,03000	€
	BDW2-1KC5	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=40 mm	2,40000	€
	BD16-1K9X	m	Tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-	5,93750	€
			Altres conceptes	16,44250	€
P-305	PD19-49LO	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	45,79	€
	BDW2-1KC9	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	12,79000	€
	BDY2-1KCO	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,19000	€
	BD16-1KA1	m	Tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-	15,52500	€
			Altres conceptes	17,28500	€
P-306	PD19-49LP	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	26,54	€
	BD16-1KA2	m	Tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-	6,62500	€
	BDW2-1KC6	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=50 mm	3,36000	€
	BDY2-1KCL	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=50 mm	0,05000	€
			Altres conceptes	16,50500	€
P-307	PD19-49LQ	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 32 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	24,22	€
	BDY2-1KCP	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=32 mm	0,02000	€
	BDW2-1KCA	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=32 mm	2,07000	€
	BD16-1KA3	m	Tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-	5,71250	€
			Altres conceptes	16,41750	€
P-308	PD19-49LR	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	32,65	€
	BDY2-1KCM	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=75 mm	0,07000	€
	BDW2-1KC7	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=75 mm	6,09000	€
	BD16-1KA4	m	Tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-	9,73750	€
			Altres conceptes	16,75250	€
P-309	PD19-HJDW	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró	37,39	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	55
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDW3E600	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=90 mm	8,17000	€
	BDY3E600	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=90 mm	0,09000	€
	BD16-H4HD	m	Tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons nor	12,18750	€
			Altres conceptes	16,94250	€
P-310	PD31-56C7	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliçada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	299,78	€
	B069-2A9O	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	6,88799	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,61076	€
	B0F15-06N6	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD	40,70000	€
	BD34-2043	u	Tapa prefabricada de formigó armat de 70x70x6 cm	25,30000	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00324	€
			Altres conceptes	226,27801	€
P-311	PD33-B282	u	Pericó prefabricat de polipropilè de 200x200x200 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat	30,25	€
	BD32-2MKP	u	Pericó prefabricat de polipropilè de 200x200x200 mm, registrable, amb tapa cega de P	15,95000	€
			Altres conceptes	14,30000	€
P-312	PD33-B28C	u	Pericó sífonic (mitjançant placa) prefabricat de polipropilè de 550x550x550 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat	283,90	€
	BD32-2MKZ	u	Pericó sífonic (mitjançant placa) prefabricat de polipropilè de 550x550x550 mm, registr	259,38000	€
			Altres conceptes	24,52000	€
P-313	PD34-B290	u	Pericó prefabricat de PVC de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat	51,09	€
	BD33-2MJX	u	Pericó prefabricat de PVC de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa cega de PVC re	35,95000	€
			Altres conceptes	15,14000	€
P-314	PD35-8GKO	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 60x60x65 cm cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat	129,98	€
	BD31-20GL	u	Pericó prefabricat de formigó per a sanejament, de 60x60x65 cm de mides interiors, i 5	96,96000	€
			Altres conceptes	33,02000	€
P-315	PD54-72PV	u	Bonera sífònica d'acer inoxidable AISI 304 de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 50 mm de diàmetre, amb tapa plana acer inoxidable, col·locada amb morter per a ram de paleta classe M 5 (5 N/mm2)	73,28	€
	BD55-0N3D	u	Bonera sífònica acer inoxidable AISI 304 de 150x150 mm de costat amb sortida vertica	48,57000	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	1,17358	€
			Altres conceptes	23,53642	€
P-316	PD54-738O	u	Bonera sífònica d'acer inoxidable de 200x200 mm de costat amb sortida vertical de 80 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, per a una càrrega classe M 125, col·locada fixacions mecàniques	90,74	€
	B5ZZB-131H	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló 8/10 mm	1,00000	€
	BD55-0N7X	u	Bonera sífònica d'acer inoxidable de 200x200 mm de costat amb sortida vertical de 80	65,50000	€
			Altres conceptes	24,24000	€
P-317	PD5J-437C	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polietilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 390 kN/m2, col·locada sense adherir sobre parament horitzontal	11,49	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	56
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BD5G-0LJ7	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polietilè adherit	9,18500	€
			Altres conceptes	2,30500	€
P-318	PD5M-TD01	m	Subministrament i instal·lació de sistema d'infiltració format per: - 1 blocs Eco Blog Inspect Flex - 1 bases Eco Blog Inspect Flex Inclou unitats de plaques laterals Eco Bloc Inspect Flex i connectors per a bloc Eco Blog Inspect Flex Inclosa placa adaptadora DN300/DN400/DN500, part proporcional de cobertura perimetral de geotèxtil i tots els elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. Totalment instal·lada i en perfecte funcionament. Marca Grafibérica o equivalent.	43,61	€
	BD5O-TD01	u	Subministrament i instal·lació de sistema d'infiltració format per:	34,03000	€
			Altres conceptes	9,58000	€
P-319	PD78-78Q8	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	54,09	€
	BDW3-FFAQ	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=200 mm	0,47000	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	3,70006	€
	B06E-12D9	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm,	9,16850	€
	BDW3-FFAL	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=200 mm	10,28610	€
	BD7D-10JQ	m	Tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, superfic	7,20000	€
			Altres conceptes	23,26534	€
P-320	PD79-ELJM	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	57,93	€
	BD7E-1ZQS	m	Tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàme	6,42000	€
	BDW3-FFAO	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=125 mm	0,12000	€
	BDW3-FFAJ	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=125 mm	2,67300	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	7,73388	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	10,33984	€
			Altres conceptes	30,64328	€
P-321	PD79-ELJQ	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 250, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	104,48	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	16,08306	€
	BDW3-FFAR	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=250 mm	0,84000	€
	BDW3-FFAM	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=250 mm	18,57570	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	10,31184	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	57
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BD7E-1ZQY	m	Tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàme	21,26400	€
			Altres conceptes	37,40540	€
P-322	PD79-ELJV	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub	54,23	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	12,70218	€
	BDW3-FFAP	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=160 mm	0,27000	€
	BDW3-FFAK	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=160 mm	5,88390	€
	BD7E-1ZQW	m	Tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàme	8,80800	€
			Altres conceptes	26,56592	€
P-323	PD79-ELJZ	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 200, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub	65,56	€
	BD7E-1ZR0	m	Tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàme	13,44000	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	13,27142	€
	BDW3-FFAL	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=200 mm	10,28610	€
	BDW3-FFAQ	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=200 mm	0,47000	€
			Altres conceptes	28,09248	€
P-324	PD79-ELKT	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 110, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub	40,73	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	10,12637	€
	BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,09000	€
	BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,91070	€
	BD7E-1ZQT	m	Tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàme	5,62800	€
			Altres conceptes	22,97493	€
P-325	PDK1-DX9W	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 420x420 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	68,57	€
	BDK5-1KHB	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas	46,93000	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,23033	€
			Altres conceptes	21,40967	€
P-326	PDK1-DX9Z	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta	78,79	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,34549	€
	BDK1-0M3O	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg d	51,21000	€
			Altres conceptes	27,23451	€
P-327	PDK2-AJZ0	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	110,60	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

				Pàg.:	58
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00243	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,46534	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma	11,59818	€
			Altres conceptes	98,53405	€
P-328	PDK4-AJSE	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	64,21	€
	B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	1,42107	€
	BDK2-1KNF	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacio	15,71000	€
			Altres conceptes	47,07893	€
P-329	PE42-48R7	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	17,63	€
	BEW1-0OWY	u	Suport estàndard per a conducte circular de 100 mm de diàmetre	1,71270	€
	BE42-0O46	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/U	4,05960	€
			Altres conceptes	11,85770	€
P-330	PE42-48SY	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment	26,40	€
	BEW1-0OXM	u	Suport estàndard per a conducte circular de 150 mm de diàmetre	1,89090	€
	BE42-0O5X	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN	9,50640	€
			Altres conceptes	15,00270	€
P-331	PE42-48ZH	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 500 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment	101,39	€
	BE42-0OCG	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 500 mm de diàmetre (s/UNE-EN	46,10400	€
	BEW1-0OX5	u	Suport estàndard per a conducte circular de 500 mm de diàmetre	3,80490	€
			Altres conceptes	51,48110	€
P-332	PE53-4UF7	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2-K/W, amb recobriment exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras	30,35	€
	BEY3-1OLC	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a conducte rectangular de llana aïllant, d	0,26000	€
	BEW2-FG88	u	Suport estàndard per a conducte rectangular llana aïllant, preu alt	2,69500	€
	BE51-17XC	m2	Conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, amb rec	8,32600	€
			Altres conceptes	19,06900	€
P-333	PE53-HJ9F	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 40 mm, resistència tèrmica >= 1,25 m2-K/W, amb recobriment exterior de paper kraft alumini reforçat i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras. Article: ref. STAR de la sèrie Conductes Climaver de l'empresa SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA SL	77,81	€
	BEW5B000	u	Suport estàndard per a conducte rectangular llana aïllant, preu alt	2,69500	€
	BEY5B000	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a conducte rectangular de llana aïllant, d	0,26000	€
	BE51ET11M9	m2	Panell rígid CLIMAVÉR STAR de llana de vidre ISOVER d'alta densitat per a ús en ext	53,87750	€
			Altres conceptes	20,97750	€
P-334	PEB0-9JWK	u	Cortina d'aire per a ventilació i calefacció amb resistència elèctrica, amb una velocitat de sortida d'aire de 8 a 10 m/s, 5 a 7 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 400 V, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural	589,71	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 59

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BEB2-2A6V	u	Cortina d'aire per a ventilació i calefacció amb resistència elèctrica, amb una velocitat	398,68000	€
			Altres conceptes	191,03000	€
P-335	PEKO-AGE	u	Silenciador de cel·les amb carcassa d'acer galvanitzat de 600 a 800 mm d'amplària, 300 mm d'alçària i 1000 mm de llargària, amb 4 cel·les de llana mineral i xapa resonadora d'acer galvanitzat amb protecció de vel de seda de vidre i xapa perforada, de 100 mm de gruix i amb una separació entre elles de 50 a 100 mm, col·locat	834,22	€
	BEKO-116I	u	Silenciador de cel·les amb carcassa d'acer galvanitzat de 600 a 800 mm d'amplària, 3	778,29000	€
			Altres conceptes	55,93000	€
P-336	PEU6-6SU6	u	Dipòsit d'expansió de 25 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4", col·locat roscat	77,27	€
	BEU6-1CIY	u	Dipòsit d'expansió de 25 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de press	60,22000	€
			Altres conceptes	17,05000	€
P-337	PEUC-51AT	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	19,16	€
	BEUC-00WB	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturaci	7,45000	€
			Altres conceptes	11,71000	€
P-338	PEUE-6YPX	u	Termòmetre bimetal·lic, de contacte, d'esfera de 65 mm, de <= 120°C, col·locat amb abraçadora	17,43	€
	BEUE-1CJ8	u	Termòmetre bimetal·lic de contacte, d'esfera de 65 mm, de <= 120 °C	13,73000	€
			Altres conceptes	3,70000	€
P-339	PEV1-H9WZ	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat	5,05	€
	BEV1-H6EA	m	Cable de comunicacions per a bus de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat	4,28400	€
			Altres conceptes	0,76600	€
P-340	PEV4-6SUN	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 10 punts d'entrada i sortida, instal·lat i connectat	729,10	€
	BEV6-1KVB	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria,	571,00000	€
			Altres conceptes	158,10000	€
P-341	PEV4-6SVA	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 15 punts d'entrada i sortida, instal·lat i connectat	1.087,43	€
	BEV6-1KVH	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria,	914,89000	€
			Altres conceptes	172,54000	€
P-342	PEVB-6PHM	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	277,80	€
	BEVE-1KAX	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge	233,13000	€
			Altres conceptes	44,67000	€
P-343	PEVB-6PHU	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	80,68	€
	BEVE-1KB5	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge	43,95000	€
			Altres conceptes	36,73000	€
P-344	PEVC-368R	u	Termòstat de beina per a conducte amb regulació de 40 a 80°C, de doble contacte a 230 V, preu alt, encastat a caixa universal	115,70	€
	BEVF-00YU	u	Termòstat de beina per a conducte amb regulació de 40 a 80°C, de doble contacte a 2	103,11000	€
			Altres conceptes	12,59000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 60

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-345	PEZ1-6RX4	kg	Càrrega de circuit refrigerant de gas refrigerant tipus R-407c o R-410a	92,54	€
	BEZ4-1CJN	kg	Gas refrigerant tipus R-407c o R-410a, per a circuits refrigerants	83,23000	€
Altres conceptes				9,31000	€
P-346	PF20-DTEH	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	59,13	€
	BFY9-04HU	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de 2", roscat	1,88000	€
	BF22-04A4	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de r	19,95120	€
	B0A1-07LC	u	Abraçadora metàl·lica, de 60 mm de diàmetre interior	0,24600	€
	BFW2-04GZ	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 2", per a roscar	7,32600	€
Altres conceptes				29,72680	€
P-347	PF42-65DS	m	Tub d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb soldadura longitudinal, de 28 mm de diàmetre exterior i 0,8 mm de gruix de paret, sèrie 1 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	12,12	€
	BFW3-1AMQ	u	Accessori per a tubs d'acer inoxidable, de 28 mm de diàmetre, per a unió a pressió	2,51100	€
	B0A2-1JLN	u	Abraçadora d'acer inoxidable, unió amb encaix, de 28 mm de diàmetre interior	0,72800	€
	BF43-17YW	m	Tub d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb soldadura longitudinal, de 28 mm de dià	2,81520	€
	Altres conceptes			6,06580	€
P-348	PF51-6RXE	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	16,30	€
	BF54-1JXZ	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norm	3,98820	€
	BFYC-04PE	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1/2 " de diàm	0,54900	€
	B0A1-07LM	u	Abraçadora metàl·lica, de 12 mm de diàmetre interior	0,15120	€
	BFWD-2HKV	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/2 " de diàmetre nomi	5,65500	€
Altres conceptes				5,95660	€
P-349	PF51-6RXF	m	Tub de coure R220 (recuit) 7/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	35,01	€
	BFYC-04PF	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic de 7/8 " de dià	0,99300	€
	B0A1-07LL	u	Abraçadora metàl·lica, de 22 mm de diàmetre interior	0,29000	€
	BF54-1JXX	m	Tub de coure R220 (recuit) 7/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma	19,51260	€
	BFWD-2HKU	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques de 7/8 " de diàmetre no	6,10500	€
Altres conceptes				8,10940	€
P-350	PF51-6RXG	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	15,00	€
	BF54-1JXU	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norm	2,94780	€
	BFWD-2HKO	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques de 3/8 " de diàmetre no	5,77500	€
	BFYC-04PB	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic de 3/8 " de dià	0,49800	€
	B0A1-07LR	u	Abraçadora metàl·lica, de 10 mm de diàmetre interior	0,15120	€
Altres conceptes				5,62800	€
P-351	PF51-6RXH	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/4 " de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	30,97	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 61

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFYC-04PA	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic de 3/4 '' de dià	0,85200	€
	B0A1-07L7	u	Abraçadora metàl·lica, de 18 mm de diàmetre interior	0,15680	€
	BFWD-2HKW	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques de 3/4 '' de diàmetre no	5,86500	€
	BF54-1JXY	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma Altres conceptes	16,70760 7,38860	€ €
P-352	PF51-6RXI	m	Tub de coure R220 (recuit) 5/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	15,98	€
	BFYC-04PC	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic de 5/8 '' de dià	0,79500	€
	B0A1-07LT	u	Abraçadora metàl·lica, de 16 mm de diàmetre interior	0,15120	€
	BFWD-2HKR	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques de 5/8 '' de diàmetre no	3,55500	€
	BF54-1JXV	m	Tub de coure R220 (recuit) 5/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norm Altres conceptes	4,97760 6,50120	€ €
P-353	PF51-6RXJ	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	12,60	€
	B0A1-07LA	u	Abraçadora metàl·lica, de 6 mm de diàmetre interior	0,14560	€
	BF54-1JXW	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norm	1,95840	€
	BFWD-2HKY	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/4 '' de diàmetre nomi	5,82000	€
	BFYC-04PD	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1/4 '' de diàm Altres conceptes	0,26100 4,41500	€ €
P-354	PF54-6RY8	m	Tub de coure R250 (semidur) 1''1/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	55,94	€
	BF56-1JXI	m	Tub de coure R250 (semidur) 1''1/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons no	43,39080	€
	BFYC-04PH	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1''1/8 '' de di	1,11300	€
	BFWD-2HKX	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1''1/8 '' de diàmetre no	1,81650	€
	B0A1-07LN	u	Abraçadora metàl·lica, de 28 mm de diàmetre interior Altres conceptes	0,09600 9,52370	€ €
P-355	PF56-FJCO	m	Tub de coure R250 (semidur) de 18 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	17,52	€
	BFW6-04NU	u	Accessori per a tub de coure 18 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0,82800	€
	BF53-FGLE	m	Tub de coure R250 (semidur) de 18 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons l	4,10040	€
	B0A1-07KA	u	Abraçadora plàstica, de 18 mm de diàmetre interior	0,18480	€
	BFYC-04OX	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 18 mm de dià Altres conceptes	0,54000 11,86680	€ €
P-356	PF56-FJCP	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	19,47	€
	BF53-FGLJ	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons l	5,08980	€
	BFW6-04O0	u	Accessori per a tub de coure 22 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	1,04400	€
	B0A1-07KJ	u	Abraçadora plàstica, de 22 mm de diàmetre interior	0,20720	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 62

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFYC-04OK	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 22 mm de dià Altres conceptes	0,63000 12,49900	€ €
P-357	PF56-FJCR	m	Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment	26,81	€
	BFW6-04O3	u	Accessori per a tub de coure 35 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	1,95750	€
	BFYC-04OY	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 35 mm de dià	0,91500	€
	B0A1-07KF	u	Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,25200	€
	BF53-FGLL	m	Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons l Altres conceptes	8,65980 15,02570	€ €
P-358	PF91-76MW	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 32 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	8,26	€
	B0A1-07KF	u	Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,67200	€
	BF91-1N6F	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè 32 mm, fibra de vidre i prot	3,50880	€
	BFWA-0APC	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 32 mm de diàmetre, per a soldar	0,48900	€
	BFYF-0AQ7	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 32 m Altres conceptes	0,19000 3,40020	€ €
P-359	PF91-76MZ	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 50 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	15,53	€
	BFWA-0AP7	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 50 mm de diàmetre, per a soldar	1,71300	€
	BFYF-0AQ2	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 50 m	0,36000	€
	B0A1-07KB	u	Abraçadora plàstica, de 50 mm de diàmetre interior	0,93600	€
	BF91-1N6K	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè 50 mm, fibra de vidre i prot Altres conceptes	8,54760 3,97340	€ €
P-360	PF91-76OF	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 40 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	11,95	€
	BFWA-0AP6	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 40 mm de diàmetre, per a soldar	1,06500	€
	BF91-1N6E	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè 40 mm, fibra de vidre i prot	5,92620	€
	BFYF-0AQ1	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 40 m	0,29000	€
	B0A1-07KP	u	Abraçadora plàstica, de 40 mm de diàmetre interior Altres conceptes	0,83600 3,83280	€ €
P-361	PF91-76OH	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 25 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	6,59	€
	BFYF-0AQ0	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 m	0,13000	€
	B0A1-07KL	u	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,53300	€
	BF91-1N6H	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè 25 mm, fibra de vidre i prot	2,31540	€
	BFWA-0AP5	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 mm de diàmetre, per a soldar Altres conceptes	0,27600 3,33560	€ €
P-362	PFA8-DVCD	m	Tub de PVC de 50 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	11,09	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 63

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFIG-08XO	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 50 mm de	0,19000	€
	BFA7-08T0	m	Tub de PVC de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, per a encola	1,00980	€
	B0A1-07KB	u	Abraçadora plàstica, de 50 mm de diàmetre interior	0,72800	€
	BFWB-08VV	u	Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, per a	0,90600	€
			Altres conceptes	8,25620	€
P-363	PFB3-DVVH	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 40, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà	3,82	€
	BFWF-09TZ	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 40 mm de diàmetre nominal exteri	1,17450	€
	BFB3-W61Z	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 40, pressió nominal PN 1	1,89720	€
	BFYH-0A2N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 40	0,05000	€
			Altres conceptes	0,69830	€
P-364	PFC0-4I0S	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	4,87	€
	BFYF-0APZ	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 20 m	0,08000	€
	B0A1-07KK	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,38500	€
	BFC0-0AG3	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-E	0,89760	€
	BFWA-0AP4	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 20 mm de diàmetre, per a soldar	0,24000	€
			Altres conceptes	3,26740	€
P-365	PFC0-4I0V	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	5,90	€
	BFC0-0AFF	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-E	1,47900	€
	BFWA-0AP5	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 mm de diàmetre, per a soldar	0,27600	€
	BFYF-0AQ0	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 m	0,13000	€
	B0A1-07KL	u	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,43050	€
			Altres conceptes	3,58450	€
P-366	PFC0-4I0Y	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 32x2,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	7,85	€
	BFYF-0AQ7	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 32 m	0,19000	€
	B0A1-07KF	u	Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,53200	€
	BFWA-0APC	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 32 mm de diàmetre, per a soldar	0,48900	€
	BFC0-0AFG	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 32x2,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-E	2,41740	€
			Altres conceptes	4,22160	€
P-367	PFC0-4I11	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 40x3,7 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	10,52	€
	BFYF-0AQ1	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 40 m	0,29000	€
	B0A1-07KP	u	Abraçadora plàstica, de 40 mm de diàmetre interior	0,64600	€
	BFWA-0AP6	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 40 mm de diàmetre, per a soldar	1,06500	€
	BFC0-0AFH	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 40x3,7 mm, sèrie S 5 segons UNE-E	3,90660	€
			Altres conceptes	4,61240	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 64

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-368	PFC0-4I14	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	14,00	€
	BFC0-0AFI	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-E	6,17100	€
	BFWA-0AP7	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 50 mm de diàmetre, per a soldar	1,71300	€
	BFYF-0AQ2	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 50 m	0,36000	€
	B0A1-07KB	u	Abraçadora plàstica, de 50 mm de diàmetre interior	0,72800	€
			Altres conceptes	5,02800	€
P-369	PFM4-8G5A	u	Maniguet antivibratori d'EPDM amb rosca, de diàmetre nominal 1´´1/4, cos de cautxú EPDM reforçat amb niló, rosca de connexió de fosa maleable, pressió màxima 10 bar, temperatura màxima 110 °C, roscat	35,55	€
	BFM4-215Z	u	Maniguet antivibratori d'EPDM amb rosca, de diàmetre nominal 1´´1/4, cos de cautxú	17,38000	€
			Altres conceptes	18,17000	€
P-370	PFQ0-3KPR	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 10 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	6,25	€
	BFQ0-0DCD	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	1,40760	€
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèric	0,13000	€
			Altres conceptes	4,71240	€
P-371	PFQ0-3KPT	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 12 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	6,76	€
	BFQ0-0DCF	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	1,61160	€
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèric	0,13000	€
			Altres conceptes	5,01840	€
P-372	PFQ0-3KSB	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 15 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	7,14	€
	BFQ0-0DCH	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	1,70340	€
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèric	0,13000	€
			Altres conceptes	5,30660	€
P-373	PFQ0-3KSD	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	7,28	€
	BFQ0-0DCJ	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	1,83600	€
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèric	0,13000	€
			Altres conceptes	5,31400	€
P-374	PFQ0-3KSF	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 22 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	7,43	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 65

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFQ0-0DG0	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	1,97880	€
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,13000	€
			Altres conceptes	5,32120	€
P-375	PFQ0-3KSH	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	8,46	€
	BFQ0-0DG4	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	2,40720	€
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,13000	€
			Altres conceptes	5,92280	€
P-376	PFQ0-3KSJ	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	9,28	€
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,13000	€
	BFQ0-0DG6	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	2,64180	€
			Altres conceptes	6,50820	€
P-377	PFQ0-3KSW	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	7,90	€
	BFY3-065M	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,16000	€
	BFQ0-0DGI	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	2,39700	€
			Altres conceptes	5,34300	€
P-378	PFQ0-3KSX	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	8,97	€
	BFQ0-0DGK	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	2,86620	€
	BFY3-065M	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,16000	€
			Altres conceptes	5,94380	€
P-379	PFQ0-3KSY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	9,92	€
	BFY3-065M	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,16000	€
	BFQ0-0DGL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	3,22320	€
			Altres conceptes	6,53680	€
P-380	PFQ0-3KVS	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 6 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	5,98	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 66

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,13000	€
	BFQ0-0DJA	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	1,14240	€
			Altres conceptes	4,70760	€
P-381	PFQ0-3KVU	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	9,68	€
	BFY3-065N	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,13000	€
	BFQ0-0DG8	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	3,01920	€
			Altres conceptes	6,53080	€
P-382	PFQ0-3KWC	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	10,57	€
	BFQ0-0DGM	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	3,84540	€
	BFY3-065M	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,16000	€
			Altres conceptes	6,56460	€
P-383	PFQ0-3KW	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	12,89	€
	BFQ0-0DGY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	5,45700	€
	BFY3-065L	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,22000	€
			Altres conceptes	7,21300	€
P-384	PFQ0-3L05	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	12,88	€
	BFQ0-0DNP	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	6,00780	€
	BFY3-065L	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,22000	€
			Altres conceptes	6,65220	€
P-385	PFQ0-3L06	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	13,76	€
	BFQ0-0DNQ	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	6,84420	€
	BFY3-065L	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstomèric	0,22000	€
			Altres conceptes	6,69580	€
P-386	PFQ0-3L42	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	16,23	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFQ0-0DNS	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temp	8,65980	€
	BFY3-065L	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèric	0,22000	€
			Altres conceptes	7,35020	€
P-387	PFZ1-611Y	u	Beina de protecció de muntant en façana d'acer inoxidable de 3 m de llargària, col·locada superficialment amb fixacions mecàniques	157,16	€
	B0A1-07KZ	u	Abraçadora metàl·lica, de 75 mm de diàmetre interior	1,57000	€
	BF42-17XA	m	Tub d'acer inoxidable sense soldadura de 75 mm de diàmetre nominal, segons norma	130,84560	€
			Altres conceptes	24,74440	€
P-388	PG10-LA03	u	Armari prefabricat de formigó per instal·lació d'inversor i quadres de proteccions DC i AC a coberta. Portes metàl·liques enreixades per facilitar la ventilació de l'interior de l'armari. Mesures: 2m alçada, 2m amplada i profunditat suficient per instal·lar l'inversor. Les mesures poden variar segons la distribució dels 3 elements que ha de contenir (inversor, caixa de proteccions DC i caixa de proteccions AC).	914,48	€
			Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.		
	BG10-LA01	u	Armari d'acer galvanitzat per instal·lació d'inversor i quadres de proteccions DC i AC a	766,11000	€
			Altres conceptes	148,37000	€
P-389	PG11-O001	u	Subministre i instal·lació de quadre de proteccions CC per instal·lacions fotovoltaiques de 4 strings amb les següents característiques: - Armari IP65 de 1 fila de 24 mòduls i porta transparent - 4 Fusibles i portafusibles de 20 A gPV 1000Vdc pel pol positiu - 4 Fusibles i portafusibles de 20 A gPV 1000Vdc pel pol negatiu - 4 Protecció sobreensions tipus I + II fins 1000Vdc - Seccionador DC - Entrades i sortides amb prensaestopas M16. Marca Schneider Electric o equivalent. Totalment muntat, cablejat i rotulat. Inclou instal·lació i materials auxiliars. Marcatge CE.	527,62	€
	BGW0-LA01	u	P.p. accessoris p/quadre elèctric	4,96000	€
	BG11-O001	u	Quadre de proteccions CC per instal·lacions fotovoltaiques de 4 strings amb les segües	445,64000	€
			Altres conceptes	77,02000	€
P-390	PG11-O002	u	Subministre i instal·lació de quadre de proteccions AC per instal·lacions fotovoltaiques per inversor trifàsic de 15kW amb les següents característiques: - Armari IP65 de 1 fila de 24 mòduls i porta transparent - 1 interruptor magnetotèrmic tetrapolar (4P), intensitat nominal 63A, de poder de tall 6kA. - 1 interruptor diferencial de 63A, tetrapolar (4P), 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, - Protecció sobreensions permanents i transitòries tipus I + II Cirprotec o equivalent. - Entrades i sortides amb prensaestopas M16. Marca Schneider Electric o equivalent. Totalment muntat, cablejat i rotulat. Inclou instal·lació i materials auxiliars. Marcatge CE.	523,15	€
	BGW0-LA01	u	P.p. accessoris p/quadre elèctric	4,96000	€
	BG11-O002	u	Quadre de proteccions AC per instal·lacions fotovoltaiques per inversor trifàsic de 15k	385,60000	€
			Altres conceptes	132,59000	€
P-391	PG12-DH7J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment	15,81	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000	€
	BG12-0G56	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40	1,99000	€
			Altres conceptes	13,50000	€
P-392	PG12-DH96	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment	25,99	€
	BG12-0G76	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40	5,75000	€
	BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000	€
			Altres conceptes	19,92000	€
P-393	PG12-DHEQ	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment	18,47	€
	BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000	€
	BG12-0G57	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54	4,54000	€
			Altres conceptes	13,61000	€
P-394	PG19-DGH7	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 250 A, segons esquema Unesa número 9, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment	281,66	€
	BG16-0BW5	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 250 A, segons e	188,61000	€
	BGW2-093I	u	Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció	12,00000	€
			Altres conceptes	81,05000	€
P-395	PG2J-4BHK	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport	25,23	€
	BG2J-0BCJ	m	Safata metàl·lica reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm	12,54000	€
	BGY1-1OXZ	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer electrozincat d	4,16000	€
			Altres conceptes	8,53000	€
P-396	PG2J-4BHO	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 600 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport	45,00	€
	BG2J-0BCI	m	Safata metàl·lica reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 600 mm	24,10000	€
	BGY1-1OYM	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer electrozincat d	9,42000	€
			Altres conceptes	11,48000	€
P-397	PG2J-4BOA	m	Safata metàl·lica de reixa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 100 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport	32,94	€
	BG2J-0BC3	m	Safata metàl·lica reixa d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 100 mm	10,98000	€
	BGY1-1OZ1	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en	3,87000	€
	BG29-1ZT0	m	Coberta per a safata metàl·lica reixa, d'acer galvanitzat en calent, de 100 mm d'amplàr	8,79000	€
			Altres conceptes	9,30000	€
P-398	PG2N-EUG7	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	4,90	€
	BG2Q-1KTC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior,	3,19260	€
			Altres conceptes	1,70740	€
P-399	PG2N-EUG9	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	4,20	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 69

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG2Q-1KTE	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	2,52960	€
				1,67040	€
P-400	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	7,59	€
	BG2Q-1KTO	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	5,50800	€
				2,08200	€
P-401	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	3,13	€
	BG2Q-1KTF	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	1,73400	€
				1,39600	€
P-402	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,27	€
	BG2Q-1KST	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador d Altres conceptes	0,22440	€
				1,04560	€
P-403	PG2N-EUH7	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,36	€
	BG2Q-1KSU	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador d Altres conceptes	0,30600	€
				1,05400	€
P-404	PG2N-EUH8	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,44	€
	BG2Q-1KSV	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador d Altres conceptes	0,38760	€
				1,05240	€
P-405	PG2N-EUH9	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,65	€
	BG2Q-1KSW	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador d Altres conceptes	0,59160	€
				1,05840	€
P-406	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	2,15	€
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant Altres conceptes	1,07100	€
				1,07900	€
P-407	PG2P-6SZZ	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 endollada i muntat superficialment	10,74	€
	BG2P-1KUD	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propag	7,54800	€
				0,15000	€
			Altres conceptes	3,04200	€
P-408	PG2P-6T07	m	Tub rígid de PVC, 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 endollada i muntat superficialment	3,33	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 70

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG2P-1KUV	m	Tub rígid de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama,	0,79560	€
				0,15000	€
			Altres conceptes	2,38440	€
P-409	PG30-O001	u	Connector MC4 mascle per a la connexió ràpida, segura, estanca i hermètica de panells solars. Per cable solar de 4-6mm². Marca/model MULTICONTRACT MC4 o equivalent. Completament instal·lat.	4,52	€
	BG30-O001	u	Subministrament connector MC4 Mascle	2,11000	€
				2,41000	€
P-410	PG30-O002	u	Connector MC4 femella per a la connexió ràpida, segura, estanca i hermètica de panells solars. Per cable solar de 4-6mm². Marca/model MULTICONTRACT MC4 o equivalent. Completament instal·lat.	5,26	€
	BG30-O002	u	Subministrament connector MC4 Mascle	2,82000	€
				2,44000	€
P-411	PG33-E450	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	15,07	€
	BG33-G2WW	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS Altres conceptes	12,22980	€
				2,84020	€
P-412	PG33-E55N	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat superficialment	1,65	€
	BG33-G2T0	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS Altres conceptes	0,74460	€
				0,90540	€
P-413	PG33-E68X	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	9,44	€
	BG33-G2SJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS Altres conceptes	5,43660	€
				4,00340	€
P-414	PG33-E69J	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x1,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	1,64	€
	BG33-G2RN	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, cons Altres conceptes	0,73440	€
				0,90560	€
P-415	PG33-E6CI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	2,34	€
	BG33-G2WD	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS Altres conceptes	1,40760	€
				0,93240	€
P-416	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	2,68	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 71

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS) Altres conceptes	1,73400	€
				0,94600	€
P-417	PG33-E6CX	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	5,88	€
	BG33-G2VR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS) Altres conceptes	3,41700	€
				2,46300	€
P-418	PG33-E6DH	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x150 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	107,98	€
	BG33-G2VC	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS) Altres conceptes	97,21620	€
				10,76380	€
P-419	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	3,65	€
	BG33-G2WZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS) Altres conceptes	2,66220	€
				0,98780	€
P-420	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	4,91	€
	BG33-G2WX	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS) Altres conceptes	3,87600	€
				1,03400	€
P-421	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	7,99	€
	BG33-G2WY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS) Altres conceptes	5,43660	€
				2,55340	€
P-422	PG33-E6E4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	10,77	€
	BG33-G2X0	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS) Altres conceptes	8,10900	€
				2,66100	€
P-423	PG33-E6I0	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, + cable de comandament, col·locat en tub	18,15	€
	BG33-G30N	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS) Altres conceptes	14,62680	€
				3,52320	€
P-424	PG33-LA26	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació ZZ-F, construcció segons norma UNE-EN 50618, unipolar, de secció 1x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Fca segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	2,38	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 72

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG33-G30L	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació ZZ-F, cons Altres conceptes	0,49980	€
				1,88020	€
P-425	PG35-DY8M	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,23	€
	BG35-06F4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de des Altres conceptes	0,34680	€
				0,88320	€
P-426	PG35-HIIT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,37	€
	BG35-HIIU	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de des Altres conceptes	0,47940	€
				0,89060	€
P-427	PG35-HIKY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,17	€
	BG35-HFVQ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de des Altres conceptes	0,28560	€
				0,88440	€
P-428	PG35-HIW2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x4 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,66	€
	BG35-HIW3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de des Altres conceptes	0,75480	€
				0,90520	€
P-429	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	14,43	€
	BGY3-0B2S	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,23000	€
				2,46840	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2 Altres conceptes	11,73160	€
P-430	PG3B-E7D8	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat superficialment	14,09	€
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,34000	€
				3,52920	€
	BG3I-06W4	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2 Altres conceptes	10,22080	€
P-431	PG3B-E7E6	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	10,08	€
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,34000	€
				2,46840	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2 Altres conceptes	7,27160	€
P-432	PG47-EMJU	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), 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 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	169,03	€
	BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,45000	€
				146,71000	€
	BG49-1935	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, te Altres conceptes	21,87000	€
P-433	PG4H-AJQZ	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat	173,63	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG4F-2ITQ	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 20 kA d'intensitat màxi	152,03000	€
	BGWD-0AS8	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,45000	€
			Altres conceptes	21,15000	€
P-434	PG4M-DRE9	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 2, muntat superficialment amb cargols	47,66	€
	BGY0-0B2V	u	Part proporcional d'elements especials per a tallacircuits tipus ganiveta	0,92000	€
	BGWD-0AS4	u	Part proporcional d'accessoris per a tallacircuits tipus ganiveta	0,27000	€
	BG4I-0A1G	u	Tallacircuit unipolar amb fusible de ganiveta de 250 A amb base de grandària 2	32,97000	€
			Altres conceptes	13,50000	€
P-435	PG52-LA01	u	Comptador trifàsic de tres fils, per a mesurar energia activa, per a 230 o 400 V, de 30 A i muntat superficialment	300,36	€
	BG52-LA22	u	Medidor d'energia trifàsic <250A (Huawei o equivalent). Compatible amb el sistema de	283,40000	€
			Altres conceptes	16,96000	€
P-436	PG52-LA02	u	Subministrament i instal·lació d'equip concentrador de dades per sistema de monitorització Huawei. Monitorització, com a mínim, d'un sensor d'irradiació i dos sensors de temperatura de mòdul. Inclou elements de fixació a coberta. Inclou alimentació elèctrica. Inclou connexió del sistema de monitorització a la Plataforma Sentilo - SmartDataSystem i a la Plataforma Quantum.	957,51	€
			Inclou petit material. Totalment instal·lat i en funcionament.		
	BG52-LA03	u	Subministrament d'equip concentrador de dades per sistema de monitorització Huawei	835,28000	€
			Altres conceptes	122,23000	€
P-437	PG52-LA03	u	Sumbinistrament i instal·lació de sensor de irradiació compatible amb els dataloggers de Huawei amb les següents característiques:	553,04	€
			- rang de irradiació: 0-1600w/m2		
			- sortida: port RS485		
			- nombre d'entrades: mínim per connectar 2 sensors de temperatura de mòdul		
			Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.		
	BG52-LA01	u	Sumbinistrament i instal·lació de sensor de irradiació compatible amb els dataloggers	490,00000	€
			Altres conceptes	63,04000	€
P-438	PG52-LA04	u	Sumbinistrament i instal·lació de sensor de temperatura de mòdul compatible amb sensor irradiació a instal·lar i amb els dataloggers de Huawei. El sensor de temperatura del mòdul té, com a mínim, les següents característiques:	174,93	€
			- PT1000		
			- rang de mesura: -40°C - +85°C		
			- compliment amb IEC 61724		
			- sortida: compatible amb les entrades del sensor de irradiació		
			Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.		
	BG52-LA02	u	Sumbinistrament i instal·lació de sensor de temperatura de mòdul compatible amb sen	140,00000	€
			Altres conceptes	34,93000	€
P-439	PG52-LA05	u	Subministrament i instal·lació de cablejat de comunicació RS485 entre sensor de irradiació i equip concentrador de dades.	2,72	€
			Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament.		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG52-LA04	m	Subministrament de cablejat de comunicació entre el sensor de irradiació i l'equip conc	1,50000	€
			Altres conceptes	1,22000	€
P-440	PG65-483S	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu superior, encastada	2,99	€
	BG64-07EJ	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu superior	1,75000	€
			Altres conceptes	1,24000	€
P-441	PG6E-772Z	u	Interrupctor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat	17,54	€
	BG69-1NR4	u	Interrupctor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a e	8,91000	€
			Altres conceptes	8,63000	€
P-442	PG6O-77PE	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, encastada	12,90	€
	BG6G-1NYC	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 25	4,45000	€
			Altres conceptes	8,45000	€
P-443	PG70-78AL	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 desconnxió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lx, amb tapa, preu econòmic, encastat	49,05	€
	BG70-1O9F	u	Interrupctor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins	38,55000	€
			Altres conceptes	10,50000	€
P-444	PGC3-B5XS	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus line interactive amb modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VI segons la norma EN 62040-3, de 3000 VA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total > 98, factor de potència de sortida 0.9, sobrecàrrega admissible del 110% durant 3 minuts i del 150% durant 200 ms, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, protocol de comunicació Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, amb 8 preses de corrent del tipus IEC, format torre o rack 19'', col·locat	1.596,15	€
	BGC4-2NZX	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus line interactive amb modulació d'ample	1.490,00000	€
			Altres conceptes	106,15000	€
P-445	PGC4-B441	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 6 kVA de potència, temps d'autonomia de 8 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0.99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0.9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19'', col·locat	4.399,13	€
	BGC5-2N1T	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 6 kVA d	4.180,00000	€
			Altres conceptes	219,13000	€
P-446	PGD1-E3BU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrimnt de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	44,75	€
	BGD5-06SW	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobrimnt de coure, de 2000 mm de llargària, de	24,05000	€
	BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	5,07000	€
			Altres conceptes	15,63000	€
P-447	PGD1-LA01	u	Comprovació de valors de voltatge de contacte. Material auxiliar en cas de ser necessària una modificació del sistema de presa de terres plantejat	318,60	€
			Altres conceptes	318,60000	€
P-448	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	48,03	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 75

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa e	32,16000	€
			Altres conceptes	15,87000	€
P-449	PGE1-IAAD	u	Suport de poliester a per a placa solar col·locat adherit a lamina impermeabilitzant de poliolefina model FIX EVO TILT de SOPREMA o equivalent. Inclou elevadors d'alumini per a connexió amb l'estructura de suport de les plaques fotovoltaïques i part proporcional de les brides de suport necessàries per a la fixació dels panells fotovo	55,95	€
	B0K0-2MTJ	m	Suport de poliester per a placa solar col·locat adherit a lamina impermeabilitzant de po	45,43000	€
			Altres conceptes	10,52000	€
P-450	PGE2-O002	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, trifàsic, potència nominal de sortida 25000 W, grau de protecció IP-66.	1.789,80	€
			Inversor fotovoltaic model Huawei SUN2000-25KTL-M5 o equivalent amb les següents característiques:		
			Característiques entrada i sortida:		
			- Màxim voltatge d'entrada: 1100 V		
			- Màxima corrent d'entrada per MPPT: 30 A		
			- Màxima corrent de curt circuit per MPPT: 40 A		
			- Rang de voltatge MPPT: 200-1000 V		
			- Nombre d'entrades: 4		
			- Nombre de seguidors MPPT: 2		
			- Potència activa nominal: 25 kW		
			- Voltatge nominal de sortida: 230Vac / 400Vac		
			Proteccions:		
			- Protecció anti-illa		
			- Protecció sobrecorrent AC		
			- Protecció de corrent inversa DC		
			- Monitorització de defecte en string		
			- Protecció sobretensions en DC		
			- Protecció sobretensions en AC		
			- Detecció de resistència d'aïllament DC		
			- Unitat de monitorització de corrent residual		
			- Protecció de defecte d'arc		
			Comunicació:		
			- RS485		
			- Smart Dongle: WLAN/Ethernet via Smart Dongle...		
			Dades generals:		
			- Dimensions: 546x460x228 mm		
			- Pes: 21 kg		
			- Rang de temperatura d'operació: -25°C fins +60°C		
			- Mètode de refrigeració: convecció natural		
			- Màxima alçada d'operació: 40000m		
			- Grau de protecció: IP 66		
			Inclou petit material.		
			Completament instal·lat i en funcionament.		
	BGW7-20N8	u	Part proporcional d'accessoris per a inversor fotovoltaic	9,10000	€
	BGE2-O002	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, trifàsic, potència nominal d	1.485,54000	€
			Altres conceptes	295,16000	€
P-451	PGE5-LEGA	u	Partida de Posada en marxa de la ISFV.	521,00	€
			Inclou proves de posada en marxa de la instal·lació solar Fotovoltaica.		
			Sense descomposició	521,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 76

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-452	PGE5-LEGE	PA	Partida de legalització i inscripció de la ISFV.	1.250,40	€
			Sense descomposició	1.250,40000	€
P-453	PGE5-O002	u	Mòdul fotovoltaic monocristal·lí per a instal·lació aïllada/connexió a xarxa, potència de pic 585 Wp, amb marc d'alumini anoditzat, protecció amb vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, amb una eficiència mínima del 21,6%.	202,61	€
			Mòdul fotovoltaic monocristal·lí model VERTEX TSM-585 DE19R del fabricant TRINA SOLAR o equivalent amb les següents característiques:		
			- potència: 585 Wp		
			- Vmpp: 39.3 V		
			- Impp: 14.9 A		
			- Voc: 46.6 V		
			- Isc: 15.99 A		
			- Eficiència de mòdul: 21.6%		
			Inclou petit material necessari per la instal·lació.		
			Completament instal·lat i en funcionament.		
	BGE4-O002	u	Mòdul fotovoltaic monocristal·lí per a instal·lació aïllada/connexió a xarxa, potència de	165,90000	€
	BGW7-20NA	u	Part proporcional d'accessoris per a mòdul fotovoltaic	3,20000	€
			Altres conceptes	33,51000	€
P-454	PH57-B3A4	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial	98,94	€
	BH65-2IIR	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i n	86,59000	€
			Altres conceptes	12,35000	€
P-455	PHT4-H9AD	u	Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, fixat a pressió	99,82	€
	BHT3-H4O0	u	Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la	84,65000	€
			Altres conceptes	15,17000	€
P-456	PJ210-3YK3	u	Aixeta mescladora per a aigüera, muntada superficialment, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades maniguets	131,24	€
	BJ210-0SDN	u	Aixeta de classe mescladora per a aigüera, per a muntar superficialment sobre taulell	104,08000	€
			Altres conceptes	27,16000	€
P-457	PJ211-3E97	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida de 3/4 i entrada de 3/4	68,72	€
	BJ211-0R4J	u	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida de 3/4 i	55,02000	€
			Altres conceptes	13,70000	€
P-458	PJ211-3E98	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1 i entrada de 1	71,62	€
	BJ211-0R4K	u	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1 i entr	57,80000	€
			Altres conceptes	13,82000	€
P-459	PJ211-3E9B	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2	58,45	€
	BJ211-0R4N	u	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1/2 i en	45,16000	€
			Altres conceptes	13,29000	€
P-460	PJ216-3RSZ	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, encastada, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	170,84	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 77

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ216-0RJ7	u	Aixeta mescladora de classe termostàtica mural, per a encastar, per a dutxa, de llautó	149,37000	€
			Altres conceptes	21,47000	€
P-461	PJ219-3SG5	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets	388,17	€
	BJ219-0RA6	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, per a muntar superficialment so	350,65000	€
			Altres conceptes	37,52000	€
P-462	PJ21P-H7T3	u	Ruixador fix, d’aspersió fixa, antirrobatori, totalment instal·lat, connectat i provat	27,54	€
	BJ21P-H5AB	u	Ruixador fix, d'aspersió fixa, antirrobatori	23,64000	€
			Altres conceptes	3,90000	€
P-463	PJ2Z2-3ECI	u	Enllaç mural, muntat superficialment, amb sortida roscada de 1/2’’ per a maniguets, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada roscada de 1/2’’	18,39	€
	BJ2Z2-0RHC	u	Enllaç mural, per a muntar superficialment amb sortida roscada de 1/2’’ per a manigue	6,71000	€
			Altres conceptes	11,68000	€
P-464	PJ2Z3-3ECL	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2’’	15,35	€
	BJ2Z3-0RKX	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb due	3,80000	€
			Altres conceptes	11,55000	€
P-465	PJ36-3E2C	u	Desguàs sifònic per a plat de dutxa, amb reixeta incorporada, de PVC de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC	36,36	€
	BJ35-FFTU	u	Desguàs sifònic per a plat de dutxa, amb reixeta incorporada, de PVC 40 mm, per a co	5,74000	€
			Altres conceptes	30,62000	€
P-466	PJ3F-3FPY	u	Sifó de botella per a aigüera d'una pica, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal de PVC	20,00	€
	BJ3F-0SJY	u	Sifó de botella per a aigüera d'una pica, de PVC 50 mm, per a connectar al ramal de P	11,90000	€
			Altres conceptes	8,10000	€
P-467	PJ3G-3FS6	u	Sifó de botella per a safareig, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC	14,82	€
	BJ3G-CW19	u	Sifó de botella per a safareig, de PVC 40 mm, per a connectar al ramal de PVC	3,07000	€
			Altres conceptes	11,75000	€
P-468	PJ3I-3EHQ	u	Sifó de botella per a lavabo, de PVC de 40 mm, connectat a un ramal de PVC	17,20	€
	BJ3J-0RN3	u	Sifó de botella per a lavabo, de PVC de 40 mm, per a connectar al ramal de PVC	9,22000	€
			Altres conceptes	7,98000	€
P-469	PJM4-3HLU	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, connectat a una bateria o a un ramal	120,96	€
	BJM3-0QUJ	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal	108,79000	€
			Altres conceptes	12,17000	€
P-470	PJMA-HAH3	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	21,05	€
	BEU9-H5AY	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm de rosca d'	12,70000	€
			Altres conceptes	8,35000	€
P-471	PJS9-9H4G	u	Cònsola de programació via radio	279,38	€
	BJSA-28XB	u	Cònsola de programació via radio	245,58000	€
			Altres conceptes	33,80000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 78

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-472	PJSE-6UC0	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1’’1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	106,89	€
	BJSF-28KO	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1’’1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb s	65,55000	€
	BJS2-28MC	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1’’1/2	7,02000	€
			Altres conceptes	34,32000	€
P-473	PJSM-HBBF	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 54x38x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral	45,59	€
	BJSM-H6R8	u	Pericó rectangular de polipropilè per a instal·lacions de reg de 51x37 cm i 31 cm d'alça	26,71000	€
	B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	1,06050	€
			Altres conceptes	17,81950	€
P-474	PJSO-92LS	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	116,40	€
	BJSO-26IH	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al progr	87,46000	€
			Altres conceptes	28,94000	€
P-475	PK10-DB6Y	u	Armari regulador normalitzat de designació A-6 per a un cabal de 6 m3/h, entrada de polietilè de 32 mm de diàmetre, sortida amb tub de coure de 20x22 mm, pressió d'entrada mitjana B, pressió de sortida 22 mbar, pressió de seguretat per màxima 70 mbar, pressió de seguretat per mínima 12.5 a 15 mbar i muntat superficialment	386,20	€
	BK10-0SW6	u	Armari regulador normalitzat de designació A-6 per a un cabal de 6 m3/h, entrada de p	259,04000	€
			Altres conceptes	127,16000	€
P-476	PK23-E3Z1	u	Comptador de designació G4 segons UNE 60510 amb connexions roscades de 7/8’’ de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs	134,67	€
	BK23-0SQ7	u	Comptador de designació G4 segons UNE 60510 amb connexions per a roscar 7/8’’, d	101,34000	€
			Altres conceptes	33,33000	€
P-477	PK26-DNG6	u	Filtre per a tub de 50 mm de diàmetre nominal, de pressió màxima de servei 4 bar, pla i muntat entre tubs	224,78	€
	BK25-06SD	u	Filtre per a tub de 50 mm de diàmetre nominal, de pressió màxima de servei 4 bar, pla	154,35000	€
			Altres conceptes	70,43000	€
P-478	PKK0-6SCF	u	Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament	15,20	€
	BKK0-1K6K	u	Reixeta de ventilació estampada d'alumini de 20x20 cm	6,22000	€
			Altres conceptes	8,98000	€
P-479	PM11-3847	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 4 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret	1.021,24	€
	BMV2-0TBU	u	Part proporcional d'elements especials per a centrals de detecció	0,81000	€
	BM12-0SXR	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a	901,15000	€
			Altres conceptes	119,28000	€
P-480	PM12-HB92	u	Centraleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal·lada	390,98	€
	BM11-H6BF	u	Centraleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots	331,89000	€
			Altres conceptes	59,09000	€
P-481	PM14-HCJA	u	Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment	269,52	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BM Y2-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	0,44000	€
	BM15-H62M	u	Detector de gas natural a dos nivells, IP65	244,83000	€
			Altres conceptes	24,25000	€
P-482	PM17-386R	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per trencament d'element fràgil, direccionable, grau de protecció IP-67, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment a la intempèrie	74,25	€
	BM Y2-0TBW	u	Part proporcional d'elements especials per a polsadors d'alarma	0,37000	€
	BM18-0SYX	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual pe	57,50000	€
			Altres conceptes	16,38000	€
P-483	PM18-385Z	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior	68,27	€
	BM19-0SYH	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústic	51,40000	€
	BM Y2-0TBV	u	Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,73000	€
			Altres conceptes	16,14000	€
P-484	PM32-DZ3Z	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	59,50	€
	BM Y3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,35000	€
	BM33-0T4F	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	45,59000	€
			Altres conceptes	13,56000	€
P-485	PM32-DZ48	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	96,14	€
	BM Y3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,35000	€
	BM33-0T4U	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat	80,76000	€
			Altres conceptes	15,03000	€
P-486	PM40-TD01	u	Sistema d'autoextinció per a cuina format per: - tirador de diàparada d'emergència - tirador de disparada a sortida de la cuina - Sensor de detecció de temperatura creuada - boquilles de difusió - Agent extintor per a focs de classe F	4.087,10	€
	BM40-TD01	u	Sistema d'autoextinció per a cuina format per:	3.476,00000	€
			Altres conceptes	611,10000	€
P-487	PM90-HC45	u	Comptador de llamps instal·lat (d)	337,97	€
	BM90-H6PJ	u	Comptador de llamps amb registre del nombre de descàrregues, per a muntar en el ca	307,44000	€
			Altres conceptes	30,53000	€
P-488	PM93-B300	u	Parallamps amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) no electrònic, amb un avanç del temps d'encebament de 25 µs, amb N-I radi=45m,N-II radi=55m, N-III radi=75m,N-IV radi=85m d'acord amb assaig UNE 21186, amb pal d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària, peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa mural muntat superficialment a la paret	1.339,44	€
	BM91-0T79	u	Parallamps amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) no electrònic, amb un	1.057,88000	€
			Altres conceptes	281,56000	€
P-489	PM95-H9QV	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió	100,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BM94-H5O1	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb cob	82,18000	€
			Altres conceptes	17,98000	€
P-490	PMD0-38F3	u	Caixa per a teclat digital, muntada superficialment	55,85	€
	BMD0-0TBM	u	Caixa amb teclat digital, per a muntar superficialment	43,91000	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,42000	€
			Altres conceptes	11,52000	€
P-491	PMD1-38EN	m	Conductor blindat i apantallat, de 2x0,22 mm2 + 2x0,75 mm2, col·locat en tub	1,32	€
	BMD2-0TBE	m	Conductor blindat i apantallat, de 2x0,22 mm2 + 2x0,75 mm2	0,43050	€
			Altres conceptes	0,88950	€
P-492	PMD4-3890	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, abast longitudinal 16 m, amb 9 cortines, camp de visió de 86°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemascarament, alimentació 12 V, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-2, col·locat superficialment	126,61	€
	BMD6-0T9S	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, abast longitudi	107,56000	€
			Altres conceptes	19,05000	€
P-493	PMD4-3893	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, de llarg abast, amb 11 cortines amb un abast longitudinal de 20 m i un camp de visió de 86 i 1 cortina central amb un abast de 60 m i un camp de visió de 5°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemascarament, alimentació 12 V, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-2, col·locat superficialment	220,55	€
	BMD6-0T9V	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, de llarg abast,	197,71000	€
			Altres conceptes	22,84000	€
P-494	PMD6-H7LM	u	Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones ampliable a 32, possibilitat de fins a 4 particions, sortides en placa per a sirena exterior, sirena interior, llum estroboscòpica i relé programable, configurable mitjançant port USB, amb transmissor telefònic integrat, alimentació 230V, inclosa una bateria de plom estanca de 12 Vcc i 7,2 A, amb teclat display LCD de 2 línies de 16 caràcters, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-1, instal·lada	671,17	€
	BMDD-H7BI	u	Teclat per a central de seguretat amb display LCD de 2 línies i 16 caracters per línia, t	148,90000	€
	BMD9-H7BF	u	Bateria de plom estanca, de 12 V i 7,2 A	14,76000	€
	BMD1-H5C9	u	Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones a	308,84000	€
			Altres conceptes	198,67000	€
P-495	PMD7-H7L1	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat, d'1 to i flash de color ambre o blau, sortida acústica de 114 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i autoalimentació amb bateria de Ni-Cd de 10,8 V i 280 mAh, amb tamper de carcassa i de paret, grau de protecció IP 55, col·locada	141,39	€
	BMDB-H5CN	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat, d'1 t	52,00000	€
			Altres conceptes	89,39000	€
P-496	PMS0-6Z3W	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	19,89	€
	BMS0-1K0V	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2	9,56000	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,52000	€
			Altres conceptes	9,81000	€
P-497	PMS0-6Z3X	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	18,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BMS0-1K1E	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de polipr	8,47000	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,52000	€
			Altres conceptes	9,76000	€
P-498	PMS0-6Z3Z	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	19,72	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,52000	€
	BMS0-1JZZ	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x1	9,40000	€
			Altres conceptes	9,80000	€
P-499	PN37-6YDB	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 18 mm i de 64 bar de PN, col·locada superficialment	16,45	€
	BN35-HEBH	u	Vàlvula de bola manual per a soldar, de dues peces amb pas total, material del cos i d	5,74000	€
			Altres conceptes	10,71000	€
P-500	PN38-EBYF	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	23,86	€
	BN38-0XC1	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmet	13,69000	€
			Altres conceptes	10,17000	€
P-501	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	39,44	€
	BN38-0XC8	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmet	26,69000	€
			Altres conceptes	12,75000	€
P-502	PN38-EBYS	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1´´1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	53,05	€
	BN38-0XBV	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmet	36,96000	€
			Altres conceptes	16,09000	€
P-503	PN38-EBYY	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	69,44	€
	BN38-0XC2	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmet	52,69000	€
			Altres conceptes	16,75000	€
P-504	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	28,60	€
	BN38-0XBZ	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmet	18,24000	€
			Altres conceptes	10,36000	€
P-505	PN39-EBGS	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca, muntada superficialment	205,92	€
	BN37-0X8B	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 40	180,88000	€
			Altres conceptes	25,04000	€
P-506	PN72-45G6	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	231,90	€
	BN73-0X4P	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1´´, de 1	206,93000	€
			Altres conceptes	24,97000	€
P-507	PN72-45GA	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs	226,84	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BN73-0X4O	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 3/4´´, de	204,86000	€
			Altres conceptes	21,98000	€
P-508	PN81-AYOV	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, amb brides, DN 200 (per a tub de 200 mm de diàmetre nominal), de 10 bar de pressió nominal, cos de PVC-U i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, muntada en pericó de canalització soterrada	287,05	€
	BN81-2LJV	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, amb brides, DN	161,66000	€
			Altres conceptes	125,39000	€
P-509	PN85-4INF	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 metàl·lic, muntada superficialment	18,94	€
	BN85-0X49	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de	5,90000	€
			Altres conceptes	13,04000	€
P-510	PN85-4IPF	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 1/2´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment	17,51	€
	BN85-0X48	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 1/2´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de	4,53000	€
			Altres conceptes	12,98000	€
P-511	PN85-HG1F	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1´´1/2 de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment	36,39	€
	BN85-HG1G	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1´´1/2 de diàmetre nominal, de 16 bar de	20,97000	€
			Altres conceptes	15,42000	€
P-512	PNC1-H9OA	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada	63,85	€
	BNC1-H5OD	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en am	51,23000	€
			Altres conceptes	12,62000	€
P-513	PNC1-H9OB	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada	72,22	€
	BNC1-H5O8	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en am	59,27000	€
			Altres conceptes	12,95000	€
P-514	PNE2-765S	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment	14,18	€
	BNE2-1N5C	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1/2´´ de diàmetre nominal, 16 bar de pressi	4,40000	€
			Altres conceptes	9,78000	€
P-515	PNE2-7667	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment	34,94	€
	BNE2-1N57	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1´´1/2 de diàmetre nominal, 16 bar de pres	19,58000	€
			Altres conceptes	15,36000	€
P-516	PNF1-H9KD	u	Vàlvula de buidat d'1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada	30,15	€
	BEUG-H5OO	u	Vàlvula de buidat d'1/2" de diàmetre nominal, PN 16 bar, preu alt i embut de desguàs	14,99000	€
			Altres conceptes	15,16000	€
P-517	PNF3-8G3H	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella de 3/4´´, tarada a 10 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment	20,97	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2				Pàg.:	83
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BNF2-214L	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca, de llautó, amb connexió femella-femella, de 3/4´	10,92000	€
			Altres conceptes	10,05000	€
P-518	PNF3-8G3K	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella d'1 1/4´´, tarada a 10 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment	99,50	€
	BNF2-2144	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca, de llautó, amb connexió femella-femella, d'1 1/4´	81,54000	€
			Altres conceptes	17,96000	€
P-519	PNG0-H9KN	u	Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades de 2" i pressió màxima de 500 mbar, muntada	367,96	€
	BNG0-H5PZ	u	Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalm	333,60000	€
			Altres conceptes	34,36000	€
P-520	PNG1-H9JQ	u	Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708	15,61	€
	BNG1-H5PS	u	Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt	5,77000	€
			Altres conceptes	9,84000	€
P-521	PP30-C53T	u	Altaveu exponencial de forma circular, de 245 mm de diàmetre, de 30 W RMS de potència, per a línia de 100 V, de 117 dB de nivell de pressió sonora, d'alumini, amb grau de protecció IP66, muntat amb lira de suport	116,38	€
	BP31-1BR6	u	Altaveu exponencial de forma circular, de 245 mm de diàmetre, de 30 W RMS de potè	89,37000	€
			Altres conceptes	27,01000	€
P-522	PP31-C59I	u	Altaveu de sostre per a encastar, d'una via, de forma circular, de 4´´ de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 95 dB IP 55, encastat	61,61	€
	BP33-32KF	u	Altaveu de sostre per a encastar, d'una via, de forma circular, de 4´´ de diàmetre, de 6	45,18000	€
			Altres conceptes	16,43000	€
P-523	PP32-HA3F	u	Interfície de connexió telefònica per amplificadors, permet accedir des del sistema de telefonia (extensió analògica amb tons DTMF) a la instal·lació de megafonia, amb preferència del senyal telefònic sobre les entrades MIC i AUX de l'amplificador, inserida en allotjament d'amplificador	293,29	€
	BP35-H5M8	u	Interfície de connexió telefònica per amplificadors, permet accedir des del sistema de t	273,10000	€
			Altres conceptes	20,19000	€
P-524	PP32-HA3G	u	Reproductor de missatges MP3 per allotjar en amplificadors, amb capacitat per a 255 missatges, activació directa de fins a 8 missatges des del panell frontal de l'amplificador o mitjançant contactes, activació remota de qualsevol missatge mitjançant contactes i codi binari, prioritat dels missatges sobre totes les entrades excepte la d'emergència, volum ajustable en el propi circuit, missatges no afectats pel volum general de l'amplificador, mesures de seguretat amb supervisió de contactes d'activació i validació d'integritat dels missatges 1 i 2, inserit en allotjament d'amplificador	363,57	€
	BP3E-H5MD	u	Reproductor de missatges MP3 per allotjar en amplificadors, amb capacitat per a 255	340,55000	€
			Altres conceptes	23,02000	€
P-525	PP32-HA3J	u	Amplificador mesclador de 120 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y dos d'auxiliar, entrada d'emergència 0 dB prioritaria, amb relé de seguretat d'avisos per a línies d'altaveus amb atenuadors, sortida per a altaveus de 100 V, sortida de línia per a enllaçar altres etapes de potència, control de volumen individual para cada entrada, mode mesclador de micròfons amb prioritat de MIC 1 sobre MIC 2, i ambdòs sobre entrades auxiliars (configurable), gong i alimentació phantom seleccionable per a entrada MIC, control de greus, aguts i de volum general, preparat per a allotjar mòdul dinterfície telefònica i mòdul reproductor MP3, col·locat	576,34	€
	BP35-H5MB	u	Amplificador mesclador de 120 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y	539,16000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERE DE PREUS NÚMERO 2				Pàg.:	84
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Altres conceptes				37,18000	€
P-526	PP32-HA3K	u	Amplificador mesclador de 240 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y dos d'auxiliar, entrada d'emergència 0 dB prioritària, amb relé de seguretat d'avisos per a línies d'altaveus amb atenuadors, sortida per a altaveus de 100 V, sortida de línia per a enllaçar altres etapes de potència, control de volumen individual para cada entrada, mode mesclador de micròfons amb prioritat de MIC 1 sobre MIC 2, i ambdós sobre entrades auxiliars (configurable), gong i alimentació phantom seleccionable per a entrada MIC, control de greus, aguts i de volum general, preparat per a allotjar mòdul dinterfície telefònica i mòdul reproductor MP3, col·locat	763,65	€
	BP35-H5LZ	u	Amplificador mesclador de 240 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y	718,92000	€
Altres conceptes				44,73000	€
P-527	PP35-HA3X	u	Central de megafonia de 240 W RMS de potència i per a 6 zones constituïda per un amplificador mesclador de 240 W RMS de potència amb 6 sortides d'altaveus de 100 V, amb ajust de nivell i to individual, 4 entrades de micròfon, 3 entrades configurables MIC/LINE, 3 d'auxiliar i 1 d'emergència, entrades addicionals per a pupitres de control de 6 zones i de control remot de paret, format de sobretaula, un pupitre microfònic de 6 zones, un panell de control remot de col·locació mural amb selecció de la zona i de la font musical, ajust de volum de sortida, entrada MIC/LINE per fonts externes i barreja ajustable i una font de so amb entrada per a dispositius USB i per a targetes de memòria SD, reproductor de CD i sintonitzador de ràdio AM/FM amb 10 memòries, reproducció de formats d'àudio MP3 i WMA, col·locada	1.942,25	€
	BP3G-H7BX	u	Pupitre microfònic de control de 6 zones d'altaveus, sortida de senyal simètrica a nivell	200,85000	€
	BP3D-H7BY	u	Font de so per al sistema compacte de megafonia, amb entrada per a dispositius USB	360,50000	€
	BP38-H5RI	u	Amplificador de sistema compacte de megafonia amb sortida per a 6 zones d'altaveus	978,50000	€
	BP38-H5RG	u	Panell de control remot amb selecció de la zona i de la font musical, ajust de volum de	100,94000	€
Altres conceptes				301,46000	€
P-528	PP39-C5AL	u	Font musical per a instal·lació de megafonia, amb sintonitzador de ràdio AM/FM, possibilitat de reproducció de formats d'audio CDA i MP3, amb connector USB i lector de targetes SD, tensió d'alimentació 230 V, format rack 19", col·locada	559,19	€
	BP3D-32NM	u	Font musical per a instal·lació de megafonia, amb sintonitzador de ràdio AM/FM, possi	508,75000	€
Altres conceptes				50,44000	€
P-529	PP3B-C5AG	u	Pupitre microfònic de sobretaula, connexió per cable, gong de 4 tons seleccionable, amb prioritat d'avisos, amb alimentació elèctrica local o remota, col·locat	193,97	€
	BP3G-32NH	u	Pupitre microfònic de sobretaula, connexió per cable, gong de 4 tons seleccionable, a	172,20000	€
Altres conceptes				21,77000	€
P-530	PP42-HA3Y	m	Cable per a sonoritzacions paral·lel bicolor de 2x1,5 mm2, aïllament plàstic lliure d'halògens, col·locat en tub	1,15	€
	BP42-H5RK	m	Cable per a sonoritzacions paral·lel bicolor de 2x1,5 mm2, aïllament plàstic lliure d'hal	0,27000	€
Altres conceptes				0,88000	€
P-531	PP44-665E	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal	1,81	€
	BP44-1A3T	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6 F	0,90300	€
Altres conceptes				0,90700	€
P-532	PP45-668K	m	Cable de fibra òptica per a ús interior, amb 8 fibres del tipus monomode de designació G.652.D, estructura interna multitub (estructura ajustada), element de reforç de fibra de vidre, amb coberta de poliolefina, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2 i baixa emissió de fums i opacitat reduïda, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, instal·lat	3,42	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 85

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BP45-IRL0	m	Cable de fibra òptica per a ús interior, amb 8 fibres del tipus monomode de designació	0,49000	€
			Altres conceptes	2,93000	€
P-533	PP47-65W5	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, fins a 0,5 m de llargària, col·locat	9,93	€
	BP47-1A5U	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP, fins a 0,5 m	7,86000	€
			Altres conceptes	2,07000	€
P-534	PP72-67AK	u	Armari rack metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19’’, de 12 unitats d'alçària, de 600x500 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament	462,93	€
	BP74-1ALX	u	Armari rack metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb	416,37000	€
			Altres conceptes	46,56000	€
P-535	PP73-6731	u	Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19’’, de 33 unitats d'alçària, de 1600 x 800 x 800 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable, col·locat	1.031,61	€
	BP75-1AHY	u	Armari de peu metàl·lic amb bastidor tipus rack 19’’, de 33 unitats d'alçària, de 1600x8	934,23000	€
			Altres conceptes	97,38000	€
P-536	PP77-66ZN	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	19,11	€
	BP7O-1YCS	u	Suport per a 1 connector RJ45/MTRJ/LC duplex, per a l'adaptació sobre mecanismes	2,89000	€
			Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45categoria 6a F/UTP, amb c	10,05000	€
	BP7B-1AH9	u	Altres conceptes	6,17000	€
P-537	PP7A-H9LN	u	Conversor d'1 port 10/100/1000 Mbps i 1 ports 1000 Mbps de fibra optica amb connector tipus SC o LC, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col·locat i connectat	206,94	€
	BP7E-H5T0	u	Conversor d'1 port 10/100/1000 Mbps i 1 port 1000 Mbps de fibra òptica amb conector	87,01000	€
			Altres conceptes	119,93000	€
P-538	PP7C-66U3	u	Panell integrat fix, equipat amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP, per a muntar sobre bastidor rack 19’’, d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament	287,52	€
	BP7G-1AEW	u	Panell integrat fix, equipat amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP, per a muntar	166,58000	€
			Altres conceptes	120,94000	€
P-539	PP7H-7844	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, encastada	22,50	€
	BP7K-1O7L	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categ	16,19000	€
			Altres conceptes	6,31000	€
P-540	PP7I-892C	u	Regleta d'alimentació fixa, amb 8 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor bipolar de 16 A, per a armaris rack 19’’, d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament	59,63	€
	BP7L-1AGG	u	Regleta d'alimentació fixa, amb 8 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor	47,91000	€
			Altres conceptes	11,72000	€
P-541	PP7J-80E2	u	Safata extraïble de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19’’, sistema de fixació frontal i posterior sobre el bastidor, d'1 unitat d'alçària, per a una càrrega màxima de 25 kg i una fondària de 600 mm, fixada mecànicament	122,80	€
	BP7M-1WQQ	u	Safata extraïble de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19’’, sistema de fi	106,69000	€
			Altres conceptes	16,11000	€
P-542	PQ30-HA73	u	Font per a exterior cilíndrica d'acer amb acabat protecció antioxidant i pintura, de 30 cm i 110 cm d'alçària, broc amb polsador temporitzat i reixa de desguàs circular, ancorada amb dau de formigó	1.058,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 86

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQ31-2A5K	u	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigu	30,67000	€
			Font per a exterior cilíndrica d'acer amb acabat protecció antioxidant i pintura, de 30 c	760,00000	€
	BQ30-H5ZK	u	Altres conceptes	267,33000	€
P-543	PR420-8U2	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 40 a 45 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 127,5 cm i profunditat mínima 89,25 cm segons fórmules NTJ	710,80	€
	BR420-22BY	u	Celtis australis de perímetre de 40 a 45 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 127,5	682,15000	€
			Altres conceptes	28,65000	€
P-544	PR435-8UQ	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 35 a 40 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 112,5 cm i profunditat mínima 78,75 cm segons fórmules NTJ	641,76	€
	BR434-22MO	u	Ginkgo biloba de perímetre de 35 a 40 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàm	615,89000	€
			Altres conceptes	25,87000	€
P-545	XPA0CQ01	u	Partida alçada d'abonament íntegre per la part del Control de Qualitat de l'obra que supera el 1,5% recollit al contracte.	4.349,25	€
			Sense descomposició	4.349,25000	€

PRESSUPOST

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	01	Enderrocs i mov. terres
Títol	11	Enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K21R1165	u	Tallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 256)	102,59	11,000	1.128,49
2	K21R12D5	u	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 10 a 15 m d'alçària de port mitjà, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 257)	434,43	10,000	4.344,30
3	F21HCV01	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, amb selecció de parts aprofitables i transport fins a dipòsit municipal i transport fins a gestor de residus i abonament del canon dels elements no aprofitables, tot inclòs segons indicacions de la DF. (P - 232)	520,57	1,000	520,57
4	K219KFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 255)	12,22	10,000	122,20
5	F2194AK5	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 231)	6,46	33,000	213,18
6	F2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 229)	63,14	15,400	972,36
7	F2135323	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 230)	49,71	6,000	298,26

TOTAL	Títol	01.10.01.11	7.599,36
-------	-------	-------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	01	Enderrocs i mov. terres
Títol	12	Moviment 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 (P - 25)	2,21	1.089,755	2.408,36
2	E2215422	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 26)	2,05	917,600	1.881,08
3	E2A15000	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (P - 31)	6,49	835,200	5.420,45
4	E225177F	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 29)	4,03	835,200	3.365,86

TOTAL	Títol	01.10.01.12	13.075,75
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	02	Estructura

PRESSUPOST

Títol	21	Fonaments
-------	----	-----------

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	E222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió (P - 27)	8,10	146,777	1.188,89
2	E2241100	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària (P - 28)	2,53	540,640	1.367,82
3	E7B21H0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (P - 91)	1,67	1.405,664	2.347,46
4	1351CV01	m3	Pou de fonaments de formigó armat HNE-15/B/30 abocat amb cubilot, armat amb 4Ø16 a les cantonades d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, encofrat amb una quantia de 4 m2/m3 amb repercussió d'elements eauxiliars, esperes per a pilars i murs, tot inclòs segons detalls de projecte i instruccions de la DF. (P - 1)	230,11	27,434	6.312,84
5	E3Z112R1	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió (P - 52)	15,22	184,989	2.815,53
6	E31B3000	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 45)	1,84	12.378,450	22.776,35
7	E31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments (P - 46)	23,26	341,860	7.951,66
8	E31522H3	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb aditiu hidròfug, abocat amb cubilot (P - 44)	120,69	100,844	12.170,86
9	E4ZZU001	dm3	Reblert de recolzaments estructurals, amb morter sense retracció de ciment i sorra (P - 71)	1,84	27,000	49,68
10	E441CV02	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,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, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures,.... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 53)	4,76	179,532	854,57

TOTAL	Títol	01.10.02.21	57.835,66
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	02	Estructura
Títol	22	Estr. PSot

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E32DFA06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, per a murs de base rectilínia amb funció de contenció, encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a formigó no vist (P - 51)	27,69	508,450	14.078,98
2	E4D23B06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x100 cm, per a murs de base curvilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 6 m (P - 65)	36,44	4,960	180,74
3	E32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 49)	2,07	10.781,610	22.317,93
4	E32525E7	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/L/10/XC2 de consistència líquida i grandària màxima del granulat 10 mm amb additiu hidròfug/superplastificant i abocat amb cubilot amb ajuda de tub Tremie (P - 48)	146,41	74,917	10.968,60

PRESSUPOST

5	K4CCCV01	m2	Muntatge i desmuntatge d'apuntalament de mur de formigó fins a 4 m d'alçada amb puntal metàl·lic i tauló (P - 259)	23,60	256,705	6.058,24
6	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 58)	1,84	373,674	687,56
7	E4D11105	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 5 m (P - 64)	28,18	26,040	733,81
8	E45118C3	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot (P - 54)	152,08	1,953	297,01
9	E4F2B584	m3	Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix i resistència a compressió 7 N/mm2, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs (P - 68)	336,54	23,111	7.777,78
10	E4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi (P - 67)	44,16	312,000	13.777,92
11	K4C91510	m2	Muntatge i desmuntatge d'apuntalament de sostre a una alçària <= 5 m, amb puntal metàl·lic i tauló (P - 258)	26,12	90,000	2.350,80
12	E4LSCV01	m2	Muntatge de sostre alleugerit amb un gruix total de 30 cm (7+18+5 cm), format amb semiplaca de formigó pretesat (prellosa) de 7 cm de gruix, 120 a 250 cm d'amplaria i llum màx. 7 m, amb un moment i tallant majorats segons plànols de projecte, i revoltó de poliestirè expandit de 18 cm d'alçària, tot inclòs per a la seva correcta col·locació segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i indiccions de la DF. (P - 70)	77,09	200,000	15.418,00
13	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 60)	2,09	20.870,138	43.618,59
14	E4BCMA88	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 61)	4,76	381,250	1.814,75
15	E923SB91	m2	Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 116)	6,19	300,000	1.857,00
16	E7B21H0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (P - 91)	1,67	600,000	1.002,00
17	E45C18N4	m3	Formigó per a lloses, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, amb additiu hidròfug, abocat amb bomba (P - 56)	128,36	81,175	10.419,62
18	E45C1AN4	m3	Formigó per a lloses, HA-30/B/10/XC4, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, amb additiu hidròfug, abocat amb bomba (P - 57)	142,11	41,620	5.914,62

TOTAL	Títol	01.10.02.22	159.273,95
-------	-------	-------------	------------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	02	Estructura
Títol	23	Estr. PB

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E4ZZU001	dm3	Reblert de recolzaments estructurals, amb morter sense retracció de ciment i sorra (P - 71)	1,84	13,500	24,84
2	E441CV02	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,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, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures,.... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 53)	4,76	3.094,661	14.730,59

PRESSUPOST

3	P7D6-CV02	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i les capes de pintura intumescent necessàries per assolir una RF-90 (2900 micres aprox.) segons el tipus de perfil i la seva massibitat, amb repercussió d'estudi previ i certificat final dels material i l'execució, tot inclòs segons especificacions de la DF. (P - 294)	70,71	78,250	5.533,06
4	P43C-6UID	m3	Pilar de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de secció constant, de 14x14 a 20x20 cm de secció, i llargària fins a 5 m, treballada al taller i amb tractament de sals de coure en autoclau amb un nivell de penetració NP 3, muntat sobre suport (P - 278)	1.939,94	3,369	6.535,66
5	P430-6UIM	m3	Biga de fusta laminada GL24c, amb gruix de laminat 33/45 mm, de secció constant, de 20x100 cm de secció, com a màxim, i llargària fins a 15 m, treballada al taller i amb tractament de sals de coure en autoclau amb un nivell de penetració NP 3, muntada sobre suports (P - 276)	2.087,61	11,581	24.176,61
6	P43B-I275	m2	Paret estructural per a exterior de panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi insigne C24, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehíde amb la disposició transversal de la fusta en les dues cares del panell, amb tractament hidròfug, amb acabat superficial no vist per a revestir les 2 cares col·locat amb fixacions mecàniques, desolidarització del suport amb banda resiliènt de cautxú EPDM extruït, fixada amb grapes; unió entre panells encadellat fixats amb cargols d'acer i segellat de la cara interior dels junts amb cinta adhesiva de goma butílica, amb armadura de polièster i segellat de la cara exterior amb cinta autoadhesiva de polietilè amb adhesiu acrílic sense dissolvents, amb armadura de polietilè i pel·lícula de separació de paper siliconat, prèvia aplicació d'imprimació incolora a base d' una dispersió acrílica sense dissolvents; resolució de traves amb cargols d'acer; fixació de panells amb elements d'acer galvanitzat (P - 277)	188,94	198,940	37.587,72
7	E4F2B584	m3	Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix i resistència a compressió 7 N/mm2, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs (P - 68)	336,54	50,629	17.038,68
8	E4D81500	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafó metàl·lic, per a cèrcols de directriu recta (P - 66)	35,24	51,920	1.829,66
9	E4B83000	kg	Armadura per a cèrcols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 59)	2,01	681,450	1.369,71
10	E45818C3	m3	Formigó per a cèrcols, HA-25/B/10/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot (P - 55)	149,70	2,921	437,27
11	P43J-CV20	m2	Sostre de panell de fusta contralaminada de 200 mm de gruix formada per 5 capes de fusta de pi negre (pinus uncinata) C24 N/m2, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehíde amb capes successives perpendiculars entre si i disposició longitudinal de les taules en les capes exteriors del panell, amb tractament hidròfug, amb acabat superficial 1 cara vista acabat habitatge, amb fusta d'avet roig amb lasur, classificat amb classe 2 de durabilitat natural segons UNE EN 350-2 , reacció al foc Bs2D0, fusta subministrada a humitat entre 8% i el 12%. Aquest material haurà de disposar de Ecoetiqueta tipus II o III Amb repercussió d'ajustos en les dimensions dels panells per poder-los transportar al emplaçament de l'obra, realització in situ de talls o forats per fer encasts per elements de instal·lacions, materials auxiliars, ferramentes segons definició de plànols i indicacions del proveïdor i fixacions mecàniques necessàries per a la seva col·locació, realització de junts i reblerts i segellats amb massilla tipus pols o amb fusta, en funció de la seva dimensió o localització. S'inclou topogràfic previ a la seva fabricació, elaboració de plànols de muntatge en obra dels elements, fabricació a taller, transport amb servei de grua i muntatge en obra per deixar la unitat d'obra totalment acabada i mitjans d'elevació del material, tot inclòs segons especificacions dels plànols, del DAU (si en disposa) o indicacions de la casa subministradora i de la DF. (P - 279)	245,74	480,000	117.955,20

PRESSUPOST

TOTAL		Títol		01.10.02.23		227.219,00							
Obra		01		La Quimeta									
Capítol		10		Obra nova									
Subcapítol		03		Envolupant									
Títol		31		Murs amb terreny									
NUM. CODI		UA		DESCRIPCIÓ		PREU		AMIDAMENT		IMPORT			
1		E7883202		m2		Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes (P - 90)		10,89		112,753		1.227,88	
2		E711H664		m2		Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-2 segons UNE 104402 de 7,7 kg/m2 de dues làmines de betum modificat LBM (SBS)-24-FV amb armadura de feltre fibra de vidre de 60 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 90/40 prèvia imprimació (P - 86)		38,52		132,215		5.092,92	
3		ED5ACV03		m		Drenatge tipus drenotube de 160mm de diàmetre sobre base de formigó acanalada amb pendent de 15cm de gruix i fins a 35cm d'amplada, amb sistema modular de barres de drenatge que es connecten am els maneguets subministrats. El tub de drenatge està embolicat amb les partícules geosintètiques d'EPS, el conjunt queda protegit per una làmina geotextil col·locada a 3/4 parts del perímetre, exceptuant la part inferior, per evitar l'entrada de terres que podrien obstruir el sistema. La part inferior no està recoberta de geotextil. tot se sosté mitjançant una malla de polietilè d'alta resistència. Tot inclòs segons detalls de projecte i instruccions de la DF. (P - 139)		27,21		70,000		1.904,70	
4		ED5L2HG3		m2		Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 20 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 250 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical (P - 140)		14,45		244,968		3.539,79	
5		E7B37A90		m2		Geotèxtil format per feltre de fibra de vidre teixit de 90 a 100 g/m2, col·locat sense adherir (P - 92)		3,02		734,904		2.219,41	
6		E2255H70		m3		Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra granítica, en tongades de 25 cm com a màxim (P - 30)		59,25		218,381		12.939,07	
7		P7R1-RADO		m2		Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratassat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remunts verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitjes canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu (P - 295)		30,34		273,265		8.290,86	
8		E9Z3U0MR		m2		Pintat sobre paviment protegit davant el radó amb pintura de doble capa de resina epoxi tipus ARDEX R50ES o equivalent, color a escollir per la DF, amb unrendiment de 600g/m2. S'inclouen els treballs de senyalització horitzontal si convé (P - 126)		22,16		141,050		3.125,67	
TOTAL		Títol		01.10.03.31						38.340,30			
Obra		01		La Quimeta									
Capítol		10		Obra nova									
Subcapítol		03		Envolupant									
Títol		32		Soleres									
NUM. CODI		UA		DESCRIPCIÓ		PREU		AMIDAMENT		IMPORT			

PRESSUPOST

1	E923SB91	m2	Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 116)	6,19	272,000	1.683,68
2	E7B21H0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (P - 91)	1,67	544,000	908,48
3	E4BCMACC	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 62)	7,73	402,560	3.111,79
4	E93628C6	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/XC2, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm amb additiu hidròfug, de gruix 20 cm, abocat amb bomba (P - 117)	46,13	272,000	12.547,36
5	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratassat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remunts verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitjes canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu (P - 295)	30,34	362,000	10.983,08
6	E9Z3U0MR	m2	Pintat sobre paviment protegit davant el radó amb pintura de doble capa de resina epoxi tipus ARDEX R50ES o equivalent, color a escollir per la DF, amb unrendiment de 600g/m2. S'inclouen els treballs de senyalització horitzontal si convé (P - 126)	22,16	272,000	6.027,52
TOTAL	Títol		01.10.03.32	35.261,91		
Obra	01	La Quimeta				
Capítol	10	Obra nova				
Subcapítol	03	Envolupant				
Títol	33	Cobertes				
Activitat	01	Coberta TPO				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P7A3-5QH5	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb vel de polietilè de 250 µm i 240 g/m2, col·locada no adherida (P - 288)	1,92	381,500	732,48
2	P7C45-5OSY	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.034 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,941 m2·K/W, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 292)	25,60	315,000	8.064,00
3	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1.471 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col·locada sense adherir (P - 291)	10,60	66,500	704,90
4	E5Z3CV02	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF (P - 78)	106,70	345,000	36.811,50
5	P5Z23-CV02	m2	Solera amb tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 300, reacció al foc D-s2,d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 281)	42,69	315,000	13.447,35
6	P7B1-6Q7C	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir (P - 289)	5,79	315,000	1.823,85
7	P781-CV02	m2	Membrana per a impermeabilització de poliuretà tipus UltraPly™ TPO d'1,8 mm de Holcim o equivalent, amb repercussió de neteja i preparació de suport, preparació i reforç de juntes i remats perimetras	43,95	415,500	18.261,23

PRESSUPOST

			de coberta, executat per aplicador homologat, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF. (P - 286)			
8	P5ZJ1-H8NA	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix i 65 cm de desenvolupament, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant (P - 283)	50,13	34,000	1.704,42
9	E8K9CV03	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa d'acer plegat i prelatcat de 1 mm de gruix, fins a 100 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF (P - 114)	37,12	55,000	2.041,60
10	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (P - 134)	2,87	34,000	97,58
11	EB71UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1 (P - 135)	428,92	1,000	428,92
12	EB71UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 (P - 136)	82,76	4,000	331,04
13	EB71US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques (P - 137)	151,98	4,000	607,92

TOTAL	Activitat	01.10.03.33.01	85.056,79
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	03	Envolupant
Títol	33	Cobertes
Activitat	02	Coberta zinc

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament (P - 88)	17,98	200,000	3.596,00
2	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2-K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col·locada sense adherir (P - 291)	10,60	48,500	514,10
3	P7C45-5OSY	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.034 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,941 m2-K/W, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 292)	25,60	176,000	4.505,60
4	E7C2EAA1	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 2.941 i 2,703 m2-K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada sense adherir (P - 93)	19,02	0,000	0,00
5	P5Z15-4Z2W	m2	Formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment portland amb filler calçari 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, de 10 cm de gruix mitjà (P - 280)	15,35	0,000	0,00

PRESSUPOST

6	E9UZ5MD0	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment (P - 125)	10,93	0,000	0,00
7	E711CV12	m	Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa de tipus ESTERDAN 30 P ELAST o equivalent, amb repercussió de imprimació bituminosa tipus CURIDAN o similar, amb mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (P - 85)	9,66	0,000	0,00
8	E711X874	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-3 segons UNE 104402 de 12,9 kg/m2 de tres làmines bituminoses LO-12-FP amb armadura de feltre de polièster de 100 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 80/25 prèvia imprimació (P - 87)	55,48	154,600	8.577,21
9	E711CV03	m	Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (P - 84)	10,39	58,600	608,85
10	P7B1-CV01	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (P - 290)	7,78	320,000	2.489,60
11	PD5J-437C	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polietilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 390 kN/m2, col·locada sense adherir sobre parament horitzontal (P - 317)	11,49	320,000	3.676,80
12	E5Z3CV01	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF (P - 77)	47,80	128,000	6.118,40
13	E5Z3U005	m2	Enllatat amb llatres de fusta de pi, de 40x40 mm de seccio troncocònica, col·locades cada 50 cm, sobre fusta amb fixacions mecàniques (P - 79)	30,26	60,000	1.815,60
14	P5Z23-CV02	m2	Solera amb tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 300, reacció al foc D-s2,d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 281)	42,69	176,000	7.513,44
15	E5411C16	m2	Coberta de planxa de zinc natural d'1,6 mm de gruix, junt longitudinal alçat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 70 cm i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) (P - 73)	185,63	193,600	35.937,97
16	E8K9CV02	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa de zinc de 0.82mm de gruix, fins a 160 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF (P - 113)	57,16	143,000	8.173,88
17	P5ZJ1-H8NA	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix i 65 cm de desenvolupament, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant (P - 283)	50,13	104,000	5.213,52
18	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (P - 134)	2,87	68,000	195,16
19	EB71UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1 (P - 135)	428,92	2,000	857,84

PRESSUPOST

20	EB71UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 (P - 136)	82,76	8,000	662,08
21	EB71US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques (P - 137)	151,98	6,000	911,88

TOTAL	Activitat	01.10.03.33.02	91.367,93
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	03	Envolupant
Títol	33	Cobertes
Activitat	03	Coberta rajola

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2-K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjàmossa, col·locada sense adherir (P - 291)	10,60	4,000	42,40
2	E7C2EAA1	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 2.941 i 2,703 m2-K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada sense adherir (P - 93)	19,02	39,000	741,78
3	P5Z15-4Z2W	m2	Formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, 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, de 10 cm de gruix mitjà (P - 280)	15,35	39,000	598,65
4	E9UZ5MD0	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment (P - 125)	10,93	35,000	382,55
5	E711CV12	m	Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa de tipus ESTERDAN 30 P ELAST o equivalent, amb repercussió de imprimació bituminosa tipus CURIDAN o similar, amb mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (P - 85)	9,66	70,000	676,20
6	E711X874	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-3 segons UNE 104402 de 12,9 kg/m2 de tres làmines bituminoses LO-12-FP amb armadura de feltre de polièster de 100 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 80/25 prèvia imprimació (P - 87)	55,48	39,000	2.163,72
7	E711CV03	m	Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (P - 84)	10,39	35,000	363,65
8	P7B1-CV01	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (P - 290)	7,78	60,000	466,80
9	E5Z3CV01	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb repercussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF (P - 77)	47,80	31,850	1.522,43
10	E5Z3U005	m2	Enllatat amb llates de fusta de pi, de 40x40 mm de seccio troncocònica, col·locades cada 50 cm, sobre fusta amb fixacions mecàniques (P - 79)	30,26	13,000	393,38
11	P5Z23-CV02	m2	Solera amb tauler d'encenalls orientats OSB/3, de 40 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 300, reacció al foc D-s2,d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 281)	42,69	31,850	1.359,68

PRESSUPOST

12	E5411C16	m2	Coberta de planxa de zinc natural d'1,6 mm de gruix, junt longitudinal alçat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 70 cm i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) (P - 73)	185,63	31,850	5.912,32
13	E8K9CV02	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa de zinc de 0.82mm de gruix, fins a 160 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF (P - 113)	57,16	33,000	1.886,28
14	E7Z26D31	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 3 cm acabat remolinat (P - 96)	9,54	39,000	372,06
15	E511PJFB	m2	Acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica, una de ceràmica comuna i una de mecànica amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locades la 1a amb morter asfàltic i la 2a amb morter mixt 1:2:10 (P - 72)	42,59	39,000	1.661,01
16	E5ZD2H0K	m	Minvell contra parament, de rajola de ceràmica amb trencaaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (P - 80)	15,48	35,000	541,80
17	E8K9CV03	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa d'acer plegat i prelacat de 1 mm de gruix, fins a 100 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF (P - 114)	37,12	25,000	928,00
18	KQN2U002	m	Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontals i posteriors, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat (P - 266)	366,84	3,000	1.100,52
19	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (P - 134)	2,87	16,000	45,92
20	EB71UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1 (P - 135)	428,92	1,000	428,92
21	EB71UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 (P - 136)	82,76	3,000	248,28
22	EB71US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques (P - 137)	151,98	2,000	303,96

TOTAL	Activitat	01.10.03.33.03	22.140,31
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	03	Envolupant
Títol	34	Façanes

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E774CV01	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament (P - 89)	17,98	397,865	7.153,61
2	E7C9XEY4	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 106 a 115 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.036 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,778 m2·K/W, amb revestiment de làmina asfàltica, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 95)	48,75	429,325	20.929,59
3	P8318-CV01	m2	Subministrament i muntatge de façana ventilada Stoneo Art de Ulma o equivalent, amb peces de 14mm de gruix, amb perforacions en la zona de les fusteries, acabat llis color M-19 o equivalent, col·locades a sobre de perfil guia continu per a fixació oculta sobre estructura de suport d'alumini formada per perfils verticals, ancoratges regulables tipus L, col·locades amb fixacions mecàniques sobre parament vertical per empresa homologada segons ceritifat DIT, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució i lliurament de certificat final de la instal·lació, tot incòs segons indicacions de la casa comercial i intruccions de la DF. (P - 297)	201,24	429,325	86.397,36
4	E83Q46G2	m2	Revestiment vertical amb perfil ondulat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb ones cada 76 mm, de 18 mm d'alçària i 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 6,5 i 7,5 cm4 i una massa superficial entre 4 i 5 kg/m2, acabat perforat amb un coeficient de perforació del 30%, de color estàndard, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 103)	23,91	159,500	3.813,65
5	P7CE0-4IY0	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 100 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 2,55 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 CSIV-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. No inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS 2006 (P - 293)	58,75	141,440	8.309,60

TOTAL	Títol	01.10.03.34	126.603,81
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	10	Obra nova	
Subcapítol	03	Envolupant	
Títol	35	Fusteries	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	1A2GCV03	u	FEF03 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.750x1.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.	907,80	1,000	907,80

PRESSUPOST

			- Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra amb dues fulles d'alumini fixes de 825x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 6)			
2	1A2GCV04	u	FEF04 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.250x1.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 580x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 7)	1.187,23	15,000	17.808,45
3	1A2GCV05	u	FEF05 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.270x1.650mm d'acord amb	1.620,82	1,000	1.620,82

PRESSUPOST

Pàg.: 13

plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per:

- Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.
- Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini.
- Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.550mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi.
- Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.

Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.

(P - 8)

FEF06 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 4.910x2.050mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per:

- Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.
- Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini.
- Dues finestres de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.550mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Una finestra de dues fulles d'alumini, una batent i una altra oscilobatent, de 585x1.950mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Una finestra d'alumini oscil·lant de 1.000x1.400mm aproximats, amb uns tarja superior fixa de 1.000x650mm amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Barana de vidre laminat de seguretat 5+5, de 40cm d'alçada

5.520,08

6,000

33.120,48

PRESSUPOST

Pàg.: 14

aproximada, fixada amb perfils d'acer inoxidable a les fusteries

- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi.
- Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.

Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.

(P - 9)

FEF07 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per:

- Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.
- Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini.
- Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi.
- Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.

Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.

(P - 10)

FEP06 Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. "FLOpima" o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 5.080x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per:

- Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.
- Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat

2.163,41

1,000

2.163,41

8.044,44

6,000

48.266,64

PRESSUPOST

			perimetral. - Balconera corredissa elevable d'un full amb muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full amb un muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 17)			
7	1A2GCV27	u	FEP07 Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima`` o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 1.610x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera fixa d'un full de 1.610x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.	3.208,53	1,000	3.208,53

PRESSUPOST

			Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 18)			
8	1A2GCV28	u	FEP08 - FEP09 Subministrament i muntatge de fusteria batent amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima`` o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 5.080x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera batent amb dos fulls amb muntant intermedi de 1.190x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Balconera fixa d'un full amb un muntant intermedi de 2.540x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de gruix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de gruix - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini. - Manetes de tancament de seguretat, barres antipànic, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 19)	8.416,81	1,000	8.416,81
9	1A2GCV29	u	FEP10 Subministrament i muntatge de fusteria fixa de fusta tipus Aire12 mod. ``FLOpima`` o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 2.020x2.800mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral. - Balconera fixa de dues fulles de 940x2.500mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes	4.087,93	1,000	4.087,93

PRESSUPOST

segons especificacions del sistema

- Tarja superior amb estructuta de base de 90x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria amb aïllament inetrior de 180mm de guix de llana de roca i aplacat per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de falndes laminat finger de 22mm de guix
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de guix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de guix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini.
- Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.

Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercuissió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 20)

TOTAL	Títol	01.10.03.35	119.600,87
-------	-------	-------------	------------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	04	Tancaments i revestiments
Títol	41	Parets

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P6125-7BJO	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de guix 14 cm, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 284)	42,91	119,550	5.129,89
2	E65261AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W (P - 81)	55,90	57,450	3.211,46
3	E6526AA5	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 15 mm i l'altra hidròfuga (H) de 15 mm de guix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W (P - 82)	60,38	17,280	1.043,37
4	E65271AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W (P - 83)	64,12	41,400	2.654,57
5	E83ED9AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada	37,58	24,000	901,92

PRESSUPOST

6	E83ED4AA	m2	400 mm amb 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de guix (P - 102) Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix (P - 101)	33,47	123,500	4.133,55
7	E83ECV01	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat col·locades cada 600 mm amb 2 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de guix cada una (P - 100)	48,50	103,800	5.034,30
8	E83E136D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de guix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (P - 98)	39,31	145,100	5.703,88
9	E83E186D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa hidròfuga (H) de 12,5 mm de guix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (P - 99)	43,35	30,000	1.300,50
10	P811-3FHF	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 296)	23,05	626,050	14.430,45
11	E825113G	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica prem sada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 97)	40,96	9,300	380,93
12	E8989240	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 - 110)	5,41	120,150	650,01
13	E9P1CV01	m2	Arrambador Linoleum Veneto silenci o 19dB de tarkett o equivalent, de guix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu, amb repercuissió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF. (P - 122)	55,70	148,500	8.271,45
14	EAZ1CV02	m	Remat amb encaix rebaixat de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangular llisa amb encaix de 10 mm de guix i de 60 mm d'amplària (P - 133)	9,14	99,495	909,38
15	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 299)	5,41	500,750	2.709,06
16	E9U69007	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de guix, de color llis col·locat amb morter adhesiu (P - 124)	7,36	20,700	152,35
17	E865CV01	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 2, de 22 mm de guix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s1, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de pi de flandes laminat finger, treballat al taller, col·locat fixacions mecàniques sobre parament vertical, amb repercuissió d'elements auxiliars per a la seva correcta col·locació, tot inclòs segons indicacions de la DF. (P - 109)	46,47	27,900	1.296,51
18	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua a base de resines amb protector insecticida-fungicida, acabat mat, aplicat en dues capes (P - 112)	5,87	47,799	280,58
19	PAU0-CV02	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil amb una porta batent embeguda de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent, multidireccional amb apilament al lateral de la guia i de 100 mm de secció, format per mòduls independents suspesos de guia d'alumini lacada en blanc mitjançant corrioles, sense cap tipus de carril en el paviment, provistos de mecanisme inferior telescòpic per a la fixació entre el paviment i la guia. Es sistema porta un mòdul extensible en horitzontal per aconseguir el perfecte ajust entre els paraments verticals. Unió entre	965,89	32,760	31.642,56

PRESSUPOST

mòduls mitjançant perfils d'alumini extrusionat, anoditzats de la secció encadellada i amb doble junta de neoprè. Acabat dels mòduls amb taulells aglomerats standard amb acabat Melamina en Stock, amb sistema de perfil·leria vista i cantells dels taulells amagats. Interior dels mòduls amb fibra aïllant per a una acústica de 45 dB. La guia té inclosa una estructura auxiliar de penjar de 0,50 m. Sense barrera fónica i sense folrat per ambdues cares amb acabat igual a la resta del tabic. Amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF. (P - 301)

TOTAL	Títol	01.10.04.41	89.836,72
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	04	Tancaments i revestiments
Títol	42	Terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent. Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratassat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remuntes verticals amb els diferents elements d'estructura i instal.lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitges canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col.locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu (P - 295)	30,34	105,000	3.185,70
2	E9Z3U0MR	m2	Pintat sobre paviment protegit davant el radó amb pintura de doble capa de resina espoxi tipus ARDEX R50ES o equivalent, color a escollir per la DF, amb unrendiment de 600g/m2. S'inclouen els treballs de senyalització horitzontal si convé (P - 126)	22,16	105,000	2.326,80
3	E5Z15N2B	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat (P - 74)	13,51	144,800	1.956,25
4	E5Z1CV01	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 6 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat (P - 75)	8,86	279,000	2.471,94
5	E9DBA43D	m2	Paviment exterior, de rajola de gres extruït esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup A1-A11a (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 118)	50,46	16,800	847,73
6	E9P1CV02	m2	Paviment Linoleum Veneto silenci 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu compatible amb el terra radiant, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF. (P - 123)	55,70	407,000	22.669,90
7	E9E1CV01	m2	Paviment de llamborda Terana de Breinco o equivalent, de 24x16x5cm, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF. (P - 119)	54,08	31,000	1.676,48

TOTAL	Títol	01.10.04.42	35.134,80
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	04	Tancaments i revestiments

PRESSUPOST

Títol		43	Sostres			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E8449260	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 106)	46,52	63,000	2.930,76
2	E844S211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 107)	62,40	119,500	7.456,80
3	E84ZG1A0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat (P - 108)	58,12	16,000	929,92
4	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 111)	6,30	210,400	1.325,52
5	K845CV01	m	Calaix registrable en cel ras amb tauler contraxapat de plaques de fusta amb cantell rebaixat i un desenvolupament aproximat de 2,4m, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s1, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de pi de flandes laminat finger, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat amb perfils 100.100.8 col·locats cada 1,2 m formant el calaix i fixats al sostre, amb perfils secundaris col·locats formant retícula, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, tot inclòs segons detalls i indicacinos de la DF (P - 262)	211,00	31,000	6.541,00
6	E8A8AA30	m2	Tractament de protecció superficial de superfície vertical de fusta, amb lasur a l'aigua a base de resines amb protector insecticida-fungicida, acabat mat, aplicat en dues capes (P - 112)	5,87	74,400	436,73

TOTAL	Títol	01.10.04.43	19.620,73
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	04	Tancaments i revestiments
Títol	44	Fusteries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	1A23CV12	u	FIP01 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 105x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament. (P - 2)	625,47	1,000	625,47
2	1A2GCV12	u	FIP03 Subministrament i muntatge de fusteria plegable en llibret amb 3 trams, amb un tram batent i dos fixos quan el mur està tancat, de fusta tipus Aire12 mod. "FLOpima" o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 3.690x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per	7.041,19	6,000	42.247,14

PRESSUPOST

l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.

- Estructura d'acer amb perfils 100.5 per formació de llinda de suport en forma d'encavallada, amb acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra cargolat, amb repercussió de 6 punts de suport amb placa, daus de formigó i tacs M16 per fusta o formigó en funció de suport, amb pintat ignifug RF-90 (2.900micres) i altres mitjans auxiliars.
- Balconera de llibret plegable en tres trams, un d'ell amb obertura batent i dos fixos, 3.690x2.300mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema.
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini.
- Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.

Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 12)

3 1AQFCV05 u FIP04 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 1.000x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte. (P - 21)

4 1AQFCV07 u FIP06 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de vidre amb marc de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 870x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte. (P - 22)

5 1A23CV18 u FIP07 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 100x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapemnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament. (P - 3)

6 1A2GCV09 u FIP08 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.300mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense

PRESSUPOST

persiana. El conjunt està format per:

- Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.
- Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini.
- Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.300mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi.
- Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.

Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades.

(P - 11)

TOTAL	Títol	01.10.04.44		51.091,40		
Obra	01	La Quimeta				
Capítol	10	Obra nova				
Subcapítol	05	Instal·lacions				
Títol	01	SANEJAMENT				
Activitat	01	PLUVIALS				

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD79-ELKT	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 110, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 324)	40,73	14,300	582,44
2	PD79-ELJV	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 322)	54,23	24,500	1.328,64
3	PD79-ELJZ	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 200, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 323)	65,56	23,000	1.507,88
4	PD79-ELJQ	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 250, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	104,48	8,800	919,42

PRESSUPOST

			d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm (P - 321)			
5	PD17-4741	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 303)	39,77	3,000	119,31
6	PD17-4740	m	Baixant de tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 302)	36,63	42,000	1.538,46
7	PD19-HJDW	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè reciclat de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 309)	37,39	58,500	2.187,32
8	PD54-738O	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 200x200 mm de costat amb sortida vertical de 80 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, per a una càrrega classe M 125, col·locada fixacions mecàniques (P - 316)	90,74	8,000	725,92
9	EN8L45H4	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, per a muntar entre brides, DN 250 (per a tub de 250 mm de diàmetre nominal), de 10 bar de pressió nominal, cos de PVC-U i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 209)	209,66	1,000	209,66
10	PD5M-TD01	m	Subministrament i instal·lació de sistema d'infiltració format per: - 1 blocs Eco Blog Inspect Flex - 1 bases Eco Blog Inspect Flex Inclou unitats de plaques laterals Eco Bloc Inspect Flex i connectors per a bloc Eco Blog Inspect Flex Inclosa placa adaptadora DN300/DN400/DN500, part proporcional de cobertura perimetral de geotèxtil i tots els elements necessaris per al correcte funcionament de la instal·lació. Totalment instal·lada i en perfecte funcionament. Marca Grafibérica o equivalent. (P - 318)	43,61	300,000	13.083,00
11	PD31-56C7	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat (P - 310)	299,78	3,000	899,34

TOTAL	Activitat	01.10.05.01.01	23.101,39
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	01	SANEJAMENT
Activitat	02	FECALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PD79-ELKT	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 110, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 324)	40,73	120,750	4.918,15
2	PD79-ELJM	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	57,93	10,000	579,30

PRESSUPOST

			d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm (P - 320)			
3	PD79-ELJV	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 322)	54,23	60,000	3.253,80
4	PD19-49LM	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 304)	24,81	47,500	1.178,48
5	PD19-49LP	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 306)	26,54	3,000	79,62
6	PD19-49LR	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 75 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 308)	32,65	3,000	97,95
7	PD19-49LO	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 305)	45,79	51,750	2.369,63
8	PJ36-3E2C	u	Desguàs sifònic per a plat de dutxa, amb reixeta incorporada, de PVC de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC (P - 465)	36,36	1,000	36,36
9	PJ31-3EHQ	u	Sifó de botella per a lavabo, de PVC de 40 mm, connectat a un ramal de PVC (P - 468)	17,20	27,000	464,40
10	PJ3F-3FPY	u	Sifó de botella per a aigüera d'una pica, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal de PVC (P - 466)	20,00	1,000	20,00
11	PJ3G-3FS6	u	Sifó de botella per a safareig, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC (P - 467)	14,82	1,000	14,82
12	PD54-72PV	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable AISI 304 de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 50 mm de diàmetre, amb tapa plana acer inoxidable, col·locada amb morter per a ram de paleta classe M 5 (5 N/mm2) (P - 315)	73,28	5,000	366,40
13	PD31-56C7	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat (P - 310)	299,78	6,000	1.798,68
14	PN81-AYOV	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons la norma UNE-EN ISO 16137, amb brides, DN 200 (per a tub de 200 mm de diàmetre nominal), de 10 bar de pressió nominal, cos de PVC-U i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 508)	287,05	2,000	574,10
15	ED35TD01	u	Pericó sifònic i tapa registrable, de 100x80x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat (P - 138)	408,64	1,000	408,64

TOTAL	Activitat	01.10.05.01.02	16.160,33
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	01	SANEJAMENT
Activitat	03	CONDENSATS

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EJ33TD01	u	Sifó botella per desguàs de condensats, de polipropilè de diàmetre 32, per connectar al ramal de polipropilè tricapa. (P - 205)	27,26	6,000	163,56
2	PD19-49LQ	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de Polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 32 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 307)	24,22	35,000	847,70

TOTAL	Activitat	01.10.05.01.03	1.011,26
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	01	SANEJAMENT
Activitat	04	ESCOMESA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EN8LTD25	paaj	Partida alçada de drets de connexió i escomesa a la xarxa de clavegueram públic (P - 210)	960,93	2,000	1.921,86
2	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 269)	16,00	12,960	207,36
3	P2241-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM (P - 271)	4,83	6,600	31,88
4	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (P - 274)	6,49	1,320	8,57
5	PD78-78Q8	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 319)	54,09	30,000	1.622,70
6	ED35TD01	u	Pericó sifònic i tapa registrable, de 100x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat (P - 138)	408,64	1,000	408,64
7	EDD1TD19	u	Formació per a pou circular de D=80 cm, de 25 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6, amb una fondària de 2,8 metres. Inclou tapa de registre i patés per accedir a dins. (P - 141)	2.100,84	2,000	4.201,68

TOTAL	Activitat	01.10.05.01.04	8.402,69
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	02	FONTANERIA
Activitat	01	PRODUCCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PN38-EBYF	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 500)	23,86	6,000	143,16
2	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 504)	28,60	9,000	257,40

PRESSUPOST

3	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 501)	39,44	1,000	39,44
4	PN38-EBYS	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1´´1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 502)	53,05	16,000	848,80
5	PN38-EBYY	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 503)	69,44	3,000	208,32
6	PEUC-51AT	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 - 337)	19,16	2,000	38,32
7	PNF3-8G3H	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella de 3/4´´, tarada a 10 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment (P - 517)	20,97	2,000	41,94
8	PNF3-8G3K	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella d'1 1/4´´, tarada a 10 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment (P - 518)	99,50	1,000	99,50
9	PN72-45GA	u	Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (P - 507)	226,84	1,000	226,84
10	PN72-45G6	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 - 506)	231,90	1,000	231,90
11	PN85-4IPF	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 1/2´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment (P - 510)	17,51	2,000	35,02
12	PN85-4INF	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 metàl·lic, muntada superficialment (P - 509)	18,94	1,000	18,94
13	PN85-HG1F	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1´´1/2 de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment (P - 511)	36,39	1,000	36,39
14	PNE2-765S	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 514)	14,18	1,000	14,18
15	PNE2-7667	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 515)	34,94	1,000	34,94
16	PJMA-HAH3	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 - 470)	21,05	3,000	63,15
17	PEVB-6PHU	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (P - 343)	80,68	3,000	242,04
18	PEUE-6YPX	u	Termòmetre bimetal·lic, de contacte, d'esfera de 65 mm, de <= 120°C, col·locat amb abraçadora (P - 338)	17,43	13,000	226,59
19	PEU6-6SU6	u	Dipòsit d'expansió de 25 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4´´, col·locat roscat (P - 336)	77,27	2,000	154,54
20	PEVC-368R	u	Termòstat de beina per a conducte amb regulació de 40 a 80°C, de doble contacte a 230 V, preu alt, encastat a caixa universal (P - 344)	115,70	1,000	115,70
21	PNC1-H9OA	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (P - 512)	63,85	2,000	127,70
22	PNC1-H9OB	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (P - 513)	72,22	3,000	216,66
23	PNF1-H9KD	u	Vàlvula de buidat d'1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada (P - 516)	30,15	1,000	30,15
24	PFM4-8G5A	u	Maniguet antivibratori d'EPDM amb rosca, de diàmetre nominal 1´´1/4, cos de cautxú EPDM reforçat amb niló, rosca de connexió de fosa	35,55	2,000	71,10

PRESSUPOST

Pàg.: 27

		maleable, pressió màxima 10 bar, temperatura màxima 110 °C, roscat (P - 369)				
25	EJACTD14	u	Bescanviador de 18 plaques termosoldades d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), una potència de 25 kW i connexions de 1 1/4 '' , col·locat sobre bancada i connectat. Model UFP34/18H-C-PN10, marca SEDICAL o equivalent. (P - 207)	952,75	0,000	0,00
26	EEU2TDI2	u	Col·lector simple de DN125 amb 4 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 i 2 sortides de DN40 per a connexió de circuits hidràulics i una longitud de 1,5 m. (P - 181)	683,78	1,000	683,78
27	EJABTD02	u	Interacumulador per a aigua calenta sanitària de 300 l de capacitat, amb cubeta d'acer inoxidable i aïllament de poliuretà, dissenyat segons els requisits del REGLAMENT 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENT 812/2013, col·locat, Model WP1X 00300R, Marca TML (P - 206)	2.993,57	1,000	2.993,57
28	ENL2NTD03	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de 0,05 kW de potència nominal, cabal 0,5 m3/h, pressió nominal 6 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal Marca / model: SEDICAL / SAP 25/125-0.05/K (P - 213)	982,18	1,000	982,18
29	ENL2NTD07	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació d'ACS, motor monofàsic de 0,2 kW de potència nominal, cabal 2,5 m3/h, pressió nominal 5,5 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal Marca / model: SEDICAL / SAM 30/145 0.20/K HV (P - 214)	1.158,28	1,000	1.158,28
30	ENL2NTD08	u	Suministrament i col·locació de Electrobomba monobloc in-line de recirculació per a instal·lació de calefacció, motor monofàsic de 0,05 kW de potència nominal, cabal 0,6 m3/h, pressió nominal 4 mca, per a aigua entre 2 i 110 °C, connexions embridades de boca d'aspiració de 32 mm de diàmetre nominal i boca d'impulsió 32 mm de diàmetre nominal Marca / model: SEDICAL / SAM 25/125-0.05/K. (P - 215)	1.025,19	1,000	1.025,19
31	PJM4-3HLU	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1''1/4, connectat a una bateria o a un ramal (P - 469)	120,96	2,000	241,92
32	PEV4-6SUN	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 10 punts d'entrada i sortida, instal·lat i connectat (P - 340)	729,10	1,000	729,10
33	PF91-76OH	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 25 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 361)	6,59	10,000	65,90
34	PF91-76MW	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 32 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 358)	8,26	12,000	99,12
35	PF91-76OF	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 40 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 360)	11,95	20,000	239,00
36	PF91-76MZ	m	Tub de polipropilè multicapa amb tub interior de polipropilè de 50 mm, fibra de vidre i protecció exterior de polipropilè, amb una pressió màxima de servei de 20 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 359)	15,53	20,000	310,60

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 28

37	PFQ0-3KSX	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 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 378)	8,97	10,000	89,70
38	PFQ0-3L05	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 384)	12,88	12,000	154,56
39	PFQ0-3L06	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 385)	13,76	20,000	275,20
40	PFQ0-3L42	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 386)	16,23	20,000	324,60
41	ENC11020	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (P - 211)	63,85	12,000	766,20

TOTAL	Activitat	01.10.05.02.01	13.661,62
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	10	Obra nova	
Subcapítol	05	Instal·lacions	
Títol	02	FONTANERIA	
Activitat	02	DISTRIBUCIÓ	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PN38-EBYF	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 500)	23,86	17,000	405,62
2	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 504)	28,60	57,000	1.630,20
3	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 501)	39,44	1,000	39,44
4	PN38-EBYY	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 503)	69,44	1,000	69,44
5	PJ2Z2-3ECI	u	Enllaç mural, muntat superficialment, amb sortida roscada de 1/2'' per a maniguets, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada roscada de 1/2'' (P - 463)	18,39	47,000	864,33
6	PJ2Z3-3ECL	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2'' (P - 464)	15,35	45,000	690,75
7	PJ211-3E9B	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2 (P - 459)	58,45	47,000	2.747,15
8	PJ211-3E97	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida de 3/4 i entrada de 3/4 (P - 457)	68,72	13,000	893,36

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 29

9	PJ211-3E98	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida d'1 i entrada de 1 (P - 458)	71,62	1,000	71,62
10	PFC0-4I0S	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 364)	4,87	477,850	2.327,13
11	PFC0-4I0V	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 365)	5,90	155,400	916,86
12	PFC0-4I0Y	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 32x2,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 366)	7,85	90,300	708,86
13	PFC0-4I11	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 40x3,7 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 367)	10,52	23,000	241,96
14	PFC0-4I14	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 368)	14,00	5,000	70,00
15	PFQ0-3KSF	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 22 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 374)	7,43	477,850	3.550,43
16	PFQ0-3KSH	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 375)	8,46	155,400	1.314,68
17	PFQ0-3KSJ	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 376)	9,28	90,300	837,98
18	PFQ0-3KVU	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 381)	9,68	23,000	222,64
19	PFQ0-3KWQ	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 54 mm, de 32 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 383)	12,89	5,000	64,45

TOTAL	Activitat	01.10.05.02.02	17.666,90
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	02	FONTANERIA
Activitat	03	ESCOMESA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	XPAUTD03	paaj	Partida alçada a justificar per als drets de connexió d'abocament d'aigües a la xarxa municipal (P - 0)	2.095,00	1,000	2.095,00
---	----------	------	---	----------	-------	----------

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 30

2	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 269)	16,00	3,960	63,36
3	P2241-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM (P - 271)	4,83	6,600	31,88
4	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (P - 274)	6,49	1,320	8,57
5	PD33-B28C	u	Pericó sifònic (mitjançant placa) prefabricat de polipropilè de 550x550x550 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat (P - 312)	283,90	1,000	283,90

TOTAL	Activitat	01.10.05.02.03	2.482,71
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	02	FONTANERIA
Activitat	04	AIXETES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PJ210-3YK3	u	Aixeta mescladora per a aigüera, muntada superficialment, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de fosa, amb dues entrades maniguets (P - 456)	131,24	4,000	524,96
2	PJ216-3RSZ	u	Aixeta mescladora termostàtica, mural, encastada, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2'' (P - 460)	170,84	1,000	170,84
3	PJ219-3SG5	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets (P - 461)	388,17	27,000	10.480,59
4	PJ21P-HTT3	u	Ruixador fix, d'aspersió fixa, antirrobatori, totalment instal·lat, connectat i provat (P - 462)	27,54	1,000	27,54

TOTAL	Activitat	01.10.05.02.04	11.203,93
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	03	CLIMATITZACIÓ
Activitat	01	PRODUCCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PEZ1-6RX4	kg	Càrrega de circuit refrigerant de gas refrigerant tipus R-407c o R-410a (P - 345)	92,54	11,000	1.017,94
2	EED5TD01	u	Subministrament i col·locació d'unitat exterior per a sistema MULTI V V de volum de refrigerant variable, amb refrigerant R- 410A , de capacitat frigorífica nominal 44,8 kW i capacitat calorífica nominal 44,8 kW. Connectable a màx. 40 unitats interiors. Dimensions, 1.240 x 1.690 x 760 mm ; pes 237 kg ; límits de funcionament en refrigeració de -10 °C a 43 °C TBS, i en calefacció de -25 °C a 18 °C TBH . Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 19.200 m3 / h . Pressió sonora, mesura a 1 m de distància de la unitat, 61,5 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. Model ARUM160LTE5 de la marca LG, o equivalent.	18.914,28	1,000	18.914,28

(P - 164)

EUR

PRESSUPOST

3	EEDL002	u	Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V, marca LG, tipus cassette 4 vies per bomba de calor, de potència frigorífica nominal 1,6 kW i potència calorífica nominal 1,8 kW. Cabal d'aire de 450/420/396 m3 / h i nivell sonor de 29/27/26 dB (A) a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, 700x22x700 mm; pes, 3 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable. Model ARNU05GTRB4 de la marca LG o equivalent. (P - 172)	1.388,23	1,000	1.388,23
4	EEDDL002	u	Subministrament i col·locació d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus cassette 4 vies per a bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,2 kW i potència calorífica nominal 2,5 kW. Cabal d'aire de 450/420/396 m3 / h i nivell sonor de 29/27/26 dBA a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, sense panell: 570 x 570 x 214 mm; pes, 16,1 kg amb panell frontal; dimensions del panell, 700 x 700 x 22 mm. Bomba de condensats incorporada. Model ARNU07GTRB4 de la marca LG o equivalent. (P - 170)	1.505,30	1,000	1.505,30
5	EEDDL004	u	Subministrament i col·locació d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus cassette 4 vies per a bomba de calor, de potència frigorífica nominal 3,6 kW i potència calorífica nominal 4 kW. Cabal d'aire de 522/480/420 m3 / h i nivell sonor de 32/30/27 dBA a 1,5 m. Dimensions de la unitat interior, sense panell: 570 x 570 x 214 mm; pes, 16,1 kg amb panell frontal; dimensions del panell, 700 x 700 x 22 mm. Bomba de condensats incorporada. Model ARNU12GTRB4 de la marca LG o equivalent. (P - 171)	1.608,79	1,000	1.608,79
6	EED5L001	u	Subministrament i col·locació d'unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 4 HP. Capacitat nominal calefacció: 13,8 KW. Dimensions: 1.080 x 520 x 330 mm. Pes: 88 Kg. Cabal d'aigua: 20 l / min. Tª sortida d'aigua: calefacció 50-80°C. Model ARNH04GK2A4 de la marca LG o equivalent (P - 162)	3.172,00	1,000	3.172,00
7	EED5L002	u	Subministrament i col·locació d'unitat Interior Hydro Kit per a sistemes Multi V de LG, d'alta temperatura i 8 HP. Capacitat nominal calefacció: 25 kW. Dimensions: 1.080 x 520 x 330 mm. Pes: 94 Kg. Cabal d'aigua: 36 l / min. Tª sortida d'aigua: calefacció 50-80°C. Model ARNH08GK3A4 de la marca LG o equivalent. (P - 163)	7.969,53	1,000	7.969,53
8	PEB0-9JWK	u	Cortina d'aire per a ventilació i calefacció amb resistència elèctrica, amb una velocitat de sortida d'aire de 8 a 10 m/s, 5 a 7 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 400 V, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural (P - 334)	589,71	1,000	589,71

TOTAL	Activitat	01.10.05.03.01	36.165,78
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	03	CLIMATITZACIÓ
Activitat	02	DISTRIBUCIÓ

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EED6L014	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<71 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB07121.	310,67	1,000	310,67
		(P - 167)				
2	EED6L012	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V Recuperació de Calor (<16 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB01621.	207,52	1,000	207,52
		Junta de derivació ARBLB01621 (P - 166)				
3	EED6L002	u	Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V recuperació de calor. Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLB03321. (P - 165)	279,41	1,000	279,41
4	EED6TD01	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR042. 4 sortides. Pes: 22 Kg. Dimensions: 218 x 831 x 617 mm. (P - 168)	5.275,80	1,000	5.275,80
5	EED6TD02	u	Caixa de recuperació per Multi V recuperació de calor de LG, model PRHR022. 2 sortides. Pes: 18,5 Kg. Dimensions: 218 x 831 x 617 mm. (P - 169)	2.742,70	1,000	2.742,70
6	PF51-6RXJ	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 353)	12,60	31,500	396,90
7	PF51-6RXG	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 350)	15,00	47,000	705,00
8	PF51-6RXE	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 348)	16,30	51,500	839,45
9	PF51-6RXI	m	Tub de coure R220 (recuit) 5/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 352)	15,98	16,000	255,68
10	PF51-6RXH	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/4 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 351)	30,97	31,000	960,07
11	PF51-6RXF	m	Tub de coure R220 (recuit) 7/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 349)	35,01	19,000	665,19
12	PF54-6RY8	m	Tub de coure R250 (semidur) 1''1/8 '' de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 354)	55,94	19,000	1.062,86
13	PFQ0-3KVS	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 6 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 380)	5,98	31,500	188,37
14	PFQ0-3KPR	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 10 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 370)	6,25	47,000	293,75

PRESSUPOST

Pàg.: 33

15	PFQ0-3KPT	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 12 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 371)	6,76	51,500	348,14
16	PFQ0-3KSB	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 15 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 372)	7,14	16,000	114,24
17	PFQ0-3KSD	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 373)	7,28	31,000	225,68
18	PFQ0-3KSF	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 22 mm, de 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 374)	7,43	19,000	141,17
19	PFQ0-3KSH	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 19 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 375)	8,46	19,000	160,74

TOTAL	Activitat	01.10.05.03.02	15.173,34
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	03	CLIMATITZACIÓ
Activitat	03	CONTROL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EEV3L004	u	Control remot sense fil SENZILL. Aplicable a les unitats interiors Multi V II. Per a la resta de models, consultar especificacions tècniques	233,09	5,000	1.165,45
		(P - 183)				
2	EEV2TDI1	u	Subministrament i col·locació de control contacte sec per a termostat. aplicable a unitats interiors Multi V que admeten comandament per cable. Model PDRYCB320 de la marca LG. (P - 182)	291,91	2,000	583,82

TOTAL	Activitat	01.10.05.03.03	1.749,27
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	04	VENTILACIÓ
Activitat	01	EQUIPS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

PRESSUPOST

Pàg.: 34

1	EEJTTD91	u	Suministrament i instal·lació de climatitzador d'aire primari, cabal de 13500 m3/h, amb recuperador de calor entalpic del tipus sorció eficiència D17 (75 % en temperatura, 65% en humitat), amb equip de humidificació adiabatica incorporat, estructura de tub metàl·lic i envoltant de panell sandwich de 25 mm de gruix d'acer galvanitzat amb aïllament, configuració en 2 plantes. Bateria de fred de tub de coure amb aletes d'alumini de 15 kW (aire (26°C/65%), amb expansió directa. Secció d'impulsió formada per 1 ventilador EC amb variador de freqüència i filtres d'eficàcies F7 i F9 i secció de retorn formada per 1 ventilador EC amb variador de freqüència i filtre d'eficàcia F6. Pressió del ventilador de 300Pa per a la impulsió i 200 Pa per al retorn. Equip apte per a ser instal·lat a l'exetrior de l'edifici. La unitat de tractament d'aire primari es compon de: - Comportes de regulació - Filtres de bossa - Plènum de registre - Recuperador de calor entalpic de tipus sorció - Ventilador EC amb variador de freqüència - Bateria de bescanvi d'expansió directa (2 tubs) - Kit AHU per connexió bateria amb bomba de calor.	24.096,10	1,000	24.096,10
2	EEM9TD21	u	Model Geniox On 18 de la marca Systemair o equivalent. (P - 173) Subministrament i muntatge de ventilador heliocentrífug de sostre en impulsió amb motor monofàsic, IP 44. Cabal i pressió estàtica disponible ajustats d'acord a les indicacions de la documentació gràfica del projecte. Totalment muntat i connexionat, en perfecte estat de funcionament. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. Marca Soler & Palau, model TD-160/100 SILENT o equivalent. (P - 179)	263,85	3,000	791,55
3	PEKO-AGEP	u	Silenciador de cel·les amb carcassa d'acer galvanitzat de 600 a 800 mm d'amplària, 300 mm d'alçària i 1000 mm de llargària, amb 4 cel·les de llana mineral i xapa resonadora d'acer galvanitzat amb protecció de vel de seda de vidre i xapa perforada, de 100 mm de gruix i amb una separació entre elles de 50 a 100 mm, col·locat (P - 335)	834,22	1,000	834,22

TOTAL	Activitat	01.10.05.04.01	25.721,87
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	04	VENTILACIÓ
Activitat	02	CONDUCTES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PE53-4UF7	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2-K/W, amb recobriment exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras (P - 332)	30,35	214,500	6.510,08
2	PE53-HJ9F	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 40 mm, resistència tèrmica >= 1,25 m2-K/W, amb recobriment exterior de paper kraft alumini reforçat i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras. Article: ref. STAR de la sèrie Conductes Climaver de l'empresa SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA SL (P - 333)	77,81	119,000	9.259,39
3	PE42-48R7	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 329)	17,63	28,000	493,64

PRESSUPOST

4	PE42-48SY	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 330)	26,40	2,000	52,80
5	PE42-48ZH	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 500 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,8 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 331)	101,39	3,000	304,17

TOTAL	Activitat	01.10.05.04.02	16.620,08
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	04	VENTILACIÓ
Activitat	03	DIFUSIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	EEKNTD24	u	Subministrament i col·locació de boca circular de con central ajustable per ventilació amb coll de muntatge sèrie BWC-N (S) R9010 dim. 100, construïda en acer galvanitzat i ladacada color blanc RAL 9010, fixació amb clips (S) i marc de muntatge. Marca MADEL, model BWC-N-100, o equivalent. (P - 178)	34,96	3,000	104,88
2	EEP3TD09	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 800x100 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent.	83,67	2,000	167,34
3	EEK2TD57	u	(P - 180) Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 300x75 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent. (P - 175)	51,81	2,000	103,62
4	EEK2TD58	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 1000x150 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent. (P - 176)	111,63	12,000	1.339,56
5	EEK2TD06	u	Sum. i col. de Reixeta per a presa d'aire exterior amb malla galvanitzada i aletes paral·leles a la cota major sèrie DXT-A (T) AA dim. 200x200, construïda en alumini i acabat anoditzat AA, fixació amb cargols visibles (T). Marca MADEL o equivalent. (P - 174)	82,82	2,000	165,64
6	EEK2TD59	u	Suministre y colocació de reixa de retorno de doble deflexió, amb aletes posteriors orientables paral·leles, d'alumini anodizat platejat, de 1000x200 mm, de secció recta i fixada a la construcció. Inclòs tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Model LMT-MINI+SP de la marca Madel, model o equivalent. (P - 177)	114,38	12,000	1.372,56

TOTAL	Activitat	01.10.05.04.03	3.253,60
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	04	VENTILACIÓ
Activitat	04	CONTROL

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PEVB-6PHM	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (P - 342)	277,80	1,000	277,80
2	PEV4-6SVA	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal·lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 15 punts d'entrada i sortida, instal·lat i connectat (P - 341)	1.087,43	1,000	1.087,43
3	PEV1-H9WZ	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat (P - 339)	5,05	50,000	252,50
4	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 402)	1,27	50,000	63,50

TOTAL	Activitat	01.10.05.04.04	1.681,23
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	05	TERRA RADIANT
Activitat	01	ESTRUCTURA DEL SÒL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	EE91TD07	m2	Subministrament i col·locació de làmina de barrera al vapor d' polietilè (PE-BD) d'elevada resistència; gruix 300 micres, amplada 3m (desplegada), longitud 33,33m. Format rotllo 200m, doblegada amb un plec. De la marca ALB o equivalent. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. (P - 147)	8,44	648,000	5.469,12
2	EE91TD21	m2	Subministrament i col·locació de panell aïllant ALB termoformat, base en EPS autoextingible (Euroclasse E) gruix 40 mm, densitat 30 kg/m3. Proveït de solapes autoadhesives i quadrícula guia serigrafiada. Format 1000x500. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 157)	27,86	648,000	18.053,28
3	EE91TD02	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 17x2.0mm (blau) especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,2mm (soldat a testa)/PE-HD. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 143)	2,63	3.010,000	7.916,30
4	EE91TD03	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 26x3.0mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,35mm (soldat a testa)/PE-HD. Presentació en rotllos de 50m. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 144)	9,93	20,000	198,60
5	EE91TD08	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 32x3.0mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,5mm (soldat a testa)/PE-HD. Presentació en rotllos de 50m. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 148)	11,83	97,000	1.147,51
6	EE91TD09	m	Subministrament i col·locació de tub multicapa ALB 40x3.5mm especial per a sòl radiant segons normativa UNE EN 1264, i d'acord DIN 4726; composició: capa interna PE-RT/A 0,5mm (soldat a testa)/PE-HD. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 149)	14,02	89,000	1.247,78
7	EE91TD04	m	Subministrament i col·locació de sòcol perimetral en polietilè expandit de cel·la tancada, de 8 mm de gruix i 150 mm d'alt; proveït d'una cara autoadhesiva i d'una pel·lícula de polietilè PE-BD termosoldada de 250 mm d'amplària. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 145)	7,59	257,000	1.950,63

PRESSUPOST

Pàg.: 37

8	EE91TD05	I	Subministrament d'additiu per morter terra radiant, superplastificant, reductor d'aigua, potenciador de la resistència, d'acord amb UNE-EN934-2. Bidons 10l. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 146)	5,87	69,000	405,03
9	PFQ0-3KSW	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 22 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 377)	7,90	301,000	2.377,90
10	PFQ0-3KSX	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 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 378)	8,97	20,000	179,40
11	PFQ0-3KSY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 379)	9,92	97,000	962,24
12	PFQ0-3KWC	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 25 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 382)	10,57	89,000	940,73

TOTAL	Activitat	01.10.05.05.01	40.848,52
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	10	Obra nova	
Subcapítol	05	Instal·lacions	
Títol	05	TERRA RADIANT	
Activitat	02	COL·LECTORS, CAIXES DE REGISTRE I ACCESRIS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EE91TD13	u	Subministrament i col·locació de suport 80mm per col·lector coplanari. Inclou cargols M8 per a la seva fixació al col·lector. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 153)	71,02	5,000	355,10
2	EE91TD20	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 7 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 156)	805,49	1,000	805,49
3	EE91TD25	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 9 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 158)	846,89	2,000	1.693,78
4	EE91TD10	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 10 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida.. De la marca ALB o equivalent. (P - 150)	865,80	1,000	865,80

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 38

5	EE91TD11	u	Subministrament i col·locació de col·lector premontat en caixa aïllada tèrmicament ALB 1'', 11 vies amb capçals elèctrics, inclou taps cecs 1'', ràcords intermedis amb purgador manual, vàlvula de plena/buidatge, claus de tall amb termòmetre i ràcord dues peces amb junt tòric. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida.. De la marca ALB o equivalent. (P - 151)	913,45	1,000	913,45
---	----------	---	---	--------	-------	--------

TOTAL	Activitat	01.10.05.05.02	4.633,62
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	10	Obra nova	
Subcapítol	05	Instal·lacions	
Títol	05	TERRA RADIANT	
Activitat	03	REGULACIÓ	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EE91TD12	u	Subministrament i col·locació d'equip premuntat ALB en col·lector coplanari amb circuit de barreja, per a calefacció per terra radiant. modulant amb bomba electrònica ALB. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 152)	861,48	1,000	861,48
2	EE91TD16	u	Subministrament i col·locació de servomotor per vàlvula de zona de pas total amb palanca manual desembragable, temps de carrera 40s, alimentació 230V. Parell de maniobra 10 N.m. Incorpora contacte sense tensió Addicional. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 154)	203,14	5,000	1.015,70
3	EE91TD19	u	Subministrament i col·locació de capçal electromagnètic per a muntatge directe sobre vàlvula de tall del col·lector amb microinterruptor final. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 155)	49,26	46,000	2.265,96
4	EE91TD49	u	Subministrament i col·locació de termòstat digital amb pantalla LCD per a calefacció amb regulació de temperatutra i sensor de temperatura . Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 160)	67,89	5,000	339,45
5	EE91TD48	u	Subministrament i col·locació de modul de control central mdl ALC amb protecció per fusible i connexió adicional per a temporitzador. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 159)	995,82	1,000	995,82
6	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 402)	1,27	105,000	133,35
7	PG33-E69J	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x1,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 414)	1,64	105,000	172,20
8	ENC11030	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (P - 212)	72,22	5,000	361,10
9	EE91TD50	u	Subministrament i col·locació de base de connexions per a termostats. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per l'acabament de la partida. De la marca ALB o equivalent. (P - 161)	91,42	5,000	457,10

TOTAL	Activitat	01.10.05.05.03	6.602,16
-------	-----------	----------------	----------

EUR

PRESSUPOST

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	01	QUADRES DE DISTRIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG11TD01	u	Subministrament i col·locació de quadre general de distribució (Q.G.D) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent. (P - 184)	2.688,65	1,000	2.688,65
2	EG11TD03	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.Cuina) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent. (P - 185)	1.501,27	1,000	1.501,27
3	EG11TD11	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.Clima) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent. (P - 186)	2.302,07	1,000	2.302,07
4	EG11TD12	u	Subministrament i col·locació de subquadre secundari de distribució (Q.S.SAI) segons esquemes unifilars, inclòs armari, paramenta, barres de coure, portes de vidre, pany, bornes, cablejat, connexionat, suports o bancada de subjecció, espai de reserva per possibles ampliacions i tots els elements necessaris per a deixar el quadre en funcionament. Totalment muntat, connexionat i deixat en funcionament, incloent borner per a les connexions. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Marca Legrand o similar equivalent. (P - 187)	1.379,01	1,000	1.379,01

TOTAL	Activitat	01.10.05.06.01	7.871,00
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	02	CONDUCTORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG35-HIKY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en	1,17	9.156,000	10.712,52

PRESSUPOST

			tub (P - 427)			
2	PG35-HIIT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 426)	1,37	2.919,000	3.999,03
3	PG35-HIW2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x4 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 428)	1,66	3.300,000	5.478,00
4	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 416)	2,68	170,000	455,60
5	PG33-E6CX	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 417)	5,88	10,000	58,80
6	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 419)	3,65	95,000	346,75
7	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 420)	4,91	3,000	14,73
8	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 421)	7,99	20,000	159,80
9	PG33-E6I0	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, + cable de comandament, col·locat en tub (P - 423)	18,15	5,000	90,75
10	PG33-E6E4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 422)	10,77	60,000	646,20
11	PG12-DH7J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 391)	15,81	20,000	316,20
12	PG12-DH96	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 392)	25,99	9,000	233,91
13	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 402)	1,27	3.052,000	3.876,04
14	PG2N-EUH7	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 403)	1,36	2.073,000	2.819,28
15	PG2N-EUH8	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a	1,44	275,000	396,00

PRESSUPOST

			compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 404)			
16	PG2N-EUH9	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 405)	1,65	23,000	37,95
17	PG2N-EUG9	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 399)	4,20	5,000	21,00
18	PG2N-EUG7	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 398)	4,90	60,000	294,00
19	PG2J-4BHK	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (P - 395)	25,23	85,000	2.144,55
20	PG2J-4BHO	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 600 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (P - 396)	45,00	5,000	225,00

TOTAL	Activitat	01.10.05.06.02	32.326,11
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	03	MECANISMES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG70-78AL	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 desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lx, amb tapa, preu econòmic, encastat (P - 443)	49,05	4,000	196,20
2	PG6E-772Z	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (P - 441)	17,54	70,000	1.227,80
3	PG6O-77PE	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, encastada (P - 442)	12,90	43,000	554,70
4	PG65-483S	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu superior, encastada (P - 440)	2,99	86,000	257,14
5	PHT4-H9AD	u	Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, fixat a pressió (P - 455)	99,82	25,000	2.495,50
6	EG68TD01	u	Panell compostat per cinc polsadors amb indicador lumínic per al control de les línies d'enllumenat. Totalment muntat i en perfecte funcionament. (P - 191)	687,70	1,000	687,70
7	EG61TD11	u	Caixa de mecanismes, per a 3 elements, muntada encastada a terra amb 2 endolls de força de 16A de color blanc o vermell a validar per part de la D.O., i 1 connexió RJ45. Totalment instal·lada, provada i en perfecte funcionament. Marca Ackermann (P - 189)	247,43	21,000	5.196,03
8	EG61TD55	u	Caixa de mecanismes, per a 6 elements, muntada superficialment, amb 4 endolls de força de 16A de color blanc o vermell a validar per part de la D.O., i 2 connexions RJ45. Totalment instal·lada, provada i en perfecte funcionament. (P - 190)	342,73	16,000	5.483,68

PRESSUPOST

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	04	ESCOMESA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG1PTD61	u	Subminiistramet i col·locació de conjunt de protecció i mesura del tipus TMF10 per a subministrament trifàsic individual superior a 15 kW, per a mesura indirecta, potència entre 110 kW, tensió de 400 V, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 810x1620x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb IGA tetrapolar (4P) de 160 A regulable i poder de tall de 30 kA, sense protecció diferencial, col·locat superficialment. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida (P - 188)	950,78	1,000	950,78
2	PG19-DGH7	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 250 A, segons esquema Unesa número 9, 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 - 394)	281,66	1,000	281,66
3	PG4M-DRE9	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 2, muntat superficialment amb cargols (P - 434)	47,66	4,000	190,64
4	PG2N-EUGC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 400)	7,59	10,000	75,90
5	PD34-B290	u	Pericó prefabricat de PVC de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat (P - 313)	51,09	1,000	51,09
6	P2211-8GY7	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (P - 270)	7,31	11,000	80,41
7	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 273)	13,69	6,600	90,35
8	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (P - 274)	6,49	1,320	8,57
9	P2241-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM (P - 271)	4,83	6,600	31,88
10	XPAUTD30	paaj	Partida alçada a justificar pels drets d'escomesa de la instal·lació elèctrica. (P - 0)	3.450,00	1,000	3.450,00
11	PGC4-B441	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 6 kVA de potència, temps d'autonomia de 8 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0.99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0.9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19'', col·locat (P - 445)	4.399,13	1,000	4.399,13
12	PG2N-EUG9	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 399)	4,20	50,000	210,00
13	PG2N-EUG7	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no	4,90	35,000	171,50

PRESSUPOST

14	PG33-E6DH	m	propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 398) Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x150 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 418)	107,98	15,000	1.619,70
----	-----------	---	---	--------	--------	----------

TOTAL	Activitat	01.10.05.06.04	11.611,61
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	05	XARXA DE POSTA A TERRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG33-E68X	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 413)	9,44	5,000	47,20
2	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 429)	14,43	50,000	721,50
3	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (P - 448)	48,03	1,000	48,03
4	PGD1-E3BU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 446)	44,75	8,000	358,00
5	PDK4-AJSE	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 328)	64,21	1,000	64,21
6	EGDZTD01	u	Subministrament i muntatge de punt de connexió a terra amb punt de soldadura aluminotèrmica per a conductor Cu nu 1x35mm², col·locat superficialment segons D.F. Inclous tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. (P - 192)	37,45	18,000	674,10

TOTAL	Activitat	01.10.05.06.05	1.913,04
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	04	Equips

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PGE5-O002	u	Mòdul fotovoltaic monocristal·lí per a instal·lació aïllada/connexió a xarxa, potència de pic 585 Wp, amb marc d'alumini anoditzat, protecció amb vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, amb una eficiència mínima del 21,6%.	202,61	52,000	10.535,72
		Mòdul fotovoltaic monocristal·lí model VERTEX TSM-585 DE19R del fabricant TRINA SOLAR o equivalent amb les següents característiques: - potència: 585 Wp - Vmpp: 39.3 V - Impp: 14.9 A - Voc: 46.6 V				

PRESSUPOST

			- Isc: 15.99 A - Eficiència de mòdul: 21.6%			
			Inclou petit material necessari per la instal·lació. Completament instal·lat i en funcionament. (P - 453)			
2	PGE2-O002	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, trifàsic, potència nominal de sortida 25000 W, grau de protecció IP-66.	1.789,80	1,000	1.789,80

Inversor fotovoltaic model Huawei SUN2000-25KTL-M5 o equivalent amb les següents característiques:

- Característiques entrada i sortida:
- Màxim voltatge d'entrada: 1100 V
 - Màxima corrent d'entrada per MPPT: 30 A
 - Màxima corrent de curt circuit per MPPT: 40 A
 - Rang de voltatge MPPT: 200-1000 V
 - Nombre d'entrades: 4
 - Nombre de seguidors MPPT: 2
 - Potència activa nominal: 25 kW
 - Voltatge nominal de sortida: 230Vac / 400Vac

- Proteccions:
- Protecció anti-illa
 - Protecció sobrecorrent AC
 - Protecció de corrent inversa DC
 - Monitorització de defecte en string
 - Protecció sobretensions en DC
 - Protecció sobretensions en AC
 - Detecció de resistència d'aïllament DC
 - Unitat de monitorització de corrent residual
 - Protecció de defecte d'arc

- Comunicació:
- RS485
 - Smart Dongle: WLAN/Ethernet via Smart Dongle...

- Dades generals:
- Dimensions: 546x460x228 mm
 - Pes: 21 kg
 - Rang de temperatura d'operació: -25°C fins +60°C
 - Mètode de refrigeració: convecció natural
 - Màxima alçada d'operació: 40000m
 - Grau de protecció: IP 66

Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (P - 450)

Suport de polièster a per a placa solar col·locat adherit a lamina impermeabilitzant de poliolefina model FIX EVO TILT de SOPREMA o equivalent. Inclou elevadors d'alumini per a connexió amb l'estructura de suport de les plaques fotovoltaïques i part proporcional de les brides de suport necessàries per a la fixació dels panells fotovo
ltaics.Inclou càlcul justificatiu dels suports en fase d'obra d'acord al replanteig definitiu. (P - 449)

TOTAL	Subactivitat	01.10.05.06.06.04	18.368,12
-------	--------------	-------------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	05	Cablejat i canalitzacions

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG33-LA26	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació ZZ-F, construcció segons norma UNE-EN 50618, unipolar, de secció 1x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Fca segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 424)	2,38	400,000	952,00
2	PG30-O001	u	Connector MC4 mascle per a la connexió ràpida, segura, estanca i hermètica de panells solars. Per cable solar de 4-6mm². Marca/model MULTICONTACT MC4 o equivalent. Completament instal·lat. (P - 409)	4,52	8,000	36,16
3	PG30-O002	u	Connector MC4 femella per a la connexió ràpida, segura, estanca i hermètica de panells solars. Per cable solar de 4-6mm². Marca/model MULTICONTACT MC4 o equivalent. Completament instal·lat. (P - 410)	5,26	8,000	42,08
4	PG2P-6SZZ	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 endollada i muntat superficialment (P - 407)	10,74	10,000	107,40
5	PG12-DHEQ	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment (P - 393)	18,47	4,000	73,88
6	PG33-E450	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 411)	15,07	40,000	602,80
7	PG2J-4BOA	m	Safata metàl·lica de reixa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 100 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (P - 397)	32,94	70,000	2.305,80

TOTAL	Subactivitat	01.10.05.06.06.05	4.120,12
-------	--------------	-------------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	06	Quadres elèctrics

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG11-O001	u	Subministre i instal·lació de quadre de proteccions CC per instal·lacions fotovoltaïques de 4 strings amb les següents característiques: - Armari IP65 de 1 fila de 24 mòduls i porta transparent - 4 Fusibles i portafusibles de 20 A gPV 1000Vdc pel pol positiu - 4 Fusibles i portafusibles de 20 A gPV 1000Vdc pel pol negatiu - 4 Protecció sobretensions tipus I + II fins 1000Vdc - Seccionador DC - Entrades i sortides amb prensaestopas M16. Marca Schneider Electric o equivalent. Totalment muntat, cablejat i rotulat. Inclou instal·lació i materials auxiliars. Marcatge CE. (P - 389)	527,62	1,000	527,62
2	PG11-O002	u	Subministre i instal·lació de quadre de proteccions AC per instal·lacions fotovoltaïques per inversor trifàsic de 15kW amb les següents característiques: - Armari IP65 de 1 fila de 24 mòduls i porta transparent - 1 interruptor magnetotèrmic tetrapolar (4P), intensitat nominal 63A,	523,15	1,000	523,15
EUR						

PRESSUPOST

			de poder de tall 6kA. - 1 interruptor diferencial de 63A, tetrapolar (4P), 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, - Protecció sobretensions permanents i transitòries tipus I + II Cirprotec o equivalent. - Entrades i sortides amb prensaestopas M16.			
			Marca Schneider Electric o equivalent. Totalment muntat, cablejat i rotulat. Inclou instal·lació i materials auxiliars. Marcatge CE. (P - 390)			
3	PG10-LA03	u	Armari prefabricat de formigó per instal·lació d'inversor i quadres de proteccions DC i AC a coberta. Portes metàl·liques enreixades per facilitar la ventilació de l'interior de l'armari. Mesures: 2m alçada, 2m amplada i profunditat suficient per instal·lar l'inversor. Les mesures poden variar segons la distribució dels 3 elements que ha de contenir (inversor, caixa de proteccions DC i caixa de proteccions AC).	914,48	1,000	914,48
			Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (P - 388)			

TOTAL	Subactivitat	01.10.05.06.06.06	1.965,25
-------	--------------	-------------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	07	Sistema de monitorització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG52-LA01	u	Comptador trifàsic de tres fils, per a mesurar energia activa, per a 230 o 400 V, de 30 A i muntat superficialment (P - 435)	300,36	1,000	300,36
2	PG52-LA02	u	Subministrament i instal·lació d'equip concentrador de dades per sistema de monitorització Huawei. Monitorització, com a mínim, d'un sensor d'irradiació i dos sensors de temperatura de mòdul. Inclou elements de fixació a coberta. Inclou alimentació elèctrica. Inclou connexió del sistema de monitorització a la Plataforma Sentilo - SmartDataSystem i a la Plataforma Quantum. Inclou petit material. Totalment instal·lat i en funcionament. (P - 436)	957,51	1,000	957,51
3	PG52-LA03	u	Sumbinistrament i instal·lació de sensor de irradiació compatible amb els dataloggers de Huawei amb les següents característiques: - rang de irradiació: 0-1600w/m2 - sortida: port RS485 - nombre d'entrades: mínim per connectar 2 sensors de temperatura de mòdul Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (P - 437)	553,04	1,000	553,04
4	PG52-LA04	u	Sumbinistrament i instal·lació de sensor de temperatura de mòdul compatible amb sensor irradiació a instal·lar i amb els dataloggers de Huawei. El sensor de temperatura del mòdul té, com a mínim, les següents característiques: - PT1000 - rang de mesura: -40°C - +85°C - compliment amb IEC 61724	174,93	2,000	349,86
EUR						

PRESSUPOST

- sortida: compatible amb les entrades del sensor de irradiació						
Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (P - 438)						
5	PG52-LA05	u	Subministrament i instal·lació de cablejat de comunicació RS485 entre sensor de irradiació i equip concentrador de dades.	2,72	66,000	179,52
Inclou petit material. Completament instal·lat i en funcionament. (P - 439)						

TOTAL	Subactivitat	01.10.05.06.06.07			2.340,29
-------	--------------	-------------------	--	--	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	08	Xarxa de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG3B-E7E6	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 431)	10,08	40,000	403,20
2	PG33-E55N	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (P - 412)	1,65	52,000	85,80
3	PGD1-LA01	u	Comprovació de valors de voltatge de contacte. Material auxiliar en cas de ser necessària una modificació del sistema de presa de terres plantejat (P - 447)	318,60	1,000	318,60

TOTAL	Subactivitat	01.10.05.06.06.08			807,60
-------	--------------	-------------------	--	--	--------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC
Subactivitat	09	Connexió a QGBT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG4H-AJQZ	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (P - 433)	173,63	1,000	173,63
2	PG47-EMJU	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), 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 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 432)	169,03	1,000	169,03

TOTAL	Subactivitat	01.10.05.06.06.09			342,66
-------	--------------	-------------------	--	--	--------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	06	ELECTRICITAT
Activitat	06	SISTEMA FOTOVOLTAIC

PRESSUPOST

Subactivitat		11	Varis			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PGE5-LEGA	u	Partida de Posada en marxa de la ISFV.	521,00	1,000	521,00
		Inclou proves de posada en marxa de la instal·lació solar Fotovoltaica. (P - 451)				
2	PGE5-LEGE	PA	Partida de legalització i inscripció de la ISFV. (P - 452)	1.250,40	1,000	1.250,40
3	EVG001	u	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte d'ajuts de paletaeria per a deixar les instal·lacions completament acabades. Inclòs obertura i reblert de forats tant a paraments o forjats horitzontals com verticals, col·locació de caixes, desmuntatges de cel·ras, repassos de pintura, fixació de suports, construcció d'armaris i proteccions d'equips, bancades, segellats resistent el foc segons llicència d'activitats, descàrrega i elevació de materials, neteja, elements de seguretat i salut i en general tots els elements no especificats en els amidaments que són necessaris per a deixar les instal·lacions totalment acabades, segons especificació de la Direcció Facultativa.. (P - 228)	416,80	1,000	416,80

TOTAL	Subactivitat	01.10.05.06.06.11			2.188,20
-------	--------------	-------------------	--	--	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	07	ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EH11TD10	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar . Fabricada en extrusió d'alumini lacat en color gris satinat de 1 metre de llargada. Amb reflector de policarbonat metalitzat brillant. Ancoratges per sostre inclosos. Equipat amb mòduls led reemplaçables d'alta emissió color blanc neutre WW, amb una potència total de 25 W i muntada superficialment al sostre. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Color a definir per la D.F. model FIL 35 LED de la marca LAMP o equivalent (P - 193)	202,77	12,000	2.433,24
2	EH11TD11	u	Subministrament i col·locació de lluminària de superfície per a suspendre o adossar . Fabricada en extrusió d'alumini lacat en color gris satinat de 1,96 metre de llargada. Amb reflector de policarbonat metalitzat brillant. Ancoratges per sostre inclosos. Equipat amb mòduls led reemplaçables d'alta emissió color blanc neutre, amb una potència total de 27 W i muntada superficialment al sostre. Inclosos tots els treballs i materials auxiliars per a la correcta finalització de la partida. Color a definir per la D.F. Model FIL 45 LED de la marca LAMP o equivalent (P - 194)	270,50	6,000	1.623,00
3	EH32TD67	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KOMBIC 100 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial para LED i reflector metal·litzat brillant, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT de fàcil instal·lació. Model per a KOMBIC amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP55. Model KOMBIC 100 RD 2000 IP55 NW OPAL MA/WH de la marca LAMP o equivalent.	86,74	16,000	1.387,84

PRESSUPOST

Pàg.: 49

			(P - 196)			
4	EH32TD68	u	Subministrament i muntatge de lluminària tipus Downlight de superfície rodó model KOMBIC 100 12 W, 1881 lm, 4000 K de la marca LAMP. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial para LED i reflector metal·litzat brillant, dissipador d'alumini injectat. Model per a KOMBIC amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP55. Model KOMBIC 100 RD 2000 IP55 NW OPAL MA/WH de la marca LAMP o equivalent. (P - 197)	92,99	82,000	7.625,18
5	EH32TD69	u	Subministrament i muntatge de lluminaria per a suspendre model LAMPTUB 80 de 29 W i 1743mm de la marca LAMP. , temperatura de color blanc càlid. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament III. Model LAMPTUB 80 LED OPAL SUS 3900 WW WH de la marca LAMP o equivalent. (P - 198)	196,42	70,000	13.749,40
6	EH32TD41	u	Subministrament i muntatge de lluminària lineal Philips LED, 3000K, IP42, amb difusor primatic. Model WTC60CTWI marca Philips o equivalent. (P - 195)	96,02	9,000	864,18
7	PH57-B3A4	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial (P - 454)	98,94	47,000	4.650,18

TOTAL	Títol	01.10.05.07	32.333,02
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	01	VIDEO PORTER ELECTRÒNIC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	EP22TD01	u	Subministrament i col·locació de placa de carrer sistema 4+N fils amb 1 pulsador , equipada amb intercomunicador d'audio i video, servei a un accés, amb caixa per encastar, muntada encastada en una caixa de 132x122x60 mm. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (P - 217)	90,17	2,000	180,34
2	EP22TD02	u	Subministrament i col·locació de mòdul d'audio digital i video en color, sistema 4+N fils, amb impedància d'altaveu de 8 ohms, potència de -86 dB i sensibilitat del micròfon de -38 dB (0 dB = 1V/1Pa). Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (P - 218)	695,80	2,000	1.391,60
3	EP25TD01	u	Subministrament i col·locació de monitor per instal·lació de 6 fils sense coaxial, amb mòdul de connexió i caixa per encastar de 179x152x35 mm. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (P - 220)	510,74	2,000	1.021,48
4	EP21TD01	u	Subministrament i col·locació de font d'alimentació per 20 telèfons o 10 monitors, fabricat en plàstic d'ABS per muntatge a carril DIN. Protegida amb fusible electrònic contra sobrecàrregues i curtcircuits. Entrada a 220 V i sortida a 24 V cc. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (P - 216)	119,65	2,000	239,30
5	EP24TD01	u	Subministrament i col·locació d'obreportes elèctric d'accionament automàtic per a sistemes digitals o 2 fils amb palanca de desbloqueig, col·locat encastat.	53,50	2,000	107,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 50

			Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (P - 219)			
6	EP27TD01	m	Mànega blanca per videoporter digital formada per 4 fils de 1 mm2 de secció. Inclou tots els materials, accessoris i mà d'obra per la correcta finalització de la partida. (P - 221)	1,93	25,000	48,25
7	PG2N-EUH6	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 402)	1,27	25,000	31,75
8	PG35-DY8M	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 425)	1,23	15,000	18,45

TOTAL	Activitat	01.10.05.08.01	3.038,17
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	02	VEU I DADES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PP44-665E	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (P - 531)	1,81	2.818,000	5.100,58
2	PP7H-7844	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, encastada (P - 539)	22,50	3,000	67,50
3	PP77-66ZN	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 - 536)	19,11	112,000	2.140,32
4	PP45-668K	m	Cable de fibra òptica per a ús interior, amb 8 fibres del tipus monomode de designació G.652.D, estructura interna multitub (estructura ajustada), element de reforç de fibra de vidre, amb coberta de poliolefina, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2 i baixa emissió de fums i opacitat reduïda, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, instal·lat (P - 532)	3,42	25,000	85,50
5	PP7A-H9LN	u	Conversor d'1 port 10/100/1000 Mbps i 1 ports 1000 Mbps de fibra optica amb connector tipus SC o LC, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, col·locat i connectat (P - 537)	206,94	1,000	206,94
6	EP7ETDI2	u	Punt d'accés inalàmbic a 2,4 GHz, instal·lat superficialment i connectat.	548,98	5,000	2.744,90

Amb les següents característiques:

- Dimensions: 287.5 x 287.5 x 125.9 mm
- Pes: 1.8 kg
- Interfície: 1 port Ethernet 10/100/1000
- Botons: Reset
- Wi-Fi: estàndards 802.11 a / b / g / n / ac
- Mètode d'alimentació: Passive Power over Ethernet (48V), 802.3af / 803.2at Supported (Supported Voltage Range: 44 to 57VDC)
- Max. Consum d'energia: 20 W
- BSSID: fins a quatre per Ràdio
- Estalvi d'energia compatible
- Seguretat sense fils: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i
- Certificacions: CE, FCC, IC

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 51

			-Kit de muntatge per paret / sostre inclòs -Temperatura de funcionament: -10 a 70 ° C -Humitat de funcionament: 5 - 95% sense condensació.			
			MODEL UAP-AC-EDU, MARCA UBIQUITI o equivalent (P - 223)			
7	PP73-6731	u	Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19'', de 33 unitats d'alçària, de 1600 x 800 x 800 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable, col·locat (P - 535)	1.031,61	1,000	1.031,61
8	PGC3-B5XS	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus line interactive amb modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VI segons la norma EN 62040-3, de 3000 VA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total > 98, factor de potència de sortida 0.9, sobrecàrrega admissible del 110% durant 3 minuts i del 150% durant 200 ms, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, protocol de comunicació Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, amb 8 preses de corrent del tipus IEC, format torre o rack 19'', col·locat (P - 444)	1.596,15	1,000	1.596,15
9	PP7C-66U3	u	Panell integrat fix, equipat amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP, per a muntar sobre bastidor rack 19'', d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament (P - 538)	287,52	4,000	1.150,08
10	PP7I-892C	u	Regleta d'alimentació fixa, amb 8 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor bipolar de 16 A, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament (P - 540)	59,63	1,000	59,63
11	PP7J-80E2	u	Safata extraïble de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19'', sistema de fixació frontal i posterior sobre el bastidor, d'1 unitat d'alçària, per a una càrrega màxima de 25 kg i una fondària de 600 mm, fixada mecànicament (P - 541)	122,80	1,000	122,80
12	EP7ETD02	u	Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, apilable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V, amb alimentació i PoE segons norma IEE 802.3 af. Segons les especificacions del CETITI. col·locat i connectat (P - 222)	342,00	3,000	1.026,00
13	EP7ZB120	u	Subministrament i col·locació de pannel guidor de cables, per a muntar sobre bastidor rack 19''. Alçada: 1 unitat. Inclosos tots els accessoris necessaris per al seu muntatge i funcionament. Totalment muntat i en fucionament. Marca BRAND-REX, model MMCACCCM001 o similar equivalent. (P - 224)	29,55	9,000	265,95
14	PP47-65W5	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, fins a 0,5 m de llargària, col·locat (P - 533)	9,93	56,000	556,08
15	PG2J-4BHK	m	Safata metàl·lica de reixa d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (P - 395)	25,23	85,000	2.144,55

TOTAL	Activitat	01.10.05.08.02	18.298,59
-------	-----------	----------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	03	ESCOMESA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PK2-AJZ0	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 327)	110,60	1,000	110,60
---	----------	---	---	--------	-------	--------

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 52

2	PK1-DX9W	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 420x420 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 325)	68,57	1,000	68,57
3	P221C-DZ10	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 268)	9,04	0,378	3,42
4	P2241-52SO	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 90% PM (P - 271)	4,83	0,630	3,04
5	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 273)	13,69	0,630	8,62
6	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (P - 274)	6,49	0,076	0,49
7	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 401)	3,13	22,000	68,86
8	PD35-8GKO	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 60x60x65 cm cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat (P - 314)	129,98	1,000	129,98
9	PK1-DX9Z	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 326)	78,79	1,000	78,79

TOTAL	Activitat	01.10.05.08.03	472,37
-------	-----------	----------------	--------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	04	MEGAFONIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PP35-HA3X	u	Central de megafonia de 240 W RMS de potència i per a 6 zones constituïda per un amplificador mesclador de 240 W RMS de potència amb 6 sortides d'altaveus de 100 V, amb ajust de nivell i to individual, 4 entrades de micròfon, 3 entrades configurables MIC/LINE, 3 d'auxiliar i 1 d'emergència, entrades addicionals per a pupitres de control de 6 zones i de control remot de paret, format de sobretaula, un pupitre microfònic de 6 zones, un panell de control remot de col·locació mural amb selecció de la zona i de la font musical, ajust de volum de sortida, entrada MIC/LINE per fonts externes i barreja ajustable i una font de so amb entrada per a dispositius USB i per a targetes de memòria SD, reproductor de CD i sintonitzador de ràdio AM/FM amb 10 memòries, reproducció de formats d'àudio MP3 i WMA, col·locada (P - 527)	1.942,25	1,000	1.942,25
2	PP3B-C5AG	u	Pupitre microfònic de sobretaula, connexió per cable, gong de 4 tons seleccionable, amb prioritat d'avisos, amb alimentació elèctrica local o remota, col·locat (P - 529)	193,97	1,000	193,97
3	PP32-HA3J	u	Amplificador mesclador de 120 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y dos d'auxiliar, entrada d'emergència 0 dB prioritaria, amb relé de seguretat d'avisos per a línies d'altaveus amb atenuadors, sortida per a altaveus de 100 V, sortida de línia per a enllaçar altres etapes de potència, control de volumen individual para cada entrada, mode mesclador de micròfons amb prioritat de MIC 1 sobre MIC 2, i ambdòs sobre entrades auxiliars (configurable), gong i alimentació phantom seleccionable per a entrada MIC, control de greus, aguts i de volum general, preparat per a allotjar mòdul d'interfície telefònica i mòdul reproductor MP3, col·locat (P - 525)	576,34	1,000	576,34
4	PP32-HA3K	u	Amplificador mesclador de 240 W de potència RMS, amb cinc entrades de micròfon y dos d'auxiliar, entrada d'emergència 0 dB	763,65	1,000	763,65

EUR

PRESSUPOST

			prioritaria, amb relé de seguretat d'avisos per a línies d'altaveus amb atenuadors, sortida per a altaveus de 100 V, sortida de línia per a enllaçar altres etapes de potència, control de volumen individual para cada entrada, mode mesclador de micròfons amb prioritat de MIC 1 sobre MIC 2, i ambdòs sobre entrades auxiliars (configurable), gong i alimentació phantom seleccionable per a entrada MIC, control de greus, aguts i de volum general, preparat per a allotjar mòdul dinterfície telefònica i mòdul reproductor MP3, col·locat (P - 526)			
5	PP32-HA3F	u	Interfície de connexió telefònica per amplificadors, permet accedir des del sistema de telefonia (extensió analògica amb tons DTMF) a la instal·lació de megafonia, amb preferència del senyal telefònic sobre les entrades MIC i AUX de l'amplificador, inserida en allotjament d'amplificador (P - 523)	293,29	1,000	293,29
6	PP32-HA3G	u	Reproductor de missatges MP3 per allotjar en amplificadors, amb capacitat per a 255 missatges, activació directa de fins a 8 missatges des del panell frontal de l'amplificador o mitjançant contactes, activació remota de qualsevol missatge mitjançant contactes i codi binari, prioritat dels missatges sobre totes les entrades excepte la d'emergència, volum ajustable en el propi circuit, missatges no afectats pel volum general de l'amplificador, mesures de seguretat amb supervisió de contactes d'activació i validació d'integritat dels missatges 1 i 2, inserit en allotjament d'amplificador (P - 524)	363,57	1,000	363,57
7	PP39-C5AL	u	Font musical per a instal·lació de megafonia, amb sintonitzador de ràdio AM/FM, possibilitat de reproducció de formats d'audio CDA i MP3, amb connector USB i lector de targetes SD, tensió d'alimentació 230 V, format rack 19'', col·locada (P - 528)	559,19	1,000	559,19
8	PP30-C53T	u	Altaveu exponencial de forma circular, de 245 mm de diàmetre, de 30 W RMS de potència, per a línia de 100 V, de 117 dB de nivell de pressió sonora, d'alumini, amb grau de protecció IP66, muntat amb lira de suport (P - 521)	116,38	4,000	465,52
9	PP31-C59I	u	Altaveu de sostre per a encastar, d'una via, de forma circular, de 4'' de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 95 dB IP 55, encastat (P - 522)	61,61	10,000	616,10
10	PP42-HA3Y	m	Cable per a sonoritzacions paral·lel bicolor de 2x1,5 mm2, aïllament plàstic lliure d'halògens, col·locat en tub (P - 530)	1,15	470,000	540,50
11	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 406)	2,15	282,000	606,30
12	PG2P-6T07	m	Tub rígid de PVC, 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 endollada i muntat superficialment (P - 408)	3,33	188,000	626,04
13	PP72-67AK	u	Armari rack metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19'', de 12 unitats d'alçària, de 600x500 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament (P - 534)	462,93	1,000	462,93
14	PP7I-892C	u	Regleta d'alimentació fixa, amb 8 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor bipolar de 16 A, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament (P - 540)	59,63	1,000	59,63

TOTAL	Activitat	01.10.05.08.04	8.069,28
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	05	ANTIINTRUSIÓ

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PMD6-H7LM	u	Central d'intrusió en caixa metàl·lica per a sistema integrat de seguretat, de 8 zones ampliable a 32, possibilitat de fins a 4 particions, sortides en placa per a sirena exterior, sirena interior, llum estroboscòpica i relé programable, configurable mitjançant port USB, amb transmissor telefònic integrat, alimentació 230V, inclosa una bateria de plom estanca de 12 Vcc i 7,2 A, amb teclat display LCD de 2 línies de 16 caràcters, amb grau de seguretat 2 segons UNE-EN 50131-1, instal·lada (P - 494)	671,17	1,000	671,17
2	PMD7-H7L1	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat, d'1 to i flash de color ambre o blau, sortida acústica de 114 dB a 1 m de distància, alimentació 12 Vcc i autoalimentació amb bateria de Ni-Cd de 10,8 V i 280 mAh, amb tamper de carcassa i de paret, grau de protecció IP 55, col·locada (P - 495)	141,39	1,000	141,39
3	PMD0-38F3	u	Caixa per a teclat digital, muntada superficialment (P - 490)	55,85	1,000	55,85
4	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 406)	2,15	389,900	838,29
5	PMD1-38EN	m	Conductor blindat i apantallat, de 2x0,22 mm2 + 2x0,75 mm2, col·locat en tub (P - 491)	1,32	389,900	514,67
6	PMD4-3890	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, abast longitudinal 16 m, amb 9 cortines, camp de visió de 86°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemascarament, alimentació 12 V, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-2, col·locat superficialment (P - 492)	126,61	6,000	759,66
7	PMD4-3893	u	Detector volumètric d'infraroigs passius (PIR) amb tecnologia vectorial, de llarg abast, amb 11 cortines amb un abast longitudinal de 20 m i un camp de visió de 86 i 1 cortina central amb un abast de 60 m i un camp de visió de 5°, amb sortida per a alarma (NC) i per a tamper (NC), amb sistema antiemascarament, alimentació 12 V, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-2-2, col·locat superficialment (P - 493)	220,55	8,000	1.764,40

TOTAL	Activitat	01.10.05.08.05	4.745,43
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS
Activitat	06	PARALLAMPS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PM93-B300	u	Parallamps amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) no electrònic, amb un avanç del temps d'encebament de 25 µs, amb N-I radi=45m,N-II radi=55m, N-III radi=75m,N-IV radi=85m d'acord amb assaig UNE 21186, amb pal d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària, peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa mural muntat superficialment a la paret (P - 488)	1.339,44	1,000	1.339,44
2	PM90-HC45	u	Comptador de llamps instal·lat (d) (P - 487)	337,97	1,000	337,97
3	PG3B-E7D8	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat superficialment (P - 430)	14,09	10,000	140,90
4	PFA8-DVCD	m	Tub de PVC de 50 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 - 362)	11,09	10,000	110,90
5	PF20-DTEH	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat	59,13	5,000	295,65

PRESSUPOST

mitjà i col·locat superficialment (P - 346)					
6	PM95-H9QV	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió (P - 489)	100,16	1,000100,16

TOTAL	Activitat	01.10.05.08.06	2.325,02
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Activitat	01	SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PM11-3847	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 4 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret (P - 479)	1.021,24	1,0001.021,24
2	PM17-386R	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per trencament d'element fràgil, direccionable, grau de protecció IP-67, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment a la intempèrie (P - 482)	74,25	7,000519,75
3	PM18-385Z	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior (P - 483)	68,27	4,000273,08
4	EMD4TD02	u	Sirena per a instal·lació de seguretat, per a ús exterior, fabricació en policarbonat i acer inoxidable, amb protecció metàl·lica interna de doble flash de color blau, alimentació 12 Vcc, amb bateria de Ni-Cd de 10,8 V i 280 mAh (inclosa), amb tamper de carcassa i de paret, amb grau de seguretat 3 segons UNE-EN 50131-4, grau de protecció IP 55, col·locada (P - 208)	210,75	2,000421,50
5	PG33-E6CI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 415)	2,34	245,000573,30
6	PG2N-EUI3	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 406)	2,15	245,000526,75

TOTAL	Activitat	01.10.05.09.01	3.335,62
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Activitat	02	SISTEMA EXTINCIÓ MANUAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PM32-DZ3Z	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 484)	59,50	9,000535,50
---	-----------	---	---	-------	-------------

PRESSUPOST

2	PM32-DZ48	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 485)	96,14	2,000192,28
---	-----------	---	--	-------	-------------

TOTAL	Activitat	01.10.05.09.02	727,78
-------	-----------	----------------	--------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Activitat	03	SISTEMA EXTINCIÓ AUTOMÀTICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PM40-TD01	u	Sistema d'autoextinció per a cuina format per: - tirador de diaparada d'emergència - tirador de disparada a sortida de la cuina - Sensor de detecció de temperatura creuada - boquilles de difusió - Agent extintor per a focs de classe F (P - 486)	4.087,10	1,0004.087,10
---	-----------	---	---	----------	---------------

TOTAL	Activitat	01.10.05.09.03	4.087,10
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Activitat	04	SENYALÈTICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PMS0-6Z3W	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 496)	19,89	11,000218,79
2	PMS0-6Z3Z	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 498)	19,72	9,000177,48
3	PMS0-6Z3X	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 497)	18,75	19,000356,25

TOTAL	Activitat	01.10.05.09.04	752,52
-------	-----------	----------------	--------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	10	GAS
Activitat	01	INSTAL·LACIÓ GENERAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PK10-DB6Y	u	Armari regulador normalitzat de designació A-6 per a un cabal de 6 m3/h, entrada de polietilè de 32 mm de diàmetre, sortida amb tub de coure de 20x22 mm, pressió d'entrada mitjana B, pressió de sortida 22 mbar, pressió de seguretat per màxima 70 mbar, pressió de seguretat per mínima 12.5 a 15 mbar i muntat superficialment (P - 475)	386,20	1,000386,20
2	PK23-E3Z1	u	Comptador de designació G4 segons UNE 60510 amb connexions roscades de 7/8’’ de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs (P - 476)	134,67	1,000134,67

PRESSUPOST

3	PK26-DNG6	u	Filtre per a tub de 50 mm de diàmetre nominal, de pressió màxima de servei 4 bar, pla i muntat entre tubs (P - 477)	224,78	1,000	224,78
4	PN37-6YDB	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 18 mm i de 64 bar de PN, col·locada superficialment (P - 499)	16,45	1,000	16,45
5	PN39-EBGS	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca, muntada superficialment (P - 505)	205,92	6,000	1.235,52

TOTAL	Activitat	01.10.05.10.01	1.997,62
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	10	GAS
Activitat	02	DISTRIBUCIÓ INTERIOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PNG0-H9KN	u	Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades de 2" i pressió màxima de 500 mbar, muntada (P - 519)	367,96	1,000	367,96
2	PM14-HCJA	u	Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment (P - 481)	269,52	1,000	269,52
3	PM12-HB92	u	Centraleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal·lada (P - 480)	390,98	1,000	390,98
4	PNG1-H9JQ	u	Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708 (P - 520)	15,61	1,000	15,61
5	PF56-FJCO	m	Tub de coure R250 (semidur) de 18 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (P - 355)	17,52	2,000	35,04
6	PF56-FJCP	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (P - 356)	19,47	2,000	38,94
7	PF56-FJCR	m	Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment (P - 357)	26,81	15,000	402,15
8	PFZ1-611Y	u	Beina de protecció de muntant en façana d'acer inoxidable de 3 m de llargària, col·locada superficialment amb fixacions mecàniques (P - 387)	157,16	15,000	2.357,40
9	PKK0-6SCF	u	Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament (P - 478)	15,20	2,000	30,40
10	PF42-65DS	m	Tub d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb soldadura longitudinal, de 28 mm de diàmetre exterior i 0,8 mm de gruix de paret, sèrie 1 segons UNE-EN 10312, unió a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 347)	12,12	3,000	36,36

TOTAL	Activitat	01.10.05.10.02	3.944,36
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	10	GAS
Activitat	03	ESCOMESA

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221C-DYZN	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 267)	10,57	0,660	6,98
2	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (P - 274)	6,49	0,660	4,28
3	P2241-52SP	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 90% PM (P - 272)	2,96	1,100	3,26
4	XPAUTD05	paaj	Partida alçada a justificar per als drets d'escomesa de la instal·lació de gas natural (P - 0)	1.200,00	1,000	1.200,00
5	PD33-B282	u	Pericó prefabricat de polipropilè de 200x200x200 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat (P - 311)	30,25	2,000	60,50
6	PFB3-DVVH	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 40, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà (P - 363)	3,82	5,000	19,10

TOTAL	Activitat	01.10.05.10.03	1.294,12
-------	-----------	----------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	05	Instal·lacions
Títol	11	XARXA DE REG

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJS51662	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 237)	3,29	422,290	1.389,33
2	PJS9-9H4G	u	Cònsola de programació via radio (P - 471)	279,38	1,000	279,38
3	PJSM-HBBF	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 54x38x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (P - 473)	45,59	1,000	45,59
4	PJSO-92LS	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (P - 474)	116,40	1,000	116,40
5	PJSE-6UC0	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1''1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (P - 472)	106,89	1,000	106,89

TOTAL	Títol	01.10.05.11	1.937,59
-------	-------	-------------	----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	10	Obra nova
Subcapítol	06	Mobiliari

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	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 - 203)	191,63	12,000	2.299,56
2	EJ13CV01	u	Lavabo especial per a nadons de resines amb una llargària de 100 cm aproximats, amb una amplària de 45 a 55 cm i una alçària de 20 a 30	1.069,85	6,000	6.419,10

PRESSUPOST

		cm, format per lavabo, col·locat amb suports murals, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF (P - 202)				
3	EQ51CV02	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre moble amb repercussió d'estructura de reforç i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF (P - 226)	344,28	13,110	4.513,51
4	EQ72CV02	u	Moble canviador de mides aproximades 2000x950x850mm que permet fer les tasques de canvi de bolquers mantenint el contacte visual amb la resta de nenes i nens i el control de l'aula. Permet la instal·lació de matalàs de canvi (no inclòs). Estructura amb laterals i darrera vist de contraplacat de bedoll amb làmina d'alta resistència i cantells envernissats amb vernís ecològic a l'aigua. Composició en dos cossos amb portes frontals baixes amb forat de Ø50 mm per facilitar l'obertura i sistema de tancament de seguretat intern per evitar la obertura dels nens i nenes. Interior amb prestatge regulable. Calaixos superiors amb guies metàl·liques d'extracció total i ancament amb fre. Tancament perimetral amb vidre laminat de seguretat de 5+5 mm amb lamina butiral transparent, amb els cantells polits i les arestes arrodonides, col·locat segellat sense perfils metàl·lics. Tots els cantells arrodonits r-10. (P - 227)	1.138,37	6,000	6.830,22

TOTAL	Subcapítol	01.10.06	20.062,39
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	20	Rehabilitació	
Subcapítol	01	Enderrocs i mov. terres	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K211CV01	m2	Enderroc manual de tancaments i revestiments interiors fins a deixar l'estructura al descobert, i desmuntatge de fusteries de façana, totes les instal·lacions de l'edifici, amb obertura de rases en solera per nova instal·lació de sanejament, retirant els elements que interferèixin amb el nou traçat, amb repercussió de tall previ de serveis de subministraments d'aigua, gas, llum i telecomunicacions, mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, classificació de residus i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, tot inclòs (P - 250)	12,69	475,000	6.027,75
2	K215G210	m2	Enderroc complet de coberta plana, no transitable, amb grava, amb mitjans manuals i martell pneumàtic i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 252)	25,04	235,000	5.884,40
3	K2154120	m2	Enderroc complet de coberta inclinada de planxes metàl·liques amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 251)	17,68	78,000	1.379,04
4	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 (P - 253)	16,65	20,000	333,00

TOTAL	Subcapítol	01.20.01	13.624,19
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	20	Rehabilitació	
Subcapítol	02	Estructura	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K4S5CV04	m	Reforç d'element estructural amb fulla de fibra de carboni unidireccional Sika Carbodur E512 de 50mm d'ample i 1.2mm de gruix, amb neteja i preparació de superfície, polit amb disc de diamant, aspirat de pols en superfície, aplicació d'imprimició epoxi i colocació de fibra de carboni amb resina epoxi sikadur 30 o equivalent, executat per aplicadors homologats, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions de la casa comercial (P - 260)	111,38	49,200	5.479,90

PRESSUPOST

2	E4F7KK11	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 14 cm d'amplària i 3 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret (P - 69)	57,35	6,000	344,10
---	----------	---	---	-------	-------	--------

TOTAL	Subcapítol	01.20.02	5.824,00
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	20	Rehabilitació	
Subcapítol	03	Envolupant	
Títol	33	Cobertes	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P7A0-9H3C	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb làmina autoadhesiva de betum modificat LBA (SBS) 20-PE amb armadura de film de poliolefina, col·locada sobre parament vertical (P - 287)	24,23	362,500	8.783,38
2	P5Z15-4Z2W	m2	Formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, 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, de 10 cm de gruix mitjà (P - 280)	15,35	235,000	3.607,25
3	E9UZ5MD0	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment (P - 125)	10,93	99,000	1.082,07
4	E711CV12	m	Subministre i col·locació de banda de reforç perimetral (0,50m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa de tipus ESTERDAN 30 P ELAST o equivalent, amb repercussió de imprimació bituminosa tipus CURIDAN o similar, amb mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (P - 85)	9,66	198,000	1.912,68
5	E711X874	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-3 segons UNE 104402 de 12,9 kg/m2 de tres làmines bituminoses LO-12-FP amb armadura de feltre de polièster de 100 g/m2, adherides amb oxiasfalt OA 80/25 prèvia imprimació (P - 87)	55,48	334,000	18.530,32
6	E711CV03	m	Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (P - 84)	10,39	253,000	2.628,67
7	P7B1-CV01	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (P - 290)	7,78	334,000	2.598,52
8	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col·locada sense adherir (P - 291)	10,60	334,000	3.540,40
9	E511PJFB	m2	Acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica, una de ceràmica comuna i una de mecànica amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locades la 1a amb morter asfàltic i la 2a amb morter mixt 1:2:10 (P - 72)	42,59	235,000	10.008,65
10	E5ZD2H0K	m	Minvell contra parament, de rajola de ceràmica amb trencaaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (P - 80)	15,48	99,000	1.532,52
11	E8K9CV02	m	Subministrament i muntatge de remat (escopidor o coronament) amb formació de goteró al perímetre dels sostres format per una planxa de zinc de 0.82mm de gruix, fins a 160 cm de desenvolupament, amb 6 plecs, col·locat amb plecs per encavalcaments de 5 cm amb fixacions mecàniques, i segellat, amb repercussió de regularització del suport amb pendent cap a l'exterior amb morter hidròfug de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, remolinat, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF (P - 113)	57,16	99,000	5.658,84
12	P5ZJ1-CV01	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 130 cm de desenvolupament i fins a 7 plecs, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant, amb repercussió de formació de goteró, segellat (P - 282)	50,13	57,000	2.857,41

PRESSUPOST

13	PD5J-437C	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polietilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 390 kN/m2, col·locada sense adherir sobre parament horitzontal (P - 317)	11,49	78,000	896,22
14	E5Z3CV01	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb reperussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF (P - 77)	47,80	78,000	3.728,40
15	E5Z2FCB4	m2	Solera tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 76)	16,51	78,000	1.287,78
16	E5411C16	m2	Coberta de planxa de zinc natural d'1,6 mm de gruix, junt longitudinal alcat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 70 cm i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) (P - 73)	185,63	78,000	14.479,14
17	K5ZA1P31	m	Carener, de planxa d'acer galvanitzat i prelatcat de 0,6 mm de gruix, preformada i 60 cm de desenvolupament, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 261)	41,01	50,500	2.071,01
18	EE4ZGM94	u	Barret de xemeneia giratori de planxa d'acer inoxidable, de 250 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 142)	135,02	2,000	270,04
19	KQN2U002	m	Escala metàl·lica recta, de 0,6 m d'amplària, amb 2 suports amb perfils d'acer laminat IPN 120, esglaons de planxa metàl·lica amb relleu antilliscant, conformada amb plecs frontals i posteriors, de 2 mm de gruix, soldats superiorment als perfils i barana metàl·lica d'acer amb tub superior de 42 mm de diàmetre, 3 barres de 12 mm de diàmetre i muntants de secció rectangular 50x10 mm soldats lateralment als perfils, amb acabat lacat (P - 266)	366,84	2,000	733,68
20	EB71UC20	m	Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (P - 134)	2,87	74,000	212,38
21	EB71UE30	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, un d'ells amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1 (P - 135)	428,92	2,000	857,84
22	EB71UH20	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 (P - 136)	82,76	8,000	662,08
23	EB71US10	u	Columna d'acer inoxidable de 50 cm d'alçada, amb placa d'ancortge per a suport de fixacions de línia de vida horitzontal fixa, ancorada a estructura, coberta o paviment amb fixacions mecàniques (P - 137)	151,98	8,000	1.215,84

TOTAL	Títol	01.20.03.33	89.155,12
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	20	Rehabilitació
Subcapítol	03	Envolupant
Títol	34	Façanes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P7C25-DD6M	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 50 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 1.613 i 1,471 m2-K/W, amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col·locada sense adherir (P - 291)	10,60	15,630	165,68
2	P8318-CV02	m	Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat de formigó model Z-175 de Ulma o equivalent, amb peces de 22mm de gruix, acabat llis color definir per la DF, col·locades a sobre de perfil guia continu per a	75,32	52,361	3.943,83

PRESSUPOST

			fixació oculta sobre estructura de suport d'alumini formada per perfils verticals, ancoratges regulables tipus L, col·locades amb fixacions mecàniques sobre parament vertical per empresa homologada segons certifat DIT, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució i lliurament de certificat final de la instal·lació, tot incòs segons indicacions de la casa comercial i intruccions de la DF. (P - 298)			
3	P7CE0-4IY0	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 100 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 2,55 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 CSIV-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. No inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS 2006 (P - 293)	58,75	277,420	16.298,43
4	P6125-7BJO	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 284)	42,91	28,325	1.215,43
5	E5Z3CV01	m2	Rastrells de fusta de pi, amb fixacions mecàniques, en forma de cunya per formar les pendents de desaiguat, estabilitzades amb tractament autoclau, amb reperussions de bolenderes de gona i segellat dels punts de fixació, tot inclòs segons detalls de projecte i especificacions de la DF (P - 77)	47,80	20,000	956,00
6	E5Z2FCB4	m2	Solera tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, tallat a mida, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 76)	16,51	20,000	330,20
7	P5ZJ1-CV01	m	Canal exterior de secció rectangular, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 130 cm de desenvolupament i fins a 7 plecs, com a màxim, col·locada amb peces especials i connectada al baixant, amb repercussió de formació de goteró, segellat (P - 282)	50,13	40,000	2.005,20
8	E711CV03	m	Subministre i col·locació de banda d'acabament (0,60m) per impermeabilització amb làmina impermeabilitzant bituminosa tipus ESTERDAN PLUS 40/GP o equivalent, amb repercussió de mitjans auxiliars, assaig d'estanquitat i certificat del material i la instal·lació (segons DIT) tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora i indicacions de la DF. (P - 84)	10,39	40,000	415,60
9	P811-3FHF	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 296)	23,05	28,325	652,89
10	E8989240	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 - 110)	5,41	100,000	541,00
11	K2185J01	m2	Raspat de pintura vella en volta, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 254)	5,81	3,500	20,34
12	K894ABS0	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva i dues d'acabat (P - 264)	28,71	3,500	100,49
13	K894ACK0	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer a l'esmalt ignífug, amb dues capes d'imprimació ignífuga i dues d'acabat (P - 265)	25,29	3,500	88,52
14	K894A0M2	m2	Pintat de pilar d'un sol perfil d'acer amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi i dues d'acabat (P - 263)	30,29	3,500	106,02

TOTAL	Títol	01.20.03.34	26.839,63
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	20	Rehabilitació

PRESSUPOST

Subcapítol	03	Envolupant
Títol	35	Fusteries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	1A2GCV01	u	FEF01 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament oscil·lant COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 2.830x530mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres d'alumini oscil·lants separades per un tancament de 1330x460mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 4)	973,11	3,000	2.919,33
2	1A2GCV02	u	FEF02 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament oscil·lant COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 2.700x530mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Dues finestres d'alumini oscil·lants separades per un tancament de 1000x460mm aproximats i un vidre fix de 400x460mm, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb	890,59	2,000	1.781,18

PRESSUPOST

			perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 5)			
3	1A2GCV08	u	FEF07 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.950x2.200mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Platina d'acer galvanitzat pintat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini. - Una balconera de dues fulles batents d'alumini, de 925x2.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 10)	2.163,41	1,000	2.163,41
4	EABGCV01	u	FEP01 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 900x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament. (P - 127)	304,28	1,000	304,28
5	1A2GCV22	u	FEP02 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix i practicable COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 1.650 d'ample i alçada variable de 2.700 a 3.050mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A	2.611,50	1,000	2.611,50

PRESSUPOST

Pàg.: 65

d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per:

- Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.
- Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini.
- Dues portes d'alumini batents 810x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Tarja fixa superior de 1.650mm d'amplada i alçada variable de 500 a 850mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema.
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini.
- Manetes de tancament de seguretat, barre d'obertura antipànic color a definir per la DF, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 14)

6 1A2GCV23 u FEP03 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix i practicable COR-60 RPT de CORTIZO o equivalent, amb trencament de pont tèrmic, per a un buit d'obra aproximat de 4.400x2.650mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per:

- Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.
- Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació entre el Sate i el marc d'alumini.
- Dues portes d'alumini batents 1.100x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Dues balconeres d'alumini fix de 1.100x2.200mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Tarja fixa superior de 4.400x450mm aproximats dividida en dues parts, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema.
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini.

5.591,46

1,000

5.591,46

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 66

- Manetes de tancament de seguretat, barre d'obertura antipànic color a definir per la DF, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locade (P - 15)

7 EABGCV04 u FEP04 Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla corredissa monocaril, per a un buit d'obra de 2.100x2.200mm, amb bastidor de tub de 40x40x4 mm, planxes llises de 4mm de gruix i bastiment, pany, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de guia superior de 5 m iper un pes de 500 kg, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament. (P - 129)

8 1A2GCV25 u FEP05 Subministrament i muntatge de fusteria corredera elevable amb fix lateral de fusta tipus Aire12 mod. "FLOpima" o equivalent, per a un buit d'obra aproximat de 3.050x2.850mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per:

- Marc de base de fusta de 95x70mm de pi de flandes muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt.
- Platina d'acer galvanitzat de 1mm de gruix plegada per remat perimetral com a separació amb el Sate.
- Balconera corredissa elevable d'un full de 1.480x2.850mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Balconera fixa d'un full de 1.480x2.850mm aproximats, de 90x70mm de pi de falndes laminat finger amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema
- Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent
- Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitat entre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeabilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini.
- Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes.

Acabat envernissat amb lasur per exteriors exposats a la radiació solar amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 16)

9 EABGCV05 u SER06 Conjunt de frontal per portes d'escomea d'acer galvanitzat i esmaltat, format:

- Folrat de xapa d'acergalvanitzat i esmaltat de 1.2mm de gruix en trams entre portes amb rastrells de fixació
- Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 1.100x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament
- Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 600x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat

539,52

1,000

539,52

6.088,26

6,000

36.529,56

EUR

PRESSUPOST

			esmaltat, col·locada sobre parament - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 750x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament Amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, elements auxiliars per al seu correcte muntatge, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament. (P - 130)			
10	FR9ACV05	u	SER05 - Doble porta batent per a una llum de pas de 2,05m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de revestiment, folrada amb perfils galvanitzats i esmaltats de 40x40mm amb una separació de 10cm, de 2m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 248)	1.162,85	1,000	1.162,85

TOTAL	Títol	01.20.03.35		54.755,88		
Obra	01	La Quimeta				
Capítol	20	Rehabilitació				
Subcapítol	04	Tancaments i revestiments				
Títol	41	Parets				

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P6125-7BJO	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat R-20, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 284)	42,91	168,360	7.224,33
2	P811-3FHF	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 296)	23,05	336,720	7.761,40
3	E65261AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 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 (P - 81)	55,90	140,598	7.859,43
4	E6526AA5	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa a cada cara, una estàndard (A) de 15 mm i l'altra hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W (P - 82)	60,38	134,713	8.133,97
5	E65271AR	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 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 (P - 83)	64,12	114,990	7.373,16
6	E83ED4AA	m2	Extradossat directe de plaques de guix laminat fixades mecànicament al parament vertical mitjançant mestres de perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària col·locades cada 400 mm amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix (P - 101)	33,47	336,720	11.270,02
7	E7C9T6N2	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 50 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.038 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,316 m2·K/W, col·locada amb adhesiu de formulació específica (P - 94)	12,78	191,648	2.449,26

PRESSUPOST

8	E83E136D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (P - 98)	39,31	345,883	13.596,66
9	E83E186D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (P - 99)	43,35	216,616	9.390,30
10	E9P1CV01	m2	Arrambador Linoleum Veneto silenció 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF. (P - 122)	55,70	202,500	11.279,25
11	EAZ1CV02	m	Remat amb encaix rebaixat de fusta de pi de flandes laminat finger per a envernissar de secció rectangular llisa amb encaix de 10 mm de gruix i de 60 mm d'amplària (P - 133)	9,14	135,675	1.240,07
12	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 299)	5,41	937,412	5.071,40
13	E9U69007	m	Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis col·locat amb morter adhesiu (P - 124)	7,36	448,883	3.303,78
14	P741-DXC5	m2	Membrana de gruix 2 mm, d'una làmina de PVC flexible no resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de fibra de vidre, fusionada amb soldadura d'aire calent, fixada al suport amb adhesiu de formulació específica (P - 285)	34,03	16,400	558,09
15	E825113G	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu superior, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 97)	40,96	539,909	22.114,67
16	PAU0-CV01	m2	Subministrament i instal·lació d'envà mòbil de la sèrie-100 d'Expert Line o equivalent, monodireccional amb apilament al centre de la guia i de 100 mm de secció, format per mòduls independents suspesos de guia d'alumini lacada en blanc mitjançant corrioles, sense cap tipus de carril en el paviment, provistos de mecanisme inferior telescòpic per a la fixació entre el paviment i la guia. Es sistema porta un mòdul extensible en horitzontal per aconseguir el perfecte ajust entre els paraments verticals. Unió entre mòduls mitjançant perfils d'alumini extrusionat, anoditzats de la secció encadellada i amb doble junta de neoprè. Acabat dels mòduls amb taulells aglomerats standard amb acabat Melamina en Stock, amb sistema de perfil·leria vista i cantells dels taulells amagats. Interior dels mòduls amb fibra aïllant per a una acústica de 45 dB. La guia té inclosa una estructura auxiliar de penjar de 0,49 m. Sense barrera fònica. Amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF. (P - 300)	644,67	32,889	21.202,55

TOTAL	Títol	01.20.04.41		139.828,34		
Obra	01	La Quimeta				
Capítol	20	Rehabilitació				
Subcapítol	04	Tancaments i revestiments				
Títol	42	Terres				

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P7R1-RADO	m2	Barrera front al gas radó formada per doble capa de resina epoxi multifuncional de dos components tipus ardex EP2000 o equivalent.	30,34	441,500	13.395,11

PRESSUPOST

			Fomat per dues capes amb un total de 600g/m2. Inclou prèvia preparació del suport de tota l'area amb fratastat i aspirat, i tapat de forats amb ARDEX A 46 o equivalent, així com solapaments i remuntes verticals amb els diferents elements d'estructura i instal·lacions amb bandes de polipropilè laminada amb poliuretà tipus ARDEX SK12 o equivalent adherida mitjançant resina epoxi Ardex 2000 o equivalent amb mitjes canyes de 2,5cm o neteja i preparació de juntes. Un cop col·locada la resina aplicar la CAPA D'ACABAT per tal d'evitar capes d'imprimació. Capa d'acabat no inclosa al preu (P - 295)			
2	E5Z15N2B	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulats, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat (P - 74)	13,51	87,500	1.182,13
3	E5Z1CV01	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulats, de densitat 300 kg/m3, de 6 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat (P - 75)	8,86	334,000	2.959,24
4	E9P1CV02	m2	Paviment Linoleum Veneto silenci 19dB de tarkett o equivalent, de gruix de 2,50 mm, col·locat amb adhesiu compatible amb el terra radiant, amb repercussió de preparació de base, làimes intermèdies si s'escau, tot inclòs segons especificacions tècniques de la casa comercial i indicacions de la DF. (P - 123)	55,70	359,500	20.024,15
5	E9DBA43D	m2	Paviment exterior, de rajola de gres extruït esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup A1-A11a (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 118)	50,46	82,000	4.137,72

TOTAL	Títol	01.20.04.42	41.698,35
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	20	Rehabilitació
Subcapítol	04	Tancaments i revestiments
Títol	43	Sostres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	E8449260	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 106)	46,52	90,500	4.210,06
2	E8445260	m2	Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 104)	42,41	229,100	9.716,13
3	E83E136D	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 60,5 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca (P - 98)	39,31	57,080	2.243,81
4	E84ZG1A0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat (P - 108)	58,12	12,000	697,44
5	E8448182	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 600x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat ocult format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada,6 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris	53,19	108,500	5.771,12

PRESSUPOST

		col·locats, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 105)				
6	E844S211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 107)	62,40	35,500	2.215,20
7	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 111)	6,30	237,500	1.496,25
8	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 299)	5,41	57,080	308,80

TOTAL	Títol	01.20.04.43	26.658,81
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	20	Rehabilitació
Subcapítol	04	Tancaments i revestiments
Títol	44	Fusteries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	1A23CV12	u	FIP01 Subministrament i muntatge de porta interior de fusta de 40mm de gruix, amb una fulla batent per a un buit d'obra 105x220 cm, amb bastiment per a paret de 15cm, fulla batent aplacada per ambdues cares amb panellat de fusta de pi de flandes laminat finger de 22mm de gruix i aïllament interior, tapajunts de fusta de 18mm de gruix, amb repercussió de barrera de prevenció per atrapedmnts de dits per nens en frontises, ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte i en funcionament. (P - 2)	625,47	15,000	9.382,05
2	EABGCV02	u	FIP02 Porta d'acer galvanitzat i lacat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 1.050x2.100mm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada sobre parament amb repercussió de ferratges, manetes, pany mestrejat, mecanismes i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF, detalls de projecte i especificacions de la casa subministradora i en funcionament. (P - 128)	361,39	2,000	722,78
3	1AQFCV05	u	FIP04 Subministrament i muntatge de porta corredissa encastada de fusta de pi de flandes laminat finger, de la marca Krona o similar, per un buit de pas de 1.000x2.100mm, de cares llises, acabat amb lasur, amb repercussió de caixa i bastiment de base d'acer galvanitzat, guia superior tipus Klein i ferratges, fixada a les guies de la caixa encastada, acabat folrat amb placa de guix laminat, ferramenta de penjar, maneta, mecanismes, tiradors, topalls i altres accessoris, tot inclòs segons instruccions de la DF i detalls de projecte. (P - 21)	595,19	3,000	1.785,57
4	1A2GCV13	u	FIF01 Subministrament i muntatge de conjunt de tancament fix COR-60 de CORTIZO, per a un buit d'obra aproximat de 2.920x1.250mm d'acord amb plànols de detall i especejament de plànols de fusteries, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana. El conjunt està format per: - Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat muntat per l'instal·lador de dimensions d'acord a l'amplada de la fusteria, fixat mecànicament al suport o estructura amb platines de 2mm de gruix i 10cm d'amplada, amb una disposició cada 1m com a màxim i un mínim de 6 platines per finestra o conjunt. - Una finestra amb dues fulles d'alumini fixes de 1.460x1.100mm aproximats, amb junts i mecanismes segons especificacions del sistema - Envidrament del conjunt amb vidre aïllant de lluna de 5+5 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb gas Argó i lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb	1.357,25	1,000	1.357,25

PRESSUPOST

			perfiles conformats de neoprè sobre alumini o PVC de SaintGobaint o equivalent - Remats perimetrals del conjunt formats per segellats, juntes d'estanquitatentre la finestres i el tancament amb bandes estanques, impermeanilització de la part inferior del forat amb preparació i pendents de morter i tapetes plegades i escopidors amb planxa d'alumini i folrat de muntant intermedi. - Manetes de tancament de seguretat, frontises, evacuacions d'aigua i altres mecanismes. Acabat lacat de dos colors (interior/exterior) a definir per la DF amb repercussió de qualsevol element auxiliar o peça necessària per al correcte muntatge i funcionament del tancament, tot inclòs segons indicacions de la DF i especificacions dels plànols i la casa comercial i lliurament final de certificat de la instal·lació i prestacions de les fusteries col·locades. (P - 13)			
5	EAM11AA5	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques (P - 131)	302,79	2,100	635,86

TOTAL	Títol	01.20.04.44	13.883,51
-------	-------	-------------	-----------

Obra	01	La Quimeta
Capítol	20	Rehabilitació
Subcapítol	06	Mobiliari

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	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 - 203)	191,63	3,000	574,89
2	EJ13CV01	u	Lavabo especial per a nadons de resines amb una llargària de 100 cm aproximats, amb una amplària de 45 a 55 cm i una alçària de 20 a 30 cm, format per lavabo, col·locat amb suports murals, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF (P - 202)	1.069,85	3,000	3.209,55
3	EQ51CV01	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament, amb repercussió d'estructura de reforç del parament i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF (P - 225)	621,97	8,800	5.473,34
4	EQ51CV02	m2	Taulell de pedra natural granítica nacional, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 250 cm de llargària, col·locat sobre moble amb repercussió d'estructura de reforç i de suport. tot incòs segons indicacions de la DF (P - 226)	344,28	9,095	3.131,23
5	EJ13B61G	u	Lavabo per a fixar sota taulell de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu superior, fixat sota taulell (P - 200)	149,85	3,000	449,55
6	EJ13B71N	u	Lavabo amb suport de peu de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu superior, col·locat sobre peu (P - 201)	203,75	2,000	407,50
7	EJ14BA1N	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 204)	373,59	2,000	747,18
8	EJ12M9LC	u	Plat de dutxa rectangular de resines, de 2000x900 mm, de color blanc, preu superior, encastat al paviment (P - 199)	452,43	1,000	452,43
9	1Q71CV02	u	Subministrament i muntatge de mobiliari de cuina format pels següents elements i electrodomèstics de la casa Mas Bagà o equivalent: - Rentat de vaixel·la de mides 1800x600x850mm - ref. 254D816L - Aparell de coccio amb forn de mides 1200x700x900mm - ref. 35020317 - Campana extractora de mides 1500x750x500mm - ref. 3103711011 - Congelador comercial de mides 1200x1800x600mm amb un nivell d'eficiència A+ - Nevera comercial de mides 600x1800x600mm amb un nivell	14.885,71	1,000	14.885,71

PRESSUPOST

			d'eficiència A+ - Taula per a la preparació d'aliments amb pica incorporada de mides 2000x600x850mm - ref. 100206RD - Taula per a la preparació d'aliments de mides 1200x600x850mm - ref. 1M21060C amb repercussió de mitjans i elements auxiliars per a la seva correcta col·locació i posta en marxa, legalitzacióde la instal·lació, tot inclòs segons indicacions de la DF i de la casa subministradora. (P - 23)			
10	1Q71CV03	u	Equipament per a bany adaptat, amb portarrollos de paper WC, assecador de mans, barres fixa i mòbil de subjecció pr minus, dispensador de sabé, i mirall de 1.2x1.5m i 5mm de gruix amb elements de fixació al parament, tot inclòs segons plànols de projecte, especificacions de la DF. Tot col·locat i verificat (P - 24)	687,72	2,000	1.375,44

TOTAL	Subcapítol	01.20.06		30.706,82
Obra		01	La Quimeta	
Capítol		30	Urbanització	
Subcapítol		01	Paviments	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E2A15000	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (P - 31)	6,49	90,480	587,22
2 E225177F	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 29)	4,03	90,480	364,63
3 F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 233)	4,82	90,000	433,80
4 P312-D4W4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 275)	101,85	5,700	580,55
5 E9232G91	m2	Subbase de 20 cm de gruix de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 115)	13,55	363,000	4.918,65
6 E7B21H0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (P - 91)	1,67	726,000	1.212,42
7 E4BCMAGG	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 63)	11,27	195,300	2.201,03
8 E9G2H175	m2	Paviment de formigó de 20 cm de gruix acabat amb 4 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/XC4+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic (P - 121)	32,96	63,000	2.076,48
9 E4BCMACC	m2	Armadura de lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 62)	7,73	540,200	4.175,75
10 E9G2G175	m2	Paviment de formigó de 15 cm de gruix acabat amb 4 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/XC4+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic (P - 120)	25,69	540,200	13.877,74
11 F96511CD	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A1 20x14 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 235)	32,70	195,000	6.376,50
12 E5Z1CV01	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 6 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat (P - 75)	8,86	280,000	2.480,80
13 E9E1CV01	m2	Paviment de llamborda Terana de Breinco o equivalent, de 24x16x5cm, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb	54,08	280,000	15.142,40

PRESSUPOST

		ciment blanc de ram de paleta, tot inclòs segons especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF. (P - 119)			
14	F932CV01	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM (P - 234)	31,23	93,0002.904,39
15	FR9ACV06	m2	Escocell d'arbre de 6,2m de diàmetre executat am,b mitjans manuals per la proximitat amb l'arbre i format per: - Estructura de suport fixada al mur perimetral de formigó i recolzada sobre potes d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa treballat a taller amb preparació d'arestes, forats troncocònics, metxes, unions i galvanitzant en calent final G90 (0,038mm de gruix i 275gr/m2) acabat sense flor per anar vist, col·locat a l'obra amb soldadura - folrat de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 1cm fixada mecanment amb cargols encastats en el gruix de la fusta. amb repercussió de poda prèvia de l'arbre, protecció del tronc amb taulons i senyalització de l'àmbit de la copa amb malla taronja de balisament, amb mitjans auxiliars per a la seva correcta col·locació, tot inclòs segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 249)	434,79	30,20013.130,66
16	FD5H1183	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 100 a 130 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix (P - 236)	70,26	76,5005.374,89
17	PQ30-HA73	u	Font per a exterior cilíndrica d'acer amb acabat protecció antioxidant i pintura, de 30 cm i 110 cm d'alçària, broc amb polsador temporitzat i reixa de desguàs circular, ancorada amb dau de formigó (P - 542)	1.058,00	2,0002.116,00

TOTAL	Subcapítol	01.30.01	77.953,91
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	30	Urbanització	
Subcapítol	02	Tanques	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E32DFA06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, per a murs de base rectilínia amb funció de contenció, encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a formigó no vist (P - 51)	27,69	40,3201.116,46
2	E32DDB03	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m (P - 50)	36,69	72,0002.641,68
3	E32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 49)	2,07	3.609,1447.470,93
4	E32525C3	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/lila de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb cubilot (P - 47)	128,22	14,7921.896,63
5	FR9ACV01	m	SER03 - Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides, fixats sobre parament de formigó amb una separació de 10cm entre ells, de 1m d'alçada lliure i 20cm de solapament amb el formigó,amb repercussió de fixacions i altres elements auxiliars per garantir la planeitat de la tanca, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 244)	130,98	36,1004.728,38
6	FR9ACV02	m	SER02 - Tanca de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides, fixats sobre subestructura d'acer galvanitzat, amb una separació de 10cm entre ells, de 2m d'alçada lliure,amb repercussió de fixacions i altres elements auxiliars per garantir la planeitat de la tanca, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 245)	290,41	2,600755,07

PRESSUPOST

7	FR9ACV03	u	SER01 - Doble porta batent per a una llum de pas de 4,2m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de llistons, i folre de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 10cm, de 2m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 246)	1.855,36	1,0001.855,36
8	FR9ACV04	u	SER04 - Doble porta batent per a una llum de pas de 2,8m, amb estructura d'acer galvanitzat de suport de porta i de fixació de llistons, i folre de llistons quadrats de fusta tractada a l'autoclau de 6x6cm amb les arestes arrodonides amb una separació de 10cm, de 1m d'alçada lliure, amb repercussió de frontises, manetes i pany mestrejat, i altres elements auxiliars per garantir la seva correcta instal·lació, tot inclòs segons detalls de projecte i indicacions de la DF. (P - 247)	1.160,35	1,0001.160,35
9	EAVV8321	u	Tendal de llargària 5000 a 5500 mm i 3000 mm d'amplària, tipus braç extensible, accionament manual i motoritzable, amb estructura de color RAL i tela de color llis, col·locat amb fixació mecànica al parament o al sostre (P - 132)	1.016,13	6,0006.096,78

TOTAL	Subcapítol	01.30.02	27.721,64
Obra	01	La Quimeta	
Capítol	30	Urbanització	
Subcapítol	03	Jardineria	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 238)	56,56	204,00011.538,24
2	FR44EE2F	u	Subministrament de Populus nigra Sempervirens (Teixana) de perímetre de 35 a 40 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 112,5 cm i profunditat mínima 78,75 cm segons fórmules NTJ (P - 239)	227,05	8,0001.816,40
3	PR420-8U2W	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 40 a 45 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 127,5 cm i profunditat mínima 89,25 cm segons fórmules NTJ (P - 543)	710,80	1,000710,80
4	PR435-8UQ8	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 35 a 40 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 112,5 cm i profunditat mínima 78,75 cm segons fórmules NTJ (P - 544)	641,76	2,0001.283,52
5	FR612779	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 80 a 100 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 241)	459,31	8,0003.674,48
6	FR4AL4A9	u	Subministrament de Buxus sempervirens d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l (P - 240)	10,88	50,000544,00
7	FR662558	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 242)	33,21	50,0001.660,50
8	FR7212G0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2 (P - 243)	1,34	680,000911,20

PRESSUPOST

TOTAL		Subcapítol		01.30.03		22.139,14		
Obra		01		La Quimeta				
Capítol		40		Gestió de residus				
NUM. CODI		UA		DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E2R350A9	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 32)			6,67	1.646,794	10.984,12
2	E2RA7LP1	m3	Disposició controlada en 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 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 41)			9,69	1.646,794	15.957,43
3	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (P - 33)			19,49	407,835	7.948,70
4	E2RA7581	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no peril·losos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 40)			22,20	55,215	1.225,77
5	E2RA61H0	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 34)			13,60	86,265	1.173,20
6	E2RA72F1	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 03 segons la Llista Europea de Residus (P - 39)			10,84	216,810	2.350,22
7	E2RA6890	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no peril·losos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 37)			13,86	9,855	136,59
8	E2RA6680	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no peril·losos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 35)			0,00	4,860	0,00
9	E2RA6960	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no peril·losos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 38)			0,00	16,065	0,00
10	E2RA6770	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no peril·losos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (P - 36)			0,00	18,765	0,00
11	E2RA9SB0	m3	Disposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals nets no peril·losos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 42)			26,05	52,000	1.354,60
12	E2RA9TD0	m3	Disposició controlada en planta de compostatge de residus de troncs i soques no peril·losos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 43)			75,02	19,800	1.485,40
TOTAL		Capítol		01.40		42.616,03		
Obra		01		La Quimeta				
Capítol		50		Seguretat i salut				

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPA0CV02	paai	Partida alçada d'abonament íntegre per la implantació general de l'obra i la Seguretat i Salut de tota l'obra, amb la disposició dels mitjans indirectes necessaris per condicionar l'entorn de treball com a recinte d'obra. Inclou tanca d'obra i protecció lineal de tot el perímetre del recinte d'obra durant l'execució d'obra. (P - 0)	40.912,80	1,000	40.912,80
TOTAL		Capítol	01.50			40.912,80
Obra		01	La Quimeta			
Capítol		60	Control de qualitat			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPA0CQ01	u	Partida alçada d'abonament íntegre per la part del Control de Qualitat de l'obra que supera el 1,5% recollit al contracte. (P - 545)	4.349,25	1,000	4.349,25
TOTAL		Capítol	01.60			4.349,25

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 4: Títol			Import
Títol	01.10.01.11	Enderrocs	7.599,36
Títol	01.10.01.12	Moviment de terres	13.075,75
Subcapítol	01.10.01	Enderrocs i mov. terres	20.675,11
Títol	01.10.02.21	Fonaments	57.835,66
Títol	01.10.02.22	Estr. PSot	159.273,95
Títol	01.10.02.23	Estr. PB	227.219,00
Subcapítol	01.10.02	Estructura	444.328,61
Títol	01.10.03.31	Murs amb terreny	38.340,30
Títol	01.10.03.32	Soleres	35.261,91
Títol	01.10.03.33	Cobertes	198.565,03
Títol	01.10.03.34	Façanes	126.603,81
Títol	01.10.03.35	Fusteries	119.600,87
Subcapítol	01.10.03	Envolupant	518.371,92
Títol	01.10.04.41	Parets	89.836,72
Títol	01.10.04.42	Terres	35.134,80
Títol	01.10.04.43	Sostres	19.620,73
Títol	01.10.04.44	Fusteries	51.091,40
Subcapítol	01.10.04	Tancaments i revestiments	195.683,65
Títol	01.10.05.01	SANEJAMENT	48.675,67
Títol	01.10.05.02	FONTANERIA	45.015,16
Títol	01.10.05.03	CLIMATITZACIÓ	53.088,39
Títol	01.10.05.04	VENTILACIÓ	47.276,78
Títol	01.10.05.05	TERRA RADIANT	52.084,30
Títol	01.10.05.06	ELECTRICITAT	99.952,75
Títol	01.10.05.07	ENLLUMENAT	32.333,02
Títol	01.10.05.08	INSTAL·LACIONS ESPECIALS	36.948,86
Títol	01.10.05.09	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	8.903,02
Títol	01.10.05.10	GAS	7.236,10
Títol	01.10.05.11	XARXA DE REG	1.937,59
Subcapítol	01.10.05	Instal·lacions	433.451,64
Títol	01.20.03.33	Cobertes	89.155,12
Títol	01.20.03.34	Façanes	26.839,63
Títol	01.20.03.35	Fusteries	54.755,88
Subcapítol	01.20.03	Envolupant	170.750,63
Títol	01.20.04.41	Parets	139.828,34
Títol	01.20.04.42	Terres	41.698,35
Títol	01.20.04.43	Sostres	26.658,81
Títol	01.20.04.44	Fusteries	13.883,51
Subcapítol	01.20.04	Tancaments i revestiments	222.069,01
			2.005.330,57
NIVELL 3: Subcapítol			Import

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 2

Subcapítol	01.10.01	Enderrocs i mov. terres	20.675,11
Subcapítol	01.10.02	Estructura	444.328,61
Subcapítol	01.10.03	Envolupant	518.371,92
Subcapítol	01.10.04	Tancaments i revestiments	195.683,65
Subcapítol	01.10.05	Instal·lacions	433.451,64
Subcapítol	01.10.06	Mobiliari	20.062,39
Capítol	01.10	Obra nova	1.632.573,32
Subcapítol	01.20.01	Enderrocs i mov. terres	13.624,19
Subcapítol	01.20.02	Estructura	5.824,00
Subcapítol	01.20.03	Envolupant	170.750,63
Subcapítol	01.20.04	Tancaments i revestiments	222.069,01
Subcapítol	01.20.06	Mobiliari	30.706,82
Capítol	01.20	Rehabilitació	442.974,65
Subcapítol	01.30.01	Paviments	77.953,91
Subcapítol	01.30.02	Tanques	27.721,64
Subcapítol	01.30.03	Jardineria	22.139,14
Capítol	01.30	Urbanització	127.814,69
			2.203.362,66

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.10	Obra nova	1.632.573,32
Capítol	01.20	Rehabilitació	442.974,65
Capítol	01.30	Urbanització	127.814,69
Capítol	01.40	Gestió de residus	42.616,03
Capítol	01.50	Seguretat i salut	40.912,80
Capítol	01.60	Control de qualitat	4.349,25
Obra	01	La Quimeta	2.291.240,74
			2.291.240,74

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	La Quimeta	2.291.240,74
			2.291.240,74

Projecte executiu de l'escola Bressol La Quimeta a Sant Andreu de la Barca
Àrea Metropolitana de Barcelona
Campanyà i Vinyeta serveis d'arquitectuta SLP

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg.1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	2.291.240,74
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 2.291.240,74.....	297.861,30
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 2.291.240,74.....	137.474,44

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

2.726.576,48

21 % IVA SOBRE 2.726.576,48.....	572.581,06
----------------------------------	------------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS

3.299.157,54

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a

tres milions dos-cents noranta-nou mil cent cinquanta-set euros amb cinquanta-quatre cèntims