



PROJECTE BÀSIC I
D'EXECUCIÓ

FASE II

**EQUIPAMENT DESTINAT
A PREFECTURA DE
POLICIA LOCAL DE
CALDES DE MONTBUI
-EXECUCIÓ EN DUES FASES-**

IV. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

FEBRER 2025

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	01	PRELIMINARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TANCA PROVISIONAL							
2			1,000	66,000			66,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 66,000

2	PC01B1	pa	Replanteig a l'obra per responsable de la constructora o per topògraf acreditat, durant tota la obra sempre que sigui requerit per la pròpia constructora o per part de la DF. - Marcatge d'eixos - Rasants i cotes de nivell
---	--------	----	---

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	02	ENDERROCS, MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Títol 3	21	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P2110-AKX2	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, de més de 250 m3 de volum aparent, de 8 a 10 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc d'escala exterior annexa a l'edifici.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC ANTIGA COMISARIA							
2	Volum aparent		1,000	202,000		9,000	1.818,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.818,000

2	P2110-AKX6	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, de 30 a 250 m3 de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC TALLER							
2	Volum aparent		1,000	56,200		3,500	196,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 196,700

3	P2143-4RQZ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc de paviment en cas d'existència.
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC SOLERA							
2			1,000	330,000		0,150	49,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 49,500

4	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC SOLERA I PAVIMENT							
2	Oertura rases tram fase I							
3			1,000	3,500	0,800		2,800	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,000	0,800		0,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,600

5	P214R-8GWZ	m2	Enderroc de paret de maó calat de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC TANCAMENT GERO CERÀMIC							
2	Tancament provisional entre fases		1,000	25,000		3,000	75,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 75,000

6	P214R-8GWY	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 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	ENDERROC BLOC MORTER							
2	Tancament fase I zona garatge		1,000	4,500		4,500	20,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,250

7	P2145-4RS0	m2	Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	REIXA METÀL·LICA TANCA							
2	General		1,000	4,350			4,350	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,000			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,850

8	P2143-HYQW	m2	Arrencada de paviment de panot, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PAVIMENT PANOT							
2	Previsió vorera							C#*D#*E#*F#
3			1,000	97,000			97,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 97,000

9	P214P-115ND	m3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió
---	-------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC MUR EXISTENT							

AMIDAMENTS

2	*des de nivell vorera							
3		1,000	27,000		2,000	54,000	C#*D#*E#*F#	
4		1,000	3,500		1,500	5,250	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT						59,250		
10	P214P-E7JO	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó en massa, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC FONAMENTS							
2	Previsió							
3	Edifici prefectura							C#*D#*E#*F#
4			1,000	57,000		0,500	28,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	19,800		0,500	9,900	C#*D#*E#*F#
6			1,000	10,850		0,500	5,425	C#*D#*E#*F#
7	Edifici Taller							
8			1,000	16,000		0,500	8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						51,825		
11	P230-DAYV	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb puntals metàl·lics i fusta, per a una protecció del 50%					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	APUNTALAMENT MUR EXISTENT							
2	Previsió		1,000	47,000		3,300	155,100	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						155,100		
12	P21Z0-HGY6	u	Perforació de mur de pedra per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 50 i 70 cm amb equip de barrinat amb broca de diamant intercanviable, entre 100 i 400 mm de diàmetre					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PERFORACIÓ PASSAMURS							
2	Previsió		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						5,000		
13	P21Z2-4RXK	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TALL EN PARET OBRA							
2	Previsió		1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						20,000		
14	P214T-10CXQ	m2	Enderroc d'envà de guix laminat fins a 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada de totes les capes que conformen l'element, tals com aïllament, guies, junts, etc.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC ENVÀ GUIX LAMINAT							
2	Tancament fase I ascensor							
3			2,000	1,800		3,000	10,800	C#*D#*E#*F#
4	Obertura tancament fase I reserva							
5			1,000	1,500		3,000	4,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT						15,300		
15	P214T-4RQB	u	Enderroc puntual d'envà de ceràmica de 5-10 cm de gruix, per a formació de forat passabigues de fins 30x30 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC ENVÀ DIVISÒRI							
2	Distribució fase I							
3			1,000	6,200		4,500	27,900	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,200		4,500	5,400	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						33,300		
16	P214O-4RNM	m2	Enderroc de llosa d'escala de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC ESCALA FORMIGÓ							
2	Escala provisional fase I		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						3,000		
17	P214O-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DESMUNT PORTA							
2	Provisional Fase I		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						3,000		
18	P214I-AKZM	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENDERROC CELRÀS ALUMINI							
2	Accés ciutadans		1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
3	Previsió obertures celràs existent		1,000	50,000			50,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						56,500		
19	PC0221B1	pa	Desmuntatge i arrencada d'elements d'instal·lacions existents. Inclou arrencada de grup electrògen, desmuntatge de dipòsit de gasoil, etc. i tots els elements que configuren la xarxa d'avastiment auxiliar elèctrica de l'edifici. Inclou la desconnexió de les xarxes de servei, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARRENCADA GRUP ELECTRÒGEN							
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						1,000		
20	PC0221B2	pa	Arrencada d'antena i cablejat superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARRENCADA ANTENA							
2	Edifici existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

</

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	02	ENDERROCS, MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Titol 3	22	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2252-549T	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat d'aportació, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i essent necessària la dessecació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	APORTACIÓ TERRES							
2	Previsió		1,000	265,000		3,800	1.007,000	C##D##E##F#
3			1,000	128,000		0,600	76,800	C##D##E##F#
4	terres reblert graves extradós murs		-1,000	66,600			-66,600	C##D##E##F#
5	terres sauló paviment		-1,000	41,250			-41,250	C##D##E##F#
6	terres graves paviment		-1,000	41,250			-41,250	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT						934,700		
2	P225M-IZM2	m3	Rebliment al costat de construccions o en extradós de mur de contenció, amb material filtrant reciclat compactat, en obres d'urbanització					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	GRAVA FILTRANT EXTRADÓS MUR							
2			1,000	37,000	1,200	1,500	66,600	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT						66,600		

AMIDAMENTS

3	P221B-EL6Z	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	EXCAVACIÓ FONAMENTS							
3	FORMIGÓ SABATES I RIOSTRES							
4	FONAMENTS EDIFICI							
5	M-1 Sabata correguda		1,000	35,000	0,900	0,400	12,600	C#*D#*E#*F#
6	M-2 Sabata correguda		1,000	15,000	1,400	0,400	8,400	C#*D#*E#*F#
7	Sabata aïllada							C#*D#*E#*F#
8	P1		1,000	1,300	1,300	0,400	0,676	C#*D#*E#*F#
9	P2		1,000	1,750	1,750	0,500	1,531	C#*D#*E#*F#
10	P3		1,000	1,950	1,950	0,500	1,901	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	FONAMENTS MURS PLAÇA							C#*D#*E#*F#
13	Mur rampa plaça		1,000	4,500	0,800	0,400	1,440	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,100	0,800	0,400	0,672	C#*D#*E#*F#
15	Mur escala		1,000	2,000	0,800	0,400	0,640	C#*D#*E#*F#
16								C#*D#*E#*F#
17								C#*D#*E#*F#
18	M		0,200	28,000			5,600	C#*D#*E#*F#
20	EXCAVACIÓ RASES INSTAL·LACIONS							C#*D#*E#*F#
21	Previsió							C#*D#*E#*F#
22			1,000	25,000	0,500	0,500	6,250	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							39,710	

4	P221F-A8IG	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 6 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	EXCAVACIÓ SOTERRANI								
2	Previsió								
3				1,000	380,000		1,000	380,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							380,000		

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	02	ENDERROCS, MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Titol 3	23	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2R5-DT0G	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RESIDUS ENDERROC							
2	s/fitxa residus							
3			1,000	525,360			525,360	C#*D#*E#*F#
4	RESIDUS CONSTRUCCIÓ							C#*D#*E#*F#
5	s/fitxa residus							
6			1,000	16,890			16,890	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							542,250	

2	P2R3-FIND	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

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

1	RESIDUS TERRES							
2	*es preveu manca d'espai per deixar en obra							
3	s/fitxa residus		1,000	504,000			504,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							504,000	

3	P2RA-EU34	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 05 04 segons la Llista Europea de Residus					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RESIDUS ENDERROC							
2	s/fitxa residus							C#*D#*E#*F#
3			1,000	525,360			525,360	C#*D#*E#*F#
4	RESIDUS CONSTRUCCIÓ							C#*D#*E#*F#
5	s/fitxa residus							C#*D#*E#*F#
6			1,000	16,890			16,890	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							542,250	

4	P2RA-EU3W	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	RESIDUS TERRES							
2	*es preveu manca d'espai per deixar en obra							C#*D#*E#*F#
3	s/fitxa residus		1,000	504,000			504,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							504,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	03	FONAMENTS I CONTENCIONS
Títol 3	31	SABATES I BIGUES DE FONAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P312-M28H	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FORMIGÓ SABATES I RIOSTRES							C#*D#*E#*F#
2	FONAMENTS EDIFICI							
3	M-1 Sabata correguda		1,000	35,000	0,900	0,400	12,600	C#*D#*E#*F#
4	M-2 Sabata correguda		1,000	15,000	1,400	0,400	8,400	C#*D#*E#*F#
5	Sabata aïllada							
6	P1		1,000	1,300	1,300	0,400	0,676	C#*D#*E#*F#
7	P2		1,000	1,750	1,750	0,500	1,531	C#*D#*E#*F#
8	P3		1,000	1,950	1,950	0,500	1,901	C#*D#*E#*F#
10	FONAMENTS MURS PLAÇA							
11	Mur rampa plaça		1,000	4,500	0,800	0,400	1,440	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,100	0,800	0,400	0,672	C#*D#*E#*F#
13	Mur escala		1,000	2,000	0,800	0,400	0,640	C#*D#*E#*F#
14								C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

15	M		0,200	28,000			5,600	C#*D#*E#*F#
----	---	--	-------	--------	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							33,460	
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------	--

2	P310-D51N	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARMADURA SABATES I RIOSTRES							
2	FONAMENTS EDIFICI							
3	M-1 Sabata correguda		1,000	35,000		12,000	420,000	C#*D#*E#*F#
4	M-2 Sabata correguda		1,000	15,000		26,000	390,000	C#*D#*E#*F#
5	Sabata aïllada							
6	P1		1,000			17,000	17,000	C#*D#*E#*F#
7	P2		1,000			41,000	41,000	C#*D#*E#*F#
8	P3		1,000			62,000	62,000	C#*D#*E#*F#
10	FONAMENTS MURS PLAÇA							
11	Mur rampa plaça		1,000	4,500		13,500	60,750	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,100			2,100	C#*D#*E#*F#
13	Mur escala		1,000	2,000		13,500	27,000	C#*D#*E#*F#
15	M		0,200	1.020,000			204,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							1.223,850	
-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------	--

3	P311-DQ6G	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous de fonaments					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENCOFRAT SABATES I RIOSTRES							C#*D#*E#*F#
2	*1ml=1m2							
3	FONAMENTS EDIFICI							
4	M-1 Sabata correguda		1,000	54,450			54,450	C#*D#*E#*F#
5	M-2 Sabata correguda		1,000	29,000			29,000	C#*D#*E#*F#
6	Sabata aïllada							C#*D#*E#*F#
7	P1		1,000	5,200			5,200	C#*D#*E#*F#
8	P2		1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
9	P3		1,000	7,800			7,800	C#*D#*E#*F#
11	FONAMENTS MURS PLAÇA							
12	Mur rampa plaça		2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
13			2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#
14	Mur escala		2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							131,450	
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------	--

4	P7J3-DN9K	m2	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades ´´in situ´´, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	JUNT DILATACIÓ EPS							
2	<h:1m= 1ml=1m2							
3	Fonaments existents - nous fonaments							
4			1,000	17,000			17,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,950			1,950	C#*D#*E#*F#
9			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							25,050	
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------	--

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2	
Capítol	03	FONAMENTS I CONTENCIONS	
Títol 3	32	MURS DE CONTENCIÓ	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P324-I65Y	m3	Formigonament de murs de contenció, de 6 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb bomba

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FORMIGÓ MUR CONTENCIÓ							
2	M-1							
3			1,000	35,000	0,300	3,400	35,700	C#*D#*E#*F#
4	M-2							
5			1,000	15,000	0,300	3,600	16,200	C#*D#*E#*F#
7	M		0,200	51,000			10,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT62,100

2	P320-D6Y8	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	ARMADURA MUR CONTENCIÓ							
2	*inclou estreps d'arrencada fonaments							
3	*inclou armat coronament							
4	M-1							
5			1,000	35,000		84,000	2.940,000	C#*D#*E#*F#
6	M-2							
7			1,000	15,000		61,000	915,000	C#*D#*E#*F#
9	M		0,250	3.855,000			963,750	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT4.818,750

3	P322-D756	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m	
---	-----------	----	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENCOFRAT MUR CONTENCIÓ							
2	A una cara							
3	M-1		1,000	11,000		3,400	37,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT37,400

4	P322-D740	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m. Inclou la possible substitució d'encofrat per una de les cares amb taulons de fusta de pi recuperable, donades les possibles dificultats en la formació dels encofrats a dins de l'edifici existent.	
---	-----------	----	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENCOFRAT MUR CONTENCIÓ							
2	A dues cares							
3	M-1		2,000	24,000		3,400	163,200	C#*D#*E#*F#
4	M-2		2,000	15,000		4,200	126,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT289,200

5	P7JF-B2ZL	m	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de poliuretà de secció 2x1 cm, col·locat a l'interior del junt	
---	-----------	---	---	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SEGELLAT JUNT HIDROEXPANSIU							
2	Previsió trams verticals dames							
3			10,000			4,500	45,000	C#*D#*E#*F#
4	Perímetre trobada mur - sostre							
5			1,000	35,000			35,000	C#*D#*E#*F#
6	Perímetre trobada amb jàssera cantell							
7			1,000	25,000			25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT105,000

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2	
Capítol	03	FONAMENTS I CONTENCIONS	
Títol 3	33	FORMIGÓ DE NETEJA	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P3Z3-D53G	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 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FORMIGÓ NETEJA							C#*D#*E#*F#
2	FONAMENTS EDIFICI							C#*D#*E#*F#
3	M-1 Sabata correguda		1,000	35,000	0,900		31,500	C#*D#*E#*F#
4	M-2 Sabata correguda		1,000	15,000	1,400		21,000	C#*D#*E#*F#
5	Sabata aïllada							C#*D#*E#*F#
6	P1		1,000	1,300	1,300		1,690	C#*D#*E#*F#
7	P2		1,000	1,750	1,750		3,063	C#*D#*E#*F#
8	P3		1,000	1,950	1,950		3,803	C#*D#*E#*F#
10	FONAMENTS MURS PLAÇA							
11	Mur rampa plaça		1,000	4,500	0,800		3,600	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,100	0,800		1,680	C#*D#*E#*F#
13	Mur escala		1,000	2,000	0,800		1,600	C#*D#*E#*F#
15	M		0,200	68,000			13,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT81,536

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2	
Capítol	03	FONAMENTS I CONTENCIONS	
Títol 3	34	SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P93L-B3E1	m2	Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat bomba. Inclou formació de talons perimetral segons l'indicat a la documentació gràfica del projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOLERA FORMIGÓ							
2	FORMIGÓ							
3	Soterrani		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#
4	Rampa plaça		1,000	76,000			76,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT206,000

2	P9Z3-DP5B	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	
---	-----------	----	--	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOLERA FORMIGÓ							
2	ARMADURA							
3	Soterrani		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#
4	Rampa plaça		1,000	76,000			76,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							206,000	

3 P924-DX70 m2 Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOLERA FORMIGÓ							
2	SUBBASE GRAVA							
3	Soterrani		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#
4	Rampa plaça		1,000	76,000			76,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							206,000	

4 P7B2-5RJ8 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	SOLERA FORMIGÓ							
2	LÀMINA SEPARADORA							
3	Soterrani		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							130,000	

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 04 ESTRUCTURES
Títol 3 41 PILARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P4510-I1VL	m3	Formigonament per a pilars, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb bomba					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FORMIGÓ PILARS							
2	P1		1,000	0,130		3,400	0,442	C#*D#*E#*F#
3	P2		1,000	0,130		3,400	0,442	C#*D#*E#*F#
4	P3		1,000	0,100		3,400	0,340	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,224	

2 P4BE-FIVO 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	ARMADURA PILARS							
2	*inclou armadura inici fonaments							
3	P1							
4			8,000	3,700		0,920	27,232	C#*D#*E#*F#
5			8,000	1,100		0,920	8,096	C#*D#*E#*F#
6			23,000	1,100		0,230	5,819	C#*D#*E#*F#
7	P2							
8			8,000	3,700		0,920	27,232	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

9		8,000	1,100	0,920	8,096	C#*D#*E#*F#
10		23,000	1,100	0,230	5,819	C#*D#*E#*F#
11	P3					
12		6,000	3,700	0,920	20,424	C#*D#*E#*F#
13		6,000	1,200	0,920	6,624	C#*D#*E#*F#
14		23,000	0,900	0,230	4,761	C#*D#*E#*F#
16	M	0,200	114,000		22,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 136,903

3 P4DH-DQL0 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	ENCOFRAT PILARS							
2	Secció quadrada							
3	P1		1,000	1,200		3,400	4,080	C#*D#*E#*F#
4	P2		1,000	1,200		3,400	4,080	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,160	

4 P4DH-DQIA m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 5 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENCOFRAT PILARS							
2	Secció circular							
3			1,000	1,100		3,400	3,740	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,740	

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 04 ESTRUCTURES
Títol 3 42 SOSTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P4595-II5G	m3	Formigonament per a sostre nervat reticular amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb bomba					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FORMIGÓ SOSTRE RETICULAR							
2	Forjat reticular		1,000	28,270			28,270	C#*D#*E#*F#
3	Bigues		1,000	1,250			1,250	C#*D#*E#*F#
5	M		0,200	29,520			5,904	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							35,424	

2 P4BF-D7A5 kg Armadura per a sostre nervat reticular AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARMADURA FORJAT RETICULAR							
2	Forjat reticular		1,000	1.782,000			1.782,000	C#*D#*E#*F#
3	Armat base		1,000	209,000			209,000	C#*D#*E#*F#
4	Armat base àbacs		1,000	274,000			274,000	C#*D#*E#*F#
5	Bigues		1,000	138,000			138,000	C#*D#*E#*F#
7	M		0,200	2.403,000			480,600	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				2.883,600																																																																
3	P4DI-DQ9N	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat reticular, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat de taulons de fusta																																																																				
<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>ENCOFRAT SOSTRE RETICULAR</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>*tabiques verticals 1m1=1m2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>*es computa +0,5m perimetrals</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>165,000</td><td></td><td></td><td>165,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>5</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>48,000</td><td></td><td></td><td>48,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td colspan="2">213,000</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	ENCOFRAT SOSTRE RETICULAR								2	*tabiques verticals 1m1=1m2								3	*es computa +0,5m perimetrals								4			1,000	165,000			165,000	C##D##E##F#	5			1,000	48,000			48,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							213,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																															
1	ENCOFRAT SOSTRE RETICULAR																																																																						
2	*tabiques verticals 1m1=1m2																																																																						
3	*es computa +0,5m perimetrals																																																																						
4			1,000	165,000			165,000	C##D##E##F#																																																															
5			1,000	48,000			48,000	C##D##E##F#																																																															
TOTAL AMIDAMENT							213,000																																																																
4	P4D1-ELMS	m2	Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter de ciment de 70x23 cm i 25 cm d'alçària																																																																				
<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>ALLEUGERIDOR RETICULAR</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>*computa retícula sencera</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>General sostre</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td>3,000</td><td>112,000</td><td></td><td></td><td>336,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td colspan="2">336,000</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	ALLEUGERIDOR RETICULAR								2	*computa retícula sencera								3	General sostre								4			3,000	112,000			336,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							336,000										
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																															
1	ALLEUGERIDOR RETICULAR																																																																						
2	*computa retícula sencera																																																																						
3	General sostre																																																																						
4			3,000	112,000			336,000	C##D##E##F#																																																															
TOTAL AMIDAMENT							336,000																																																																
5	P7J3-DN9K	m2	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix																																																																				
<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>JUNT DILATACIÓ EPS</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>*inclou junt jàssera cantell existent-mur terres plaça</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>*augment per previsió d'espessor superior</td><td></td><td>3,000</td><td>13,000</td><td></td><td></td><td>39,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>12,000</td><td></td><td></td><td>12,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td colspan="2">51,000</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	JUNT DILATACIÓ EPS								2	*inclou junt jàssera cantell existent-mur terres plaça								3	*augment per previsió d'espessor superior		3,000	13,000			39,000	C##D##E##F#	4			1,000	12,000			12,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							51,000										
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																															
1	JUNT DILATACIÓ EPS																																																																						
2	*inclou junt jàssera cantell existent-mur terres plaça																																																																						
3	*augment per previsió d'espessor superior		3,000	13,000			39,000	C##D##E##F#																																																															
4			1,000	12,000			12,000	C##D##E##F#																																																															
TOTAL AMIDAMENT							51,000																																																																

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	04	ESTRUCTURES
Títol 3	43	MURS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO																																																															
1	P4520-I50U	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb bomba																																																															
<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>FORMIGÓ MURS</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Mur rampa plaça</td><td></td><td>1,000</td><td>4,500</td><td>0,200</td><td>1,000</td><td>0,900</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>17,000</td><td>0,200</td><td>1,000</td><td>3,400</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>4</td><td>Mur escala</td><td></td><td>1,000</td><td>1,700</td><td>0,300</td><td>1,700</td><td>0,867</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>5</td><td>Mur ampliat C/Climent Cuspinera</td><td></td><td>1,000</td><td>14,150</td><td>0,300</td><td>1,700</td><td>7,217</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td colspan="2">12,384</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	FORMIGÓ MURS								2	Mur rampa plaça		1,000	4,500	0,200	1,000	0,900	C##D##E##F#	3			1,000	17,000	0,200	1,000	3,400	C##D##E##F#	4	Mur escala		1,000	1,700	0,300	1,700	0,867	C##D##E##F#	5	Mur ampliat C/Climent Cuspinera		1,000	14,150	0,300	1,700	7,217	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							12,384	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1	FORMIGÓ MURS																																																																	
2	Mur rampa plaça		1,000	4,500	0,200	1,000	0,900	C##D##E##F#																																																										
3			1,000	17,000	0,200	1,000	3,400	C##D##E##F#																																																										
4	Mur escala		1,000	1,700	0,300	1,700	0,867	C##D##E##F#																																																										
5	Mur ampliat C/Climent Cuspinera		1,000	14,150	0,300	1,700	7,217	C##D##E##F#																																																										
TOTAL AMIDAMENT							12,384																																																											
2	P4BC-43MU	kg	Armadura per a mur 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	ARMADURA MURS							
2	quantia: 80kg/m3							
3			1,000	12,380		80,000	990,400	C##D##E##F#
5	M		0,200	990,000			198,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1.188,400	
3	P4DG-3XSP	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectil·linia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENCOFRAT MURS							
2	ENCOFRAT MURS							
3	Mur rampa plaça		2,100	4,500	0,200	1,000	1,890	C##D##E##F#
4			2,100	17,000	0,200	1,000	7,140	C##D##E##F#
5	Mur escala		2,100	1,700	0,300	1,700	1,821	C##D##E##F#
6	Mur ampliat C/Climent Cuspinera		2,100	14,150	0,300	1,700	15,155	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							26,006	

Obra01PRESSUPOST E24052_24_F2

Capítol05TANCAMENTS I DIVISÒRIES

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TANCAMENT GERO CERÀMIC							
2	Sala custòdia							
3			1,000	4,350		2,550	11,093	C##D##E##F#
4	Formació llit sala custòdia							
5			1,000	2,600		1,000	2,600	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							13,693	

2	P6182-44Z5	m2	Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcarí					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PARET DE BLOC DE MORTER							
2	Soterrani							
3			1,000	12,000		4,500	54,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							54,000	

3	P654-12ZM3	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 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENVANS DE GUIX LAMINAT							

AMIDAMENTS

2	Soterrani							
3		1,000	6,050	4,500	27,225	C##D##E##F#		
4		1,000	2,600	4,500	11,700	C##D##E##F#		
5		1,000	2,800	4,500	12,600	C##D##E##F#		
6		1,000	6,400	4,500	28,800	C##D##E##F#		
7		1,000	1,350	4,500	6,075	C##D##E##F#		
8		1,000	1,600	4,500	7,200	C##D##E##F#		
9		1,000	10,650	3,050	32,483	C##D##E##F#		
10		1,000	0,600	3,050	1,830	C##D##E##F#		
11		2,000	1,350	3,050	8,235	C##D##E##F#		
12		1,000	1,000	3,050	3,050	C##D##E##F#		
13		1,000	2,300	3,050	7,015	C##D##E##F#		
14		1,000	6,850	3,050	20,893	C##D##E##F#		
15		1,000	1,800	3,050	5,490	C##D##E##F#		
16		1,000	2,100	3,050	6,405	C##D##E##F#		
17		1,000	1,600	3,050	4,880	C##D##E##F#		
18		1,000	7,300	3,050	22,265	C##D##E##F#		
19		1,000	4,100	3,050	12,505	C##D##E##F#		
20		1,000	2,750	3,050	8,388	C##D##E##F#		
21		1,000	5,600	3,050	17,080	C##D##E##F#		

TOTAL AMIDAMENT244,119

4	P83EC-98QL	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'ampl·laria i canals de 48 mm d'ampl·laria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 15 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca. Inclou col·locació de bandes autoadhesives acústiques perimetrals en trobades amb altres paraments.
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EXTRADOSSAT GUIX LAMINAT							
2	Soterrani							
3			1,000	2,600		4,500	11,700	C##D##E##F#
4			1,000	12,100		3,050	36,905	C##D##E##F#
5			1,000	10,100		3,050	30,805	C##D##E##F#
6			1,000	12,150		3,050	37,058	C##D##E##F#
7			1,000	5,000		3,050	15,250	C##D##E##F#
8			1,000	5,850		3,050	17,843	C##D##E##F#
9			1,000	5,000		4,500	22,500	C##D##E##F#
10			1,000	4,600		3,050	14,030	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT186,091

5	PC05B1	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga (H) i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).
---	--------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUBSTITUCIÓ PLACA HIDRÒFUGA							
2	Neteja							
3			1,000	7,100		4,500	31,950	C##D##E##F#
4	Vestuari Femení							
5			4,000	2,700		3,050	32,940	C##D##E##F#
6			2,000	1,300		3,050	7,930	C##D##E##F#
7			2,000	2,000		3,050	12,200	C##D##E##F#
8			2,000	10,500		3,050	64,050	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

9			2,000	2,600		3,050	15,860	C##D##E##F#
10	Vestuari Masculí							
11			4,000	3,000		3,050	36,600	C##D##E##F#
12			2,000	17,500		3,050	106,750	C##D##E##F#
13			2,000	8,000		3,050	48,800	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT357,080

6	PC05B2	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat resistent al foc RF i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).
---	--------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUBSTITUCIÓ PLACA RF							
2	Magatzem - Arxiu							
3			2,000	10,000		3,050	61,000	C##D##E##F#
4			2,000	3,075		3,050	18,758	C##D##E##F#
5	Vestíbul 2							
6			4,000	6,050		4,500	108,900	C##D##E##F#
7	Vestuari Femení							
8			2,000	9,200		3,050	56,120	C##D##E##F#
9	Vestuari Masculí							
10			2,000	4,300		3,050	26,230	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT271,008

7	PC05B3	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga i resistent al foc RF d'espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).
---	--------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUBSTITUCIÓ PLACA HIDRÒFUGA+RF							
2	Vestuari Femení							
3			2,000	15,600		3,050	95,160	C##D##E##F#
4	Vestuari Masculí							
5			2,000	17,800		3,050	108,580	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT203,740

8	P5Z25-50UX	m2	Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Inclou capa compressió superior amb malla electrosoldada de #15x15.6mm
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FORMACIÓ LLIT OBRA							
2	Sala Custòdia		1,000	2,100			2,100	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT2,100

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capitol	06	REVESTIMENTS
Títol 3	61	ARREBOSSATS I ENGUIXATS

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

AMIDAMENTS

1	P815-3FLE	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENGUIXAT VERTICAL INTERIOR							
2	Tram bloc morter zona ampliada							
3			1,000	15,000		2,600	39,000	C#*D#*E#*F#
4	Tram gero ceràmic sala custòdia							
5			1,000	4,600		2,600	11,960	C#*D#*E#*F#
6	Pilar exempt vestuari masculí							
7			1,000			3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							53,960	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	06	REVESTIMENTS
Títol 3	62	CELRASOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P846-9JNB	m2	Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CELRÀS CONTINU INTERIOR							
2	*tabiques 1m=1m2							
3	Vestíbul independència		1,000	3,750			3,750	C#*D#*E#*F#
4	Avantsala custòdia		1,000	14,400			14,400	C#*D#*E#*F#
5	Sala custòdia		1,000	6,600			6,600	C#*D#*E#*F#
6	Sala traster		1,000	14,100			14,100	C#*D#*E#*F#
7	Armer		1,000	3,650			3,650	C#*D#*E#*F#
8	Magatzem arxiu		1,000	20,350			20,350	C#*D#*E#*F#
9	Pas/Intendència		1,000	35,000			35,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000			6,050	6,050	C#*D#*E#*F#
11	Accés ciutadans		1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							110,400	

2	P846-9JN9	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CELRÀS GUIX LAMINAT HIDRÒFUG							
2	Vestuari Femení							
3			1,000	3,400			3,400	C#*D#*E#*F#
4			1,000	16,800			16,800	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,250			3,250	C#*D#*E#*F#
6	Vestuari Masculí							
7			1,000	3,360			3,360	C#*D#*E#*F#
8			1,000	42,900			42,900	C#*D#*E#*F#
9			1,000	7,500			7,500	C#*D#*E#*F#
10	Neteja							C#*D#*E#*F#
11			1,000	3,250			3,250	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							80,460	

AMIDAMENTS

3	P840-AHFB	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 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	REGISTRE CELRÀS							
2	Previsió		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

4	P84J-9JRQ	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 1200x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 1200 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CELRÀS REGISTRABLE GUIX LAMINAT							
2	Sala instal·lacions		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	06	REVESTIMENTS
Títol 3	63	ESCOPIDORS I CORONAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P8J5-47DM	m	Coronament de paret de 7,5 cm de gruix, com a màxim, amb pedra artificial de morter de ciment gris, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Amplada peça per murs <35cm. (Preu compra: 44,32eur/m2)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CORONAMENT MUR							
2	Mur límit rampa - C/Sta Teresa		1,000	17,000			17,000	C#*D#*E#*F#
3	Mur límit plaça - C/Clement Cuspinera		1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#
4	Mur escales		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							33,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	06	REVESTIMENTS
Títol 3	64	APLACATS I ENRAJOLATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P822-3NUQ	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 mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu compra: 13,87eur/m2)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENRAJOLAT INTERIOR							
2	Neteja		1,000	7,100		2,600	18,460	C#*D#*E#*F#
3	Vestuari Femení i bany		1,000	7,400		2,600	19,240	C#*D#*E#*F#
4			1,000	28,950		2,600	75,270	C#*D#*E#*F#
5	Vestuari Masculí i bany		1,000	42,000		2,600	109,200	C#*D#*E#*F#
6			1,000	7,400		2,500	18,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT	240,670
--	--	--	-----------------	---------

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	06	REVESTIMENTS
Títol 3	65	PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P89I-4V8N	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PINTURA HORITZONTAL INTERIOR							C#*D#*E#*F#
3	CELRÀS CONTINU INTERIOR							
4	*tabiques 1ml=1m2							C#*D#*E#*F#
5	Vestibul independència		1,000	3,750			3,750	C#*D#*E#*F#
6	Avantsala custòdia		1,000	14,400			14,400	C#*D#*E#*F#
7	Sala custòdia		1,000	6,600			6,600	C#*D#*E#*F#
8	Sala traster		1,000	14,100			14,100	C#*D#*E#*F#
9	Armer		1,000	3,650			3,650	C#*D#*E#*F#
10	Magatzem arxiu		1,000	20,350			20,350	C#*D#*E#*F#
11	Pas/Intendència		1,000	35,000			35,000	C#*D#*E#*F#
12			1,000			6,050	6,050	C#*D#*E#*F#
13	Accés ciutadans		1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
15	CELRÀS GUIX LAMINAT HIDRÒFUG							
16	Vestuari Femení							C#*D#*E#*F#
17			1,000	3,400			3,400	C#*D#*E#*F#
18			1,000	16,800			16,800	C#*D#*E#*F#
19			1,000	3,250			3,250	C#*D#*E#*F#
20	Vestuari Masculí							C#*D#*E#*F#
21			1,000	3,360			3,360	C#*D#*E#*F#
22			1,000	42,900			42,900	C#*D#*E#*F#
23			1,000	7,500			7,500	C#*D#*E#*F#
24	Neteja							C#*D#*E#*F#
25			1,000	3,250			3,250	C#*D#*E#*F#
27	CELRÀS REGISTRABLE GUIX LAMINAT							
28	Sala instal·lacions		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	202,860
--	--	--	-----------------	---------

2	P89I-4V8O	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PINTAT VERTICAL INTERIOR							
2	Magatzem-arxiu		1,000	18,450		2,600	47,970	C#*D#*E#*F#
3	Armer		1,000	8,050		2,600	20,930	C#*D#*E#*F#
4	Sala custòdia		1,000	10,250		2,600	26,650	C#*D#*E#*F#
5	Avantsala custòdia		1,000	18,700		2,600	48,620	C#*D#*E#*F#
6	Vestibul 2		1,000	7,750		2,600	20,150	C#*D#*E#*F#
7	Pas/Intendència		1,000	22,000		2,600	57,200	C#*D#*E#*F#
8			1,000	20,000		2,600	52,000	C#*D#*E#*F#
9	Sala traster		1,000	17,000		2,600	44,200	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	317,720
--	--	--	-----------------	---------

AMIDAMENTS

3	P89J-4UDL	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb pintura partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

1	PINTAT ELEMENTS ACER							
2	Previsió							
3			1,000	100,000			100,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	100,000
--	--	--	-----------------	---------

4	P894-4V9A	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 10 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PINTAT BARANA O REIXA							
2	Previsió							
3			1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#

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

5	P8B3-HZ62	m2	Pintat antigraffiti de parament de pedra, ceràmica, morter o formigó, vertical, amb una capa de producte decapant, esbandida amb aigua, una capa d'imprimació antigraffiti adherent i dues capes de vernís antigraffiti amb base de poliuretà a l'aigua de dos components, per a superfícies de ceràmica, pedra, morter o formigó
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PINTURA ANTIGRAFFITI							
2	Previsió murs contenció al descobert							
3			1,000	17,000		1,000	17,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,900			1,900	C#*D#*E#*F#
6			1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#
7			2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	17,000			17,000	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	67,900
--	--	--	-----------------	--------

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	07	IMPERMEABILITZACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P761-4IG4	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	IMPERMEABILITZACIÓ BUTIL							
2	*inclou remuntes i trobades amb paraments							
3	Sostre Soterrani		1,000	180,000			180,000	C#*D#*E#*F#
4	Tram mur contenció		1,000	12,000	1,600		19,200	C#*D#*E#*F#
6	M (solapaments)		0,100	199,000			19,900	C#*D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	219,100
--	--	--	-----------------	---------

2	P7B1-6Q3S	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir
---	-----------	----	--

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

AMIDAMENTS

1	GEOTÈXIL PAVIMENT							
2	General paviments no enjardinats							
3	plaça	1,000	275,000			275,000	C#*D#*E#*F#	
4	rampa plaça	1,000	75,000			75,000	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT350,000

3	P783-8D32	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus EB amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

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

1	IMPERMEABILITZACIÓ BICOMPONENT							
2	Zona dutxes							
3		1,000	3,250			3,250	C#*D#*E#*F#	
4		1,000	6,400			6,400	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT9,650

4	P791-8A6Z	m2	Impermeabilització exterior de mur de contenció de <= 3 m d'alçària amb emulsió bituminosa, capa drenant amb làmina de drenatge nodular de polietilè d'alta densitat i capa filtrant amb un geotèxtil, fixada mecànicament. l2+D1 segons CTE/DB-HS 2006					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

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

1	IMPERMEABILITZACIÓ MUR CONTENCIÓ							
2	General Soterrani							
3	M1	1,000	23,500			3,400	79,900	C#*D#*E#*F#
4	M2	1,000	13,000			4,200	54,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT134,500

5	P5ZD3-H8MS	m	Minvell fixat al parament, de planxa d'alumini de 0,7 mm de gruix, preformada i de 45 cm de desenvolupament, col·locada amb fixacions mecàniques. Inclou segellat amb junt de silicona hidròfuga antifungida en perímetre superior de planxa.					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

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

1	MINVELL ALUMINI							
2	Segellat trobada amb paraments verticals							
3		1,000	36,000				36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT36,000

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	08	AÏLLAMENTS

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

1	P7C40-500F	m2	Aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 60 mm de gruix amb 1,5 m2·K/W de resistència tèrmica i làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir
---	------------	----	--

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

1	AÏLLAMENT LLANA MINERAL							
2	Sostre Soterrani en celràs	1,000	145,000				145,000	C#*D#*E#*F#
3	Previsió aïllament acústic conductes	1,000	20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

									TOTAL AMIDAMENT	165,000
2	P7C10-65PY	m2	Aïllament amorf, de 6 cm de gruix, amb escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, projectat							

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

1	AÏLLAMENT ESCUMA							
2	Previsió segellats i altres		1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT20,000

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	09	PAVIMENTS
Títol 3	91	PAVIMENTS INTERIORS

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

1	P93G-57PX	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 8 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6
---	-----------	----	---

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

1	RECRESCAT PAVIMENT INTERIOR							
3	PAVIMENT RAJOLA C1							
4	Magatzem-Arxiu		1,000	20,500			20,500	C#*D#*E#*F#
5	Armer		1,000	3,650			3,650	C#*D#*E#*F#
6	Vestíbul 2		1,000	3,750			3,750	C#*D#*E#*F#
7	Avantsala custòdia		1,000	15,000			15,000	C#*D#*E#*F#
8	Pas/Intendència		1,000	32,150			32,150	C#*D#*E#*F#
9	Sala traster		1,000	14,100			14,100	C#*D#*E#*F#
11	PAVIMENT RAJOLA C2							C#*D#*E#*F#
12	Neteja							
13			1,000	3,250			3,250	C#*D#*E#*F#
14	Vestuari femení i bany							C#*D#*E#*F#
15			1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
16			1,000	17,000			17,000	C#*D#*E#*F#
17	Vestuari masculí i bany							C#*D#*E#*F#
18			1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
19			1,000	43,000			43,000	C#*D#*E#*F#
21	PAVIMENT CONTINU RESINES							
22	Zona dutxes		1,000	3,250			3,250	C#*D#*E#*F#
23			1,000	7,450			7,450	C#*D#*E#*F#
24	Sala custòdia							
25			1,000	4,500			4,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT174,600

2	P9D5-365K	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir (C1) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 21,20eur/m2)					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

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

1	PAVIMENT RAJOLA C1							
2	Magatzem-Arxiu		1,000	20,500			20,500	C#*D#*E#*F#
3	Armer		1,000	3,650			3,650	C#*D#*E#*F#
4	Vestíbul 2		1,000	3,750			3,750	C#*D#*E#*F#
5	Avantsala custòdia		1,000	15,000			15,000	C#*D#*E#*F#
6	Pas/Intendència		1,000	32,150			32,150	C#*D#*E#*F#
7	Sala traster		1,000	14,100			14,100	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				89,150	
3	P9D5-365B	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar antilliscant (C2) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 24,73eur/m2)					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PAVIMENT RAJOLA C2							
2	Neteja							
3			1,000	3,250			3,250	C##D##E##F#
4	Vestuari femení i bany							
5			1,000	3,500			3,500	C##D##E##F#
6			1,000	17,000			17,000	C##D##E##F#
7	Vestuari masculí i bany							
8			1,000	3,500			3,500	C##D##E##F#
9			1,000	43,000			43,000	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT				70,250	
4	P9M1-8D2Z	m2	Paviment continu de 2 capes resina sintètica, amb dotació d'1,6 kg/m2. Inclou formació de sòcol sobre mitja canya.					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PAVIMENT CONTINU RESINES							
2	Zona dutxes		1,000	3,250			3,250	C##D##E##F#
3			1,000	7,450			7,450	C##D##E##F#
4	*1ml=1m2		1,000	9,000			9,000	C##D##E##F#
5			1,000	11,850			11,850	C##D##E##F#
6	Sala custòdia							
7			1,000	4,500			4,500	C##D##E##F#
8	*1ml=1m2		1,000	8,650			8,650	C##D##E##F#
9	parament llit		1,000	2,600		1,000	2,600	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT				47,300	
5	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MITJA CANYA							
2	Zona dutxes		1,000	11,850			11,850	C##D##E##F#
3			1,000	9,000			9,000	C##D##E##F#
4	Sala custòdia		1,000	8,650			8,650	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT				29,500	
6	P9U8-4Z7T	m	Sòcol de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SÒCOL RAJOLA INTERIOR							
2	Magatzem-Arxiu		1,000	18,450			18,450	C##D##E##F#
3	Armer		1,000	8,050			8,050	C##D##E##F#
4	Vestuari femení i bany		1,000	7,400			7,400	C##D##E##F#
5			1,000	21,800			21,800	C##D##E##F#
6	Vestuari masculí i bany		1,000	7,400			7,400	C##D##E##F#
7			1,000	32,000			32,000	C##D##E##F#
8	Pas/Intendència		1,000	35,000			35,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

9	Vestíbul 2		1,000	7,750			7,750	C##D##E##F#
10	Avantsala custòdia		1,000	18,700			18,700	C##D##E##F#
11	Neteja		1,000	7,060			7,060	C##D##E##F#
12	Sala traster		1,000	17,000			17,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							180,610	
7	P9ZD-4ZED	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 30 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neoprè i suport d'alumini col·locant prèviament el suport					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TAPAJUNTS CANVI PAVIMENT							
2	Accés sala custòdia		1,000	1,000			1,000	C##D##E##F#
3	Accés zones dutxa vestuaris		2,000	1,000			2,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2						
Capítol	09	PAVIMENTS						
Titl 3	92	PAVIMENTS EXTERIORS						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P9E1-DMXU	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:8 i beurada de ciment pòrtland. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PAVIMENT PANOT							
2	Previsió vorera							
3			1,000	97,000			97,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							97,000	
2	P967-E9VD	m	Peça recta de formigó per a vorades, tipus T1, 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 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PEÇA VORA VORERA							
2	Previsió		1,000	60,000			60,000	C##D##E##F#
3	Límit plaça - C/General Padrós		1,000	25,000			25,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							85,000	
3	P981-EU01	m	Formació de rampa de gual segons directrius Ajuntament de Caldes de Montbui i seguint Ordre TMA/851/2021 de 23 de Juliol, inclou rebaix de paviment de vorera, peça de formigó per a gual monocapa per a posició central, formació amb peces de panot, col·locació de peces amb relleu segons normativa local per indicadors per a persones amb discapacitat visual, etc., totes les peces de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	GUAL							
2			1,000	4,000			4,000	C##D##E##F#
3			1,000	5,200			5,200	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							9,200
4	P9J0-HAGZ	kg	Perfil perimetral d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques per a col·locació de pelfuts				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	MARC PELFUT						
2	Accés ciutadans		1,000	50,000			50,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000
5	P9J3-6YX5	m2	Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 17 mm de gruix i de color, col·locat sense adherir				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	PELFUT COCO						
2	Accés ciutadans		1,000	6,500			6,500 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,500
6	P5Z14-4ZB4	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb la superfície aplanada				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	FORMACIÓ PENDENTS						
2	Sostre soterrani		1,000	140,000			140,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							140,000
7	P5Z20-FJ31	m2	Capa de protecció de rajola ceràmica comuna, col·locada amb morter mixt 1:2:10				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	RASILLA+CAPA PROTECCIÓ IMPERMEABILITZACIÓ						
2	Sostre Soterrani						
3			1,000	140,000			140,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							140,000
8	P9F3-W4KU	m2	Paviment de peça rectangular de formigó doble capa, de color, de 20x30 cm i 6 cm de gruix, amb granulat vist, preu alt, per a paviment, col·locats amb morter de ciment 1:4 i reblert de junts. (Preu compra: 32,81eur/m2)				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	PAVIMENT LLAMBORDI						
2	Rampa		1,000	76,000			76,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							76,000
9	P9VF-I3LC	m	Formació d'esglaó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	FORMACIÓ ESGLAONS						
2			5,000	2,000			10,000 C#*D#*E#*F#
3			5,000	2,100			10,500 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,500
10	P9VE-B6K0	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 34x18 cm, amb bisell i acabat buixardat, de color gris, col·locat amb morter M 7.5				

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FORMACIÓ ESGLAONS							
2			5,000	2,000			10,000	C##D##E##F#
3			5,000	2,100			10,500	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							20,500	
11	P9A2-DN50	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PAVIMENT SAULÓ							
2	Plaça		1,000	275,000		0,150	41,250	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							41,250	
12	P924-DX6T	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUBBASE GRAVA							
2	Plaça		1,000	275,000		0,150	41,250	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							41,250	
13	P966-H97N	m	Vorada recta d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VORADA ACER CORTEN							
2	Jardineria C/Santa Teresa-rampa		1,000	15,000			15,000	C##D##E##F#
3	Jardineria rampa-plaça		1,000	17,000			17,000	C##D##E##F#
4	Jardineria C/General Padrós		1,000	14,000			14,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							46,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	10	FUSTERIA ALUMINI
Títol 3	11	FUSTERIES D'ALUMINI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PAF9-5TH9	u	Porta d'alumini lacat color RAL, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PORTA ACCÉS							
2	01		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	PAFA-7QXB	u	Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 130x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FULLA FIXA							

AMIDAMENTS

Pàg.: 27

2	02		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
3	PAFA-7R16	u	Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un bui d'obra aproximat de 180x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FULLA FIXA							
2	03		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	10	FUSTERIA ALUMINI
Títol 3	12	ENVIDRAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PC1C-BQNB	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolora classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENVIDRAMENTS							
2	01		1,000	2,300			2,300	C#*D#*E#*F#
3	02		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
4	03		1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,300	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	11	FUSTERIA FUSTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAQB-B7Z8	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar pany de cou, amb joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PORTA PAS 80							
2	Soterrani							
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		4,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	12	SERRALLERIA
Títol 3	21	PORTES I ELEMENTS PRÀCTICABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAS2-5QV3	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 120, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu alt amb tanca antipànic, col·locada. Inclou retenidors electromagnètics en cas necessari i compàs de tancament automàtic.

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 28

Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital.							
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula

1	PORTA EI2-60-C5			
2	01			
3	Vestíbul independència	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
	TOTAL AMIDAMENT		2,000	

2	PAS2-5QT4	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PORTA EI2-30-C5							
2	02							
3	Vestíbul independència		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

3	PAS2-5QNO	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior, col·locada
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PORTA EI2-45-C5							
2	03							
3	Vestíbul independència		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

4	PAD0-617L	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat antivandàlica, una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, col·locada. Pas lliure de porta 80x210cm. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PORTA ACER							
2	04							
3	Armer		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

5	PAD0-H8WK	u	Porta de planxa d'acer antiwandàlica, d'una fulla batent amb bastiment en perfil laminat d'acer per a un buidatge d'obra de 210x90 cm, amb pany, clau i passadors, col·locada. Obertura única exterior. Inclou espiell amb portella.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PORTA ACER APERTURA ÚNICA EXTERIOR							
2	05							
3	Sala custòdia		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	12	SERRALLERIA
Títol 3	22	VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PC122201	u	Passera metàl·lica amb estructura d'acer S275JR, de perfils laminats tipus HEB i UPN, plataforma d' recolzament i pas amb reixat d'acer tipus religa de 1,2m d'amplada format per panells de 2.65 x 1,2 m amb malla EUR

AMIDAMENTS

emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, amb acabat galvanitzat. Baranes amb les mateixes característiques. Inclou execució de dau de formigó sobre vorera existent, inclou passamà tubular de 50mm de diàmetre.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RAMPA PROVISIONAL							
2	Interludi fase II trasllat a nou edifici							
3	C/Sant Teresa		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	13	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
Titol 3	31	PROTECCIONS I BARANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PB12-DIS1	m	Barana d'acer corten, amb passamà rodó d'acer de 50 mm de diàmetre, travesser inferior, muntants de tub 60x20 cada 150 cm i plafó de planxa d'acer corten doblegada de 6 mm de gruix, de 100 a 120 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter i fixacions mecàniques.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BARANA ACER CORTEN							
2	Limit rampa - jardinera							
3			1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

2	PB12-I6TO	m	Barana d'acer galvanitzat, amb passamà rectangular de 60x40 mm, muntants de tub 60x40 cada 100 cm, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat tipus tramex, de 95x130 mm i 2,7 mm de gruix amb emmarcat de tubs de 50x30x2 mm i pipetes de connexió, de 90 cm d'alçària, amb platina d'ancoratge d'acer, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BARANA MALLA GALVANITZADA							
2	Limit rampa C/Sta Teresa		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
3	Limit plaça C/ Climent Cuspinera		1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

3	PB1C-61TY	m	Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment pòrtland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'esmalt sintètic
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PASSAMÀ TUBULAR							
2	Escala interior plaça							
3			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
4	Escala C/General Padrós							
5			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	13	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
Titol 3	32	SENYALITZACIONS

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PBA2-FII3	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color blanc, aplicada amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PINTAT MARCA VIAL							
2	Previsió		1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

2	PB91-DXV6	m2	Cartell per a informació corporativa de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport
---	-----------	----	---

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

3	PBBH-DVFD	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament
---	-----------	---	---

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

4	PBBF-DUJN	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament
---	-----------	---	--

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

5	PC133201	u	Subministrament i instal·lació de panell lumínic indicatiu de "Policia Local" segons disseny i indicacions de la DF. de 120x80cm, amb cos d'acer galvanitzat, frontal amb metacrilat i serigrafia en planxa d'acer de 6mm d'acer inoxidable. Connectat a la xarxa elèctrica i encesa amb fotocèl·lula lumínica. No inclou màstic d'acer de suport. Completament muntat i en funcionament.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SENYAL POLICIA LOCAL							
2	Senyal lumínica		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

6	PBB1-HB49	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tubde suport de senyals de trànsit de 168 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BASE SENYAL POLICIA LOCAL							
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 31

					TOTAL AMIDAMENT		1,000																												
7	PB92-FIIM	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 20x13 cm, amb suport, fixada mecànicament																																
<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>Previsió</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</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	Previsió								2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																											
1	Previsió																																		
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																											
					TOTAL AMIDAMENT		1,000																												
8	PC1332B1	pa	Desplaçament i trasllat a nova ubicació d'armari i instal·lacions de senyal lumínica existent de trànsit. Inclou totes les tasques necessàries per a la correcta implantació i instal·lació de la mateixa, mitjans auxiliars, components, i substitució per a la correcta implantació i instal·lació de la mateixa, mitjans auxiliars, components i substitució d'elements afectats al llarg de la intervenció. Inclou obra civil necessària i totes les operacions auxiliars per a la total instal·lació i reubicació de la mateixa en el nou emplaçament.																																
<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>TRASLLAT CAIXA SENYAL TRÀNSIT</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Previsió</td><td></td><td>1,000</td><td>821,000</td><td></td><td></td><td>821,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	TRASLLAT CAIXA SENYAL TRÀNSIT								2	Previsió		1,000	821,000			821,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																											
1	TRASLLAT CAIXA SENYAL TRÀNSIT																																		
2	Previsió		1,000	821,000			821,000	C#*D#*E#*F#																											
					TOTAL AMIDAMENT		821,000																												

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	14	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ
Títol 3	41	BAIXANTS I COL·LECTORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DRENATGE EXTRADÓS MUR							
	CONTENCIÓ							
2	Previsió		1,000	37,000			37,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							37,000	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CLAVEGUERÓ PVC 110							
2			1,000	1,000			1,000	C##D##E##F#
3			1,000	5,500			5,500	C##D##E##F#
4			1,000	6,000			6,000	C##D##E##F#
5			1,000	4,000			4,000	C##D##E##F#
6			1,000	2,500			2,500	C##D##E##F#
7	CLAVEGUERÓ PVC <110							
8			1,000	2,700			2,700	C##D##E##F#
9			1,000	2,200			2,200	C##D##E##F#
10			1,000	1,750			1,750	C##D##E##F#
11			1,000	1,700			1,700	C##D##E##F#
12			1,000	1,550			1,550	C##D##E##F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 32

13			1,000	1,000			1,000	C##D##E##F#
14			4,000	1,000			4,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							33,900	
3	PD781-WBOC	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa externa llisa, diàmetre nominal DN 125, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, 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, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CLAVEGUERÓ PVC 125							
2			1,000	6,000			6,000	C##D##E##F#
3			1,000	16,000			16,000	C##D##E##F#
4			1,000	1,000			1,000	C##D##E##F#
5			1,000	2,500			2,500	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							25,500	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	14	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ
Títol 3	42	ELEMENTS XARXA EVACUACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PD34-B28U	u	Pericó sífònic (mitjançant placa) prefabricat de PVC de 300x300x300 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PERICÓ SIFÒNIC REGISTRE							
2	Vestidor femení		1,000				1,000	C##D##E##F##
3	Vestidor masculí		1,000				1,000	C##D##E##F##
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

2	PD5B-5W1M	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 60 a 100 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer inoxidable perforada 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	CANAL ENRASA ZONA DUTXA							
2	Vestidor femení		2,000	0,900			1,800	C##D##E##F#
3	Vestidor masculí		2,000	1,800			3,600	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							5,400	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	15	INSTAL·LACIONS DE VENTILACIÓ
Títol 3	51	VENTILACIÓ MECÀNICA BANYS

[illegible]

EUR

AMIDAMENTS

1	CONDUCTE EXTRACCIÓ 125							
2	General pop	1,000	18,000			18,000	C#*D#*E#*F#	
3		1,000			5,000	5,000	C#*D#*E#*F#	
4	Sala custòdia	1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#	
5		1,000			5,000	5,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT						48,000		
2	PE41-38YT	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+fibra de vidre+PVC de 125 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CONDUCTE EXTRACCIÓ							
2	General banys i vestidors fins a pop							
3		1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#	
4		1,000	9,200			9,200	C#*D#*E#*F#	
5		1,000	3,600			3,600	C#*D#*E#*F#	
6		1,000	1,200			1,200	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT						20,500		
3	PC155101	u	Subministrament i instal·lació de grup de ventilació higrorregulable de ventilació mecànica controlada amb 4 embocadures de diàmetre 80 mm pivotant i una embocadura de diàmetre 125 mm, motor monofàsic, IP 44, 58 W de potència absorbida, nivell de pressió sonora de 34 dB(A), Tipus S&P OZEO FLAT H o equivalent, muntat en cel·lars, amb taps d'obturació per les embocadures no utilitzades, incloent-hi el subministrament i instal·lació de fixacions antivibratòries per l'absorció de vibracions.Completament muntat i en funcionament.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	GRUP VENTILACIÓ MECÀNICA							
2	Pop vestuaris i banys	1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT						1,000		

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	15	INSTAL·LACIONS DE VENTILACIÓ
Títol 3	52	VENTILACIÓ VESTÍBULS INDEPENDÈNCIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PF21-EUMC	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN= 250 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TUB ACER VENTILACIÓ VESTÍBUL INDEPENDÈNCIA							
2	Previsió		1,000	14,000			14,000	C##D##E##F#
3			1,000	12,000			12,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							26,000	

2	PEKM-48DD	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	REIXES VESTÍBUL INDEPENDÈNCIA							
2	Retorn		1,000				1,000	C##D##E##F#
3	Impulsió		1,000				1,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				2,000		
Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2							
Capítol	16	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT							
Títol 3	61	INSTAL·LACIONS GENERALS D'ELECTRICITAT							
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	PC16611	u	Subministrament i instal·lació completa de la xarxa elèctrica i d'enllumenat de la Fase II, interior i exterior, incloent estesa de cables, conductes de pvc flexible de protecció corrugat, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió, caixes d'encastar amb cargols de fixació i quants accessoris siguin necessaris per la seva correcta instal·lació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I fins quadre general de distribució i quadre de comandament i protecció, segons Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT). No inclou mecanismes. No inclou punts de llum. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior. Inclou entrega de butlletins i documentació administrativa donant d'alta la instal·lació un cop finalitzada.						
								*Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent.	
								**Els tràmits i consultes a realitzar amb la companyia subministradora aniran a càrrec de l'empresa instal·ladora.	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	INSTAL·LACIÓ GENERAL								
2	Electricitat i enllumenat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT						1,000			
2	EG2DF6M5	m	Safata metàl·lica reixa amb separadors d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 500 mm col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	DISTRIBUCIÓ CABLEJAT ELÈCTRIC								
2	General								
3			1,000	40,000			40,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT						40,000			
3	PG60-77O1	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, de superfície(2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu econòmic, encastada						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	ENDOLL INTERIOR								
2	Magatzem-Arxiu		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#	
3	Armer		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#	
4	Avantsala custòdia		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#	
5	Pas/Intendència		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#	
6	Neteja		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
7	Sala Traster		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT						34,000			
4	PG60-77MZ	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	

AMIDAMENTS

1	ENDOLL ZONES HUMIDES							
2	Vestuari femení i bany	4,000				4,000	C#*D#*E#*F#	
3	Vestuari masculí i bany	4,000				4,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT		8,000						

5	PG6E-773F	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	INTERRUPTOR							
2	Magatzem-Arxiu	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
3	Armer	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
4	Vestuari femení i bany	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
5	Vestuari masculí i bany	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
6	Avantsala custòdia	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
7	Sala custòdia	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
8	Neteja	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
9	Sala Traster	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		8,000						

6	PC16612	pa	Trasllat per reubicació i instal·lació d'endoll per càrrega de vehicles existent en nou edifici executat en Fase I de Prefectura de Policia.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRASLLAT CÀRREGA VEHICLES							
2	Executat Fase I	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		1,000						

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	16	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT
Títol 3	62	ENLLUMENAT INTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PH21-AZOR	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR =22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20, encastat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PUNT DE LLUM INTERIOR							
2	Magatzem-Arxiu	6,000					6,000	C#*D#*E#*F#
3	Armer	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
4	Vestuari femení i bany	5,000					5,000	C#*D#*E#*F#
5	Vestuari masculí i bany	8,000					8,000	C#*D#*E#*F#
6	Vestíbul 2	2,000					2,000	C#*D#*E#*F#
7	Avantsala custòdia	3,000					3,000	C#*D#*E#*F#
8	Sala custòdia	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
9	Pas/Intendència	7,000					7,000	C#*D#*E#*F#
10	Neteja	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
11	Sala Traster	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		35,000						

2	PHV1-HC00	u	Multisensor amb receptor infraroig, sensor de nivell d'il·luminació i detector de moviment, per a connexio a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DETECTOR PRESENCIA							
2	Soterrani	5,000					5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		5,000						

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	16	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT
Títol 3	63	ENLLUMENAT PÚBLIC I SERVEIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PHR0-8FYU	u	Subministrament i instal·lació de fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 4 llumeneres amb làmpades de LEDs de potència 90 W,3000k, col·locat sobre dau de formigó. La connexió es realitzarà al quadre existent Q-064. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. La connexió s'establirà des de l'arqueta ubicada al carrer Climent Cuspinera. * NOTA: La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.

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

2	PG6H-CUJ0	u	Kit de mecanismes per exterior de 3 elements, amb 3 bases d'endoll, amb marc i bastidor, en superfície					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	KIT MECANISMES							
2	Esdeveniments plaça	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		1,000						

3	PG04-61UL	u	Quadre de comandament i protecció per exterior, per a instal·lació d'electrificació bàsica amb 5 circuits, amb interruptor automàtic magnetotèrmic tipus ICP-M de 20 A d'intensitat nominal, interruptor diferencial de 25 A d'intensitat nominal i interruptors de protecció magnetotèrmica a cada circuit, col·locat en caixa de dotze mòduls de material autoextingible, amb porta, en superfície, inclou l'obertura de regates i formació de petits encastaments, tub de PVC de DN 32 mm, connexió amb el comptador amb conductors de coure H07V-R de 16 mm2 de secció, i cablejat intern de la caixa amb conductor de coure H07V-R de 6 mm2 de secció					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUBQUADRE ELÈCTRIC							
2	Esdeveniments plaça	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		1,000						

4	PC1663B1	pa	Desmuntatge d'enllumenat exterior (públic o de l'edifici actual) existent en edifici actual de la Prefectura de Policia Local, ja siguin fanals, projectors, etc. Inclou tots els elements que componen la instal·lació existent de l'enllumenat exterior tals com conductes, fanals, màstils de subjecció, etc. Completament desinstal·lat. Acopi del material i entrega a empresa subministradora de la xarxa elèctrica local ELECTRA CALDENSE.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

* NOTA: Les diferents actuacions a efectuar es realitzaran segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.

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

AMIDAMENTS

1	PARTIDA ALÇADA							
2	Desmunt enllumenat existent	1,000					1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
5	PHQE-C0A3	u	Subministrament i instal·lació de projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66, col·locat. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. Inclou obra civil necessària, execució d'arqueta a peu de carrer, conducte vertical exterior per façana d'edifici existent i tots els elements secundaris necessaris per a la completa instal·lació del mateix.					
* NOTA: El fanal s'ubicarà al carrer Santa Teresa fora de l'àmbit d'intervenció del projecte segons indicacions de la D.F. La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.								

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FANAL ENLLUMENAT PÚBLIC							
2	C/Santa Teresa a l'altra vorera	1,000					1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2						
Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS						
Títol 3	71	INSTAL·LACIONS GENERALS DE FONTANERIA						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PC177101	u	Instal·lació i distribució de fontaneria completa per la Fase II de l'edifici amb tub multicapa aïllat, amb diàmetres segons taules 4.2 i 4.3 establertes en el CTE HS-4, per xarxa d'ACS i IFF. Inclou recorregut des de xarxa existent Fase I fins a punts de consum, inclou derivacions a recintes humits, ramals d'enllaços als diferents aparells, etc. No inclou claus de pas ni aixetes. En la mesura del possible aniran per celràs, els empotrats aniran protegits amb tubs corrugats i en qualsevol cas aniran enfundats i amb aïllament tant els conductes d'aigua freda com calenta.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	INSTAL·LACIÓ GENERAL							
2	Fontaneria i ACS	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						1,000		
2	PJ211-H7R7	u	Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb entrada i sortida d'1 1/4"					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIXETA DE PAS							
2	Sala custòdia	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
3	Vestuari Masculí	3,000					3,000	C#*D#*E#*F#
4	Vestuari Femení	3,000					3,000	C#*D#*E#*F#
5	Neteja	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
6	Altres connexions a xarxa	3,000					3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						11,000		

AMIDAMENTS

Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS						
Títol 3	72	SANITARIS						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PJ186-3CNH	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclou tap i tots els elements auxiliars.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ABOCADOR							
2	Neteja	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						1,000		
2	PJ187-3CPD	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de porcellana vitrificada, preu alt					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ABOCADOR							
2	Neteja	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						1,000		
3	PJ11C-3CYL	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	INODOR							
2		2,000					2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						2,000		
4	PJ11E-3CMD	u	Placa turca de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació. Inclou formació de sifó, tap i tots els elements auxiliars necessaris.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLACA TURCA							
2	Sala custòdia	1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						1,000		
5	PJ117-3BMN	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LAVABO							
2		6,000					6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						6,000		
6	PJ1Z0-A7OS	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar en envà lleuger o de plaques, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0.45 a 0.6 m, col·locada amb fixacions mecàniques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURA SUPORT LAVABO							
2		6,000					6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						6,000		

AMIDAMENTS

7	PJ32-3EGS	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llautó, de diàmetre 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sífó de PVC					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DESGUÀS LAVABO							
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
8	PJ3D-3FKR	u	Sífó de botella per a lavabo, de llautó cromat de diàmetre 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SIFÓ LAVABO							
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS
Títol 3	73	AIXETES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PJ242-3YHI	u	Fluxor per a placa turca, mural, muntat superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de d 1'', i colze d'enllaç a l'alimentació mural

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

2	PJ219-3SG6	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIXETA LAVABO							
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

3	PJ21J-3UVP	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, muntat superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' i sortida de 1/2''					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BRAÇ DUTXA							
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

4	PJ21R-VLTX	u	Conjunt de dutxa amb aixeta termostàtica, per a dutxa,, amb control de pressió i temperatura, preu alt, col·locat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CONJUNT DUTXA							
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

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

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS
Títol 3	74	EQUIPS ACS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PC177401	u	Aerotermino per generació d'ACS amb interacumulador de 200 litres, compostat per unitat exterior bomba de calor reversible aire-aigua, per a gas R-32, model Aquarea High Performance Monobloc generació H WH-MDC12H6E5 ''PANASONIC'' o equivalent, potència calorífica 12 kW (COP 4,74) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 11,4 kW (COP 3,44) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 2°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 10 kW (COP 2,73) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior -7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència frigorífica 10 kW (EER 2,81) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 35°C, temperatura de sortida de l'aigua 7°C), classe d'eficiència energètica A++, alimentació monofàsica, dimensions 1410x1283x320 mm, pes 147 kg, cabal d'aigua en calefacció 34,4 l/min, resistència elèctrica de suport de 6 kW, potència sonora en calefacció/refrigeració 69/68 dBA, pressió sonora en calefacció/refrigeració 52/50 dBA, rang de funcionament de temperatura de l'aire exterior des de -20 fins a 35°C, temperatura de sortida de l'aigua en calefacció des de 25 fins 55°C, temperatura de sortida de l'aigua en refrigeració des de 5 fins 20°C, i mòdul de control Aquarea Smart Cloud CZ-TAW1, per a control de l'usuari des de smartphone, tablet o PC, i amb servei de manteniment remot Aquarea Service Cloud. Totalment muntada, connexionada i engegada per l'empresa instal·ladora per a la comprovació del seu correcte funcionament. Inclou: Replanteig de la unitat. Col·locació i fixació de la unitat i els seus accessoris. Connexionat amb les xarxes de conducció d'aigua i elèctrica i de recollida de condensats. Posada en marxa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AEROTERMO PER ACS							
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS
Títol 3	75	ACCESSORIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PJ40-HA23	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PORTA ROTLLES							
2	Banys		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

2	PJ40-HA2B	u	Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de tub de 18 mm, de 75 mm de fondària i 600 mm de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BARRA TOVALLOLA							
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

3	PJ42-HA1L	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

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

4 PJ43-HA1E u Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques

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

5 PQ83-HA7O u Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat

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

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 18 INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS
Títol 3 81 INSTAL·LACIONS TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PC188101	u	Subministrament i instal·lació de tots els equips generals necessaris per a la complerta adequació i instal·lació del sistema de telecomuncacions generals segons projecte per a l'edifici Fase II. Inclou la disposició de totes les derivacions, registres de pas, connexions i entroncaments amb la xarxa pública en cas necessari, caixes secundàries, etc. Inclou tot el cablejat necessari i equips auxiliars. Tot segons reglament d'infraestructures comuns de telecomunicacions (ICT), RD Llei 1/98 i RD 401/2004.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	INSTAL·LACIÓ GENERAL							
2	Telecomunicacions		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

2 EG2DDBP2 m Safata metàl·lica de xapa perforada Indeterminat d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 600 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SAFATA CONDUCTES TELECOMUNICACIONS I CTTV							
2	General		1,000	40,000			40,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,000	

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 18 INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS
Títol 3 82 INSTAL·LACIONS CTTV

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PC188201	u	Subministrament i instal·lació d'elements que componen la totalitat de la instal·lació de CTTV de la Fase II, interior i exterior, incloent mecanismes, cablejats, cablejats especials, corrugats, caixes de derivació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I i fins al centre de control de l'edifici, amb quadre general de distribució, quadre de comandament i protecció. No inclou càmeres. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior i exterior, caixes de derivació, mecanismes, etc. Inclou realització de proves de monitoratge i transmissió d'àudio i video correctament.

*Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent.
*El cablejat serà per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal també inclòs a la partida.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	INSTAL·LACIÓ GENERAL							
2	Xarxa CTTV							
TOTAL AMIDAMENT							0,000	

2 PPA0-HA53 u Càmera fixa per a circuit tancat de TV (CTTV), color amb sensor CCD d'1/3", elements de 795 × 596, resolució 480 línies, sensibilitat de 0,5 lux a F1.2, muntura C / CS, alimentació a 230 Vac, relació senyal/soroll de 48 dB, compensació de contrallum, AES, ATW, DC vídeo iris, muntada i fixada en el interior de carcassa

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

3 PPA0-HA5E u Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús interior IP66, amb suport de paret amb fixació amb pas interior de cables, fixada mecànicament

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

4 PC188202 u Redireccionament de càmera interior sense desplaçament de la seva ubicació actual, per enfocar cap a nou punt crític de control segons indicacions en documentació gràfica.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CÀMERES EXISTENTS							
2	Gir i redireccionat		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 19 INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PEB0-9JXB	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, 2 a 5 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 230 V monofàsica, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CORTINA AIRE							
2	Accés edifici		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

2	PEG6-5ZPA	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus mural, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 6.1 a 8.5 (A++) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor de tipus DC Inverter i compressor hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu superior, col.locada					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CLIMATITZACIÓ SPLIT							
2	Avantsala custòdia		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

3	PEG5-5ZTJ	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 800x800 mm, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.1 a 5.6 (A) i SCOP de 4 a 4.6 (A+) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà, encastada en el cel ras					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CLIMATITZACIÓ CASSETTE							
2	Vestuari femení		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Vestuari masculí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT2,000

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	20	INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PM32-DZ49	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EXTINTOR CO2							
2	Previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

2	PM32-DZ45	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EXTINTOR POLS SECA							
2	Previsió		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT4,000

3	PMS0-6Z0C	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RÈTOL SENYALITZACIÓ							
2	Previsió		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT6,000

4	PH56-61US	u	Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LLUM EMERGÈNCIA							
2			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT14,000

5	P7DC-FIKI	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	COLLARÍ INTUMESCENT							
2	Previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT20,000

6	P7DD-65O7	m2	Tallafocs en safata de pas de cables amb calaix metàl·lic de 114x102mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, encastat a la paret					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TALLAFOC PAS INSTAL·LACIONS							
2	1ml=1m2							
3	Previsió		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT10,000

7	P83EH-A7PS	m2	Formació de calaix amb placa de guix laminat sobre parament mitjançant mestres de planxa d'acer galvanitzat, 3 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FORMACIÓ CALAIX RF							
2	Ventilacions Vestíbul independència 2							
3			2,000	15,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT30,000

8	PM93-B308	u	Trasllat i instal·lació de parallamps existent (en antic edifici a enderrocar) a nova torreta instal·lada, amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) electrònic, model CONIC PLUS-C o equivalent, format per bloc energètic, disposant d'aïllament estanc i via d'espurnes. Protecció a Nivell 1/ 67m, Nivell 2/77m, Nivell 3/92m i Nivell 4/107m. Ternimal fabricat en acer inoxidable AISI 316. Disposa d'assajos de Laboratori de l'Institut Tecnològic de l'Energia (ITE) de Valencia., en compliment a la Normativa CTE SUA-8, UNE 21.186:2011, NF C 17-102, UNE-EN 50.164, UNE-EN 62.305, REBT., màstil de 6m de longitud d'acer galvanitzat, suports d'acoplament i peça d'adaptació de màstil a parallamps, abraçaderes, manegüets.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Inclou execució de nova presa a terra segons normativa (actualment hi ha una executada), incloent conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la completa instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació.

AMIDAMENTS

*NOTA: L'empresa constructora haurà de contactar i seguir les directrius estipulades per l'empresa que realitza el manteniment i control del parallamps, la qual establirà la valoració exacta de les tasques a realitzar o en el seu defecte, dites tasques les realitzarà la mateixa empresa de control i manteniment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	INSTAL·LACIÓ PARALLAMPS							
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 21 INSTAL·LACIONS CONTRA GAS RADÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	PD5M-50UI	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=100 mm. Inclou connexió a xarxa existent.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CONDUCTE GAS RADÓ							
2	Connexió a tram existent		1,000	25,000			25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	

2 P7R1-HIW5 m2 Barrera front al gas radó amb làmina de betum modificat amb elastòmer, amb acabat plàstic per les dues cares, LBM (SBS) 40/P-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2, de gruix mes gran a 2 mm, amb coeficient de difusió front al gas radó menor o igual a 2 * 10^-12 m2/s, col·locada no adherida sobre superfície horitzontal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LÀMINA SEPARADORA GAS RADÓ							
2	General solera capa graves							
3	*zona ampliada		1,000	136,000			136,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							136,000	

3 PC21011 u Subministrament i col·locació de sonda de detecció de gas Radó i sistema de senyal d'alarma per activació de caixa extractora. S'inclou accessoris i connexionat. Totalment instal·lat i en funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SONDA DETECCIÓ GAS RADÓ							
2	Previsió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 22 JARDINERIA I MOBILIARI URBÀ
Títol 3 21 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	P225A-IZLW	m3	Estesa de terra vegetal de la obra sobre la superfície dels talussos amb mitjans mecànics i manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TALUSSOS PLAÇA							
2			1,000	15,000		0,500	7,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	27,000		0,500	13,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	18,250		0,500	9,125	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT	30,125
2	PRA2-4H10	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent el coronat posterior i la primera sega	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TALUSSOS PLAÇA							
2			1,000	15,000			15,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	27,000			27,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	18,250			18,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							60,250
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

3 PR60-8Y89 u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg

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

TOTAL AMIDAMENT							5,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

4 PR61-8ZJ6 u Plantació d'arbrust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTACIÓ ARBUSTOS							
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							10,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

5 PR410-8TGL u Subministrament d'Acacia saligna (A. cyanophylla) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 54 cm segons fórmules NTJ

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

TOTAL AMIDAMENT							5,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

6 PR4C9-9350 u Subministrament de Dahlia híbrida en test 11 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTACIÓ ARBUSTOS							
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							10,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 22 JARDINERIA I MOBILIARI URBÀ
Títol 3 22 MOBILIARI URBÀ

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

AMIDAMENTS

1	PQ14-5Z6C	u	Banc de formigó, polit, de 150 cm de llargària, sense respatller, col·locat encastat a terra																																									
<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>BANC FORMIGÓ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Rampa plaça</td><td></td><td>3,000</td><td></td><td></td><td></td><td>3,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>3,000</td><td></td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	BANC FORMIGÓ								2	Rampa plaça		3,000				3,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							3,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	BANC FORMIGÓ																																											
2	Rampa plaça		3,000				3,000	C##D##E##F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							3,000																																					
2	PQ13-IXIK	u	Banc metàl·lic de fosa dúctil imprimació epoxi i pintura poliuretà, de llargària 206 cm, amb suports de fosa dúctil amb respatller, ancorat a dau de formigó																																									
<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>BANC FOSA AMB RESPATLLER</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Plaça</td><td></td><td>6,000</td><td></td><td></td><td></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	BANC FOSA AMB RESPATLLER								2	Plaça		6,000				6,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							6,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	BANC FOSA AMB RESPATLLER																																											
2	Plaça		6,000				6,000	C##D##E##F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							6,000																																					
3	PQ22-DJJU	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada ancorada amb dau de formigó																																									
<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>PAPERERA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Plaça</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 colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>5,000</td><td></td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	PAPERERA								2	Plaça		5,000				5,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							5,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	PAPERERA																																											
2	Plaça		5,000				5,000	C##D##E##F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							5,000																																					
4	PQ30-6UJX	u	Font per a exterior forma d'L d'acer inoxidable amb acabat pintat de 50x28 cm i 91 cm d'alçària, broc de llautó cromat amb polsador temporitzat i reixa de desguàs rectangular, ancorada amb dau de formigó, model ATLANTIDA de Santa&Cole o equivalent. Connectat a la xarxa pública general de subministrament d'aigua. Inclou comptador.																																									
<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>FONT EXTERIOR</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Plaça</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	FONT EXTERIOR								2	Plaça		1,000				1,000	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	FONT EXTERIOR																																											
2	Plaça		1,000				1,000	C##D##E##F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							1,000																																					

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	22	JARDINERIA I MOBILIARI URBÀ
Títol 3	23	JOCS INFANTILS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	PC222301	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0527 Camió de Bombers, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.					
*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim.								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	JOC INFANTIL PLAÇA							
2	JMA 0527 Camió de bombers		1,000				1,000	C##D##E##F##
3								C##D##E##F##
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	PC222302	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0646, Molla autobús escolar, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.					

AMIDAMENTS

en funcionament.

*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	JOC INFANTIL PLAÇA							
2	JIN 0646 Molla bus escolar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

3

PC222303

u

Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0711, Moto de molles, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.

*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	JOC INFANTIL PLAÇA							
2	JIN 0711 Moto de molles		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

4

PC222304

u

Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0525 Jeep tobogan, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.

*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	JOC INFANTIL PLAÇA							
2	JMA 0525 Jeep Tobogan		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

5

PC222305

u

Subministrament i col·locació de rètol informatiu d'ús i normativa aplicable per equipament de joc infantil.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RÈTOL INFORMATIU							
2	Jocs infantils		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Títol 3	01	EQUIPAMENTS OFICINA
Títol 4	M1	TAULES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PC2301M1T1	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina de 140x80cm color marfil, model Work Uno de OFIPRIX o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Taula unipuesto WORK UNO							
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					10,000																																					
2	PC2301M1T2	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm model Quadra, d'OFIPRIX o equivalent, color blanc mate, amb calaixera de tres departaments i estructura cromada.																																									
<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>TAULA DESPATX L CALAIXERA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</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	TAULA DESPATX L CALAIXERA								2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	TAULA DESPATX L CALAIXERA																																											
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							1,000																																					
3	PC2301M1T3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions de diàmetre 100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini.																																									
<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>TAULA REUNIONS PETIT DIAM.100</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</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	TAULA REUNIONS PETIT DIAM.100								2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							2,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	TAULA REUNIONS PETIT DIAM.100																																											
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							2,000																																					
4	PC2301M1T4	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions quadrada 100x100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini.																																									
<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>TAULA REUNIONS PETITA QUADRADA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</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	TAULA REUNIONS PETITA QUADRADA								2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	TAULA REUNIONS PETITA QUADRADA																																											
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							1,000																																					
5	PC2301M1T5	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula reunions breefing, 180x100cm, model Meet, de OFIPRIX, o equivalent, color blanc mate i estructura en alumini.																																									
<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>TAULA BREEFING</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</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	TAULA BREEFING								2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							2,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	TAULA BREEFING																																											
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							2,000																																					
6	PC2301M1T6	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm, model Meet, de OFIPRIX, o equivalent, amb calaixera tipus buc, color blanc mate i estructura cromada.																																									
<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>TAULA DIRECCIÓ MEET</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</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	TAULA DIRECCIÓ MEET								2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							2,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																				
1	TAULA DIRECCIÓ MEET																																											
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#																																				
TOTAL AMIDAMENT							2,000																																					

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 23 EQUIPAMENTS I VARIS
Títol 3 01 EQUIPAMENTS OFICINA
Títol 4 M2 ARMARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PC2301M2A1	u	Subministrament, muntatge i instal·lació, darmari d'oficina de 159x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat marfil.

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARMARI BASIC PORTA PETITA							
2			8,000				8,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	
2	PC2301M2A2	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina de 198x80cm de 4 portes, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat marfil.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARMARI 4 PORTES							
2			9,000				9,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000	
3	PC2301M2A3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació, d'armari de persiana de 198x100cm, model K2, d'OFIPRIX o equivalent, acabat alumini, sense estanteries interiors.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARMARI PERSIANES							
2			10,000				10,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
4	PC2301M2A4	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina baix de 82x80cm, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat en marfil.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARMARI PETIT							
2			15,000				15,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							15,000	

Obra 01 PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol 23 EQUIPAMENTS I VARIS
Títol 3 01 EQUIPAMENTS OFICINA
Títol 4 M3 CADIRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	PC2301M3C1	u	Subministrament i col·locació de cadira confident tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau blanc.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CADIRA CONFIDENT LOTUS							
2			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,000	

2 PC2301M3C2 u Subministrament i col·locació de cadira d'escriptori basculant, model Point White, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat vermell i blau.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CADIRA ESCRIPTORI							
2			11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					11,000	
3	PC2301M3C3	u	Subministrament i col·locació de cadira amb pala tipus pupitre, tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent acabat blau i blanc.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CADIRA PUPITRE							
2			30,000				30,000	C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT					30,000	
4	PC2301M3C4	u	Subministrament i col·locació de bancada de 5 seients tipus sala d'espera, model Nexus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau sense braços, pota d'alumini enlluit.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BANCADA NEXUS							
2			1,000				1,000	C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT					1,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Títol 3	01	EQUIPAMENTS OFICINA
Títol 4	M4	ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO							
1	PC2301M4L2	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari per equips de neteja, amb 4 estanteries, 4 penjadors, de dimensions 610x500x1850mm, amb potes, acabat color gris i blau. Referència 243764W o equivalent.							
			Num. Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
			1	ARMARI NETEJA						
			2		3,000				3,000	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT						3,000	
2	PC2301M4L3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de prestatgeria d'acer galvanitzat amb 4 nivells, sense portes, de 1570x435x2500mm, de HOFE referència 316945W o equivalent.							
			Num. Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
			1	PRESTATGERIA						
			2		10,000				10,000	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT						10,000	
3	PC2301M4L4	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari de dues portes batents amb 4 prestatges interiors d'acer galvanitzat, de dimensions 100x180cm, model ESTA, referència 251881W o equivalent, acabat de cos en color gris i portes de color blau.							
			Num. Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
			1	ARMARI EMMAGATZEMATGE AMB PORTES						
			2		3,000				3,000	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT						3,000	

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Títol 3	02	EQUIPAMENTS VESTUARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PQ91-H8TU	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC, fixat mecànicament a la paret i als mòduls laterals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MÒDUL GUIXETA							
2	Vestidor Femení		12,000				12,000	C##D##E##F#
3	Vestidor Masculí		31,000				31,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							43,000	

2	PQ11-HAN3	m	Banc de vestidors, d'estructura metàl·lica i seient de fusta envernissada					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BANCS VESTIDORS							
2	Vestuari femení							
3			2,000	3,000			6,000	C##D##E##F#
4	Vestuari masculí							
5			1,000	5,500			5,500	C##D##E##F#
6			1,000	4,500			4,500	C##D##E##F#
7			2,000	3,000			6,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							22,000	

3	PC16-5NML	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MIRALL LLUNA INCOLORA							
2	Vestidor Femení		1,000	1,500			1,500	C##D##E##F#
3	Vestidor Masculí		1,000	1,500			1,500	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Títol 3	03	ASCENSOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	PL20-6TWY	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima de 480 kg), de 2 parades (recorregut <6 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1250x1000 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016. Inclou legalització de la instal·lació executada i entrega documental segons normativa vigent.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ASCENSOR							
2			1,000				1,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

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

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	24	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PC24B1	pa	Seguretat i salut en l'obra, que inclou la col·locació i posterior enretirada de proteccions col·lectives i individuals necessàries per evitar riscos, tenint en compte les ordres del coordinador de seguretat i salut i seguint l'estudi de seguretat i salut i el pla de seguretat entregat al coordinador per part de la constructora. Inclou la col·locació d'inodors i habilitant zones per al vestuari i menjador. Inclou col·locació de casera i vestidor. Elaboració del pla de Seguretat i Salut per part del contractista principal, alta del centre de treball i tot entregat previ a l'inici de les obres segons normativa vigent. Es revisaran les mesures de protecció de manera continuada essent objecte de compliment seguint les directrius en tot moment del Coordinador de Seguretat i Salut de l'obra.

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

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

Obra	01	PRESSUPOST E24052_24_F2
Capítol	25	CONTROL DE QUALITAT I NETEJA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P060-01Z6	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ASSAIG FORMIGÓ ESTRUCTURAL							
2	Sabates		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#
3	Murs contenció		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#
4	Sostre		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	45,000
-----------------	--------

2	PDV1-HC4Q	u	Jornada per a inspecció de les proves finals de servei de la instal·lació de depuració d'aigües residuals, segons exigències del Projecte i del CTE
---	-----------	---	---

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

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

3	P5V0-02AG	u	Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmina bituminosa modificada, segons la norma UNE 104401
---	-----------	---	---

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

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

4	PDV1-HC4X	u	Jornada per a execució de les proves finals d'estanquitat i lliure dilatació de la xarxa de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, segons exigències del Projecte i del RITE
---	-----------	---	---

AMIDAMENTS

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

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

5	PC25B1	pa	Contractació d'empresa especialitzada per neteja final d'obra; edifici, exteriors, armaris de comptadors i serveis. Neteja de paviments, revestiments de paraments verticals, vidres, fusteries exteriors i interiors, sanitaris, aixetes, mobiliari interior i exterior, equipaments, taulells, persianes, baranes, etc. Tots els elements que formin part de l'edifici tant interior com exterior.
---	--------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	NETEJA FINAL							
2	General interior i exterior		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

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

IV_2.1 Llistat de preus unitaris

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01-FEOY	h	Ajudant paleta	28,55000	€
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	28,55000	€
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	28,55000	€
A01-FEP1	h	Ajudant soldador	28,66000	€
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	28,55000	€
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	28,77000	€
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	28,55000	€
A01-FEPB	h	Ajudant manyà	28,66000	€
A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	28,50000	€
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	28,50000	€
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	28,50000	€
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	28,55000	€
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	33,50000	€
A012H000	h	Oficial 1a electricista	26,86000	€
A013H000	h	Ajudant electricista	23,04000	€
A0D-0007	h	Manobre	26,84000	€
A0D-0008	h	Manobre guixaire	26,84000	€
A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	26,84000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	27,75000	€
A0F-000B	h	Oficial 1a	32,16000	€
A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	33,24000	€
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	32,16000	€
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	33,24000	€
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	32,16000	€
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	32,16000	€
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	32,73000	€
A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	32,16000	€
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	37,74000	€
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	33,24000	€
A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	32,66000	€
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	33,24000	€
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	32,16000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	32,16000	€
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	32,16000	€
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	32,69000	€
A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	31,24000	€
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	35,35000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	16,10000	€
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	66,32000	€
C131-005D	h	Corró vibratori autopropulsat, de 1.5 a 2.5 t	50,92000	€
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	86,37000	€
C133-00EO	h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb accessori anivellador	76,52000	€
C133-00EW	h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t	53,93000	€
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	89,08000	€
C136-00F5	h	Motoanivelladora mitjana	98,47000	€
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	110,93000	€
C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	91,46000	€
C139-00LH	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 12 a 20 t	115,43000	€
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	115,43000	€
C139-00LM	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 9 a 14 t	81,83000	€
C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	8,73000	€
C13A-W61K	h	Picó vibrant elèctric amb placa de 30x30 cm	4,65000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	61,08000	€
C150-002W	h	Camió cistella de 10 a 19 m d'alçària	79,92000	€
C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	58,10000	€
C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	63,53000	€
C152-003A	h	Camió grua de 3 t	61,61000	€
C152-003B	h	Camió grua	65,03000	€
C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	57,41000	€
C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	48,16000	€
C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	189,11000	€
C176-00FW	h	Formigonera de 250 l	3,82000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,36000	€
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	9,51000	€
C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	1,60000	€
C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	1,91000	€
C201-002N	h	Barrejadora-bombejadora per a morters i guixos projectats	6,20000	€
C202-005P	h	Talladora amb disc de carborúndum	4,47000	€
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	9,09000	€
C20H-00DN	h	Martell trencador manual	4,47000	€
C20K-00DP	h	Regle vibratori	5,80000	€
C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	6,59000	€
CF20-00GG	h	Equip de barrinat amb broca de diamant intercanviable, entre 100 i 400 mm de diàmetre	40,87000	€
CRH2-00C4	h	Tallagespa rotativa autopropulsada, de 66 a 90 cm d'amplària de treball	26,98000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B011-05ME	m3	Aigua	2,29000	€
B015-16HS	l	Diluent de pintura mineral al silicat, per a interiors i exteriors	10,64000	€
B036-21CF	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm	15,72000	€
B036-21CG	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	15,84000	€
B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	18,89000	€
B03E-05OE	m3	Terra adequada	7,09000	€
B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	22,88000	€
B03J-0K88	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	25,17000	€
B03L-05MS	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	24,21000	€
B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	23,12000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	23,62000	€
B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,52000	€
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,36000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	163,45000	€
B056-06J5	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,18000	€
B059-06FN	kg	Guix de signació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,18000	€
B059-06FO	kg	Guix de signació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,18000	€
B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	90,80000	€
B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	81,61000	€
B069-2A9N	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm	94,01000	€
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	89,25000	€
B069-14H8	m3	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	91,99000	€
B06F1-10IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	107,53000	€
B06F1-14HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	108,10000	€
B06F2-11VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	116,63000	€
B06F2-LNXC	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55	122,79000	€
B06F2-LR3A	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	116,91000	€
B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de signació (G) segons norma UNE-EN 998-2	61,64000	€
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de signació (G) segons norma UNE-EN 998-2	49,79000	€
B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de signació (G) segons norma UNE-EN 998-2	63,34000	€
B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	6,17000	€
B090-06VV	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic compatible amb el poliestirè	6,76000	€
B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,40000	€
B0A1-07L3	u	Abraçadora metàl·lica, de 110 mm de diàmetre interior	2,15000	€
B0A1-07LF	u	Abraçadora metàl·lica, de 140 mm de diàmetre interior	2,34000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0A1-07LP	u	Abraçadora metàl·lica, de 160 mm de diàmetre interior	2,93000	€
B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	237,96000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	2,06000	€
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	2,35000	€
B0AM-078G	kg	Filferro recuit 3 mm	2,12000	€
B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	9,18000	€
B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,15000	€
B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,25000	€
B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	4,01000	€
B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	12,93000	€
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,08000	€
B0B8-108D	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	2,82000	€
B0CC0-21OQ	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	12,75000	€
B0CC0-21OR	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	11,05000	€
B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	11,58000	€
B0CC0-21OT	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	12,72000	€
B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8,58000	€
B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,49000	€
B0CC0-WCK3	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I), resistent al foc (F), hidròfuga (H) i amb aïllament acústic (D) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	9,40000	€
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,49000	€
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	398,59000	€
B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	41,95000	€
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	17,48000	€
B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,51000	€
B0D70-0CER	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	5,04000	€
B0D80-0CNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,26000	€
B0D80-0CNY	m2	Plafó metàl·lic de 50x50 cm per a 50 usos	1,14000	€
B0DF2-0F18	m2	Motlle circular de cartró, per a encofrat de pilars 35 cm i fins a 5 m d'alçària	13,92000	€
B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	2,94000	€
B0DZ5-0F6Q	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,43000	€
B0DZ5-0F6T	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x50 cm	0,28000	€
B0E2-0EKY	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,47000	€
B0F18-0E2R	u	Supermaó de 500x200x40 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,31000	€
B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,28000	€
B0FG2-0GMZ	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411)	13,87000	€
B0FG2-0GP5	m2	Rajola de gres extruït sense esmaltar antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup AI-AIIa (UNE-EN 14411)	24,73000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0FG2-0GP7	m2	Rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Al-AIIa (UNE-EN 14411)	21,20000	€
B0FG3-0EDL	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	0,16000	€
B0G1-0H7X	m	Peça de pedra artificial de morter de ciment gris, polida, per a coronament de parets de 7,5 cm de gruix i amb dos cantells en escaire	44,32000	€
B2RA-28V1	t	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	125,30000	€
B2RA-28V2	t	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 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	140,84000	€
B2RA-28V5	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	9,30000	€
B44Z-0LWH	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,81000	€
B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	1,89000	€
B44Z-0M1D	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	3,28000	€
B4D1-171V	u	Cassetó per a sostre nervat de morter de ciment de 70x23 cm i 25 cm d'alçària	1,61000	€
B5ZD0-H4VJ	m	Peça per a minvell, de planxa d'alumini de 0,7 mm de gruix, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs	6,98000	€
B5ZZ1-131R	u	Clau d'acer galvanitzat de 3x50 mm, amb junt de plom	0,11000	€
B6A2-0JT2	m	Reixat d'acer d'1 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat galvanitzat i amb platines per a realitzar la fixació	46,11000	€
B6AX-0KOW	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,70000	€
B6AZ-0KLL	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,18000	€
B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,80000	€
B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,18000	€
B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	1,21000	€
B712-HFYQ	m2	Làmina de betum modificat amb elastòmer, amb acabat plàstic per les dues cares, LBM (SBS) 40/P-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2, de gruix mes gran a 2 mm, amb coeficient de difusió front al gas radó menor o igual a 2 * 10^-12 m2/s	8,00000	€
B760-0RNC	m2	Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,2 kg/m2	11,27000	€
B775-0KR5	m2	Vel de polietilè de gruix 150 µm i de pes 144 g/m2	0,35000	€
B7B1-0KP5	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2	1,18000	€
B7C11-0KOY	m3	Escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, preparada per a projectar	202,26000	€
B7C12-0KMW	kg	Escumant per a formigó cel·lular	2,66000	€
B7C24-0KLD	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elasticat de 10 mm de gruix	1,29000	€
B7C25-181E	m2	Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 3.226 i 2,941 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell encadellat	16,57000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B7C26-FGRF	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2,85 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell preparat amb encaix	21,10000	€
B7C26-FGSO	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,45 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	1,89000	€
B7C90-10REZ	m2	Feltre de llana mineral de roca de 20 a 25 kg/m3 de 0,04 W/(m·K) de conductivitat tèrmica de 60 mm de gruix amb làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres	3,16000	€
B7C93-0IWM	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	3,01000	€
B7C93-11KWF	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	3,01000	€
B7D7-19XB	u	Passamurs per a segellar el pas de cables format per calaix metàl·lic de 114x102 mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, per anar encastat a la paret	135,98000	€
B7D7-19Y6	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 125 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	43,78000	€
B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	3,15000	€
B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,04000	€
B7J5-16VV	m	Junt expansiu en contacte amb l'aigua, de poliuretà, de secció 2x1 cm	6,04000	€
B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,54000	€
B7JA-0H2Y	m	Perfil elastomèric d'ànima circular de 200 mm d'amplària per a junt de dilatació interior	54,40000	€
B7JE-0GTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	22,45000	€
B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	27,82000	€
B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM	34,53000	€
B7Z0-13F3	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	1,23000	€
B7Z0-13F4	kg	Emulsió bituminosa, tipus EB	1,91000	€
B811-1ZWV	t	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W0, segons UNE-EN 998-1, en sacs	55,20000	€
B83B-0XKR	m	Perfilaria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	1,43000	€
B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	5,14000	€
B848-2IUP	m2	Estructura d'acer galvanitzat vista per a cel ras de plaques de 1200x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, i perfils secundaris formant retícula, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	3,24000	€
B84I-0P8S	m2	Placa de guix laminat per a cel ras registrable de 12,5 mm de gruix, acabat llis, de 1200x600 mm i cantell recte (A) segons la norma UNE-EN 13964, per quedar l'entremat vist, i reacció al foc A2-s1, d0	25,74000	€
B84M-2I92	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	16,61000	€
B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	15,61000	€
B896-HYC4	kg	Pintura al silicat, per a exteriors	14,02000	€
B896-HYCS	kg	Pintura partícules metàl·liques	14,66000	€
B896-HYD4	kg	Pintura a la cola	0,20000	€
B8A1-0P17	kg	Vernís antigraffiti amb base de poliuretà a l'aigua de dos components, per a superfícies de ceràmica, pedra, morter o formigó	33,53000	€
B8Z3-0P25	kg	Producte decapant desincrustador genèric	8,69000	€
B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	24,33000	€
B8Z6-0P2H	kg	Imprimació antigraffiti adherent	41,59000	€
B8ZH-358R	kg	Pintura de fons al silicat, per a exteriors	10,86000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B962-0GQY	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	6,17000	€
B965-H694	m	Vorada recta d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	48,87000	€
B980-1BRM	m	Peça de formigó per a gual de monocapa, tipus panot amb o sense gravat per persones amb discapacitat visual, de color gris	20,25000	€
B9E2-0HOD	m2	Panot gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a, preu alt	10,33000	€
B9F3-VEOT	m2	Peça rectangular de formigó doble capa, de color, de 20x30 cm i 6 cm de gruix, amb granulat vist, preu alt, per a paviment	32,81000	€
B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	112,46000	€
B9J2-1MXX	m2	Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 17 mm de gruix i de color	35,08000	€
B9M1-1KQO	kg	Resina sintètica per a paviment continu	9,30000	€
B9U7-0JAU	m	Sòcol de rajola gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària	4,77000	€
B9VA-2ODC	m	Esглаó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 34x18 cm, amb bisell i acabat buixardat, de color gris	49,57000	€
B9Z2-0JIA	m	Perfil de neoprè i suport d'alumini, per a junts de paviment de 30 mm d'amplària mitjana, per a col·locar prèviament el suport	150,81000	€
BAD0-16WT	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau	180,09000	€
BAD0-H5IC	u	Porta de planxa perforada d'acer d'un full batent i bastiment en perfil laminat d'acer per a un buit d'obra de 210x90 cm, amb pany i passadors	219,08000	€
BAF5-136A	m2	Porta d'alumini lacat blanc, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra d'1,5 a 1,99 m2, elaborada amb perfils de preu alt	294,22000	€
BAF5-136R	m2	Porta d'alumini lacat blanc, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, una fixa lateral i una fixa superior, per a un buit d'obra de 2,5 a 3,24 m2, elaborada amb perfils de preu superior	308,58000	€
BAF6-1VBR	m2	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 3,5 a 5,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 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	140,33000	€
BAF6-1VE1	m2	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 2,25 a 3,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu superior, 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	194,20000	€
BAF6-1VE7	m2	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 3,5 a 5,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu superior, 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	188,20000	€
BAN6-1WGT	m	Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm	6,20000	€
BAQ8-2PDS	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidrófug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	287,52000	€
BAS1-0I25	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu superior	479,22000	€
BAS1-0I7L	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu superior amb tanca antipànic	350,77000	€
BAS1-0I9K	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 120 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu alt amb tanca antipànic	624,01000	€
BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	10,98000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BB10-0XNC	m	Barana d'acer corten, amb passamà rodó d'acer de 50 mm de diàmetre, travesser inferior, muntants de tub 60x20 cada 150 cm i plafó de planxa d'acer corten de 6 mm de gruix, de 100 a 120 cm d'alçària	127,19000	€
BB10-I6TP	m	Barana d'acer galvanitzat, amb passamà rectangular de 60x40 mm, muntants de tub 60x40 cada 100 cm, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat tipus tramex, de 95x130 mm i 2,7 mm de gruix amb emmarcat de tubs de 50x30x2 mm i pipetes de connexió, de 90 cm d'alçària, amb platina d'ancoratge d'acer	126,98000	€
BB1A-0XQ0	m	Passamà de perfil d'acer de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m	18,18000	€
BB1A-0XQ2	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament	10,94000	€
BB91-0XR0	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 20x13 cm amb suport per a fixar mecànicament	27,86000	€
BBA1-2XWQ	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	2,90000	€
BBB5-H7BU	u	Panell d'informació variable matricial de Leds, de 950x1900 mm inclòs suport i connexió	15.493,82000	€
BBM4-0SII	m2	Cartell per a informació corporativa de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora	254,42000	€
BBM7-0RYG	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	68,09000	€
BBME-0RVU	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	53,85000	€
BBMF-H5AO	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 168 mm de diàmetre, amb 4 pernys d'ancoratge roscats	111,52000	€
BC11-2SSQ	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	121,34000	€
BC1A-0TM4	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600	77,62000	€
BC1K-0WNS	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	51,36000	€
BD33-2MJR	u	Pericó sifònic (mitjançant placa) prefabricat de PVC de 300x300x300 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada	27,59000	€
BD5A-153F	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i 60 a 100 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer inoxidable perforada classe A15 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal	129,50000	€
BD5G-0LIE	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2	4,79000	€
BD5O-0LK2	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 100 mm	3,96000	€
BD5O-0LK4	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm	8,63000	€
BD7F-1OJ1	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 125, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	5,58000	€
BD7F-1OJ7	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	5,06000	€
BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,10000	€
BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	6,42000	€
BDW3-FFAJ	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=125 mm	8,98000	€
BDW3-FFAO	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=125 mm	0,13000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BE41-0O22	m	Conducte circular d'alumini+fibra de vidre+PVC de 125 mm de diàmetre sense gruixos definits	7,49000	€
BEB2-2A6M	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, 2 a 5 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 230 V monofàsica, amb 3 posicions de velocitat, per a col·locar mural	315,65000	€
BEG2-15RZ	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 600x600 mm, potència frigorífica nominal de 3.2 a 3.7 kW, potència calorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 4.1 a 4.6 (C) i SCOP de 3.4 a 4 (A) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà	696,08000	€
BEG2-15S7	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 800x800 mm, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.1 a 5.6 (A) i SCOP de 4 a 4.6 (A+) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà	1.035,63000	€
BEG3-15PT	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus mural, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 6.1 a 8.5 (A++) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor de tipus DC Inverter i compressor hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu superior	934,58000	€
BEG9-34AC	u	Unitat interior de cassette de 4 vies de sortida d'aire, dimensions de l'encastament 800x800 mm, amb una potència frigorífica màxima de 5 kW i una potència calorífica màxima de 6 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt	666,40000	€
BEGC-34CH	u	Unitat interior de sostre amb una potència frigorífica màxima de 2.5 kW i una potència calorífica màxima de 3 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt	618,09000	€
BEGD-347C	u	Unitat exterior d'expansió directa amb una potència frigorífica nominal de 7 kW i una potència calorífica nominal de 7,5 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.6 a 6.1 (A+) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 626/2011, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt	1.521,29000	€
BEKJ-0MFF	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	22,08000	€
BEKM-0MHP	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	19,36000	€
BEKM-0MHQ	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	27,65000	€
BEM9-H58P	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 125 mm de diàmetre i 360 m3/h de cabal màxim d'aire, per a instal·lar en conducte	134,49000	€
BEZ6-34FA	u	Conjunt de silentblocks cònics de cautxú, per a una càrrega unitària màxima de 35 kg, rosca M-8	1,92000	€
BEZ7-34C0	u	Suport mural d'acer lacat d'1,5 mm de gruix, per a una càrrega màxima de 80 kg	9,32000	€
BF20-1JWZ	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN= 125 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	25,50000	€
BF20-1JX3	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN= 250 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	30,33000	€
BF22-04A9	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=114,3 mm i DN=100 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255	47,73000	€
BF22-04AC	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN=125 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255	84,55000	€
BF22-04AG	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN=250 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255	87,80000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BF51-04NF	m	Tub de coure R220 (recuit) de 12 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	3,28000	€
BF53-FGLJ	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	5,70000	€
BFW2-04H2	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 4'', per a roscar	155,94000	€
BFW2-04H3	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 5'', per a roscar	229,33000	€
BFW2-04H4	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 6'', per a roscar	337,96000	€
BFW6-04NZ	u	Accessori per a tub de coure 12 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	1,38000	€
BFW6-04O0	u	Accessori per a tub de coure 22 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	2,59000	€
BFY9-04HX	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de 4'', roscat	4,22000	€
BFY9-04HY	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de 5'', roscat	7,47000	€
BFY9-04HZ	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de 6'', roscat	7,76000	€
BFYC-04OK	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 22 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,46000	€
BFYC-04OW	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 12 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,31000	€
BG12-0G6T	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	2,19000	€
BG18-0BWQ	u	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material antixoc, amb quatre mòduls i per a muntar superficialment	5,25000	€
BG18-0BX3	u	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material autoextingible, amb porta, amb dotze mòduls i per a encastar	20,92000	€
BG2DDBP0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 600 mm	50,44000	€
BG2DF6M0	m	Safata metàl·lica reixa d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 500 mm	21,37000	€
BG2Q-1KST	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,24000	€
BG2Q-1KSW	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	0,57000	€
BG2Z005A	m	Perfil separador per a safata metàl·lica, d'acer galvanitzat en calent, de 50 mm d'alçària	6,23000	€
BG35-06E4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-R, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x6 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	1,03000	€
BG35-06E5	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-R, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	2,74000	€
BG35-06F4	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	0,38000	€
BG46-19RA	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic, de 20 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	33,45000	€
BG49-189P	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	12,60000	€
BG49-18GI	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	12,81000	€
BG49-18JN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	13,16000	€
BG49-18K1	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	13,43000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BG4L-09YI	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	27,01000	€
BG69-1NK9	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà,	13,45000	€
BG69-1NR8	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	10,57000	€
BG69-1NRK	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	5,43000	€
BG6C-34WB	u	Kit de mecanismes per exterior de 3 elements, amb 3 bases d'endoll, amb marc i bastidor	48,19000	€
BG6G-1NY9	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà	7,36000	€
BG6G-1NYL	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu econòmic, per a encastar	7,08000	€
BGW2DBBP	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 75 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	13,79000	€
BGW2-093K	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de comandament i protecció	1,43000	€
BGW8-0ASI	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	0,41000	€
BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,43000	€
BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,45000	€
BGWD-0AS3	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,41000	€
BGY2ABM2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 500 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	23,04000	€
BGY2ABP2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 600 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	25,23000	€
BH20-2LT0	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20	79,91000	€
BH64-2IFI	u	Llum d'emergència no permanent i no estanca, amb grau de protecció IP4X, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, amb làmpada fluorescent de 8 W, flux aproximat de 170 a 200 lm, 2 h d'autonomia, preu mitjà	100,45000	€
BHNC-2HLO	u	Balisa lluminosa de fosa, de forma cilíndrica amb difusor cilíndric de plàstic, amb 3 leds d'2 W	350,10000	€
BHQ6-2YAT	u	Projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66. Inclou arqueta de connexió i elements secundaris tals com conductes verticals per subministrament del projector i elements de subjecció en façana.	3.479,13000	€
BHR0-2GT0	u	Fanal amb 2 columnes d'acer galvanitzat, de 9,7 m d'alçària, amb 4 projectors per a làmpades de descàrrega de potència màxima 250 W a una columna i 2 llumeneres per a làmpades de fluorescència de potència 58 W a l'altra columna	15.700,86000	€
BHR1-218N	u	Fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 4 llumeneres	7.203,41000	€
BHR1-2191	u	Fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 4,7 m d'alçària, amb 4 llumeneres	4.658,90000	€
BHU0-205V	u	Làmpada d'halogenurs metàl·lics de forma elipsoidal, amb casquet E27, de potència 100 W	45,02000	€
BHU6-1JYY	u	Làmpada fluorescent tubular del tipus T26/G13 de 58 W, llum de color estàndard i un índex de rendiment del color de 70 a 85	7,96000	€
BHV1-H6XL	u	Multisensor amb receptor infraroig, sensor de nivell d'il·luminació i detector de moviment, per a connexio a bus amb unitat d'acobrador, amb accessoris de muntatge	276,85000	€
BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	47,26000	€
BJ115-0QEE	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà	107,61000	€
BJ11C-0Q7G	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	186,13000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BJ11E-0QBQ	u	Placa turca de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt	74,81000	€
BJ11M-0PMU	u	Maniguet de PVC 110 mm per a placa turca	5,23000	€
BJ11N-0PMW	u	Sifó de PVC 110 mm per a placa turca	23,93000	€
BJ11O-0PMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	4,90000	€
BJ18A-17WK	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, amb fixacions	109,07000	€
BJ18B-0PMZ	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma per a abocador de porcellana vitrificada, preu alt	58,05000	€
BJ1Z0-1J2C	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar en envà lleuger o de plaques, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0.45 a 0.6 m	113,65000	€
BJ211-0R4W	u	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu alt, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2	54,78000	€
BJ211-H5A4	u	Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb entrada i sortida d'1 1/4"	45,74000	€
BJ218-0RHE	u	Aixeta monocomandament temporitzada, mural, per a encastar, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	301,72000	€
BJ219-0RA8	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	364,00000	€
BJ21J-0RGT	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, per a muntar superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2"	27,94000	€
BJ21R-VLSU	u	Conjunt de dutxa amb aixeta termostàtica, per a dutxa, per a col·locació superficial, amb control de pressió i temperatura, preu alt	272,63000	€
BJ242-0RXA	u	Fluxor per a placa turca, mural, per a muntar superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de diàmetre 1" i colze d'enllaç a l'alimentació mural	278,75000	€
BJ30-CW0R	u	Desguàs recte per a safareigs, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC 50 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	4,45000	€
BJ32-0RM1	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llautó 1"1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	25,77000	€
BJ3E-0RN8	u	Sifó de botella per a lavabo, de llautó cromat 1"1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, per a connectar al ramal	27,70000	€
BJ3E-0RN9	u	Sifó de botella per a lavabo, de llautó cromat 3/4" amb enllaç de diàmetre 25 mm, per a connectar al ramal	15,23000	€
BJ4Z-H68D	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 Kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat de superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat.	68,52000	€
BJ4Z-H68H	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm	14,30000	€
BJ4Z-H68O	u	Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de tub de 18 mm, de 75 mm de fondària i 600 mm de llargària	27,38000	€
BJ4Z-H68R	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	97,26000	€
BJ4Z-H68S	u	Seient abatible mural per a dutxa de bany adaptat, amb banqueta de 350x450 mm, d'alumini recobert de nilò	385,67000	€
BJ4Z-H68U	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm	151,17000	€
BJ4Z-H68Z	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	274,85000	€
BJAD-0QWA	u	Escalfador acumulador elèctric de 50 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, de 750 a 1500 W de potència, horitzontal, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENTO (UE) 812/2013	194,71000	€
BL30-2E2G	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima de 480 kg), de 2 a 6 parades (recorregut de 3 a 15 m), habitatge de qualitat mitjana de mides 1250x1000 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016	18.293,47000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BL31-2FE8	u	Material per a formació de parada d'ascensor elèctric, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima 480 kg), de 2 a 6 parades, de qualitat mitjana, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016	728,41000	€
BM33-0T4L	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat	33,36000	€
BM33-0T4V	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat	62,43000	€
BM91-0T76	u	Presa a terra amb conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la completa instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació.	3.250,00000	€
BMS0-1K0H	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de làmina polièster autoadhesiva	4,29000	€
BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,39000	€
BPA0-H77A	u	Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús exterior IP66, amb calefactor i parasol, amb suport de paret o columna amb fixació amb pas interior de cables	95,27000	€
BPA0-H77J	u	Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús interior IP66, amb suport de paret amb fixació amb pas interior de cables	66,82000	€
BPA1-H5R2	u	Càmera fixa per a circuit tancat de TV, color amb sensor CCD d"1/3", elements de 795 × 596, resolució 480 línies, sensibilitat de 0,5 lux a F1.2, muntura C / CS, alimentació a 230 Vac, relació senyal/soroll de 48 dB, compensació de contrallum, AES, ATW, DC vídeo iris, per a muntar en carcassa	167,59000	€
BPA3-H5RC	u	Font d'alimentació per a exterior, amb sortida de 24 Vac i 4 A	175,37000	€
BQ11-0SPC	u	Banc senzill de fusta tropical pintat i envernissat, de 180 cm de llargària, amb 13 llistons de 4,5x4,5 cm, sense respalller, cargols i passadors d'acer inoxidable i suports de fosa, de preu superior	1.991,98000	€
BQ12-IXIH	u	Banc metàl·lic de fosa dúctil imprimació epoxi i pintura poliuretà, de llargària 206 cm, amb suports de fosa dúctil, amb respalller	425,88000	€
BQ13-15LA	u	Banc de formigó, polit, de 150 cm de llargària, sense respalller, per a col·locació encastat	1.141,88000	€
BQ15-H6PU	m	Banc de vestidors, d'estructura metàl·lica i seient de fusta envernissada	87,28000	€
BQ15-I25F	u	Banc de posts de pi roig tractat en autoclau i acabat amb oli de 2 components, de 2,1 m de llargària, amb respalller de fusta i amb suports d'acer zincat	1.312,47000	€
BQ22-0TDM	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada	193,82000	€
BQ30-1DCW	u	Font per a exterior forma d'L d'acer inoxidable amb acabat pintat de 50x28 cm i 91 cm d'alçària, broc de llautó cromat amb polsador temporitzat i reixa de desguàs rectangular	2.549,23000	€
BQ31-2A5K	u	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de font per a exterior	34,47000	€
BQ82-H61L	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electronic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C	161,55000	€
BQ90-H5HZ	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC	207,78000	€
BQZ4-H5YG	u	Asta per a bandera d'acer inoxidable de 4 m d'alçària, de forma cònica, amb elements d'ancoratge necessaris per col·locar sobre paret i politges	357,50000	€
BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	60,66000	€
BR32-21DJ	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	44,21000	€
BR410-21TH	u	Acacia saligna (A. cyanophylla) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 54 cm segons fórmules NTJ	159,29000	€
BR4C9-25JG	u	Dahlia híbrida en test 11 cm	0,73000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BR4U0-21GX	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N	6,15000	€
BV210-01OQ	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3	18,67000	€
BV210-01PP	u	Extracció amb sonda rotativa d"1" de diàmetre de cinc microprovetes de formigó endurit	517,58000	€
BV210-01PU	u	Extracció i assaig a compressió de 6 provetes testimoni de formigó endurit, segons la norma UNE-EN 12390-3 i UNE-EN 12504-1	1.052,59000	€
BVA5-02AC	u	Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmina bituminosa modificada, segons la norma UNE 104401	591,44000	€
BVAJ-H70U	u	Jornada per a inspecció de les proves finals de servei de la instal·lació de depuració d'aigües residuals, segons exigències del Projecte i del CTE	708,12000	€
BVAJ-H71N	u	Jornada per a execució de les proves finals d'estanquitat i lliure dilatació de la xarxa de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, segons exigències del Projecte i del RITE	708,12000	€
PC1332M1	u	Panell lumínic indicatiu de 120x80cm, amb cos d'acer galvanitzat, frontal amb metacrilat i serigrafia en planxa d'acer de 6mm d'acer inoxidable.	2.895,00000	€
PC1551M1	u	Grup de ventilació higrorregulable de ventilació mecànica controlada amb 4 embocadures de diàmetre 80 mm pivotant i una embocadura de diàmetre 125 mm, motor monofàsic, IP 44, 58 W de potència absorbida, nivell de pressió sonora de 34 dB(A), Tipus S&P OZEO FLAT H.	234,00000	€
PC1771011	u	Unitat exterior bomba de calor reversible aire-aigua, per a gas R-32, model Aquarea High Performance Monobloc generació H WH-MDC12H6E5 "PANASONIC" o equivalent, potència calorífica 12 kW (COP 4,74) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 11,4 kW (COP 3,44) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 2°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 10 kW (COP 2,73) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior -7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència frigorífica 10 kW (EER 2,81) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 35°C, temperatura de sortida de l'aigua 7°C), classe d'eficiència energètica A++, alimentació monofàsica, dimensions 1410x1283x320 mm, pes 147 kg, cabal d'aigua en calefacció 34,4 l/min, resistència elèctrica de suport de 6 kW, potència sonora en calefacció/refrigeració 69/68 dBA, pressió sonora en calefacció/refrigeració 52/50 dBA, rang de funcionament de temperatura de l'aire exterior des de -20 fins a 35°C, temperatura de sortida de l'aigua en calefacció des de 25 fins 55°C, temperatura de sortida de l'aigua en refrigeració des de 5 fins 20°C, i mòdul de control Aquarea Smart Cloud CZ-TAW1, per a control de l'usuari des de smartphone, tablet o PC, i amb servei de manteniment remot Aquarea Service Cloud.	5.090,15000	€
PC1771012	u	Interacumulador per a producció d'A.C.S. d'acer esmaltat, de terra, 200 l, altura 1340 mm, diàmetre 610 mm, classe d'eficiència energètica B, model PAW-TA20C1E5STD "PANASONIC" o equivalent, pes 90 kg, amb intercanviador de serpenti (superfície d'intercanvi 1,8 m²) i resistència elèctrica de suport de 3 kW.	917,77000	€
PC1771013	u	Acumulador d'inèrcia, model PAW-BTANK50L-2 "PANASONIC" o equivalent, d'acer inoxidable, mural, capacitat 48 l, classe d'eficiència energètica B, diàmetre 430 mm, altura 636 mm, amb purgador automàtic d'aire, clau de buidatge i funda per a sensor de temperatura.	210,39000	€
PC1771014	u	Filtre retenidor de residus de llautó, amb tamís d'acer inoxidable amb perforacions de 0,4 mm de diàmetre, amb rosca de 1", per a una pressió màxima de treball de 16 bar i una temperatura màxima de 110°C.	9,34000	€
PC1771015	u	Manòmetre amb bany de glicerina i diàmetre d'esfera de 100 mm, amb presa vertical, per a muntatge roscat de 1/2", escala de pressió de 0 a 5 bar.	7,98000	€
PC1771016	u	Termòmetre bimetal·lic, diàmetre d'esfera de 100 mm, amb presa vertical, amb beina de 1/2", escala de temperatura de 0 a 120°C.	15,24000	€
PC1771017	u	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per roscar de 1".	7,12000	€
PC1771018	u	Vàlvula de seguretat, de llautó, amb rosca de 3/4" de diàmetre, tarada a 4 bar de pressió.	6,16000	€
PC2101M1	u	Sonda de detecció de gas Radó i sistema de senyal d'alarma per activació de caixa extractora. Inclou mitjans auxiliars.	355,00000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B03X-0GW5	m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra	Rend.: 1,000		99,79000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	27,75000 =	29,13750
			Subtotal:		29,13750	29,13750
Maquinària	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,750 /R x	2,36000 =	1,77000
			Subtotal:		1,77000	1,77000
Materials	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520 x	23,62000 =	35,90240
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	163,45000 =	32,69000
			Subtotal:		68,59240	68,59240
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,29138	
			COST DIRECTE		99,79128	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		99,79128	
B06D-0L92	m3	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 granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	Rend.: 1,000		106,62000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,900 /R x	27,75000 =	24,97500
			Subtotal:		24,97500	24,97500
Maquinària	C176-00FW	h	Formigonera de 250 l	0,450 /R x	3,82000 =	1,71900
			Subtotal:		1,71900	1,71900
Materials	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,150 x	163,45000 =	24,51750
	B03L-05MS	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	0,650 x	24,21000 =	15,73650
	B03J-0K88	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550 x	25,17000 =	39,01350
	B011-05ME	m3	Aigua	0,180 x	2,29000 =	0,41220
			Subtotal:		79,67970	79,67970

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,24975	
			COST DIRECTE		106,62345	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		106,62345	
B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		194,70000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	27,75000 =	29,13750
			Subtotal:		29,13750	29,13750
Maquinària	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	2,36000 =	1,71100
			Subtotal:		1,71100	1,71100
Materials	B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,29000 =	0,45800
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380 x	23,62000 =	32,59560
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	163,45000 =	62,11100
	B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000 x	0,36000 =	68,40000
			Subtotal:		163,56460	163,56460
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,29138	
			COST DIRECTE		194,70448	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		194,70448	
B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		109,50000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	27,75000 =	27,75000
			Subtotal:		27,75000	27,75000
Maquinària	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	2,36000 =	1,65200
			Subtotal:		1,65200	1,65200
Materials	B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,29000 =	0,45800
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630 x	23,62000 =	38,50060
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x	163,45000 =	40,86250

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		Subtotal:	79,82110
		79,82110	79,82110
		DESPESES AUXILIARS 1,00 %	0,27750
		COST DIRECTE	109,50060
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	109,50060

B07F-0LT5		m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000			128,15000		€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
A0E-000A		h	Manobre especialista	1,000	/R x	27,75000	=	27,75000	
				Subtotal:				27,75000	27,75000
Maquinària									
C176-00FX		h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,36000	=	1,65200	
				Subtotal:				1,65200	1,65200
Materials									
B011-05ME		m3	Aigua	0,200	x	2,29000	=	0,45800	
B03L-05N7		t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	23,62000	=	35,90240	
B055-067M		t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	163,45000	=	62,11100	
				Subtotal:				98,47140	98,47140
				DESPESES AUXILIARS		1,00 %			0,27750
				COST DIRECTE					128,15090
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					128,15090

B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	244,43000		€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x 27,75000 =	29,13750	
			Subtotal:	29,13750	29,13750	
Maquinària	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x 2,36000 =	1,71100	
			Subtotal:	1,71100	1,71100	
Materials	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530 x 23,62000 =	36,13860	
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x 163,45000 =	32,69000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ							PREU
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000	x	0,36000	=	144,00000		
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,29000	=	0,45800		
Subtotal:							213,28660		213,28660
DESPESES AUXILIARS					1,00	%			0,29138
COST DIRECTE									244,42648
COST EXECUCIÓ MATERIAL									244,42648

B07F-0LT8			m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra					Rend.: 1,000	103,93000			€
				Unitats	Preu			Parcial	Import				
Ma d'obra													
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	27,75000	=	27,75000					
				Subtotal:				27,75000				27,75000	
Maquinària													
	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,36000	=	1,65200					
				Subtotal:				1,65200				1,65200	
Materials													
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	163,45000	=	32,69000					
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,29000	=	0,45800					
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	23,62000	=	41,09880					
				Subtotal:				74,24680				74,24680	
				DESPESES AUXILIARS			1,00 %					0,27750	
				COST DIRECTE								103,92630	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL								103,92630	

B07J-CVY8	m3	Formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3	Rend.: 1,000	81,55000		€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x 26,84000 =	13,42000	
			Subtotal:	13,42000	13,42000	
Materials	B7C12-0KM	kg	Escumant per a formigó cel·lular	5,000 x 2,66000 =	13,30000	
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,330 x 163,45000 =	53,93850	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,330 x 2,29000 =	0,75570	
			Subtotal:	67,99420	67,99420	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,13420
			COST DIRECTE			81,54840
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			81,54840
B07K-0LR1	m3	Pasta de guix B1	Rend.: 1,000172,48000€			
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0D-0008	h	Manobre guixaire	1,000	/R x 26,84000 =	26,84000	
			Subtotal:		26,84000	26,84000
Materials						
B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	800,000	x 0,18000 =	144,00000	
B011-05ME	m3	Aigua	0,600	x 2,29000 =	1,37400	
			Subtotal:		145,37400	145,37400
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,26840
			COST DIRECTE			172,48240
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			172,48240
B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,0001,46000€			
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x 32,16000 =	0,16080	
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005	/R x 28,55000 =	0,14275	
			Subtotal:		0,30355	0,30355
Materials						
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050	x 1,08000 =	1,13400	
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,0102	x 2,35000 =	0,02397	
			Subtotal:		1,15797	1,15797
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,00304
			COST DIRECTE			1,46456
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,46456

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
WT12-FMEA	m3	Runa d'edificació d'obra de fàbrica	Rend.: 1,000	0,00000	€	
			COST DIRECTE			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000
WT13-FMEC	m3	Runa d'element de formigó armat	Rend.: 1,000	0,00000	€	
			COST DIRECTE			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000
WT14-FMED	m3	Runa d'element de formigó massa	Rend.: 1,000	0,00000	€	
			COST DIRECTE			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000
WT16-FMEE	m3	Runa d'element de maçoneria	Rend.: 1,000	0,00000	€	
			COST DIRECTE			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000
WT17-FMEF	m2	Runa d'enguixat	Rend.: 1,000	0,00000	€	
			COST DIRECTE			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000
WT21-FMEJ	m3	Runa d'obra de fàbrica de bloc foradat de morter de ciment	Rend.: 1,000	0,00000	€	
			COST DIRECTE			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000
WT23-FMEL	m3	Runa d'obra de fàbrica ceràmica de maó calat	Rend.: 1,000	0,00000	€	
			COST DIRECTE			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000
WT24-FMEM	m3	Runa d'obra de fàbrica ceràmica de maó foradat	Rend.: 1,000	0,00000	€	
			COST DIRECTE			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-1	EG2DDBP2	m	Safata metàl·lica de xapa perforada Indeterminat d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 600 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	Rend.: 1,673		95,23	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,248	/R x 26,86000 =	3,98164	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,124	/R x 23,04000 =	1,70769	
				Subtotal:		5,68933	5,68933
Materials							
	BGW2DBBP	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 75 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	1,000	x 13,79000 =	13,79000	
	BG2DDBP0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 600 mm	1,000	x 50,44000 =	50,44000	
	BGY2ABP2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 600 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	1,000	x 25,23000 =	25,23000	
				Subtotal:		89,46000	89,46000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,08534
				COST DIRECTE			95,23467
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			95,23467
P-2	EG2DF6M5	m	Safata metàl·lica reixa amb separadors d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 500 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	Rend.: 12,500		57,86	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,124	/R x 23,04000 =	0,22856	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,348	/R x 26,86000 =	0,74778	
				Subtotal:		0,97634	0,97634
Materials							
	BG2Z005A	m	Perfil separador per a safata metàl·lica, d'acer galvanitzat en calent, de 50 mm d'alçària	2,000	x 6,23000 =	12,46000	
	BG2DF6M0	m	Safata metàl·lica reixa d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 500 mm	1,000	x 21,37000 =	21,37000	
	BGY2ABM2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 500 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	1,000	x 23,04000 =	23,04000	
				Subtotal:		56,87000	56,87000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01465
				COST DIRECTE			57,86099
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			57,86099
	P060-01Z1	u	Extracció amb sonda rotativa d'1'' de diàmetre de cinc microprovetes de formigó endurit	Rend.: 1,000		517,58	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BV210-01PP	u	Extracció amb sonda rotativa d'1'' de diàmetre de cinc microprovetes de formigó endurit	1,000	x 517,58000 =	517,58000	
				Subtotal:		517,58000	517,58000
				COST DIRECTE			517,58000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			517,58000
P-3	P060-01Z6	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3	Rend.: 1,000		18,67	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BV210-01O	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3	1,000	x 18,67000 =	18,67000	
				Subtotal:		18,67000	18,67000
				COST DIRECTE			18,67000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			18,67000
	P060-0200	u	Extracció i assaig a compressió de 6 provetes testimoni de formigó endurit, segons la norma UNE-EN 12390-3 i UNE-EN 12504-1	Rend.: 1,000		1.052,59	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BV210-01PU	u	Extracció i assaig a compressió de 6 provetes testimoni de formigó endurit, segons la norma UNE-EN 12390-3 i UNE-EN 12504-1	1,000	x 1.052,59000 =	1.052,59000	
				Subtotal:		1.052,59000	1.052,59000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	1.052,59000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.052,59000

P-4	P2110-AKX2	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, de més de 250 m3 de volum aparent, de 8 a 10 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc d'escala exterior annexa a l'edifici.	Rend.: 1,246	11,58	€
-----	------------	----	---	--------------	-------	---

Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,120 /R x	27,75000 =	2,67255
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,030 /R x	32,16000 =	0,77432
			Subtotal:		3,44687	3,44687
Maquinària						
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,030 /R x	9,09000 =	0,21886
	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,045 /R x	91,46000 =	3,30313
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,030 /R x	16,10000 =	0,38764
	C139-00LH	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 12 a 20 t	0,045 /R x	115,43000 =	4,16882
			Subtotal:		8,07845	8,07845
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05170
			COST DIRECTE			11,57702
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,57702

P-5	P2110-AKX6	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, de 30 a 250 m3 de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,246	12,48	€
-----	------------	----	---	--------------	-------	---

Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,160 /R x	27,75000 =	3,56340
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,040 /R x	32,16000 =	1,03242
			Subtotal:		4,59582	4,59582
Maquinària						
	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,045 /R x	91,46000 =	3,30313
	C139-00LH	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 12 a 20 t	0,040 /R x	115,43000 =	3,70562
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,040 /R x	16,10000 =	0,51685
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,040 /R x	9,09000 =	0,29181

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	7,81741
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	12,48217
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	12,48217

P-6	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,246	10,93	€
-----	------------	---	---	--------------	-------	---

Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x	26,84000 =	10,77047
			Subtotal:		10,77047	10,77047
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,16156
			COST DIRECTE			10,93203
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,93203

P-7	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,247	10,90	€
-----	------------	----	--	--------------	-------	---

Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,100 /R x	26,84000 =	2,15237
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300 /R x	27,75000 =	6,67602
			Subtotal:		8,82839	8,82839
Maquinària						
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,150 /R x	16,10000 =	1,93665
			Subtotal:		1,93665	1,93665
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,13243
			COST DIRECTE			10,89747
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,89747

P-8	P2143-4RQZ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc de paviment en cas d'existència.	Rend.: 1,247	133,19	€
-----	------------	----	---	--------------	--------	---

Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,400 /R x	26,84000 =	8,60946
	A0E-000A	h	Manobre especialista	4,000 /R x	27,75000 =	89,01363

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
				Subtotal:			97,62309	97,62309	
Maquinària									
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	2,000	/R x	16,10000	=	25,82197	
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1691	/R x	61,08000	=	8,28278	
				Subtotal:			34,10475	34,10475	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	1,46435	
				COST DIRECTE				133,19219	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				133,19219	
P-9	P2143-HYQW	m2	Arrencada de paviment de panot, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.:	1,246			3,03 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,100	/R x	27,75000	=	2,22713	
				Subtotal:				2,22713	2,22713
Maquinària									
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050	/R x	16,10000	=	0,64607	
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0025	/R x	61,08000	=	0,12255	
				Subtotal:				0,76862	0,76862
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,03341
				COST DIRECTE					3,02916
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					3,02916
P-10	P2145-4RS0	m2	Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.:	1,247			7,23 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,050	/R x	32,69000	=	1,31075	
	A0D-0007	h	Manobre	0,200	/R x	26,84000	=	4,30473	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,050	/R x	28,66000	=	1,14916	
				Subtotal:				6,76464	6,76464
Maquinària									
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,050	/R x	9,09000	=	0,36447	
				Subtotal:				0,36447	0,36447

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,10147	
				COST DIRECTE		7,23058	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		7,23058	
P-11	P214I-AKZM	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.:	1,244	5,47	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,250 /R x	26,84000 =	5,39389	
				Subtotal:		5,39389	5,39389
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,08091	
				COST DIRECTE		5,47480	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,47480	
P-12	P214O-4RNM	m2	Enderroc de llosa d'escala de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.:	1,246	44,47	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,660 /R x	26,84000 =	14,21701	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,200 /R x	32,69000 =	5,24719	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,800 /R x	27,75000 =	17,81701	
				Subtotal:		37,28121	37,28121
Maquinària							
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,400 /R x	16,10000 =	5,16854	
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,200 /R x	9,09000 =	1,45907	
				Subtotal:		6,62761	6,62761
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,55922	
				COST DIRECTE		44,46804	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		44,46804	
P-13	P214P-E7JO	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó en massa, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	Rend.:	1,247	94,69	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	2,150 /R x	26,84000 =	46,27586	
				Subtotal:		46,27586	46,27586

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Maquinària									
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,750	/R x	66,32000	=	39,88773	
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,160	/R x	61,08000	=	7,83705	
Subtotal:								47,72478	
								47,72478	
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,69414	
COST DIRECTE						94,69478			
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						94,69478			
P-14	P214P-115ND	m3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	Rend.: 1,247				101,48	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	2,560	/R x	26,84000	=	55,10056	
Subtotal:								55,10056	55,10056
Maquinària									
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,700	/R x	66,32000	=	37,22855	
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,170	/R x	61,08000	=	8,32686	
Subtotal:								45,55541	45,55541
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,82651	
COST DIRECTE						101,48248			
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						101,48248			
P-15	P214R-8GWY	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,246				16,82	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	26,84000	=	7,53933	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,350	/R x	27,75000	=	7,79494	
Subtotal:								15,33427	15,33427
Maquinària									
	C20H-00DN	h	Martell trencador manual	0,350	/R x	4,47000	=	1,25562	
Subtotal:								1,25562	1,25562
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,23001	
COST DIRECTE						16,81990			
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						16,81990			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-16	P214R-8GWZ	m2	Enderroc de paret de maó calat de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	Rend.: 1,252		1,78	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,022	/R x	26,84000 =	0,47163
				Subtotal:		0,47163	0,47163
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0266	/R x	61,08000 =	1,29771
				Subtotal:		1,29771	1,29771
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,00707
				COST DIRECTE			1,77641
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,77641
P-17	P214T-4RQB	u	Enderroc puntual d'envà de ceràmica de 5-10 cm de gruix, per a formació de forat passabigues de fins 30x30 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,248		3,00	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,125	/R x	27,75000 =	2,77945
				Subtotal:		2,77945	2,77945
Maquinària							
	C202-005P	h	Talladora amb disc de carborúndum	0,050	/R x	4,47000 =	0,17909
				Subtotal:		0,17909	0,17909
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,04169
				COST DIRECTE			3,00023
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,00023
P-18	P214T-10CXQ	m2	Enderroc d'envà de guix laminat fins a 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada de totes les capes que conformen l'element, tals com aïllament, guies, junts, etc.	Rend.: 1,249		4,80	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,220	/R x	26,84000 =	4,72762
				Subtotal:		4,72762	4,72762

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,07091
				COST DIRECTE			4,79853
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			4,79853
P21D9-HBJG	u		Desmuntatge per a substitució de grup electrogen de potència entre 40 kW i 200 kW, inclosa la desconnexió de les xarxes de servei, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		574,79	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	6,000 /R x	33,24000 =	199,44000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	6,000 /R x	28,50000 =	171,00000	
				Subtotal:		370,44000	370,44000
Maquinària							
	C152-003B	h	Camió grua	3,000 /R x	65,03000 =	195,09000	
				Subtotal:		195,09000	195,09000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		9,26100
				COST DIRECTE			574,79100
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			574,79100
P-19	P21Z0-HGY6	u	Perforació de mur de pedra per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 50 i 70 cm amb equip de barrinat amb broca de diamant intercambiable, entre 100 i 400 mm de diàmetre	Rend.: 1,247		83,04	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,500 /R x	27,75000 =	33,38011	
				Subtotal:		33,38011	33,38011
Maquinària							
	CF20-00GG	h	Equip de barrinat amb broca de diamant intercambiable, entre 100 i 400 mm de diàmetre	1,500 /R x	40,87000 =	49,16199	
				Subtotal:		49,16199	49,16199
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,50070
				COST DIRECTE			83,04280
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			83,04280

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-20	P21Z2-4RXK	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum	Rend.: 1,245		7,86	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300 /R x	27,75000 =	6,68675	
				Subtotal:		6,68675	6,68675
Maquinària							
	C202-005P	h	Talladora amb disc de carborúndum	0,300 /R x	4,47000 =	1,07711	
				Subtotal:		1,07711	1,07711
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,10030
				COST DIRECTE			7,86416
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7,86416
	P2214-AYNS	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.: 1,000		5,19	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,045 /R x	115,43000 =	5,19435	
				Subtotal:		5,19435	5,19435
				COST DIRECTE			5,19435
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,19435
P-21	P221B-EL6Z	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	Rend.: 1,248		7,00	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,143 /R x	61,08000 =	6,99875	
				Subtotal:		6,99875	6,99875
				COST DIRECTE			6,99875
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,99875

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-22	P221F-A8IG	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 6 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.:	1,244		1,97	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Maquinària								
	C139-00LM	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 9 a 14 t	0,030	/R x 81,83000 =	1,97339		
				Subtotal:		1,97339	1,97339	
				COST DIRECTE			1,97339	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,97339	
P-23	P2252-549T	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat d'aportació, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i essent necessària la dessecació	Rend.:	2,510		10,16	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Maquinària								
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,013	/R x 110,93000 =	0,57454		
	C136-00F5	h	Motoanivelladora mitjana	0,010	/R x 98,47000 =	0,39231		
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,020	/R x 86,37000 =	0,68821		
				Subtotal:		1,65506	1,65506	
Materials								
	B03E-05OE	m3	Terra adequada	1,200	x 7,09000 =	8,50800		
				Subtotal:		8,50800	8,50800	
				COST DIRECTE			10,16306	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,16306	
	P2258-10CX7	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM, amb minicarregadora de combustible	Rend.:	1,000		4,34	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,010	/R x 26,84000 =	0,26840		
				Subtotal:		0,26840	0,26840	
Maquinària								
	C133-00EW	h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t	0,033	/R x 53,93000 =	1,77969		
	C131-005D	h	Corró vibratori autopropulsat, de 1.5 a 2.5 t	0,045	/R x 50,92000 =	2,29140		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		4,07109	4,07109
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,00403
				COST DIRECTE			4,34352
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			4,34352
P-24	P225A-IZLW	m3	Estesa de terra vegetal de la obra sobre la superfície dels talussos amb mitjans mecànics i manuals	Rend.: 1,247			20,12 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,100 /R x	37,74000 =	3,02646	
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,400 /R x	33,50000 =	10,74579	
				Subtotal:		13,77225	13,77225
Maquinària							
	C133-00EO	h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb accessori anivellador	0,100 /R x	76,52000 =	6,13633	
				Subtotal:		6,13633	6,13633
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,20658
				COST DIRECTE			20,11516
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			20,11516
P-25	P225M-IZM2	m3	Rebliment al costat de construccions o en extradós de mur de contenció, amb material filtrant reciclat compactat, en obres d'urbanització	Rend.: 1,344			60,66 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,180 /R x	27,75000 =	3,71652	
				Subtotal:		3,71652	3,71652
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,050 /R x	61,08000 =	2,27232	
	C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,180 /R x	8,73000 =	1,16920	
				Subtotal:		3,44152	3,44152
Materials							
	B036-21CF	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm	3,400 x	15,72000 =	53,44800	
				Subtotal:		53,44800	53,44800
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,05575
				COST DIRECTE			60,66179
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			60,66179

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-26	P230-DAYV	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb puntals metàl·lics i fusta, per a una protecció del 50%	Rend.: 1,268		22,38	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,420	/R x 32,16000 =	10,65237	
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,420	/R x 28,55000 =	9,45662	
				Subtotal:		20,10899	20,10899
Materials							
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	3,000	x 0,49000 =	1,47000	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,060	x 2,06000 =	0,12360	
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,0101	x 17,48000 =	0,17655	
				Subtotal:		1,77015	1,77015
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,50272
				COST DIRECTE			22,38186
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			22,38186
P-27	P2R3-FIND	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	Rend.: 1,246		5,07	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	0,110	/R x 57,41000 =	5,06830	
				Subtotal:		5,06830	5,06830
				COST DIRECTE			5,06830
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,06830
P-28	P2R5-DT0G	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	Rend.: 1,248		6,03	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	0,131	/R x 57,41000 =	6,02621	
				Subtotal:		6,02621	6,02621

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			6,02621
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,02621
P-29	P2RA-EU34	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	Rend.: 1,000		21,30	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28V1	t	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	0,170	x 125,30000 =	21,30100	
				Subtotal:		21,30100	21,30100
				COST DIRECTE			21,30100
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			21,30100
P2RA-EU3C	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 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000		60,56	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28V2	t	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 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	0,430	x 140,84000 =	60,56120	
				Subtotal:		60,56120	60,56120
				COST DIRECTE			60,56120
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			60,56120

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-30	P2RA-EU3W	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	Rend.: 1,0009,30€			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28V5	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	1,000	x9,30000 =	9,30000	
				Subtotal:		9,30000	9,30000
				COST DIRECTE			9,30000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,30000

P-32	P311-DQ6G	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous de fonaments	Rend.: 1,30926,34€			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,400	/R x32,16000 =	9,82735	
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,500	/R x28,55000 =	10,90527	
				Subtotal:		20,73262	20,73262

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Materials							
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,030	x2,94000 =	0,08820	
	B0D70-0CE	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,100	x2,51000 =	2,76100	
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,00114	x398,59000 =	0,45439	
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,9997	x0,49000 =	1,46985	
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit 3 mm	0,102	x2,12000 =	0,21624	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,1501	x2,06000 =	0,30921	
				Subtotal:		5,29889	5,29889
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,31099
				COST DIRECTE			26,34250
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			26,34250

P-33	P312-M28H	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	Rend.: 8,469132,09€			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,075	/R x32,16000 =	0,28480	
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x26,84000 =	0,95076	
				Subtotal:		1,23556	1,23556
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,100	/R x189,11000 =	2,23297	
				Subtotal:		2,23297	2,23297
Materials							
	B06F2-LR3A	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,100	x116,91000 =	128,60100	
				Subtotal:		128,60100	128,60100
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01853
				COST DIRECTE			132,08806
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			132,08806

P-34	P320-D6Y8	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	Rend.: 2,6571,73€			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,012	/R x28,55000 =	0,12894	
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,010	/R x32,16000 =	0,12104	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Subtotal:		0,24998			0,24998
Materials									
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,00612	x	2,35000	=	0,01438	
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x	1,46456	=	1,46456	
				Subtotal:		1,47894			1,47894
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,00375
				COST DIRECTE					1,73267
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					1,73267
P-35	P322-D740	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m. Inclou la possible substitució d'encofrat per una de les cares amb taulons de fusta de pi recuperable, donades les possibles dificultats en la formació dels encofrats a dins de l'edifici existent.	Rend.: 1,291		24,73			€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,440	/R x	32,16000	=	10,96081	
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,429	/R x	28,55000	=	9,48718	
				Subtotal:		20,44799			20,44799
Materials									
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,9998	x	0,49000	=	0,97990	
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,01007	x	41,95000	=	0,42244	
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,080	x	2,94000	=	0,23520	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,100	x	2,06000	=	0,20600	
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,01007	x	17,48000	=	0,17602	
	B0D80-0CN	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,0506	x	1,26000	=	1,32376	
	B0DZ5-0F6	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	1,000	x	0,43000	=	0,43000	
				Subtotal:		3,77332			3,77332
				DESPESES AUXILIARS		2,50	%		0,51120
				COST DIRECTE					24,73251
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					24,73251

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU	
P-36	P322-D756	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m	Rend.: 1,280					31,88	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,610	/R x	28,55000	=	13,60586		
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,550	/R x	32,16000	=	13,81875		
				Subtotal:		27,42461			27,42461	
Materials										
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,9998	x	0,49000	=	0,97990		
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,080	x	2,94000	=	0,23520		
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,01007	x	41,95000	=	0,42244		
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,100	x	2,06000	=	0,20600		
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,01007	x	17,48000	=	0,17602		
	B0DZ5-0F6	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	1,000	x	0,43000	=	0,43000		
	B0D80-0CN	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,0506	x	1,26000	=	1,32376		
				Subtotal:		3,77332			3,77332	
				DESPESES AUXILIARS		2,50	%		0,68562	
				COST DIRECTE					31,88355	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					31,88355	
P-37	P324-I65Y	m3	Formigonament de murs de contenció, de 6 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb bomba	Rend.: 14,350					124,76	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,072	/R x	32,16000	=	0,16136		
	A0D-0007	h	Manobre	0,288	/R x	26,84000	=	0,53867		
				Subtotal:		0,70003			0,70003	
Maquinària										
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,120	/R x	189,11000	=	1,58141		
				Subtotal:		1,58141			1,58141	
Materials										
	B06F2-I1VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	116,63000	=	122,46150		
				Subtotal:		122,46150			122,46150	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %
			COST DIRECTE	124,76044
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	124,76044

P-38	P3Z3-D53G	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 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió	Rend.: 1,945	12,89	€
------	-----------	----	---	--------------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,075 /R x	32,16000 =	1,24010	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	26,84000 =	2,06992	
			Subtotal:			3,31002	3,31002
Materials							
	B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	0,105 x	90,80000 =	9,53400	
			Subtotal:			9,53400	9,53400
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,04965
			COST DIRECTE				12,89367
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,89367

P-39	P4510-I1VL	m3	Formigonament per a pilars, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	Rend.: 2,470	147,08	€
------	------------	----	---	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,650 /R x	32,16000 =	8,46316	
	A0D-0007	h	Manobre	0,400 /R x	26,84000 =	4,34656	
			Subtotal:			12,80972	12,80972
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,150 /R x	189,11000 =	11,48441	
			Subtotal:			11,48441	11,48441
Materials							
	B06F2-I1VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050 x	116,63000 =	122,46150	
			Subtotal:			122,46150	122,46150

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %
			COST DIRECTE	147,07587
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	147,07587

P-40	P4520-I50U	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	Rend.: 48,405	123,10	€
------	------------	----	--	---------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,051 /R x	32,16000 =	0,03388	
	A0D-0007	h	Manobre	0,204 /R x	26,84000 =	0,11312	
			Subtotal:			0,14700	0,14700
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,125 /R x	189,11000 =	0,48835	
			Subtotal:			0,48835	0,48835
Materials							
	B06F2-I1VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050 x	116,63000 =	122,46150	
			Subtotal:			122,46150	122,46150
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %			0,00368
			COST DIRECTE				123,10053
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				123,10053

P-41	P4595-II5G	m3	Formigonament per a sostre nerrat reticular amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	Rend.: 50,000	122,96	€
------	------------	----	---	---------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,216 /R x	26,84000 =	0,11595	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,054 /R x	32,16000 =	0,03473	
			Subtotal:			0,15068	0,15068
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,090 /R x	189,11000 =	0,34040	
			Subtotal:			0,34040	0,34040
Materials							
	B06F2-I1VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050 x	116,63000 =	122,46150	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				122,46150			122,46150
DESPESES AUXILIARS				2,50	%		0,00377
COST DIRECTE							122,95635
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							122,95635
P-42	P4BC-43MU	kg	Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 2,724			1,74 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,010	/R x	32,16000 =	0,11806
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,012	/R x	28,55000 =	0,12577
Subtotal:						0,24383	0,24383
Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,012	x	2,35000 =	0,02820
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x	1,46456 =	1,46456
Subtotal:						1,49276	1,49276
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,00366
COST DIRECTE							1,74025
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							1,74025
P-43	P4BE-FIVO	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 7,219			1,54 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,007	/R x	28,55000 =	0,02768
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,007	/R x	32,16000 =	0,03118
Subtotal:						0,05886	0,05886
Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,005	x	2,35000 =	0,01175
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x	1,46456 =	1,46456
Subtotal:						1,47631	1,47631
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,00088
COST DIRECTE							1,53605
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							1,53605

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-44	P4BF-D7A5	kg	Armadura per a sostre nervat reticular AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 3,181			1,68 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,010	/R x	28,55000 =	0,08975
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,010	/R x	32,16000 =	0,10110
Subtotal:						0,19085	0,19085
Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,008	x	2,35000 =	0,01880
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x	1,46456 =	1,46456
Subtotal:						1,48336	1,48336
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,00286
COST DIRECTE							1,67707
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							1,67707
P-45	P4D1-ELMS	m2	Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter de ciment de 70x23 cm i 25 cm d'alçària	Rend.: 1,594			11,79 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,035	/R x	26,84000 =	0,58934
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,010	/R x	32,16000 =	0,20176
Subtotal:						0,79110	0,79110
Materials							
	B4D1-171V	u	Cassetó per a sostre nervat de morter de ciment de 70x23 cm i 25 cm d'alçària	6,825	x	1,61000 =	10,98825
Subtotal:						10,98825	10,98825
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,01187
COST DIRECTE							11,79122
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							11,79122
P-46	P4DG-3XSP	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	Rend.: 1,312			36,20 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,634	/R x	28,55000 =	13,79627

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,577	/R x	32,16000	=	14,14354	
	Subtotal:							27,93981	27,93981
	B0D70-OCE	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	1,100	x	5,04000	=	5,54400	
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,00095	x	398,59000	=	0,37866	
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,496	x	0,49000	=	0,73304	
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit 3 mm	0,200	x	2,12000	=	0,42400	
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,01007	x	17,48000	=	0,17602	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,1501	x	2,06000	=	0,30921	
	Subtotal:							7,56493	7,56493
	DESPESES AUXILIARS						2,50	%	0,69850
COST DIRECTE						36,20324			
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						36,20324			

P-47	P4DH-DQIA	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 5 m	Rend.:	1,899				23,91	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,200	/R x	32,16000	=	3,38705		
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,200	/R x	28,55000	=	3,00685		
				Subtotal:		6,39390			6,39390	
Materials										
	B0DF2-0F18	m2	Motlle circular de cartró, per a encofrat de pilars 35 cm i fins a 5 m d'alçària	1,200	x	13,92000	=	16,70400		
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,011	x	41,95000	=	0,46145		
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,011	x	17,48000	=	0,19228		
				Subtotal:		17,35773			17,35773	
				DESPESES AUXILIARS		2,50	%	0,15985		
				COST DIRECTE					23,91148	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					23,91148	

P-48	P4DH-DQL0	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	Rend.:	1,275			24,35	€
				Unitats	Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,500	/R x	28,55000	=	11,19608	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,400	/R x	32,16000	=	10,08941	
	Subtotal:							21,28549	21,28549
	B0D80-0CN	m2	Plafó metàl·lic de 50x50 cm per a 50 usos	1,200	x	1,14000	=	1,36800	
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,011	x	17,48000	=	0,19228	
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,080	x	2,94000	=	0,23520	
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,011	x	41,95000	=	0,46145	
	B0DZ5-0F6T	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x50 cm	1,000	x	0,28000	=	0,28000	
	Subtotal:							2,53693	2,53693
	DESPESES AUXILIARS						2,50	%	0,53214
	COST DIRECTE								24,35456
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								24,35456	

P-49	P4DI-DQ9N	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat reticular, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat de taulons de fusta	Rend.:	1,311	27,13			€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,500	/R x	32,16000	=	12,26545	
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,400	/R x	28,55000	=	8,71091	
				Subtotal:				20,97636	20,97636
Materials									
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,3002	x	2,06000	=	0,61841	
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,0019	x	398,59000	=	0,75732	
	B0D70-OCE	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,1495	x	2,51000	=	2,88525	
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,01511	x	41,95000	=	0,63386	
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,4993	x	0,49000	=	0,73466	
				Subtotal:				5,62950	5,62950
				DESPESES AUXILIARS		2,50	%		0,52441
				COST DIRECTE					27,13027
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					27,13027

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-50	P5V0-02AG	u	Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmina bituminosa modificada, segons la norma UNE 104401	Rend.: 1,000		591,44	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BVA5-02AC	u	Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmina bituminosa modificada, segons la norma UNE 104401	1,000	x 591,44000 =	591,44000	
				Subtotal:		591,44000	591,44000
				COST DIRECTE			591,44000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			591,44000
P-51	P5Z14-4ZB4	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb la superfície aplanada	Rend.: 1,990		10,94	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,090	/R x 32,16000 =	1,45447	
	A0D-0007	h	Manobre	0,090	/R x 26,84000 =	1,21387	
				Subtotal:		2,66834	2,66834
Materials							
	B07J-CVY8	m3	Formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3	0,101	x 81,54840 =	8,23639	
				Subtotal:		8,23639	8,23639
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,04003
				COST DIRECTE			10,94476
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,94476
	P5Z14-4ZB8	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà	Rend.: 1,000		20,74	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,140	/R x 26,84000 =	3,75760	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,140	/R x 32,16000 =	4,50240	
				Subtotal:		8,26000	8,26000
Materials							
	B07J-CVY8	m3	Formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3	0,1515	x 81,54840 =	12,35458	
				Subtotal:		12,35458	12,35458

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,12390
				COST DIRECTE			20,73848
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			20,73848
P-52	P5Z20-FJ31	m2	Capa de protecció de rajola ceràmica comuna, col·locada amb morter mixt 1:2:10	Rend.: 1,559		20,25	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	26,84000 =	2,58242
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,300	/R x	32,16000 =	6,18858
				Subtotal:		8,77100	8,77100
Materials							
	B0FG3-0ED	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	26,004	x	0,16000 =	4,16064
	B07F-0LT6	m3	Mortre mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0294	x	244,42648 =	7,18614
				Subtotal:		11,34678	11,34678
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,13157
				COST DIRECTE			20,24935
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			20,24935
P-53	P5Z25-50UX	m2	Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Inclou capa compressió superior amb malla electrosoldada de #15x15:6mm	Rend.: 1,305		18,62	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,420	/R x	32,16000 =	10,35034
	A0D-0007	h	Manobre	0,210	/R x	26,84000 =	4,31908
				Subtotal:		14,66942	14,66942
Materials							
	B0F18-0E2R	u	Supermaó de 500x200x40 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	10,500	x	0,31000 =	3,25500
	B07F-0LT8	m3	Mortre de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00315	x	103,92630 =	0,32737
				Subtotal:		3,58237	3,58237

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %	0,36674
				COST DIRECTE			18,61853
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			18,61853
P-54	P5ZD3-H8MS	m	Minvell fixat al parament, de planxa d'alumini de 0,7 mm de gruix, preformada i de 45 cm de desenvolupament, col·locada amb fixacions mecàniques. Inclou segellat amb junt de silicona hidròfuga antifungida en perímetre superior de planxa.	Rend.: 1,526			14,20 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,210	/R x 33,24000 =	4,57431	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,105	/R x 28,55000 =	1,96445	
				Subtotal:		6,53876	6,53876
Materials							
	B5ZZ1-131R	u	Clau d'acer galvanitzat de 3x50 mm, amb junt de plom	4,000	x 0,11000 =	0,44000	
	B5ZD0-H4V	m	Peça per a minvell, de planxa d'alumini de 0,7 mm de gruix, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plects	1,020	x 6,98000 =	7,11960	
				Subtotal:		7,55960	7,55960
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,09808
				COST DIRECTE			14,19644
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,19644
P-55	P6125-7BJJ	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de guix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	Rend.: 1,349			39,90 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x 26,84000 =	6,96368	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,700	/R x 32,16000 =	16,68792	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,175	/R x 27,75000 =	3,59989	
				Subtotal:		27,25149	27,25149
Maquinària							
	C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	0,175	/R x 1,91000 =	0,24778	
				Subtotal:		0,24778	0,24778
Materials							
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0136	x 2,29000 =	0,03114	
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	31,51515	x 0,28000 =	8,82424	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,05751	x	49,79000	=	2,86342		
						Subtotal:		11,71880	11,71880	
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,68129	
			COST DIRECTE						39,89936	
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						39,89936	
P-56	P6182-44Z5	m2	Paret de tancament per a revestir de 20 cm de guix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcarí	Rend.:	1,615			31,86	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,440	/R x	32,16000	=	8,76186		
	A0D-0007	h	Manobre	0,220	/R x	26,84000	=	3,65622		
						Subtotal:		12,41808	12,41808	
Materials										
	B0E2-0EKY	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	11,96283	x	1,47000	=	17,58536		
	B07F-0LT8	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,01488	x	103,92630	=	1,54642		
						Subtotal:		19,13178	19,13178	
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,31045	
			COST DIRECTE						31,86031	
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						31,86031	
	P653-UCLE	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament. Inclou col·locació de bandes autoadhesives acústiques perimetrals en trobades amb altres paraments.	Rend.:	1,000			62,25	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,095	/R x	28,55000	=	2,71225		
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,300	/R x	32,16000	=	9,64800		
						Subtotal:		12,36025	12,36025	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials									
	B7J1-OSL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000	x	0,04000	=	0,16000	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,54000	=	1,23200	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,9975	x	1,18000	=	1,17705	
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,4465	x	1,21000	=	2,96027	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,470	x	0,80000	=	0,37600	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,120	x	8,58000	=	35,34960	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	4,01000	=	0,48120	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,500	x	12,93000	=	6,46500	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	6,000	x	0,25000	=	1,50000	
				Subtotal:				49,70112	49,70112
DESPESES AUXILIARS				1,50 %				0,18540	
COST DIRECTE								62,24677	
DESPESES INDIRECTES				0,00 %				0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								62,24677	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01531
				COST DIRECTE			56,93767
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			56,93767
P-58	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,331		2,80	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100 /R x	26,84000 =	2,01653	
				Subtotal:		2,01653	2,01653
Materials							
	B6AZ-0KLL	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,300 x	0,18000 =	0,05400	
	B6AX-0KOW	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	1,000 x	0,70000 =	0,70000	
				Subtotal:		0,75400	0,75400
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03025
				COST DIRECTE			2,80078
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,80078
P-59	P761-4IG4	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM	Rend.: 2,595		23,58	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100 /R x	28,55000 =	1,10019	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,200 /R x	32,16000 =	2,47861	
				Subtotal:		3,57880	3,57880
Materials							
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,825 x	6,17000 =	5,09025	
	B760-0RNC	m2	Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,2 kg/m2	1,100 x	11,27000 =	12,39700	
	B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	0,300 x	3,15000 =	0,94500	
	B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM	0,044 x	34,53000 =	1,51932	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		19,95157	19,95157
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05368
				COST DIRECTE			23,58405
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			23,58405
P-60	P783-8D32	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus EB amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes	Rend.: 1,408		10,58	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	26,84000 =	2,85938	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,150 /R x	32,16000 =	3,42614	
				Subtotal:		6,28552	6,28552
Materials							
	B7Z0-13F4	kg	Emulsió bituminosa, tipus EB	2,200 x	1,91000 =	4,20200	
				Subtotal:		4,20200	4,20200
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,09428
				COST DIRECTE			10,58180
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,58180
	P783-8D35	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes	Rend.: 1,000		11,69	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,150 /R x	32,16000 =	4,82400	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	26,84000 =	4,02600	
				Subtotal:		8,85000	8,85000
Materials							
	B7Z0-13F3	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	2,200 x	1,23000 =	2,70600	
				Subtotal:		2,70600	2,70600
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,13275
				COST DIRECTE			11,68875
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,68875

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-61	P791-8A6Z	m2	Impermeabilització exterior de mur de contenció de <= 3 m d'alçària amb emulsió bituminosa, capa drenant amb làmina de drenatge nodular de polietilè d'alta densitat i capa filtrant amb un geotèxtil, fixada mecànicament. I2+D1 segons CTE/DB-HS 2006	Rend.: 1,000		20,57	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
	P783-8D35	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes	1,000	x	11,68875	
	PD5J-43CZ	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical	1,000	x	8,87968	
				Subtotal:		20,56843	20,56843
				COST DIRECTE			20,56843
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			20,56843
P-62	P7B1-6Q3S	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherit	Rend.: 1,492		2,56	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,040	/R x	32,16000	0,86220
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020	/R x	28,55000	0,38271
				Subtotal:		1,24491	1,24491
Materials							
	B7B1-0KP5	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2	1,100	x	1,18000	1,29800
				Subtotal:		1,29800	1,29800
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01867
				COST DIRECTE			2,56158
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,56158
P-63	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida	Rend.: 1,346		1,44	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,015	/R x	28,55000	0,31816
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,030	/R x	32,16000	0,71679
				Subtotal:		1,03495	1,03495

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Materials							
	B775-0KR5	m2	Vel de polietilè de gruix 150 µm i de pes 144 g/m2	1,100	x	0,35000	0,38500
				Subtotal:		0,38500	0,38500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01552
				COST DIRECTE			1,43547
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,43547
P-64	P7C10-65PY	m2	Aïllament amorf, de 6 cm de gruix, amb escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, projectat	Rend.: 1,416		31,18	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,385	/R x	28,55000	7,76254
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,385	/R x	32,16000	8,74407
				Subtotal:		16,50661	16,50661
Maquinària							
	C201-002N	h	Barrejadora-bombedadora per a morters i guixos projectats	0,385	/R x	6,20000	1,68573
				Subtotal:		1,68573	1,68573
Materials							
	B7C11-0KO	m3	Escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, preparada per a projectar	0,063	x	202,26000	12,74238
				Subtotal:		12,74238	12,74238
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,24760
				COST DIRECTE			31,18232
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			31,18232
P7C22-E0BJ	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2,85 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell preparat amb encaix, col·locades amb adhesiu de formulació específica	Rend.: 1,000		28,81	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	32,16000	3,21600
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	26,84000	1,34200
				Subtotal:		4,55800	4,55800
Materials							
	B7C26-FGR	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2,85 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell preparat amb encaix	1,050	x	21,10000	22,15500
	B090-06VV	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic compatible amb el poliestirè	0,3003	x	6,76000	2,03003

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				24,18503			24,18503
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,06837
COST DIRECTE							28,81140
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							28,81140
P7C25-DBJY	m2		Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 3.226 i 2,941 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell encadellat, col·locada amb adhesiu de formulació específica	Rend.: 1,000		24,15	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0D-0007	h		Manobre	0,050	/R x	26,84000 =	1,34200
A0F-000T	h		Oficial 1a paleta	0,100	/R x	32,16000 =	3,21600
Subtotal:						4,55800	4,55800
Materials							
B090-06VV	kg		Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic compatible amb el poliestirè	0,315	x	6,76000 =	2,12940
B7C25-181E	m2		Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 100 mm de gruix, resistència a compressió >= 500 kPa, resistència tèrmica entre 3.226 i 2,941 m2·K/W, amb la superfície llisa i cantell encadellat	1,050	x	16,57000 =	17,39850
Subtotal:						19,52790	19,52790
DESPESES AUXILIARS						1,50 %	0,06837
COST DIRECTE							24,15427
DESPESES INDIRECTES						0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							24,15427
P-65	P7C40-500F	m2	Aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 60 mm de gruix amb 1,5 m2·K/W de resistència tèrmica i làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir	Rend.: 1,766		4,89	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000T	h		Oficial 1a paleta	0,060	/R x	32,16000 =	1,09264
A0D-0007	h		Manobre	0,030	/R x	26,84000 =	0,45595
Subtotal:						1,54859	1,54859
Materials							
B7C90-10R	m2		Feltre de llana mineral de roca de 20 a 25 kg/m3 de 0,04 W/(m·K) de conductivitat tèrmica de 60 mm de gruix amb làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres	1,050	x	3,16000 =	3,31800
Subtotal:						3,31800	3,31800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,02323
COST DIRECTE							4,88982
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							4,88982
P-66	P7DC-FIKI	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols	Rend.: 1,481		48,94	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000D	h		Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	32,16000 =	2,17151
A01-FEP3	h		Ajudant col·locador	0,100	/R x	28,55000 =	1,92775
Subtotal:						4,09926	4,09926
Materials							
B0AO-07II	u		Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	4,000	x	0,25000 =	1,00000
B7D7-19Y6	u		Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 125 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	1,000	x	43,78000 =	43,78000
Subtotal:						44,78000	44,78000
DESPESES AUXILIARS						1,50 %	0,06149
COST DIRECTE							48,94075
DESPESES INDIRECTES						0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							48,94075
P-67	P7DD-6507	m2	Tallafocs en safata de pas de cables amb calaix metàl·lic de 114x102mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, encastat a la paret	Rend.: 10,625		136,56	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A01-FEP3	h		Ajudant col·locador	0,100	/R x	28,55000 =	0,26871
A0F-000D	h		Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	32,16000 =	0,30268
Subtotal:						0,57139	0,57139
Materials							
B7D7-19XB	u		Passamurs per a segellar el pas de cables format per calaix metàl·lic de 114x102 mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, per anar encastat a la paret	1,000	x	135,98000 =	135,98000
Subtotal:						135,98000	135,98000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,00857
				COST DIRECTE			136,55996
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			136,55996
P-68	P7J3-DN9K	m2	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades ''in situ'', amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix	Rend.: 1,309			9,96 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,110 /R x	28,55000 =	2,39916	
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,220 /R x	32,16000 =	5,40504	
				Subtotal:		7,80420	7,80420
Materials							
	B7C26-FGS	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,45 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	1,080 x	1,89000 =	2,04120	
				Subtotal:		2,04120	2,04120
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,11706
				COST DIRECTE			9,96246
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,96246
	P7J3-DN9U	m	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades ''in situ'', amb perfil elastomèric d'ànima circular de 200 mm d'amplària, col·locat a l'interior	Rend.: 1,000			61,83 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,050 /R x	28,55000 =	1,42750	
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,100 /R x	32,16000 =	3,21600	
				Subtotal:		4,64350	4,64350
Materials							
	B7JA-0H2Y	m	Perfil elastomèric d'ànima circular de 200 mm d'amplària per a junt de dilatació interior	1,050 x	54,40000 =	57,12000	
				Subtotal:		57,12000	57,12000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,06965
				COST DIRECTE			61,83315
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			61,83315

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-69	P7JF-B2ZL	m	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de poliuretà de secció 2x1 cm, col·locat a l'interior del junt	Rend.: 1,415			15,62 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100 /R x	32,16000 =	2,27279	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,350 /R x	27,75000 =	6,86396	
				Subtotal:		9,13675	9,13675
Materials							
	B7J5-16VV	m	Junt expansiu en contacte amb l'aigua, de poliuretà, de secció 2x1 cm	1,050 x	6,04000 =	6,34200	
				Subtotal:		6,34200	6,34200
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,13705
				COST DIRECTE			15,61580
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			15,61580
P-70	P7R1-HIW5	m2	Barrera front al gas radó amb làmina de betum modificat amb elastòmer, amb acabat plàstic per les dues cares, LBM (SBS) 40/P-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2, de gruix mes gran a 2 mm, amb coeficient de difusió front al gas radó menor o igual a 2 * 10^-12 m2/s, col·locada no adherida sobre superfície horitzontal	Rend.: 1,502			19,22 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,150 /R x	28,55000 =	2,85120	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,300 /R x	32,16000 =	6,42344	
				Subtotal:		9,27464	9,27464
Materials							
	B712-HFYQ	m2	Làmina de betum modificat amb elastòmer, amb acabat plàstic per les dues cares, LBM (SBS) 40/P-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2, de gruix mes gran a 2 mm, amb coeficient de difusió front al gas radó menor o igual a 2 * 10^-12 m2/s	1,210 x	8,00000 =	9,68000	
	B7Z0-13F3	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	0,100 x	1,23000 =	0,12300	
				Subtotal:		9,80300	9,80300
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,13912
				COST DIRECTE			19,21676
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			19,21676

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
	P811-3FEK	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat	Rend.: 1,000			27,88	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,560	/R x	32,16000 =	18,00960	
	A0D-0007	h	Manobre	0,280	/R x	26,84000 =	7,51520	
				Subtotal:			25,52480	25,52480
Maquinària								
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,280	/R x	1,60000 =	0,44800	
				Subtotal:			0,44800	0,44800
Materials								
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00705	x	2,29000 =	0,01614	
	B811-1ZWV	t	Mortre de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W0, segons UNE-EN 998-1, en sacs	0,02268	x	55,20000 =	1,25194	
				Subtotal:			1,26808	1,26808
			DESPESES AUXILIARS		2,50	%		0,63812
			COST DIRECTE					27,87900
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					27,87900

P-71	P815-3FLE	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1	Rend.: 1,334			8,57	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	0,180	/R x	32,16000 =	4,33943	
	A0D-0008	h	Manobre guixaire	0,090	/R x	26,84000 =	1,81079	
				Subtotal:			6,15022	6,15022
Materials								
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,798	x	0,18000 =	0,14364	
	B07K-0LR1	m3	Pasta de guix B1	0,01232	x	172,48240 =	2,12498	
				Subtotal:			2,26862	2,26862
			DESPESES AUXILIARS		2,50	%		0,15376
			COST DIRECTE					8,57260
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					8,57260

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-72	P822-3NUQ	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premzada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu compra: 13,87eur/m2)	Rend.: 1,889	24,17	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,100 /R x	26,84000 =	1,42086	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,300 /R x	32,16000 =	5,10746	
				Subtotal:		6,52832	6,52832
Materials							
	B0FG2-0GM	m2	Rajola de ceràmica premzada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411)	1,100 x	13,87000 =	15,25700	
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	4,9028 x	0,40000 =	1,96112	
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,510 x	0,52000 =	0,26520	
				Subtotal:		17,48332	17,48332
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,16321
				COST DIRECTE			24,17485
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			24,17485
	P83EC-986I	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 63 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament	Rend.: 1,000	32,34	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,290 /R x	32,16000 =	9,32640	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,085 /R x	28,55000 =	2,42675	
				Subtotal:		11,75315	11,75315
Materials							
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120 x	4,01000 =	0,48120	
	B7J6-0GSL	kg	Masilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800 x	1,54000 =	1,23200	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000 x	0,04000 =	0,16000	
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,330 x	1,21000 =	2,81930	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,950 x	1,18000 =	1,12100	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,470	x	0,80000	=	0,37600
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030	x	8,58000	=	8,83740
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	6,000	x	0,25000	=	1,50000
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,300	x	12,93000	=	3,87900
Subtotal:								20,40590
								20,40590
								0,17630
								32,33535
								0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								32,33535

P-73	P83EC-98QL	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 15 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca. Inclou col·locació de bandes autoadhesives acústiques perimetrals en trobades amb altres paraments.	Rend.: 2,994	42,90	€
------	------------	----	---	--------------	-------	---

				Unitats		Preu		Parcial		Import
Ma d'obra										
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,115	/R x	28,55000	=	1,09661		
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,383	/R x	32,16000	=	4,11399		
				Subtotal:				5,21060		5,21060
Materials										
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,210	x	1,89000	=	0,39690		
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030	x	11,05000	=	11,38150		
	B7C93-0IW	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	1,030	x	3,01000	=	3,10030		
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,54000	=	1,23200		
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000	x	0,04000	=	0,16000		
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,950	x	1,18000	=	1,12100		
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,470	x	0,80000	=	0,37600		
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,000	x	8,58000	=	8,58000		
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	4,01000	=	0,48120		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	6,000	x	0,25000	=	1,50000
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,500	x	12,93000	=	6,46500
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,330	x	1,21000	=	2,81930
Subtotal:								37,61320
								37,61320
								0,07816
								42,90196
								0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								42,90196

P83EC-9A5E	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 63 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca	Rend.: 1,000	37,97	€
------------	----	--	--------------	-------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,105	/R x	28,55000 = 2,99775
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,350	/R x	32,16000 = 11,25600
			Subtotal:			14,25375
						14,25375

Materials						
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	4,01000 = 0,48120
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,300	x	12,93000 = 3,87900
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030	x	8,58000 = 8,83740
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,950	x	1,18000 = 1,12100
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,330	x	1,21000 = 2,81930
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,54000 = 1,23200
	B7C93-0IW	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	1,030	x	3,01000 = 3,10030
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,470	x	0,80000 = 0,37600
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	6,000	x	0,25000 = 1,50000
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000	x	0,04000 = 0,16000
			Subtotal:			23,50620
						23,50620

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	37,97376
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	37,97376

P-74	P83EH-A7PS	m2	Formació de calaix amb placa de guix laminat sobre parament mitjançant mestres de planxa d'acer galvanitzat, 3 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una	Rend.: 7,375	93,91	€
------	------------	----	--	--------------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,480	/R x 33,24000 =	2,16342	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,180	/R x 28,55000 =	0,69681	
			Subtotal:			2,86023	2,86023
Materials							
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	3,600	x 12,72000 =	45,79200	
	B83B-0XKR	m	Perfilaria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	15,400	x 1,43000 =	22,02200	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,600	x 1,54000 =	2,46400	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	3,200	x 0,04000 =	0,12800	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,440	x 12,93000 =	18,61920	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x 4,01000 =	0,48120	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	6,000	x 0,25000 =	1,50000	
			Subtotal:			91,00640	91,00640
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,04290
			COST DIRECTE				93,90953
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				93,90953

P-75	P846-9JN9	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	Rend.: 1,560	36,00	€
------	-----------	----	--	--------------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,400	/R x 28,55000 =	7,32051	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,400	/R x 32,16000 =	8,24615	
			Subtotal:			15,56666	15,56666
Materials							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890 x 0,04000 = 0,07560
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	1,000 x 5,14000 = 5,14000
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030 x 11,58000 = 11,92740
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180 x 12,93000 = 2,32740
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,4725 x 1,54000 = 0,72765

				Subtotal:		20,19805	20,19805
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,23350
			COST DIRECTE				35,99821
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				35,99821

P-76	P846-9JNB	m2	Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	Rend.: 1,483	32,61	€
------	-----------	----	--	--------------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,400	/R x 28,55000 =	7,70061	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,400	/R x 32,16000 =	8,67431	
			Subtotal:			16,37492	16,37492

Materials							
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180	x 12,93000 =	2,32740	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,4725	x 1,54000 =	0,72765	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030	x 7,49000 =	7,71470	
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	1,000	x 5,14000 =	5,14000	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890	x 0,04000 =	0,07560	
			Subtotal:			15,98535	15,98535

			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,24562
			COST DIRECTE				32,60589
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				32,60589

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-77	P84J-9JRQ	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 1200x 600 mm i 12,5 mm de guix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 1200 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	Rend.: 3,004		34,02	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x 28,55000 =	1,90080	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x 33,24000 =	2,21305	
				Subtotal:		4,11385	4,11385
Materials							
	B848-2IUP	m2	Estructura d'acer galvanitzat vista per a cel ras de plaques de 1200x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, i perfils secundaris formant retícula, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	1,030	x 3,24000 =	3,33720	
	B84I-0P8S	m2	Placa de guix laminat per a cel ras registrable de 12,5 mm de guix, acabat llis, de 1200x600 mm i cantell recte (A) segons la norma UNE-EN 13964, per quedar l'entremat vist, i reacció al foc A2-s1, d0	1,030	x 25,74000 =	26,51220	
				Subtotal:		29,84940	29,84940
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,06171
				COST DIRECTE			34,02496
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			34,02496
P-78	P84O-AHFB	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat	Rend.: 1,748		24,74	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x 33,24000 =	5,70481	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x 26,84000 =	2,30320	
				Subtotal:		8,00801	8,00801
Materials							
	B84M-2I92	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	1,000	x 16,61000 =	16,61000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
				Subtotal:			16,61000	16,61000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,12012
				COST DIRECTE					24,73813
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					24,73813
P-79	P894-4V9A	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 10 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat	Rend.: 1,456			25,76	€	
				Unitats	Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,570	/R x	32,16000	=	12,59011	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,055	/R x	28,55000	=	1,07847	
				Subtotal:			13,66858	13,66858	
Materials									
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,2244	x	24,33000	=	5,45965	
	B896-HYCS	kg	Pintura partícules metàl·liques	0,4386	x	14,66000	=	6,42988	
				Subtotal:			11,88953	11,88953	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,20503
				COST DIRECTE					25,76314
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					25,76314
				Rend.: 1,000			11,80	€	
								Unitats	Preu
Ma d'obra									
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	32,16000	=	3,21600	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	28,55000	=	0,28550	
				Subtotal:			3,50150	3,50150	
Materials									
	B8ZH-358R	kg	Pintura de fons al silicat, per a exteriors	0,200	x	10,86000	=	2,17200	
	B896-HYC4	kg	Pintura al silicat, per a exteriors	0,357	x	14,02000	=	5,00514	
	B015-16HS	l	Diluent de pintura mineral al silicat, per a interiors i exteriors	0,100	x	10,64000	=	1,06400	
				Subtotal:			8,24114	8,24114	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,05252
				COST DIRECTE					11,79516
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					11,79516

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-80	P89I-4V8N	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	Rend.:	1,253		3,73	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,015	/R x 28,55000	=	0,34178	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,125	/R x 32,16000	=	3,20830	
				Subtotal:		3,55008	3,55008	
Materials								
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola	0,612	x 0,20000	=	0,12240	
				Subtotal:		0,12240	0,12240	
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,05325
				COST DIRECTE				3,72573
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,72573
P-81	P89I-4V8O	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	Rend.:	1,257		2,95	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010	/R x 28,55000	=	0,22713	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x 32,16000	=	2,55847	
				Subtotal:		2,78560	2,78560	
Materials								
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola	0,612	x 0,20000	=	0,12240	
				Subtotal:		0,12240	0,12240	
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,04178
				COST DIRECTE				2,94978
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,94978
P-82	P89J-4UDL	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb pintura partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	Rend.:	1,782		12,69	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,200	/R x 32,16000	=	3,60943	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,020	/R x 28,55000	=	0,32043	
				Subtotal:		3,92986	3,92986	
Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU					
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,204	x	24,33000	=	4,96332	
	B896-HYCS	kg	Pintura partícules metàl·liques	0,255	x	14,66000	=	3,73830	
				Subtotal:				8,70162	8,70162
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,05895
			COST DIRECTE						12,69043
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						12,69043
	P89P-45FZ	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2'' de diàmetre, com a màxim	Rend.: 1,000				8,17	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,175	/R x	32,16000	=	5,62800	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,020	/R x	28,55000	=	0,57100	
				Subtotal:				6,19900	6,19900
Materials									
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0,0408	x	15,61000	=	0,63689	
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,051	x	24,33000	=	1,24083	
				Subtotal:				1,87772	1,87772
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,09299
			COST DIRECTE						8,16971
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						8,16971
P-83	P8B3-HZ62	m2	Pintat antigraffiti de parament de pedra, ceràmica, morter o formigó, vertical, amb una capa de producte decapant, esbandida amb aigua, una capa d'imprimació antigraffiti adherent i dues capes de vernís antigraffiti amb base de poliuretà a l'aigua de dos components, per a superfícies de ceràmica, pedra, morter o formigó	Rend.: 2,546				18,82	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x	26,84000	=	1,05420	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150	/R x	32,16000	=	1,89474	
				Subtotal:				2,94894	2,94894
Materials									
	B8Z6-0P2H	kg	Imprimació antigraffiti adherent	0,102	x	41,59000	=	4,24218	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,010	x	2,29000	=	0,02290	
	B8A1-0P17	kg	Vernís antigraffiti amb base de poliuretà a l'aigua de dos components, per a superfícies de ceràmica, pedra, morter o formigó	0,28601	x	33,53000	=	9,58992	
	B8Z3-0P25	kg	Producte decapant desincrustador genèric	0,22705	x	8,69000	=	1,97306	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		15,82806	15,82806
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,04423
				COST DIRECTE			18,82123
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			18,82123
P-84	P8J5-47DM	m	Coronament de paret de 7,5 cm de gruix, com a màxim, amb pedra artificial de morter de ciment gris, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Amplada peça per murs <35cm. (Preu compra: 44,32eur/m2)	Rend.: 38,000		45,71	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,200	/R x	32,16000 =	0,16926
	A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x	26,84000 =	0,07063
				Subtotal:		0,23989	0,23989
Materials							
	B0G1-0H7X	m	Peça de pedra artificial de morter de ciment gris, polida, per a coronament de parets de 7,5 cm de gruix i amb dos cantells en escaire	1,020	x	44,32000 =	45,20640
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00105	x	244,42648 =	0,25665
				Subtotal:		45,46305	45,46305
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,00360
				COST DIRECTE			45,70654
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			45,70654
P-85	P924-DX6T	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	Rend.: 5,043		20,22	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	26,84000 =	0,26611
				Subtotal:		0,26611	0,26611
Maquinària							
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035	/R x	89,08000 =	0,61824
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,020	/R x	86,37000 =	0,34253
				Subtotal:		0,96077	0,96077
Materials							
	B036-21CG	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	1,199	x	15,84000 =	18,99216
				Subtotal:		18,99216	18,99216

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,00399	
				COST DIRECTE				20,22303	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				20,22303	
P-86	P924-DX70	m2	Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	Rend.: 1,458				5,88 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	26,84000	=	0,92044	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,100	/R x	27,75000	=	1,90329	
				Subtotal:				2,82373	2,82373
Maquinària									
	C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,050	/R x	8,73000	=	0,29938	
				Subtotal:				0,29938	0,29938
Materials									
	B036-21CG	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	0,17168	x	15,84000	=	2,71941	
				Subtotal:				2,71941	2,71941
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,04236
				COST DIRECTE					5,88488
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					5,88488
	P92A-DX8D	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM	Rend.: 1,000				35,09 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	26,84000	=	1,34200	
				Subtotal:				1,34200	1,34200
Maquinària									
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025	/R x	63,53000	=	1,58825	
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035	/R x	89,08000	=	3,11780	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,030	/R x	86,37000	=	2,59110	
				Subtotal:				7,29715	7,29715
Materials									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050	x	2,29000	=	0,11450	
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,150	x	22,88000	=	26,31200	
				Subtotal:				26,42650	26,42650

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,02013
				COST DIRECTE			35,08578
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			35,08578
P-87	P93G-57PX	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 8 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6	Rend.: 1,911			12,63 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x 32,16000 =	1,68289	
	A0D-0007	h	Manobre	0,120	/R x 26,84000 =	1,68540	
				Subtotal:		3,36829	3,36829
Materials							
	B7C24-OKL	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix	0,0105	x 1,29000 =	0,01355	
	B07F-OLT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,084	x 109,50060 =	9,19805	
				Subtotal:		9,21160	9,21160
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,05052
				COST DIRECTE			12,63041
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			12,63041
P-88	P93L-B3E1	m2	Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat bomba. Inclou formació de talons perimetrals segons l'indicat a la documentació gràfica del projecte.	Rend.: 1,471			35,92 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x 32,16000 =	2,18627	
	A0D-0007	h	Manobre	0,200	/R x 26,84000 =	3,64922	
				Subtotal:		5,83549	5,83549
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,100	/R x 189,11000 =	12,85588	
				Subtotal:		12,85588	12,85588
Materials							
	B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	0,210	x 81,61000 =	17,13810	
				Subtotal:		17,13810	17,13810

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,08753
				COST DIRECTE			35,91700
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			35,91700
	P93M-LN6U	m2	Solera de formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 15 cm, abocat amb bomba	Rend.: 1,000			41,07 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,080	/R x 32,16000 =	2,57280	
	A0D-0007	h	Manobre	0,160	/R x 26,84000 =	4,29440	
				Subtotal:		6,86720	6,86720
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,080	/R x 189,11000 =	15,12880	
				Subtotal:		15,12880	15,12880
Materials							
	B06F2-LNX	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55	0,1545	x 122,79000 =	18,97106	
				Subtotal:		18,97106	18,97106
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,10301
				COST DIRECTE			41,07007
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			41,07007
P-89	P966-H97N	m	Vorada recta d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	Rend.: 1,391			61,79 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x 26,84000 =	2,89432	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150	/R x 32,16000 =	3,46801	
				Subtotal:		6,36233	6,36233
Materials							
	B965-H694	m	Vorada recta d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	1,050	x 48,87000 =	51,31350	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,045	x 89,25000 =	4,01625	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	55,32975	55,32975	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,09543	
				COST DIRECTE		61,78751	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		61,78751	
P-90	P967-E9VD	m	Peça recta de formigó per a vorades, tipus T1, 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 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda.	Rend.: 1,526		28,06	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,460 /R x	26,84000 =	8,09069	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,230 /R x	32,16000 =	4,84718	
				Subtotal:		12,93787	12,93787
Materials							
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,0935 x	89,25000 =	8,34488	
	B962-0GQY	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	1,050 x	6,17000 =	6,47850	
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021 x	49,79000 =	0,10456	
				Subtotal:		14,92794	14,92794
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,19407	
				COST DIRECTE		28,05988	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		28,05988	
P-91	P981-EU01	m	Formació de rampa de gual segons directrius Ajuntament de Caldes de Montbui i seguint Ordre TMA/851/2021 de 23 de Juliol, inclou rebaix de paviment de vorera, peça de formigó per a gual monocapa per a posició central, formació amb peces de panot, col·locació de peces amb relleu segons normativa local per indicadors per a persones amb discapacitat visual, etc., totes les peces de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter	Rend.: 1,709		42,62	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,580 /R x	26,84000 =	9,10895	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,290 /R x	32,16000 =	5,45723	
				Subtotal:		14,56618	14,56618
Materials							
	B980-1BRM	m	Peça de formigó per a gual de monocapa, tipus panot amb o sense gravat per persones amb discapacitat visual, de color gris	1,050 x	20,25000 =	21,26250	
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021 x	61,64000 =	0,12944	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,07219 x	89,25000 =	6,44296	
				Subtotal:		27,83490	27,83490
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,21849	
				COST DIRECTE		42,61957	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		42,61957	
P-92	P9A2-DN50	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM	Rend.: 2,592		25,85	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x	26,84000 =	0,51775	
				Subtotal:		0,51775	0,51775
Maquinària							
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025 /R x	63,53000 =	0,61275	
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035 /R x	89,08000 =	1,20285	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,050 /R x	86,37000 =	1,66609	
				Subtotal:		3,48169	3,48169
Materials							
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050 x	2,29000 =	0,11450	
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	1,150 x	18,89000 =	21,72350	
				Subtotal:		21,83800	21,83800
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,00777	
				COST DIRECTE		25,84521	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		25,84521	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-93	P9D5-365B	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar antilliscant (C2) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 24,73eur/m2)	Rend.: 1,802		41,49	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,030	/R x 26,84000 =	0,44684	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,200	/R x 28,55000 =	3,16870	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,500	/R x 32,16000 =	8,92342	
				Subtotal:		12,53896	12,53896
Materials							
	B0FG2-0GP	m2	Rajola de gres extruït sense esmaltar antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Al-Alla (UNE-EN 14411)	1,020	x 24,73000 =	25,22460	
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	1,425	x 0,52000 =	0,74100	
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	7,0035	x 0,40000 =	2,80140	
				Subtotal:		28,76700	28,76700
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,18808
				COST DIRECTE			41,49404
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			41,49404

P-94	P9D5-365K	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir (C1) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 21,20eur/m2)	Rend.: 1,707		38,60	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,500	/R x 32,16000 =	9,42004	
	A0D-0007	h	Manobre	0,030	/R x 26,84000 =	0,47170	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,200	/R x 28,55000 =	3,34505	
				Subtotal:		13,23679	13,23679
Materials							
	B0FG2-0GP	m2	Rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Al-Alla (UNE-EN 14411)	1,020	x 21,20000 =	21,62400	
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	7,0035	x 0,40000 =	2,80140	
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	1,425	x 0,52000 =	0,74100	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		25,16640	25,16640
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,19855
				COST DIRECTE			38,60174
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			38,60174
P-95	P9E1-DMXU	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:8 i beurada de ciment pòrtland. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda.	Rend.: 1,464		32,71	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,4788	/R x 32,16000 =	10,51790	
	A0D-0007	h	Manobre	0,3591	/R x 26,84000 =	6,58350	
				Subtotal:		17,10140	17,10140
Materials							
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00306	x 163,45000 =	0,50016	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x 2,29000 =	0,00229	
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,04488	x 23,12000 =	1,03763	
	B9E2-0HOD	m2	Panot gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a, preu alt	1,020	x 10,33000 =	10,53660	
	B07F-0LT8	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x 103,92630 =	3,27368	
				Subtotal:		15,35036	15,35036
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,25652
				COST DIRECTE			32,70828
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			32,70828

P-96	P9F3-W4KU	m2	Paviment de peça rectangular de formigó doble capa, de color, de 20x30 cm i 6 cm de gruix, amb granulat vist, preu alt, per a paviment, col·locats amb morter de ciment 1:4 i reblert de junts. (Preu compra: 32,81eur/m2)	Rend.: 1,000		40,02	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B9F3-VEOT	m2	Peça rectangular de formigó doble capa, de color, de 20x30 cm i 6 cm de gruix, amb granulat vist, preu alt, per a paviment	1,020	x 32,81000 =	33,46620	
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504	x 128,15090 =	6,45881	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 77

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
	B03X-0GW5	m3	Sorra-ciment, sense additiu amb 200 kg/m3 de ciment portland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra	0,001	x	99,79128	=	0,09979	
				Subtotal:				40,02480	40,02480
				COST DIRECTE					40,02480
				DESPESES INDIRECTES			0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					40,02480
	P9G0-51BJ	m2	Corronat manual de paviments de formigó	Rend.: 1,000				1,96	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,060	/R x	32,16000	=	1,92960	
				Subtotal:				1,92960	1,92960
				DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,02894
				COST DIRECTE					1,95854
				DESPESES INDIRECTES			0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					1,95854
	P9G0-51BK	m2	Remolinat de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, amb remolinador mecànic.	Rend.: 1,000				13,44	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,220	/R x	26,84000	=	5,90480	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,200	/R x	32,16000	=	6,43200	
				Subtotal:				12,33680	12,33680
Maquinària									
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,024	/R x	5,80000	=	0,13920	
	C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	0,050	/R x	6,59000	=	0,32950	
				Subtotal:				0,46870	0,46870
Materials									
	B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	0,004	x	112,46000	=	0,44984	
				Subtotal:				0,44984	0,44984
Altres									
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	% s	12,33333	=	0,00185	
				Subtotal:				0,00185	0,00185
				DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,18505
				COST DIRECTE					13,44224
				DESPESES INDIRECTES			0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					13,44224

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 78

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	P9G3-DVV5	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm	Rend.:	1,000		7,54	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,200	/R x 27,75000 =	5,55000		
				Subtotal:		5,55000		5,55000
Maquinària	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,200	/R x 9,51000 =	1,90200		
				Subtotal:		1,90200		1,90200
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,08325
			COST DIRECTE					7,53525
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					7,53525
P-97	P9J0-HAGZ	kg	Perfil perimetral d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques per a col·locació de pelfuts	Rend.:	1,516		6,55	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x 32,16000 =	2,12137		
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,050	/R x 28,55000 =	0,94162		
				Subtotal:		3,06299		3,06299
Materials	B44Z-0M1D	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	1,050	x 3,28000 =	3,44400		
				Subtotal:		3,44400		3,44400
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,04594
			COST DIRECTE					6,55293
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					6,55293
P-98	P9J3-6YX5	m2	Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 17 mm de gruix i de color, col·locat sense adherir	Rend.:	7,000		38,85	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,030	/R x 32,16000 =	0,13783		
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,030	/R x 28,55000 =	0,12236		
				Subtotal:		0,26019		0,26019
Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
	B9J2-1MXX	m2	Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 17 mm de gruix i de color	1,100	x	35,08000	=	38,58800	
				Subtotal:				38,58800	38,58800
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,00390	
			COST DIRECTE					38,85209	
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					38,85209	
P-99	P9M1-8D2Z	m2	Paviment continu de 2 capes resina sintètica, amb dotació d'1,6 kg/m2. Inclou formació de sòcol sobre mitja canya.	Rend.:	1,676			24,56	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,250	/R x	26,84000	=	4,00358	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,250	/R x	32,16000	=	4,79714	
				Subtotal:				8,80072	8,80072
Materials									
	B9M1-1KQO	kg	Resina sintètica per a paviment continu	1,680	x	9,30000	=	15,62400	
				Subtotal:				15,62400	15,62400
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,13201	
			COST DIRECTE					24,55673	
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					24,55673	
P-100	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment	Rend.:	1,252			9,47	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,125	/R x	26,84000	=	2,67971	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,250	/R x	32,16000	=	6,42173	
				Subtotal:				9,10144	9,10144
Materials									
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0021	x	109,50060	=	0,22995	
				Subtotal:				0,22995	0,22995
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,13652	
			COST DIRECTE					9,46791	
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					9,46791	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-101	P9U8-4Z7T	m	Sòcol de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	Rend.: 1,855				7,20 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	32,16000 =	1,73369	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020	/R x	28,55000 =	0,30782	
				Subtotal:			2,04151	2,04151
Materials								
	B9U7-0JAU	m	Sòcol de rajola gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària	1,020	x	4,77000 =	4,86540	
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,525	x	0,40000 =	0,21000	
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,10005	x	0,52000 =	0,05203	
				Subtotal:			5,12743	5,12743
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,03062
				COST DIRECTE				7,19956
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,19956
P-102	P9VE-B6K0	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 34x18 cm, amb bisell i acabat buixardat, de color gris, col·locat amb morter M 7.5	Rend.: 2,207				62,66 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,470	/R x	32,16000 =	6,84875	
	A0D-0007	h	Manobre	0,470	/R x	26,84000 =	5,71581	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,0021	/R x	27,75000 =	0,02640	
				Subtotal:			12,59096	12,59096
Maquinària								
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,0015	/R x	1,60000 =	0,00109	
				Subtotal:			0,00109	0,00109
Materials								
	B9VA-2ODC	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 34x18 cm, amb bisell i acabat buixardat, de color gris	1,000	x	49,57000 =	49,57000	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0022	x	2,29000 =	0,00504	
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,00473	x	63,34000 =	0,29960	
				Subtotal:			49,87464	49,87464

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	62,65555
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	62,65555

P-103	P9VF-I3LC	m	Formació d'esglaó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm	Rend.: 1,283	25,74	€
-------	-----------	---	---	--------------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,480	/R x 32,16000 =	12,03180	
	A0D-0007	h	Manobre	0,480	/R x 26,84000 =	10,04147	
			Subtotal:			22,07327	22,07327
Materials							
	B069-2A9N	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm	0,027	x 94,01000 =	2,53827	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,300	x 2,06000 =	0,61800	
	B056-06J5	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	1,000	x 0,18000 =	0,18000	
			Subtotal:			3,33627	3,33627
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,33110
			COST DIRECTE				25,74064
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				25,74064

P-104	P9Z3-DP5B	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	Rend.: 3,386	3,83	€
-------	-----------	----	--	--------------	------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,022	/R x 28,55000 =	0,18550	
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,022	/R x 32,16000 =	0,20895	
			Subtotal:			0,39445	0,39445
Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,01836	x 2,35000 =	0,04315	
	B0B8-108D	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	1,200	x 2,82000 =	3,38400	
			Subtotal:			3,42715	3,42715

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	3,82752
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3,82752

P-105	P9ZD-4ZED	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 30 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neoprè i suport d'alumini, col·locant prèviament el suport	Rend.: 4,032	161,74	€
-------	-----------	---	---	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,190	/R x 32,16000 =	1,51548	
	A0D-0007	h	Manobre	0,095	/R x 26,84000 =	0,63239	
			Subtotal:			2,14787	2,14787
Materials							
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	4,000	x 0,25000 =	1,00000	
	B9Z2-0JIA	m	Perfil de neoprè i suport d'alumini, per a junts de paviment de 30 mm d'amplària mitjana, per a col·locar prèviament el suport	1,050	x 150,81000 =	158,35050	
	B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00105	x 194,70448 =	0,20444	
			Subtotal:			159,55494	159,55494
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,03222
			COST DIRECTE				161,73503
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				161,73503

P-106	PAD0-617L	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat antivandàlica, una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, col·locada. Pas lliure de porta 80x210cm. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital.	Rend.: 8,625	181,06	€
-------	-----------	---	---	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250	/R x 32,66000 =	0,94667	
			Subtotal:			0,94667	0,94667
Materials							
	BAD0-16WT	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau	1,000	x 180,09000 =	180,09000	
			Subtotal:			180,09000	180,09000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %
			COST DIRECTE	181,06034
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	181,06034

P-107	PAD0-H8WK	u	Porta de planxa d'acer antivandàlica, d'una fulla batent amb bastiment en perfil laminat d'acer per a un buit d'obra de 210x90 cm, amb pany, clau i passadors, col·locada. Obertura única exterior. Inclou espiell amb portella.	Rend.: 1,000	227,45	€
-------	-----------	---	--	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250	/R x 32,66000 =	8,16500	
				Subtotal:		8,16500	8,16500
Materials							
	BAD0-H5IC	u	Porta de planxa perforada d'acer d'un full batent i bastiment en perfil laminat d'acer per a un buit d'obra de 210x90 cm, amb pany i passadors	1,000	x 219,08000 =	219,08000	
				Subtotal:		219,08000	219,08000
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,20413	
			COST DIRECTE			227,44913	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			227,44913	

	PAF9-5TCC	u	Porta d'alumini lacat blanc, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x215 cm, elaborada amb perfils de preu alt	Rend.: 1,000	603,01	€
--	-----------	---	---	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,120	/R x 28,55000 =	3,42600	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,600	/R x 33,24000 =	19,94400	
				Subtotal:		23,37000	23,37000
Materials							
	BAF5-136A	m2	Porta d'alumini lacat blanc, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra d'1,5 a 1,99 m2, elaborada amb perfils de preu alt	1,935	x 294,22000 =	569,31570	
	B7JE-OGTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,100	x 27,82000 =	2,78200	
	B7JE-OGTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	0,310	x 22,45000 =	6,95950	
				Subtotal:		579,05720	579,05720

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %
			COST DIRECTE	603,01145
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	603,01145

P-108	PAF9-5TH9	u	Porta d'alumini lacat color RAL, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior	Rend.: 1,000	972,15	€
-------	-----------	---	--	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,175	/R x 28,55000 =	4,99625	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,870	/R x 33,24000 =	28,91880	
				Subtotal:		33,91505	33,91505
Materials							
	BAF5-136R	m2	Porta d'alumini lacat blanc, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, una fixa lateral i una fixa superior, per a un buit d'obra de 2,5 a 3,24 m2, elaborada amb perfils de preu superior	3,000	x 308,58000 =	925,74000	
	B7JE-OGTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	0,370	x 22,45000 =	8,30650	
	B7JE-OGTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,120	x 27,82000 =	3,33840	
				Subtotal:		937,38490	937,38490
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,84788	
			COST DIRECTE			972,14783	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			972,14783	

P-109	PAFA-7QXB	u	Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 130x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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	Rend.: 15,250	646,10	€
-------	-----------	---	---	---------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x 28,55000 =	0,28082	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,700	/R x 33,24000 =	1,52577	
				Subtotal:		1,80659	1,80659
Materials							
	B7JE-OGTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	0,410	x 22,45000 =	9,20450	
	B7JE-OGTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,140	x 27,82000 =	3,89480	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
	BAF6-1VE1	m2	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 2,25 a 3,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu superior, 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	3,250	x	194,20000	=	631,15000
				Subtotal:		644,24930		644,24930
DESPESES AUXILIARS				2,50	%			0,04516
COST DIRECTE								646,10105
DESPESES INDIRECTES				0,00	%			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								646,10105

	PAFA-7R0W	u	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 180x220 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 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	Rend.: 1,000	599,17			€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x	28,55000	=	4,28250
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,700	/R x	33,24000	=	23,26800
				Subtotal:		27,55050	27,55050	
Materials								
	BAF6-1VBR	m2	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 3,5 a 5,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 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	3,960	x	140,33000	=	555,70680
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,160	x	27,82000	=	4,45120
	B7JE-OGTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	0,480	x	22,45000	=	10,77600
				Subtotal:		570,93400	570,93400	
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%	0,68876	
				599,17326				
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000	
				599,17326				
COST EXECUCIÓ MATERIAL				599,17326				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-110	PAFA-7R16	u	Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 180x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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	Rend.: 1,000			890,37	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x	28,55000 =	4,28250	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,700	/R x	33,24000 =	23,26800	
				Subtotal:			27,55050	27,55050
Materials								
	B7JE-0GTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	0,480	x	22,45000 =	10,77600	
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,160	x	27,82000 =	4,45120	
	BAF6-1VE7	m2	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 3,5 a 5,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu superior, 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	4,500	x	188,20000 =	846,90000	
				Subtotal:			862,12720	862,12720
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,68876
				COST DIRECTE				890,36646
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				890,36646

	PAFF-5TUF	m2	Tancament exterior practicable per a un buit d'obra aproximat de 90x215 cm, amb porta d'alumini lacat amb una fulla batent i perfils de preu alt, bastiment de base de tub d'acer galvanitzat i vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600	Rend.: 1,000	403,20			€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Partides d'obra								
	PAF9-5TCC	u	Porta d'alumini lacat blanc, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x215 cm, elaborada amb perfils de preu alt	0,517	x	603,01145	=	311,75692
	PAN5-7Z6C	u	Bastiment de base per a porta, de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, per a un buit d'obra aproximat de 90x215 cm	0,517	x	32,24000	=	16,66808
	PC1H-5D41	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600,	0,800	x	93,47430	=	74,77944

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	
			Subtotal:	403,20444
			COST DIRECTE	403,20444
			DESPESES INDIRECTES	0,00
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	403,20444

PAN5-7Z6C	u	Bastiment de base per a porta, de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, per a un buit d'obra aproximat de 90x215 cm	Rend.: 1,000	32,24	€
			Unitats	Preu	Parcial
Materials					Import
BAN6-1WGT	m	Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm	5,200	x	6,20000
			Subtotal:	32,24000	32,24000
			COST DIRECTE	32,24000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	32,24000	

P-111	PAQB-B7Z8	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	Rend.: 1,360	336,75	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	1,500	/R x	32,73000
	A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0,075	/R x	28,77000
			Subtotal:		37,68584	37,68584
Materials						
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	1,000	x	10,98000
	BAQ8-2PDS	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	1,000	x	287,52000
			Subtotal:		298,50000	298,50000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50
			COST DIRECTE	336,75113
			DESPESES INDIRECTES	0,00
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	336,75113

P-112	PAS2-5QNO	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior, col·locada	Rend.: 1,000	487,59	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250	/R x	32,66000
			Subtotal:		8,16500	8,16500
Materials						
	BAS1-0I25	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu superior	1,000	x	479,22000
			Subtotal:		479,22000	479,22000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%	0,20413
			COST DIRECTE			487,58913
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			487,58913

P-113	PAS2-5QT4	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	Rend.: 1,000	359,14	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250	/R x	32,66000
			Subtotal:		8,16500	8,16500
Materials						
	BAS1-0I7L	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu superior amb tanca antipànic	1,000	x	350,77000
			Subtotal:		350,77000	350,77000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%	0,20413
			COST DIRECTE			359,13913
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			359,13913

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-114	PAS2-5QV3	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 120, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu alt amb tanca antipànic, col·locada. Inclou retenidors electromagnètics en cas necessari i compàs de tancament automàtic. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital.	Rend.: 1,000		632,38	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250 /R x	32,66000 =	8,16500	
				Subtotal:		8,16500	8,16500
Materials	BAS1-0I9K	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 120 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu alt amb tanca antipànic	1,000 x	624,01000 =	624,01000	
				Subtotal:		624,01000	624,01000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,20413
				COST DIRECTE			632,37913
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			632,37913

P-115	PB12-DIS1	m	Barana d'acer corten, amb passamà rodó d'acer de 50 mm de diàmetre, travesser inferior, muntants de tub 60x20 cada 150 cm i plafó de planxa d'acer corten doblegada de 6 mm de gruix, de 100 a 120 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter i fixacions mecàniques.	Rend.: 13,297		130,27	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400 /R x	32,66000 =	0,98248	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,200 /R x	28,66000 =	0,43107	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,300 /R x	32,16000 =	0,72558	
	A0D-0007	h	Manobre	0,200 /R x	26,84000 =	0,40370	
				Subtotal:		2,54283	2,54283
Materials	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0075 x	63,34000 =	0,47505	
	BB10-0XNC	m	Barana d'acer corten, amb passamà rodó d'acer de 50 mm de diàmetre, travesser inferior, muntants de tub 60x20 cada 150 cm i plafó de planxa d'acer corten de 6 mm de gruix, de 100 a 120 cm d'alçària	1,000 x	127,19000 =	127,19000	
				Subtotal:		127,66505	127,66505

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,06357
				COST DIRECTE			130,27145
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			130,27145

P-116	PB12-I6TO	m	Barana d'acer galvanitzat, amb passamà rectangular de 60x40 mm, muntants de tub 60x40 cada 100 cm, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat tipus tramex, de 95x130 mm i 2,7 mm de gruix amb emmarcat de tubs de 50x30x2 mm i pipetes de connexió, de 90 cm d'alçària, amb platina d'ancoratge d'acer, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella	Rend.: 1,424		140,51	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,200 /R x	28,66000 =	4,02528	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400 /R x	32,66000 =	9,17416	
				Subtotal:		13,19944	13,19944
Materials	BB10-I6TP	m	Barana d'acer galvanitzat, amb passamà rectangular de 60x40 mm, muntants de tub 60x40 cada 100 cm, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat tipus tramex, de 95x130 mm i 2,7 mm de gruix amb emmarcat de tubs de 50x30x2 mm i pipetes de connexió, de 90 cm d'alçària, amb platina d'ancoratge d'acer	1,000 x	126,98000 =	126,98000	
				Subtotal:		126,98000	126,98000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,32999
				COST DIRECTE			140,50943
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			140,50943

P-117	PB1C-61TY	m	Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment pòrtland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'esmalt sintètic	Rend.: 1,000		33,32	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra	P89P-45FZ	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2 " de diàmetre, com a màxim	1,000 x	8,16971 =	8,16971	
	PB1D-52WE	m	Passamà de perfil d'acer de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m, col·locat ancorat a l'obra	1,000 x	25,14593 =	25,14593	
				Subtotal:		33,31564	33,31564

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		33,31564	
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		33,31564	
PB1D-52WE	m	Passamà de perfil d'acer de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m, col·locat ancorat a l'obra	Rend.: 1,000			25,15	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100 /R x	32,16000 =	3,21600		
A0D-0007	h	Manobre	0,100 /R x	26,84000 =	2,68400		
			Subtotal:		5,90000	5,90000	
Materials							
BB1A-0XQ0	m	Passamà de perfil d'acer de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m	1,000 x	18,18000 =	18,18000		
B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0145 x	63,34000 =	0,91843		
			Subtotal:		19,09843	19,09843	
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %	0,14750	
			COST DIRECTE			25,14593	
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			25,14593	
P-118	PB91-DXV6	m2	Cartell per a informació corporativa de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport	Rend.: 1,694			270,33 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0D-0007	h	Manobre	0,450 /R x	26,84000 =	7,12987		
A0F-000B	h	Oficial 1a	0,450 /R x	32,16000 =	8,54309		
			Subtotal:		15,67296	15,67296	
Materials							
BBM4-0SII	m2	Cartell per a informació corporativa de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora	1,000 x	254,42000 =	254,42000		
			Subtotal:		254,42000	254,42000	
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,23509	
			COST DIRECTE			270,32805	
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			270,32805	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-119	PB92-FIIM	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 20x13 cm, amb suport, fixada mecànicament	Rend.: 4,834		30,31 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x	28,55000 =	0,88591
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	33,24000 =	1,03144
				Subtotal:		1,91735	1,91735
Materials							
	BB91-0XR0	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 20x13 cm amb suport per a fixar mecànicament	1,000	x	27,86000 =	27,86000
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	2,000	x	0,25000 =	0,50000
				Subtotal:		28,36000	28,36000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,02876
				COST DIRECTE			30,30611
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			30,30611
P-120	PBA2-FII3	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color blanc, aplicada amb mitjans manuals	Rend.: 1,282		16,44 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,270	/R x	32,16000 =	6,77317
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	26,84000 =	7,32761
				Subtotal:		14,10078	14,10078
Materials							
	BBA1-2XWQ	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	0,7344	x	2,90000 =	2,12976
				Subtotal:		2,12976	2,12976
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,21151
				COST DIRECTE			16,44205
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			16,44205
P-121	PBB1-HB49	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tubde suport de senyals de trànsit de 168 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau	Rend.: 65,730		138,82 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	26,84000	=	0,14292
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,350	/R x	32,16000	=	0,17125
			Subtotal:					0,31417
Maquinària								
	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,150	/R x	91,46000	=	0,20872
			Subtotal:					0,20872
Materials								
	BBMF-H5A	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 168 mm de diàmetre, amb 4 pern	1,000	x	111,52000	=	111,52000
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,300	x	89,25000	=	26,77500
			Subtotal:					138,29500
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,00471
			COST DIRECTE					138,82260
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					138,82260
P-122	PBBF-DUJN	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	Rend.: 8,310				70,46 €
			Unitats					Preu
			Parcial					Import
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	33,24000	=	1,00000
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	28,55000	=	0,85890
			Subtotal:					1,85890
Maquinària								
	C152-003B	h	Camió grua	0,062	/R x	65,03000	=	0,48518
			Subtotal:					0,48518
Materials								
	BBM7-0RYG	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	1,000	x	68,09000	=	68,09000
			Subtotal:					68,09000
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,02788
			COST DIRECTE					70,46196
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					70,46196

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-123	PBBH-DVFD	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	Rend.: 11,250				54,91 €
			Unitats					Preu
			Parcial					Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x	28,55000	=	0,38067
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	33,24000	=	0,44320
			Subtotal:					0,82387
Maquinària								
	C152-003B	h	Camió grua	0,038	/R x	65,03000	=	0,21966
			Subtotal:					0,21966
Materials								
	BBME-0RV	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	1,000	x	53,85000	=	53,85000
			Subtotal:					53,85000
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,01236
			COST DIRECTE					54,90589
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					54,90589
	PBBN-HCOR	u	Panell d'informació variable matricial de Leds, de 950x1900 mm inclòs suport i connexió, instal·lat	Rend.: 1,000				16.079,70 €
			Unitats					Preu
			Parcial					Import
Ma d'obra								
	A0F-000B	h	Oficial 1a	3,000	/R x	32,16000	=	96,48000
	A0D-0007	h	Manobre	2,000	/R x	26,84000	=	53,68000
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	2,000	/R x	28,50000	=	57,00000
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	2,000	/R x	33,24000	=	66,48000
			Subtotal:					273,64000
Maquinària								
	C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	2,000	/R x	58,10000	=	116,20000
	C152-003B	h	Camió grua	2,000	/R x	65,03000	=	130,06000
			Subtotal:					246,26000
Materials								
	B06F1-IOIL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	0,550	x	107,53000	=	59,14150
	BBB5-H7BU	u	Panell d'informació variable matricial de Leds, de 950x1900 mm inclòs suport i connexió	1,000	x	15.493,8200	=	15.493,82000
			Subtotal:					15.552,96150

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,50 % 6,84100
			COST DIRECTE	16.079,70250
			DESPESES INDIRECTES	0,00 % 0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	16.079,70250

P-124	PC01B1	pa	Replanteig a l'obra per responsable de la constructora o per topògraf acreditat, durant tota la obra sempre que sigui requerit per la pròpia constructora o per part de la DF. - Marcatge d'eixos - Rasants i cotes de nivell	Rend.: 1,000	1.420,00	€
			COST DIRECTE		1.420,00000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.420,00000	

P-125	PC05B1	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga (H) i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).	Rend.: 1,000	4,18	€
-------	--------	----	---	--------------	------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials	B0CC0-210	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	0,328 x 12,75000 =	4,18200	
			Subtotal:		4,18200	4,18200
			COST DIRECTE		4,18200	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,18200	

P-126	PC05B2	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat resistent al foc RF i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).	Rend.: 1,000	4,13	€
-------	--------	----	---	--------------	------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials	B0CC0-210	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	0,325 x 12,72000 =	4,13400	
			Subtotal:		4,13400	4,13400

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	4,13400
			DESPESES INDIRECTES	0,00 % 0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	4,13400

P-127	PC05B3	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga i resistent al foc RF d'espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).	Rend.: 1,000	2,07	€
-------	--------	----	---	--------------	------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials	B0CC0-WC	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I), resistent al foc (F), hidròfuga (H) i amb aïllament acústic (D) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	0,220 x 9,40000 =	2,06800	
			Subtotal:		2,06800	2,06800
			COST DIRECTE		2,06800	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,06800	

P-128	PC24B1	pa	Seguretat i salut en l'obra, que inclou la col·locació i posterior enretirada de proteccions col·lectives i individuals necessàries per evitar riscos, tenint en compte les ordres del coordinador de seguretat i salut i seguint l'estudi de seguretat i salut i el pla de seguretat entregat al coordinador per part de la constructora. Inclou la col·locació d'inodors i habilitant zones per al vestuari i menjador. Inclou col·locació de casera i vestidor. Elaboració del pla de Seguretat i Salut per part del contractista principal, alta del centre de treball i tot entregat previ a l'inici de les obres segons normativa vigent. Es revisaran les mesures de protecció de manera continuada essent objecte de compliment seguint les directrius en tot moment del Coordinador de Seguretat i Salut de l'obra.	Rend.: 1,000	9.732,09	€
-------	--------	----	--	--------------	----------	---

			COST DIRECTE	9.732,09000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 % 0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	9.732,09000

P-129	PC25B1	pa	Contractació d'empresa especialitzada per neteja final d'obra; edifici, exteriors, armaris de comptadors i serveis. Neteja de paviments, revestiments de paraments verticals, vidres, fusteries exteriors i interiors, sanitaris, aixetes, mobiliari interior i exterior, equipaments, taulells, persianes, baranes, etc. Tots els elements que formin part de l'edifici tant interior com exterior.	Rend.: 1,000	2.100,00	€
			COST DIRECTE		2.100,00000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		2.100,00000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-130	PC0221B1	pa	Desmuntatge i arrencada d'elements d'instal·lacions existents. Inclou arrencada de grup electrògen, desmuntatge de dipòsit de gasoil, etc. i tots els elements que configuren la xarxa d'avastiment auxiliar elèctrica de l'edifici. Inclosa la desconnexió de les xarxes de servei, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000	478,00	€
				COST DIRECTE	478,00000	
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	478,0000	
P-131	PC0221B2	pa	Arrencada d'antena i cablejat superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000	455,00	€
				COST DIRECTE	455,00000	
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	455,0000	
P-132	PC0221B3	pa	Enderroc d'estructura metàl·lica de passera i escala amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada elements auxiliars com rel·ligues, esglaons, etc.	Rend.: 1,000	885,00	€
				COST DIRECTE	885,00000	
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	885,0000	
P-133	PC0221B4	pa	Desmunt de tot el mobiliari interior de l'edifici.	Rend.: 1,000	590,00	€
				COST DIRECTE	590,00000	
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	590,0000	
P-134	PC0221B5	pa	Desmuntatge i posterior muntatge de planxa d'alumini i tancament de façana existent de l'edifici executat en Fase I, per obertura provisional per pas d'accés públic a l'edifici.	Rend.: 1,000	775,00	€
				COST DIRECTE	775,00000	
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	775,0000	
P-135	PC122201	u	Passera metàl·lica amb estructura d'acer S275JR, de perfils laminats tipus HEB i UPN, plataforma de recolzament i pas amb reixat d'acer tipus religa de 1,2m d'amplada format per panells de 2.65 x 1,2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, amb acabat galvanitzat. Baranes amb les mateixes característiques. Inclou execució de dau de formigó sobre vorera existent, inclou passamà tubular de 50mm de diàmetre.	Rend.: 1,000	3.121,87	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	2,052 /R x	26,84000 =	55,07568	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,513 /R x	32,16000 =	16,49808	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,300 /R x	32,66000 =	9,79800	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,300 /R x	28,66000 =	8,59800	
				Subtotal:		89,96976	89,96976
Materials							
	B06F2-LR3A	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	2,000 x	116,91000 =	233,82000	
	B6A2-0JT2	m	Reixat d'acer d'1 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat galvanitzat i amb platines per a realitzar la fixació	15,000 x	46,11000 =	691,65000	
	BB1A-0XQ2	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament	15,000 x	10,94000 =	164,10000	
	B44Z-0LWH	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1.058,200 x	1,81000 =	1.915,34200	
				Subtotal:		3.004,91200	3.004,91200
				DESPESES AUXILIARS	30,00 %		26,99093
				COST DIRECTE			3.121,87269
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3.121,87269
P-136	PC133201	u	Subministrament i instal·lació de panell lumínic indicatiu de "Policia Local" segons disseny i indicacions de la DF. de 120x80cm, amb cos d'acer galvanitzat, frontal amb metacrilat i serigrafia en planxa d'acer de 6mm d'acer inoxidable. Connectat a la xarxa elèctrica i encesa amb fotocèl·lula lumínica. No inclou màstic d'acer de suport. Completament muntat i en funcionament.	Rend.: 2,888		2.959,03	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	5,000 /R x	32,16000 =	55,67867	
				Subtotal:		55,67867	55,67867
Materials							
	PC1332M1	u	Panell lumínic indicatiu de 120x80cm, amb cos d'acer galvanitzat, frontal amb metacrilat i serigrafia en planxa d'acer de 6mm d'acer inoxidable.	1,000 x	2.895,00000 =	2.895,00000	
				Subtotal:		2.895,00000	2.895,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,500 /R x	28,50000 =	9,50000	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,500 /R x	33,24000 =	11,08000	
				Subtotal:		20,58000	20,58000
Materials							
	PC1551M1	u	Grup de ventilació higrorregulable de ventilació mecànica controlada amb 4 embocadures de diàmetre 80 mm pivotant i una embocadura de diàmetre 125 mm, motor monofàsic, IP 44, 58 W de potència absorbida, nivell de pressió sonora de 34 dB(A), Tipus S&P OZEO FLAT H o equivalent, muntat en cel·lars, amb taps d'obturgació per les embocadures no utilitzades, incloent-hi el subministrament i instal·lació de fixacions antivibratories per l'absorció de vibracions.Completament muntat i en funcionament.	1,000 x	234,00000 =	234,00000	
				Subtotal:		234,00000	234,00000
				DESPESES AUXILIARS	1,20 %		0,24696
				COST DIRECTE			254,82696
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			254,82696

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

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

P-139	PC16611	u	Subministrant i instal·lació complerta de la xarxa elèctrica i d'enllumenat de la Fase II, interior i exterior, incloent estesa de cables, conductes de pvc flexible de protecció corrugat, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió, caixes d'encastar amb cargols de fixació i quants accessoris siguin necessaris per la seva correcta instal·lació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I fins quadre general de distribució i quadre de comandament i protecció, segons Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT). No inclou mecanismes. No inclou punts de llum. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior. Inclou entrega de butlletins i documentació administrativa donant d'alta la instal·lació un cop finalitzada.	Rend.: 1,000	8.748,50	€
-------	---------	---	---	--------------	----------	---

*Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent.

**Els tràmits i consultes a realitzar amb la companyia subministradora aniran a càrrec de l'empresa instal·ladora.

COST DIRECTE	8.748,50000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %
COST EXECUCIÓ MATERIAL	8.748,5000

P-140	PC16612	pa	Trasllat per reubicació i instal·lació d'endoll per càrrega de vehicles existent en nou edifici executat en Fase I de Prefectura de Policia.	Rend.: 1,000	135,00	€
			COST DIRECTE		135,00000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		135,0000	

P-141	PC1663B1	pa	Desmuntatge d'enllumenat exterior (públic o de l'edifici actual) existent en edifici actual de la Prefectura de Policia Local, ja siguin fanals, projectors, etc. Inclou tots els elements que componen la instal·lació existent de l'enllumenat exterior tals com conductes, fanals, màstils de subjecció, etc. Completament desinstal·lat. Acopi del material i entrega a empresa subministradora de la xarxa elèctrica local ELECTRA CALDENSE.	Rend.: 1,000	486,20	€
-------	----------	----	---	--------------	--------	---

* NOTA: Les diferents actuacions a efectuar es realitzaran segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.

COST DIRECTE	486,20000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %
COST EXECUCIÓ MATERIAL	486,2000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

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

PC1664B1	pa	Legalització i autorització amb els organismes competents de la instal·lació elèctrica interior i d'enllaç amb la xarxa, incloent projectes, butlletins, certificats i qualsevol altra documentació necessària per a la seva posada en servei. Inclou taxes d'inspeccions de les entitats de control.	Rend.: 1,000	1.844,00	€
			COST DIRECTE		1.844,00000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.844,0000

PC1664B2	pa	Legalització i autorització amb els organismes competents de la isntal·lació elèctrica complementària de l'edifici, incloent projectes, butlletins, certificats i qualsevol altra documentació necessària per a la seva posada en servei. Inclou taxes d'inspeccions de les entitats de control.	Rend.: 1,000	1.471,20	€
			COST DIRECTE		1.471,20000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.471,2000

P-142	PC16-5NML	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament	Rend.: 2,363	75,09	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	1,000 /R x	31,24000 =	13,22048
			Subtotal:			13,22048
Materials						
	BC1K-0WNS	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	1,000 x	51,36000 =	51,36000
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4,400 x	0,15000 =	0,66000
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	0,040 x	237,96000 =	9,51840
			Subtotal:			61,53840
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,33051
			COST DIRECTE			75,08939
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			75,08939

P-143	PC177401	u	Aerotermino per generació d'ACS amb interacumulador de 200 litres, compostat per unitat exterior bomba de calor reversible aire-aigua, per a gas R-32, model Aquarea High Performance Monobloc generació H WH-MDC12H6E5 "PANASONIC" o equivalent, potència calorífica 12 kW (COP 4,74) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 11,4 kW (COP 3,44) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 2°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 10 kW (COP 2,73) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior -7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència frigorífica 10 kW (EER 2,81) (temperatura de bulb humit de l'aire	Rend.: 1,000	6.340,84	€
-------	----------	---	--	--------------	----------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 102

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 103

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
P-145	PC188101	u	Subministrant i instal·lació de tots els equips generals necessaris per a la complerta adequació i instal·lació del sistema de telecomuncacions generals segons projecte per a l'edifici Fase II. Inclou la disposició de totes les derivacions, registres de pas, connexions i entroncaments amb la xarxa pública en cas necessari, caixes secundàries, etc. Inclou tot el cablejat necessari i equips auxiliars. Tot segons reglament d'infraestructures comuns de telecomunicacions (ICT), RD Llei 1/98 i RD 401/2004.	Rend.: 1,000	2.460,00	€
			COST DIRECTE		2.460,00000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		2.460,0000	
P-146	PC188201	u	Subministrant i instal·lació d'elements que componen la totalitat de la instal·lació de CTTV de la Fase II, interior i exterior, incloent mecanismes, cablejats, cablejats especials, corrugats, caixes de derivació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I i fins al centre de control de l'edifici, amb quadre general de distribució, quadre de comandament i protecció. No inclou càmeres. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior i exterior, caixes de derivació, mecanismes, etc. Inclou realització de proves de monitoratge i transmissió d'àudio i video correctament.	Rend.: 1,000	4.106,00	€
			*Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent. *El cablejat serà per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal també inclòs a la partida.			
			COST DIRECTE		4.106,00000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		4.106,0000	
P-147	PC188202	u	Redireccionament de càmera interior sense desplaçament de la seva ubicació actual, per enfocar cap a nou punt crític de control segons indicacions en documentació gràfica.	Rend.: 1,000	0,00	€
			COST DIRECTE		0,00000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,0000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
P-148	PC1C-BQNB	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	Rend.: 1,340	137,90	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	0,700 /R x	31,24000 =	16,31940
			Subtotal:		16,31940	16,31940
Materials	BC11-2SSQ	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	1,000 x	121,34000 =	121,34000
			Subtotal:		121,34000	121,34000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,24479
			COST DIRECTE			137,90419
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			137,90419
P-149	PC1H-5D41	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 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	Rend.: 1,000	93,47	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	0,500 /R x	31,24000 =	15,62000
			Subtotal:		15,62000	15,62000
Materials	BC1A-0TM4	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600	1,000 x	77,62000 =	77,62000
			Subtotal:		77,62000	77,62000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,23430
			COST DIRECTE			93,47430
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			93,47430

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
PC20011	u		Parallamps amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) electrònic, model CONIC PLUS-C o equivalent, format per bloc energètic, disposant d'aïllament estanc i via d'espurnes. Protecció a Nivell 1/ 67m, Nivell 2/77m, Nivell 3/92m i Nivell 4/107m. Ternimal fabricat en acer inoxidable AISI 316. Disposa d'assajos de Laboratori de l'Institut Tecnològic de l'Energia (ITE) de Valencia., en compliment a la Normativa CTE SUA-8, UNE 21.186:2011, NF C 17-102, UNE-EN 50.164, UNE-EN 62.305, REBT., màstil de 6m de longitud d'acer galvanitzat, suports d'acoplament i peça d'adaptació de màstil a parallamps, abraçaderes, maneguets, conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la completa instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació.	Rend.:	1,000		0,00	€
				COST DIRECTE			0,00000	
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,0000	
P-149	PC21011	u	Subministrament i col·locació de sonda de detecció de gas Radó i sistema de senyal d'alarma per activació de caixa extractora. S'inclou accessoris i connexionat. Totalment instal·lat i en funcionament.	Rend.:	8,157		357,04	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,500	/R x	33,24000 =	2,03751	
				Subtotal:			2,03751	2,03751
Materials								
	PC2101M1	u	Sonda de detecció de gas Radó i sistema de senyal d'alarma per activació de caixa extractora. Inclou mitjans auxiliars.	1,000	x	355,00000 =	355,00000	
				Subtotal:			355,00000	355,00000
				COST DIRECTE			357,03751	
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			357,03751	
P-150	PC222301	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0527 Camió de Bombers, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	Rend.:	1,000		12.212,49	€
				*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim.				
				COST DIRECTE			12.212,49000	
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
P-151	PC222302	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0646, Molla autobús escolar, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	Rend.: 1,000	5.727,06	€
			*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim.			
			COST DIRECTE		5.727,06000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		5.727,0600	
P-152	PC222303	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0711, Moto de molles, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	Rend.: 1,000	1.195,48	€
			*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim.			
			COST DIRECTE		1.195,48000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.195,4800	
P-153	PC222304	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0525 Jeep tobogan, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	Rend.: 1,000	11.169,95	€
			*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim.			
			COST DIRECTE		11.169,95000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		11.169,9500	
P-154	PC222305	u	Subministrament i col·locació de rètol informatiu d'ús i normativa aplicable per equipament de joc infantil.	Rend.: 1,000	25,55	€
			COST DIRECTE		25,55000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		25,5500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
P-155	PC2301M1T1	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina de 140x80cm color marfil, model Work Uno de OFIPRIX o equivalent.	Rend.: 1,000	154,62	€
			Ma d'obra	Unitats	Preu	Parcial
			A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x 28,55000 = 5,71000
			M1T1	u	Taula d'oficina 140x80cm Work Uno d'OFIPRIX, color marfil.	1,000 x 148,91000 = 148,91000
			Subtotal:			148,91000
			COST DIRECTE			154,62000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			154,62000
P-156	PC2301M1T2	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm model Quadra, d'OFIPRIX o equivalent, color blanc mate, amb calaixera de tres departaments i estructura cromada.	Rend.: 1,000	754,62	€
			Ma d'obra	Unitats	Preu	Parcial
			A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x 28,55000 = 5,71000
			M1T2	u	Taula d'oficina en L de180x200cm, model Quadra, OFIPRIX amb calaixera, color blanc mate, estructura cromada.	1,000 x 748,91000 = 748,91000
			Subtotal:			748,91000
			COST DIRECTE			754,62000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			754,62000
P-157	PC2301M1T3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions de diàmetre 100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini.	Rend.: 1,000	241,18	€
			Ma d'obra	Unitats	Preu	Parcial
			A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x 28,55000 = 5,71000
			M1T3	u	Taula de reunions de diàmetre 100cm, model Planet, de OFIPRIX, color marfil, estructura en alumini.	1,000 x 235,47000 = 235,47000
			Subtotal:			235,47000
			COST DIRECTE			241,18000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			241,18000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

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

P-158	PC2301M1T4	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions quadrada 100x100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini.	Rend.: 1,000	235,29	€
-------	------------	---	--	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	28,55000 =	5,71000
	M1T4	u	Taula de reunions quadrada 100x100cm, model Planet, de OFIPRIX, color marfil, estructura en alumini.	1,000 x	229,58000 =	229,58000
			Subtotal:		229,58000	229,58000
			COST DIRECTE			235,29000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			235,29000

P-159	PC2301M1T5	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula reunions breefing, 180x100cm, model Meet, de OFIPRIX, o equivalent, color blanc mate i estructura en alumini.	Rend.: 1,000	318,49	€
-------	------------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	28,55000 =	5,71000
	M1T5	u	Taula direcció breefing, 180x100cm, model Meet, de OFIPRIX, color blanc mate i estructura en alumini.	1,000 x	312,78000 =	312,78000
			Subtotal:		312,78000	312,78000
			COST DIRECTE			318,49000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			318,49000

P-160	PC2301M1T6	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm, model Meet, de OFIPRIX,o equivalent, amb calaixera tipus buc, color blanc mate i estructura cromada.	Rend.: 1,000	721,85	€
-------	------------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	28,55000 =	5,71000
	M1T6	u	Taula d'oficina en L de 180x200cm, model Meet, de OFIPRIX, amb calaixera tipus buc, color blanc mate i estructura cromada.	1,000 x	716,14000 =	716,14000
			Subtotal:		716,14000	716,14000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

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

			COST DIRECTE	721,85000
			DESPESES INDIRECTES	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	721,85000

P-161	PC2301M2A1	u	Subministrament, muntatge i instal·lació, darmari d'oficina de 159x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat marfil.	Rend.: 1,000	234,45	€
-------	------------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	28,55000 =	5,71000
	M2A1	u	Armari d'oficina de 159x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, acabat marfil.	1,000 x	228,74000 =	228,74000
			Subtotal:		228,74000	228,74000
			COST DIRECTE			234,45000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			234,45000

P-162	PC2301M2A2	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina de 198x80cm de 4 portes, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat marfil.	Rend.: 1,000	335,29	€
-------	------------	---	--	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	28,55000 =	5,71000
	M2A2	u	Armari d'oficina de 198x80cm de 4 portes, model Basic, d'OFIPRIX, acabat marfil.	1,000 x	329,58000 =	329,58000
			Subtotal:		329,58000	329,58000
			COST DIRECTE			335,29000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			335,29000

P-163	PC2301M2A3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació, d'armari de persiana de 198x100cm, model K2, d'OFIPRIX o equivalent, acabat alumini, sense estanteries interiors.	Rend.: 1,000	326,89	€
-------	------------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	28,55000 =	5,71000
	M2A3	u	Armari de persiana de 198x100cm, model K2, d'OFIPRIX, acabat alumini, sense estanteries interiors.	1,000 x	321,18000 =	321,18000
			Subtotal:		321,18000	321,18000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	326,89000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	326,89000

P-164 PC2301M2A4 u Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina baix de 82x80cm, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat en marfil. Rend.: 1,000 167,23 €

Ma d'obra		Unitats	Preu	Parcial	Import
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x 28,55000 =	5,71000	
M2A4	u	Armari d'oficina baix de 82x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, acabat marfil.	1,000 x 161,52000 =	161,52000	
		Subtotal:		161,52000	161,52000
			COST DIRECTE	167,23000	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	167,23000	

P-165 PC2301M3C1 u Subministrament i col·locació de cadira confident tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau i blanc. Rend.: 1,000 71,43 €

Ma d'obra		Unitats	Preu	Parcial	Import
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,050 /R x 28,55000 =	1,42750	
M3C1	u	Cadira confident tapissada model Lotus, d'OFIPRIX, acabat blau i blanc.	1,000 x 70,00000 =	70,00000	
		Subtotal:		70,00000	70,00000
			COST DIRECTE	71,42750	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	71,42750	

P-166 PC2301M3C2 u Subministrament i col·locació de cadira d'escriptori basculant, model Point White, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat vermell i blau. Rend.: 1,000 125,21 €

Ma d'obra		Unitats	Preu	Parcial	Import
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,050 /R x 28,55000 =	1,42750	
M3C2	u	Cadira d'escriptori, model Point White d'OFIPRIX, basculant, acabat vermell i blau.	1,000 x 123,78000 =	123,78000	
		Subtotal:		123,78000	123,78000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	125,20750
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	125,20750

P-167 PC2301M3C3 u Subministrament i col·locació de cadira amb pala tipus pupitre, tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau i blanc. Rend.: 1,000 112,60 €

Ma d'obra		Unitats	Preu	Parcial	Import
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,050 /R x 28,55000 =	1,42750	
M3C3	u	Cadira amb pala de pupitre, model Lotus d'OFIPRIX, acabat blau i blanc.	1,000 x 111,17000 =	111,17000	
		Subtotal:		111,17000	111,17000
			COST DIRECTE	112,59750	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	112,59750	

P-168 PC2301M3C4 u Subministrament i col·locació de bancada de 5 seients tipus sala d'espera, model Nexus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau sense braços, pota d'alumini enlluit. Rend.: 1,000 570,59 €

Ma d'obra		Unitats	Preu	Parcial	Import
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,050 /R x 28,55000 =	1,42750	
M3C4	u	Bancada de 5 seients tipus sala d'espera, model Nexus, d'OFIPRIX, pota d'alumini enlluit, acabat blau, sense braços.	1,000 x 569,16000 =	569,16000	
		Subtotal:		569,16000	569,16000
			COST DIRECTE	570,58750	
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	570,58750	

PC2301M4L1 u Guixeta Rend.: 1,000 0,00 €

		COST DIRECTE	0,00000
		DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	0,0000

P-169 PC2301M4L2 u Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari per equips de neteja, amb 4 estanteries, 4 penjadors, de dimensions 610x500x1850mm, amb potes, acabat color gris i blau. Referència 243764W o equivalent. Rend.: 1,000 425,21 €

Ma d'obra		Unitats	Preu	Parcial	Import
-----------	--	---------	------	---------	--------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	28,55000	=	5,71000
	M4A1	u	Armari per equips de neteja amb 4 estanteries i 4 penjadors, de 610x500x1850mm, amb potes, acabat color gris i blau. Referència: 243764W.	1,000	x	419,50000	=	419,50000
				Subtotal:		419,50000		419,50000
								425,21000
								0,00000
								425,21000
P-170	PC2301M4L3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de prestatgeria d'acer galvanitzat amb 4 nivells, sense portes, de 1570x435x2500mm, de HOFE referència 316945W o equivalent.	Rend.: 1,000				379,83 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	28,55000	=	5,71000
	M4A2	u	Prestatgeria d'acer galvanitzat amb 4 nivells, sense portes, de 1570x435x2500mm, de HOFE referència 316945W o equivalent.	1,000	x	374,12000	=	374,12000
				Subtotal:		374,12000		374,12000
								379,83000
								0,00000
								379,83000
P-171	PC2301M4L4	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari de dues portes batents amb 4 prestatges interiors d'acer galvanitzat, de dimensions 100x180cm, model ESTA, referència 251881W o equivalent, acabat de cos en color gris i portes de color blau.	Rend.: 1,000				619,33 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	28,55000	=	5,71000
	M4A4	u	Armari de dues portes batents amb 4 prestatges interiors d'acer galvanitzat, de dimensions 100x180cm, model ESTA, referència 251881W, acabat de cos en color gris i portes de color blau.	1,000	x	613,62000	=	613,62000
				Subtotal:		613,62000		613,62000
								619,33000
								0,00000
								619,33000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-172	PD34-B28U	u	Pericó sífonic (mitjançant placa) prefabricat de PVC de 300x300x300 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat	Rend.: 2,315				33,94 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x	26,84000	=	3,47819
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200	/R x	32,16000	=	2,77840
				Subtotal:				6,25659
								6,25659
Materials								
	BD33-2MJR	u	Pericó sífonic (mitjançant placa) prefabricat de PVC de 300x300x300 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada	1,000	x	27,59000	=	27,59000
				Subtotal:				27,59000
								0,09385
								33,94044
								0,00000
								33,94044
P-173	PD5B-5W1M	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 60 a 100 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer inoxidable perforada 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	Rend.: 1,446				155,47 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,280	/R x	32,16000	=	6,22739
	A0D-0007	h	Manobre	0,420	/R x	26,84000	=	7,79585
				Subtotal:				14,02324
								14,02324
Materials								
	B069-I4H8	m3	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	0,0572	x	91,99000	=	5,26183
	BD5A-153F	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i 60 a 100 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer inoxidable perforada classe A15 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal	1,050	x	129,50000	=	135,97500
				Subtotal:				141,23683
								141,23683
								0,21035
								155,47042
								0,00000
								155,47042

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
P-174	PD5J-43CZ	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical	Rend.: 1,000					8,88	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
	Ma d'obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,033	/R x	28,55000	=	0,94215		
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,066	/R x	32,16000	=	2,12256		
				Subtotal:				3,06471	3,06471	
	Materials									
	BD5G-0LIE	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2	1,100	x	4,79000	=	5,26900		
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	2,000	x	0,25000	=	0,50000		
				Subtotal:				5,76900	5,76900	
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,04597		
			COST DIRECTE					8,87968		
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					8,87968		
P-174	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm	Rend.: 1,672					14,32	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
	Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,095	/R x	26,84000	=	1,52500		
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,190	/R x	32,16000	=	3,65455		
				Subtotal:				5,17955	5,17955	
	Materials									
	BD5O-0LK4	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm	1,050	x	8,63000	=	9,06150		
				Subtotal:				9,06150	9,06150	
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,07769	
			COST DIRECTE					14,31874		
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					14,31874		
P-175	PD5M-50UI	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=100 mm. Inclou connexió a xarxa existent.	Rend.: 1,480					8,53	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
	Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,140	/R x	32,16000	=	3,04216		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials	A0D-0007	h	Manobre	0,070	/R x	26,84000	=	1,26946	
				Subtotal:				4,31162	4,31162
	BD50-0LK2	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 100 mm	1,050	x	3,96000	=	4,15800	
				Subtotal:				4,15800	4,15800
	DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,06467
	COST DIRECTE								8,53429
	DESPESES INDIRECTES					0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								8,53429	
P-176	PD781-WBOB	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, 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, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric	Rend.: 1,454					24,64 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x	26,84000	=	1,84594	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,150	/R x	32,16000	=	3,31774	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,050	/R x	27,75000	=	0,95426	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	32,16000	=	2,21183	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,150	/R x	28,55000	=	2,94532	
				Subtotal:				11,27509	11,27509
Maquinària	C13A-W61K	h	Picó vibrant elèctric amb placa de 30x30 cm	0,050	/R x	4,65000	=	0,15990	
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0422	/R x	61,08000	=	1,77275	
				Subtotal:				1,93265	1,93265
Materials	BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	1,000	x	0,10000	=	0,10000	
	BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	0,330	x	6,42000	=	2,11860	
	BD7F-10J7	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	1,200	x	5,06000	=	6,07200	
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,12852	x	23,12000	=	2,97138	
				Subtotal:				11,26198	11,26198

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 117

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 118

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-178	PDV1-HC4Q	u	Jornada per a inspecció de les proves finals de servei de la instal·lació de depuració d'aigües residuals, segons exigències del Projecte i del CTE	Rend.:	1,000		708,12	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Materials	BVAJ-H70U	u	Jornada per a inspecció de les proves finals de servei de la instal·lació de depuració d'aigües residuals, segons exigències del Projecte i del CTE	1,000	x	708,12000 =	708,12000	
				Subtotal:		708,12000	708,12000	
				COST DIRECTE			708,12000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			708,12000	
P-179	PDV1-HC4X	u	Jornada per a execució de les proves finals d'estanquitat i lliure dilatació de la xarxa de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, segons exigències del Projecte i del RITE	Rend.:	1,000		708,12	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Materials	BVAJ-H71N	u	Jornada per a execució de les proves finals d'estanquitat i lliure dilatació de la xarxa de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, segons exigències del Projecte i del RITE	1,000	x	708,12000 =	708,12000	
				Subtotal:		708,12000	708,12000	
				COST DIRECTE			708,12000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			708,12000	
P-180	PE41-38YT	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+fibra de vidre+PVC de 125 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat	Rend.:	1,325		31,14	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,500	/R x	33,24000 =	12,54340	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,500	/R x	28,50000 =	10,75472	
				Subtotal:		23,29812	23,29812	
Materials	BE41-0022	m	Conducte circular d'alumini+fibra de vidre+PVC de 125 mm de diàmetre sense gruixos definits	1,000	x	7,49000 =	7,49000	
				Subtotal:		7,49000	7,49000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	31,13759
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	31,13759

P-181	PEB0-9JXB	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, 2 a 5 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 230 V monofàsica, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural	Rend.: 2,124	404,16	€
-------	-----------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	3,000 /R x	28,50000 =	40,25424
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	3,000 /R x	33,24000 =	46,94915
			Subtotal:		87,20339	87,20339
Materials						
	BEB2-2A6M	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, 2 a 5 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 230 V monofàsica, amb 3 posicions de velocitat, per a col·locar mural	1,000 x	315,65000 =	315,65000
			Subtotal:		315,65000	315,65000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,30805
			COST DIRECTE			404,16144
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			404,16144

	PEG5-5ZTB	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 600x600 mm, potència frigorífica nominal de 3.2 a 3.7 kW, potència calorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 4.1 a 4.6 (C) i SCOP de 3.4 a 4 (A) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà, encastada en el cel ras	Rend.: 1,000	1.075,78	€
--	-----------	---	--	--------------	----------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	6,000 /R x	28,50000 =	171,00000
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	6,000 /R x	33,24000 =	199,44000
			Subtotal:		370,44000	370,44000
Materials						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BEG2-15RZ	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 600x600 mm, potència frigorífica nominal de 3.2 a 3.7 kW, potència calorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 4.1 a 4.6 (C) i SCOP de 3.4 a 4 (A) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà	1,000 x 696,08000 = 696,08000
			Subtotal:	696,08000 696,08000
			DESPESES AUXILIARS	2,50 % 9,26100
			COST DIRECTE	1.075,78100
			DESPESES INDIRECTES	0,00 % 0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.075,78100

P-182	PEG5-5ZTJ	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 800x800 mm, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.1 a 5.6 (A) i SCOP de 4 a 4.6 (A+) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà, encastada en el cel ras	Rend.: 3,787	1.135,89	€
-------	-----------	---	---	--------------	----------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	6,000 /R x	33,24000 =	52,66438
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	6,000 /R x	28,50000 =	45,15448
			Subtotal:		97,81886	97,81886
Materials						

	BEG2-15S7	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 800x800 mm, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.1 a 5.6 (A) i SCOP de 4 a 4.6 (A+) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà	1,000 x 1.035,63000 = 1.035,63000
			Subtotal:	1.035,63000 1.035,63000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %
			COST DIRECTE	1.135,89433
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.135,89433

P-183	PEG6-5ZPA	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus mural, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 6.1 a 8.5 (A++) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor de tipus DC Inverter i compresor hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu superior, col.locada	Rend.: 13,587	953,21	€
-------	-----------	---	--	---------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	4,000	/R x 33,24000	= 9,78582	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	4,000	/R x 28,50000	= 8,39037	
			Subtotal:			18,17619	18,17619
Materials							
	BEG3-15PT	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus mural, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 6.1 a 8.5 (A++) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor de tipus DC Inverter i compresor hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu superior	1,000	x 934,58000	= 934,58000	
			Subtotal:			934,58000	934,58000
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %			0,45440
			COST DIRECTE				953,21059
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				953,21059

	PEGG-FLQV	u	Equip de climatització d'expansió directa de tipus multisplit amb 2 unitats interiors, constituït per 1 unitat exterior d'expansió directa amb una potència frigorífica nominal de 7 kW i una potència calorífica nominal de 7,5 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.6 a 6.1 (A+) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 626/2011, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compresor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt, 1 unitat interior de cassette de 4 vies de sortida d'aire, dimensions de l'encastament 800x800 mm, amb una potència frigorífica màxima de	Rend.: 1,000	3.381,12	€
--	-----------	---	--	--------------	----------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			5 kW i una potència calorífica màxima de 6 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt, encastada en el cel ras i 1 unitat interior de sostre amb una potència frigorífica màxima de 2.5 kW i una potència calorífica màxima de 3 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt	

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
	PEGM-CSV	u	Unitat interior de sostre amb una potència frigorífica màxima de 2,5 kW i una potència calorífica màxima de 3 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt, muntada superficialment	1,000	x 743,52370	= 743,52370	
	PEGN-CSA1	u	Unitat exterior d'expansió directa amb una potència frigorífica nominal de 7 kW i una potència calorífica energètica estacionals SEER de 5.6 a 6.1 (A+) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 626/2011, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compresor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt, col·locada sobre suport	1,000	x 1.720,52830	= 1.720,52830	
	PEGJ-CSFU	u	Unitat interior de cassette de 4 vies de sortida d'aire, dimensions de l'encastament 800x800 mm, amb una potència frigorífica màxima de 5 kW i una potència calorífica màxima de 6 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt, encastada en el cel ras	1,000	x 917,06440	= 917,06440	
			Subtotal:			3.381,11640	3.381,11640
			COST DIRECTE				3.381,11640
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3.381,11640

PEGJ-CSFU	u	Unitat interior de cassette de 4 vies de sortida d'aire, dimensions de l'encastament 800x800 mm, amb una potència frigorífica màxima de 5 kW i una potència calorífica màxima de 6 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt, encastada en el cel ras	Rend.: 1,000	917,06	€
-----------	---	---	--------------	--------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	4,000	/R x 33,24000 =	132,96000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	4,000	/R x 28,50000 =	114,00000	
				Subtotal:		246,96000	246,96000
Materials							
	BEG9-34AC	u	Unitat interior de cassette de 4 vies de sortida d'aire, dimensions de l'encastament 800x800 mm, amb una potència frigorífica màxima de 5 kW i una potència calorífica màxima de 6 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt	1,000	x 666,40000 =	666,40000	
				Subtotal:		666,40000	666,40000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		3,70440
				COST DIRECTE			917,06440
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			917,06440

PEGM-CSVZ	u	Unitat interior de sostre amb una potència frigorífica màxima de 2,5 kW i una potència calorífica màxima de 3 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt, muntada superficialment	Rend.: 1,000	743,52	€
-----------	---	--	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	2,000	/R x 28,55000 =	57,10000	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	2,000	/R x 33,24000 =	66,48000	
				Subtotal:		123,58000	123,58000
Materials							
	BEGC-34CH	u	Unitat interior de sostre amb una potència frigorífica màxima de 2,5 kW i una potència calorífica màxima de 3 kW, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor DC Inverter, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt	1,000	x 618,09000 =	618,09000	
				Subtotal:		618,09000	618,09000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,85370
				COST DIRECTE			743,52370
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			743,52370

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	3,000	/R x 28,50000 =	85,50000	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	3,000	/R x 33,24000 =	99,72000	
				Subtotal:		185,22000	185,22000
Materials							
	BEZ6-34FA	u	Conjunt de silentblocks cònics de cautxú, per a una càrrega unitària màxima de 35 kg, rosca M-8	1,000	x 1,92000 =	1,92000	
	BEZ7-34C0	u	Suport mural d'acer lacat d'1,5 mm de gruix, per a una càrrega màxima de 80 kg	1,000	x 9,32000 =	9,32000	
	BEGD-347C	u	Unitat exterior d'expansió directa amb una potència frigorífica nominal de 7 kW i una potència calorífica nominal de 7,5 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.6 a 6.1 (A+) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 626/2011, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R410A, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu alt	1,000	x 1.521,29000 =	1.521,29000	
				Subtotal:		1.532,53000	1.532,53000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		2,77830
				COST DIRECTE			1.720,52830
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1.720,52830

PEKK-38FN	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	Rend.: 1,000	40,88	€
-----------	---	---	--------------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,300	/R x 33,24000 =	9,97200	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,300	/R x 28,50000 =	8,55000	
				Subtotal:		18,52200	18,52200
Materials							
	BEKJ-0MFF	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	1,000	x 22,08000 =	22,08000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 125

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				22,08000			22,08000
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,27783
COST DIRECTE							40,87983
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							40,87983
P-184	PEKM-48DD	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment	Rend.: 1,668			30,63 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,300	/R x	33,24000 =	5,97842
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,300	/R x	28,50000 =	5,12590
Materials				Subtotal:		11,10432	11,10432
	BEKM-0MH	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	1,000	x	19,36000 =	19,36000
Subtotal:						19,36000	19,36000
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,16656
COST DIRECTE							30,63088
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							30,63088
	PEKM-48DI	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment	Rend.: 1,000			46,45 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,300	/R x	33,24000 =	9,97200
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,300	/R x	28,50000 =	8,55000
Materials				Subtotal:		18,52200	18,52200
	BEKM-0MH	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	1,000	x	27,65000 =	27,65000
Subtotal:						27,65000	27,65000
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,27783
COST DIRECTE							46,44983
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							46,44983

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 126

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	PEMA-H7HR	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 125 mm de diàmetre i 360 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte	Rend.: 1,000			185,12 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,800	/R x	28,50000 =	22,80000
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,800	/R x	33,24000 =	26,59200
Materials				Subtotal:		49,39200	49,39200
	BEM9-H58P	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 125 mm de diàmetre i 360 m3/h de cabal màxim d'aire, per a instal·lar en conducte	1,000	x	134,49000 =	134,49000
Subtotal:						134,49000	134,49000
DESPESES AUXILIARS				2,50	%		1,23480
COST DIRECTE							185,11680
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							185,11680
	PF20-DTDC	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=114,3 mm i DN=100 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	Rend.: 1,000			111,03 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,580	/R x	28,55000 =	16,55900
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,580	/R x	33,24000 =	19,27920
Materials				Subtotal:		35,83820	35,83820
	B0A1-07L3	u	Abraçadora metàl·lica, de 110 mm de diàmetre interior	0,220	x	2,15000 =	0,47300
	BF22-04A9	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=114,3 mm i DN=100 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255	1,020	x	47,73000 =	48,68460
	BFW2-04H2	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 4'', per a roscar	0,150	x	155,94000 =	23,39100
	BFY9-04HX	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de 4'', roscat	0,500	x	4,22000 =	2,11000
Subtotal:						74,65860	74,65860
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,53757
COST DIRECTE							111,03437
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							111,03437

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PF20-DTEL				Rend.: 1,000215,66€			
Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN=125 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000R				0,840	/R x 33,24000 =	27,92160	
A01-FEPH				0,840	/R x 28,55000 =	23,98200	
				Subtotal:		51,90360	51,90360
Materials							
BFY9-04HY				1,000	x 7,47000 =	7,47000	
B0A1-07LF				0,200	x 2,34000 =	0,46800	
BFW2-04H3				0,300	x 229,33000 =	68,79900	
BF22-04AC				1,020	x 84,55000 =	86,24100	
				Subtotal:		162,97800	162,97800
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,77855
				COST DIRECTE			215,66015
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			215,66015

PF20-DTEM				Rend.: 1,000302,68€			
Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN=250 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000R				0,950	/R x 33,24000 =	31,57800	
A01-FEPH				0,950	/R x 28,55000 =	27,12250	
				Subtotal:		58,70050	58,70050
Materials							
BFY9-04HZ				1,000	x 7,76000 =	7,76000	
B0A1-07LP				0,170	x 2,93000 =	0,49810	
BF22-04AG				1,520	x 87,80000 =	133,45600	
BFW2-04H4				0,300	x 337,96000 =	101,38800	
				Subtotal:		243,10210	243,10210

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS1,50 %0,88051			
				COST DIRECTE302,68311			
				DESPESES INDIRECTES0,00 %0,00000			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL302,68311			
P-185 PF21-EUM8				Rend.: 2,00485,56€			
Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN= 125 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A01-FEPH				0,670	/R x 28,55000 =	9,54516	
A0F-000R				0,670	/R x 33,24000 =	11,11317	
				Subtotal:		20,65833	20,65833
Materials							
BF20-1JWZ				1,020	x 25,50000 =	26,01000	
BFY9-04HY				0,500	x 7,47000 =	3,73500	
BFW2-04H3				0,150	x 229,33000 =	34,39950	
B0A1-07LF				0,190	x 2,34000 =	0,44460	
				Subtotal:		64,58910	64,58910
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,30987
				COST DIRECTE			85,55730
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			85,55730

P-186 PF21-EUMC				Rend.: 2,524117,00€			
Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN= 250 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0F-000R				0,760	/R x 33,24000 =	10,00887	
A01-FEPH				0,760	/R x 28,55000 =	8,59667	
				Subtotal:		18,60554	18,60554
Materials							
BFY9-04HZ				0,500	x 7,76000 =	3,88000	
BF20-1JX3				1,420	x 30,33000 =	43,06860	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			M segons UNE-EN 10255					
	B0A1-07LP	u	Abraçadora metàl·lica, de 160 mm de diàmetre interior	0,160	x	2,93000	=	0,46880
	BFW2-04H4	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 6'', per a roscar	0,150	x	337,96000	=	50,69400
			Subtotal:			98,11140		98,11140
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,27908
			COST DIRECTE					116,99602
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					116,99602

PF53-3C6S	m	Tub de coure R220 (recuit) de 12 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons normaUNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	Rend.: 1,000			12,54	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,135	/R x	33,24000	= 4,48740
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,135	/R x	28,55000	= 3,85425
			Subtotal:		8,34165	8,34165	
Materials							
	BFYC-04OW	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 12 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,000	x	0,31000	= 0,31000
	BFW6-04NZ	u	Accessori per a tub de coure 12 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0,300	x	1,38000	= 0,41400
	BF51-04NF	m	Tub de coure R220 (recuit) de 12 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	1,020	x	3,28000	= 3,34560
			Subtotal:		4,06960	4,06960	
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,12512
			COST DIRECTE				12,53637
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,53637

PF56-FJEH	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	Rend.: 1,000			18,34	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,180	/R x	33,24000	= 5,98320
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,180	/R x	28,55000	= 5,13900
			Subtotal:		11,12220	11,12220	
Materials							
	BF53-FGLJ	m	Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN	1,020	x	5,70000	= 5,81400

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			1057					
	BFW6-04O0	u	Accessori per a tub de coure 22 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0,300	x	2,59000	=	0,77700
	BFYC-04OK	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure sanitari de 22 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,000	x	0,46000	=	0,46000
			Subtotal:			7,05100		7,05100
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,16683
			COST DIRECTE					18,34003
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					18,34003

P-187	PG04-61UL	u	Quadre de comandament i protecció per exterior, per a instal·lació d'electrificació bàsica amb 5 circuits, amb interruptor automàtic magnetotèrmic tipus ICP-M de 20 A d'intensitat nominal, interruptor diferencial de 25 A d'intensitat nominal i interruptors de protecció magnetotèrmica a cada circuit, col·locat en caixa de dotze mòduls de material autoextingible, amb porta, en superfície, inclou l'obertura de regates i formació de petits encastaments, tub de PVC de DN 32 mm, connexió amb el comptador amb conductors de coure H07V-R de 16 mm2 de secció, i cablejat intern de la caixa amb conductor de coure H07V-R de 6 mm2 de secció	Rend.: 1,000			320,68	€
-------	-----------	---	--	--------------	--	--	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Partides d'obra							
	PG47-EOH2	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	x	25,58322	= 25,58322
	PY05-5CIV	m	Obertura de regata en paret de maó massís, amb mitjans manuals i tapada amb guix B1 i acabat lli scat amb guix C6	0,500	x	11,28499	= 5,64250
	PG47-EOH4	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	2,000	x	25,79322	= 51,58644
	PG47-EOH8	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	2,000	x	26,41322	= 52,82644
	PG35-DYDL	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-R, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x6 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	2,000	x	3,55724	= 7,11448
	PG2N-EUJP	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	1,000	x	1,69977	= 1,69977

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	PG48-EQBX	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	x	46,43322	=	46,43322
	PG4B-DX37	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	x	45,01401	=	45,01401
	PY04-5T84	u	Formació d'encast per a petits elements a paret de maó massís, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	1,000	x	14,24807	=	14,24807
	PG35-DYDZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-R, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	3,000	x	5,92811	=	17,78433
	PG47-EOH6	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	x	26,14322	=	26,14322
	PG1A-DGLR	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a dotze mòduls i encastada	1,000	x	26,60806	=	26,60806
				Subtotal:		320,68376		320,68376
				COST DIRECTE				320,68376
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				320,68376

	PG12-DH7C	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	Rend.: 1,000				8,70	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import		
Ma d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	33,24000	=	4,98600	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x	28,50000	=	1,42500	
				Subtotal:		6,41100		6,41100	
Materials									
	BG12-0G6T	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	1,000	x	2,19000	=	2,19000	
				Subtotal:		2,19000		2,19000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,09617	
				COST DIRECTE				8,69717	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				8,69717	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	PG1A-DGKS	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material antixoc, per a quatre mòduls i muntada superficialment	Rend.:	1,000			12,95	€
				Unitats	Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,100	/R x	28,50000	=	2,85000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,100	/R x	33,24000	=	3,32400	
				Subtotal:		6,17400		6,17400	
Materials									
	BG18-0BWQ	u	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material antixoc, amb quatre mòduls i per a muntar superficialment	1,000	x	5,25000	=	5,25000	
	BGW2-093K	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de comandament i protecció	1,000	x	1,43000	=	1,43000	
				Subtotal:		6,68000		6,68000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,09261	
				COST DIRECTE				12,94661	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,94661	

	PG1A-DGLR	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a dotze mòduls i encastada	Rend.:	1,000			26,61	€
				Unitats	Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,100	/R x	33,24000	=	3,32400	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,080	/R x	28,50000	=	2,28000	
				Subtotal:		5,60400		5,60400	
Materials									
	BG18-0BX3	u	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material autoextingible, amb porta, amb dotze mòduls i per a encastar	1,000	x	20,92000	=	20,92000	
				Subtotal:		20,92000		20,92000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,08406	
				COST DIRECTE				26,60806	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				26,60806	

	PG2N-EUJG	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	Rend.:	1,000			1,36	€
				Unitats	Preu		Parcial	Import	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 133

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	28,50000	=	0,57000
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x	33,24000	=	0,53184
							Subtotal:	1,10184
								1,10184
Materials								
	BG2Q-1KST	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x	0,24000	=	0,24480
							Subtotal:	0,24480
								0,24480
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,01653
COST DIRECTE								1,36317
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								1,36317
PG2N-EUJP	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	Rend.: 1,000				1,70 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	28,50000	=	0,57000
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x	33,24000	=	0,53184
							Subtotal:	1,10184
								1,10184
Materials								
	BG2Q-1KS	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	1,020	x	0,57000	=	0,58140
							Subtotal:	0,58140
								0,58140
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,01653
COST DIRECTE								1,69977
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								1,69977
PG35-DYD7	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	Rend.: 1,000				1,33 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x	33,24000	=	0,49860

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 134

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x	28,50000	= 0,42750
			Subtotal:			0,92610	0,92610
Materials							
	BG35-06F4	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	1,020	x	0,38000	= 0,38760
			Subtotal:			0,38760	0,38760
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,01389
			COST DIRECTE				1,32759
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,32759
PG35-DYDL m Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-R, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x6 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub Rend.: 1,000 3,56 €							
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,040	/R x	28,50000	= 1,14000
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,040	/R x	33,24000	= 1,32960
			Subtotal:			2,46960	2,46960
Materials							
	BG35-06E4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-R, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x6 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	1,020	x	1,03000	= 1,05060
			Subtotal:			1,05060	1,05060
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,03704
			COST DIRECTE				3,55724
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,55724
PG35-DYDZ m Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-R, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub Rend.: 1,000 5,93 €							
			Unitats		Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x	28,50000	=	1,42500
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,050	/R x	33,24000	=	1,66200
				Subtotal:				3,08700
								3,08700
Materials								
	BG35-06E5	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-R, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	1,020	x	2,74000	=	2,79480
				Subtotal:				2,79480
								2,79480
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,04631
				COST DIRECTE				5,92811
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,92811

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,18522
				COST DIRECTE			26,14322
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			26,14322
PG47-EOH8	u		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	Rend.: 1,000		26,41	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200 /R x	28,50000 =	5,70000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200 /R x	33,24000 =	6,64800	
				Subtotal:		12,34800	12,34800
Materials	BG49-18K1	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	1,000 x	13,43000 =	13,43000	
	BGWD-0AS	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	1,000 x	0,45000 =	0,45000	
				Subtotal:		13,88000	13,88000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,18522
				COST DIRECTE			26,41322
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			26,41322
PG48-EQBX	u		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	Rend.: 1,000		46,43	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200 /R x	33,24000 =	6,64800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200 /R x	28,50000 =	5,70000	
				Subtotal:		12,34800	12,34800
Materials	BGWD-0AS	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	1,000 x	0,45000 =	0,45000	
	BG46-19RA	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic, de 20 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	1,000 x	33,45000 =	33,45000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		33,90000	33,90000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,18522
				COST DIRECTE			46,43322
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			46,43322
PG4B-DX37	u		Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	Rend.: 1,000		45,01	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200 /R x	28,50000 =	5,70000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,350 /R x	33,24000 =	11,63400	
				Subtotal:		17,33400	17,33400
Materials	BGWD-0AS	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	1,000 x	0,41000 =	0,41000	
	BG4L-09YI	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	1,000 x	27,01000 =	27,01000	
				Subtotal:		27,42000	27,42000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,26001
				COST DIRECTE			45,01401
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			45,01401
PG6E-76W4	u		Interruptor, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntat superficialment	Rend.: 1,000		24,21	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150 /R x	33,24000 =	4,98600	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,183 /R x	28,50000 =	5,21550	
				Subtotal:		10,20150	10,20150
Materials	BG69-1NK9	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà,	1,000 x	13,45000 =	13,45000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 139

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	BGW8-0ASI	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	1,000	x	0,41000	=	0,41000	
						Subtotal:		13,86000	13,86000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,15302
			COST DIRECTE						24,21452
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						24,21452
	PG6E-7733	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat	Rend.:	1,000			19,48	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,133	/R x	28,50000	=	3,79050	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	33,24000	=	4,98600	
						Subtotal:		8,77650	8,77650
Materials									
	BG69-1NR8	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	1,000	x	10,57000	=	10,57000	
						Subtotal:		10,57000	10,57000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,13165
			COST DIRECTE						19,47815
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						19,47815
P-188	PG6E-773F	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat	Rend.:	1,000			14,34	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,133	/R x	28,50000	=	3,79050	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	33,24000	=	4,98600	
						Subtotal:		8,77650	8,77650
Materials									
	BG69-1NRK	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar	1,000	x	5,43000	=	5,43000	
						Subtotal:		5,43000	5,43000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,13165
			COST DIRECTE						14,33815
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						14,33815

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 140

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
P-189	PG6H-CUJ0	u	Kit de mecanismes per exterior de 3 elements, amb 3 bases d'endoll, amb marc i bastidor, en superfície	Rend.:	3,546			53,35	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,330	/R x	33,24000	=	3,09340	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,2475	/R x	28,50000	=	1,98921	
				Subtotal:				5,08261	5,08261
Materials									
	BG6C-34WB	u	Kit de mecanismes per exterior de 3 elements, amb 3 bases d'endoll, amb marc i bastidor	1,000	x	48,19000	=	48,19000	
				Subtotal:				48,19000	48,19000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,07624
				COST DIRECTE					53,34885
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					53,34885
P-190	PG6O-77MZ	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment	Rend.:	1,000			18,14	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,183	/R x	28,50000	=	5,21550	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	33,24000	=	4,98600	
				Subtotal:				10,20150	10,20150
Materials									
	BG6G-1NY9	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà	1,000	x	7,36000	=	7,36000	
	BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls	1,000	x	0,43000	=	0,43000	
				Subtotal:				7,79000	7,79000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,15302
				COST DIRECTE					18,14452
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					18,14452

P-191	PG6O-77O1	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, de superfície(2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu econòmic, encastada	Rend.: 1,000				15,99	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	33,24000	=	4,98600	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 141

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,133	/R x	28,50000	=	3,79050	
					Subtotal:			8,77650	8,77650
Materials									
	BG6G-1NYL	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu econòmic, per a encastar	1,000	x	7,08000	=	7,08000	
					Subtotal:			7,08000	7,08000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,13165
			COST DIRECTE						15,98815
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						15,98815

P-192	PH21-AZOR	u	Llum decoratiu encastrable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR =22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20, encastrat	Rend.: 7,375	82,46	€
-------	-----------	---	--	--------------	-------	---

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,300	/R x	28,50000	=	1,15932	
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,300	/R x	33,24000	=	1,35214	
Subtotal:							2,51146	2,51146
Materials								
BH20-2LT0	u	Llum decoratiu encastrable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20	1,000	x	79,91000	=	79,91000	
Subtotal:							79,91000	79,91000
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,03767
COST DIRECTE								82,45913
DESPESES INDIRECTES					0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								82,45913

PH54-AJQC	u	Llum d'emergència no permanent i no estanca, amb grau de protecció IP4X, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, amb làmpada fluorescent de 8 W, flux aproximat de 170 a 200 lm, 2 h d'autonomia, preu mitjà, col·locada superficial	Rend.: 1,000	109,85	€
-----------	---	--	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A01-FEPD	h	Ajudant electricista		0,150 /R x	28,50000 =	4,27500	
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista		0,150 /R x	33,24000 =	4,98600	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 142

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
						Subtotal:	9,26100	9,26100
Materials	BH64-2IFI	u	Llum d'emergència no permanent i no estanca, amb grau de protecció IP4X, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, amb làmpada fluorescent de 8 W, flux aproximat de 170 a 200 lm, 2 h d'autonomia, preu mitjà	1,000	x	100,45000	= 100,45000	
						Subtotal:	100,45000	100,45000
			DESPESES AUXILIARS			1,50 %		0,13892
			COST DIRECTE					109,84992
			DESPESES INDIRECTES			0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					109,84992

P-193	PH56-61US	u	Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm ² de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada	Rend.: 1,000	217,96	€
-------	-----------	---	---	--------------	--------	---

Partides d'obra			Unitats		Preu		Parcial	Import
PY05-5CIV	m	Obertura de regata en paret de maó massís, amb mitjans manuals i tapada amb guix B1 i acabat llistat amb guix C6	5,000	x	11,28499	=	56,42495	
PY04-5T84	u	Formació d'encast per a petits elements a paret de maó massís, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat llistat amb guix C6	1,000	x	14,24807	=	14,24807	
PH54-AJQC	u	Llum d'emergència no permanent i no estanca, amb grau de protecció IP4X, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, amb làmpada fluoescent de 8 W, flux aproximat de 170 a 200 lm, 2 h d'autonomia, preu mitjà, col·locada superficial	1,000	x	109,84992	=	109,84992	
PG35-DYD7	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 mm ² , 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	16,000	x	1,32759	=	21,24144	
PG2N-EUJG	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	5,500	x	1,36317	=	7,49744	
PG12-DH7C	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	1,000	x	8,69717	=	8,69717	
					Subtotal:		217,95899	217,95899

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	217,95899
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				217,95899

PHNE-AI0J	u	Balisa lluminosa de fosa, de forma cilíndrica amb difusor cilíndric de plàstic, amb 3 leds d'2 W,3000k col·locada amb fixacions mecàniques. La connexió es realitzarà al quadre existent Q-064 Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic.	Rend.: 1,000	372,03	€
-----------	---	--	--------------	--------	---

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,350 /R x	33,24000 =	11,63400
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,350 /R x	28,50000 =	9,97500
		Subtotal:		21,60900	21,60900
Materials					
BHNC-2HLO	u	Balisa lluminosa de fosa, de forma cilíndrica amb difusor cilíndric de plàstic, amb 3 leds d'2 W	1,000 x	350,10000 =	350,10000
		Subtotal:		350,10000	350,10000
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,32414
		COST DIRECTE			372,03314
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					372,03314

P-194	PHQE-C0A3	u	Subministrament i instal·lació de projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66, col·locat. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. Inclou obra civil necessària, execució d'arqueta a peu de carrer, conducte vertical exterior per façana d'edifici existent i tots els elements secundaris necessaris per a la complerta instal·lació del mateix.	Rend.: 1,000	3.509,40	€
-------	-----------	---	--	--------------	----------	---

* NOTA: El fanal s'ubicarà al carrer Santa Teresa fora de l'àmbit d'intervenció del projecte segons indicacions de la D.F. La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.

Unitats	Preu	Parcial	Import
---------	------	---------	--------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Ma d'obra				
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,483 /R x	28,50000 = 13,76550
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,483 /R x	33,24000 = 16,05492
			Subtotal:	29,82042 29,82042

Materials					
BHQ6-2YAT	u	Projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66. Inclou arqueta de connexió i elements secundaris tals com conductes verticals per subministrament del projector i elements de subjecció en façana.	1,000 x	3.479,13000 =	3.479,13000

		Subtotal:		3.479,13000	3.479,13000
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,44731
		COST DIRECTE			3.509,39773
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					3.509,39773

P-195	PHR0-8FYU	u	Subministrament i instal·lació de fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 4 llumeneres amb làmpades de LEDs de potència 90 W,3000k, col·locat sobre dau de formigó. La connexió es realitzarà al quadre existent Q-064. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. La connexió s'establirà des de l'arqueta ubicada al carrer Climent Cuspinera.	Rend.: 1,000	7.557,84	€
-------	-----------	---	---	--------------	----------	---

* NOTA: La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A0D-0007	h	Manobre	0,400 /R x	26,84000 =	10,73600
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,600 /R x	28,50000 =	17,10000
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,600 /R x	33,24000 =	19,94400
		Subtotal:		47,78000	47,78000
Maquinària					
C152-003B	h	Camió grua	0,600 /R x	65,03000 =	39,01800
C150-002W	h	Camió cistella de 10 a 19 m d'alçària	0,600 /R x	79,92000 =	47,95200
		Subtotal:		86,97000	86,97000
Materials					
BHR1-218N	u	Fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 4 llumeneres	1,000 x	7.203,41000 =	7.203,41000
BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	1,000 x	47,26000 =	47,26000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,584	x	108,10000	=	171,23040
				Subtotal:		7.421,90040		7.421,90040
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%		1,19450
				COST DIRECTE				7.557,84490
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				7.557,84490

PHR0-8FZ8	u	Fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 4,7 m d'alçària, amb 4 llumeneres amb làmpades de LEDs de potència 90 W,3000k col·locat sobre dau de formigó. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic.	Rend.: 1,000	4.773,53	€
-----------	---	---	--------------	----------	---

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,250 /R x	28,50000 = 7,12500
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,250 /R x	33,24000 = 8,31000
	A0D-0007	h	Manobre	0,250 /R x	26,84000 = 6,71000
	Subtotal:			22,14500	22,14500

Maquinària	C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,250 /R x	58,10000 = 14,52500
				Subtotal:	14,52500 14,52500

Materials									
BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	1,000	x	47,26000	=	47,26000		
BHR1-2191	u	Fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 4,7 m d'alçària, amb 4 llumeneres	1,000	x	4.658,90000	=	4.658,90000		
B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	0,27885	x	108,10000	=	30,14369		
Subtotal:							4.736,30369		4.736,30369
DESPESES AUXILIARS						2,50	%		0,55363
COST DIRECTE									4.773,52732
DESPESES INDIRECTES						0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									4.773,52732

PHR2-AD3X	u	Fanal amb 2 columnes d'acer galvanitzat, de 9,7 m d'alçària, amb 4 projectors amb làmpades d'halogenurs metàl·lics de potència 100 W a una columna i 2 llumeneres amb làmpades de fluorescència tubular de potència 58 W a l'altra columna, col·locat sobre dau de formigó	Rend.: 1,000	16.402,33	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import

Ma d'obra

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0D-0007	h	Manobre	0,600	/R x	26,84000	=	16,10400
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,600	/R x	28,50000	=	17,10000
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,600	/R x	33,24000	=	19,94400
				Subtotal:		53,14800		53,14800
Maquinària								
	C152-003B	h	Camió grua	0,600	/R x	65,03000	=	39,01800
	C150-002W	h	Camió cistella de 10 a 19 m d'alçària	0,600	/R x	79,92000	=	47,95200
				Subtotal:		86,97000		86,97000
Materials								
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	1,000	x	47,26000	=	47,26000
	BHU0-205V	u	Làmpada d'halogenurs metàl·lics de forma elipsoidal, amb casquet E27, de potència 100 W	4,000	x	45,02000	=	180,08000
	B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	2,783	x	108,10000	=	300,84230
	BHR0-2GT0	u	Fanal amb 2 columnes d'acer galvanitzat, de 9,7 m d'alçària, amb 4 projectors per a làmpades de descàrrega de potència màxima 250 W a una columna i 2 llumeneres per a làmpades de fluorescència de potència 58 W a l'altra columna	1,000	x	15.700,8600	=	15.700,86000
	BHU6-1JYY	u	Làmpada fluorescent tubular del tipus T26/G13 de 58 W, llum de color estàndard i un índex de rendiment del color de 70 a 85	4,000	x	7,96000	=	31,84000
				Subtotal:		16.260,88230		16.260,88230
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%		1,32870
				COST DIRECTE				16.402,32900
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				16.402,32900

P-196	PHV1-HC00	u	Multisensor amb receptor infraroig, sensor de nivell d'il·luminació i detector de moviment, per a connexió a bus amb unitat d'acobrador, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat	Rend.: 3,735	281,05	€
-------	-----------	---	---	--------------	--------	---

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250 /R x	28,55000 = 1,91098
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250 /R x	33,24000 = 2,22490
	Subtotal:			4,13588	4,13588

Materials	BHV1-H6XL	u	Multisensor amb receptor infraroig, sensor de nivell d'il·luminació i detector de moviment, per a connexió a bus amb unitat d'acobrador, amb accessoris de muntatge	1,000	x	276,85000	=	276,85000
	Subtotal:			276,85000		276,85000		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,06204
				COST DIRECTE			281,04792
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			281,04792
PJ07-628M	u		Instal·lació de lampisteria per a cambra higiènica, amb lavabo, inodor i plat de dutxa, equipat amb escalfador acumulador elèctric de 50 l per a aigua calenta, no inclou sanitaris i xarxa de desguassos	Rend.: 1,000			753,30 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
PF53-3C6S	m		Tub de coure R220 (recuit) de 12 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons normaUNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	7,000	x 12,53637 =	87,75459	
PY05-5CJ1	m		Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans manuals i tapada amb morter de ciment 1:4	10,000	x 7,73893 =	77,38930	
PJA8-3HWH	u		Escalfador acumulador elèctric de 50 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col·locar en posició horitzontal, de 750 a 1500 W de potència, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col·locat en posició horitzontal amb fixacions murals i connectat	1,000	x 240,22154 =	240,22154	
PJ211-3E9P	u		Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2	3,000	x 67,07114 =	201,21342	
PF56-FJEH	m		Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	8,000	x 18,34003 =	146,72024	
				Subtotal:		753,29909	753,29909
				COST DIRECTE			753,29909
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			753,29909

P-197	PJ117-3BMN	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals	Rend.: 1,420			119,96 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,100	/R x 28,50000 =	2,00704	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,400	/R x 33,24000 =	9,36338	
				Subtotal:		11,37042	11,37042
Materials							
	BJ115-0QEE	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà	1,000	x 107,61000 =	107,61000	
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,025	x 27,82000 =	0,69550	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		108,30550	108,30550
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,28426
				COST DIRECTE			119,96018
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			119,96018
P-198	PJ11C-3CYL	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	Rend.: 10,279			192,77 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,340	/R x 28,50000 =	0,94270	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,250	/R x 33,24000 =	4,04222	
				Subtotal:		4,98492	4,98492
Materials							
	BJ11O-0PM	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	0,245	x 4,90000 =	1,20050	
	BJ11C-0Q7	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	1,000	x 186,13000 =	186,13000	
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,012	x 27,82000 =	0,33384	
				Subtotal:		187,66434	187,66434
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,12462
				COST DIRECTE			192,77388
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			192,77388

P-199	PJ11E-3CMD	u	Placa turca de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació. Inclou formació de sífo, tap i tots els elements auxiliars necessàris.	Rend.: 7,469			108,71 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x 26,84000 =	1,07806	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,500	/R x 32,16000 =	2,15290	
				Subtotal:		3,23096	3,23096
Materials							
	BJ11O-0PM	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	0,245	x 4,90000 =	1,20050	
	BJ11M-0PM	u	Maniguet de PVC 110 mm per a placa turca	1,000	x 5,23000 =	5,23000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BJ11N-0PM	u	Sifó de PVC 110 mm per a placa turca	1,000	x	23,93000	=	23,93000
	BJ11E-0QB	u	Placa turca de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt	1,000	x	74,81000	=	74,81000
	B07F-OLT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0021	x	109,50060	=	0,22995
Subtotal:						105,40045		105,40045
DESPESES AUXILIARS					2,50	%		0,08077
COST DIRECTE								108,71218
DESPESES INDIRECTES					0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								108,71218

P-200	PJ186-3CNH	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclou tap i tots els elements auxiliars.	Rend.:	9,875			113,20	€
-------	------------	---	---	--------	-------	--	--	--------	---

Ma d'obra				Unitats		Preu		Parcial	Import
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,150	/R x	28,50000	=	0,43291	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,600	/R x	33,24000	=	2,01965	
Subtotal:								2,45256	2,45256
Materials									
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,015	x	27,82000	=	0,41730	
	BJ18A-17W	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, amb fixacions	1,000	x	109,07000	=	109,07000	
	BJ110-0PM	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	0,245	x	4,90000	=	1,20050	
Subtotal:								110,68780	110,68780
DESPESES AUXILIARS						2,50	%		0,06131
COST DIRECTE									113,20167
DESPESES INDIRECTES						0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									113,20167

P-201	PJ187-3CPD	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de porcellana vitrificada, preu alt	Rend.:	1,681			61,75	€
-------	------------	---	---	--------	-------	--	--	-------	---

Ma d'obra				Unitats		Preu		Parcial	Import
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,150	/R x	33,24000	=	2,96609	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,040	/R x	28,50000	=	0,67817	
Subtotal:								3,64426	3,64426
Materials									
	BJ18B-0PM	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma per a abocador de porcellana vitrificada, preu alt	1,000	x	58,05000	=	58,05000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Subtotal:						58,05000		58,05000
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,05466
COST DIRECTE								61,74892
DESPESES INDIRECTES					0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								61,74892

P-202	PJ1Z0-A7OS	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar en envà lleuger o de plaques, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0.45 a 0.6 m, col·locada amb fixacions mecàniques	Rend.:	1,577			122,32	€
-------	------------	---	--	--------	-------	--	--	--------	---

Ma d'obra				Unitats		Preu		Parcial	Import
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,330	/R x	33,24000	=	6,95574	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,083	/R x	28,50000	=	1,50000	
Subtotal:								8,45574	8,45574
Materials									
	BJ1Z0-1J2C	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar en envà lleuger o de plaques, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0.45 a 0.6 m	1,000	x	113,65000	=	113,65000	
Subtotal:								113,65000	113,65000
DESPESES AUXILIARS						2,50	%		0,21139
COST DIRECTE									122,31713
DESPESES INDIRECTES						0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									122,31713

	PJ211-3E9P	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2	Rend.:	1,000			67,07	€
--	------------	---	---	--------	-------	--	--	-------	---

Ma d'obra				Unitats		Preu		Parcial	Import
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,300	/R x	33,24000	=	9,97200	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,075	/R x	28,50000	=	2,13750	
Subtotal:								12,10950	12,10950
Materials									
	BJ211-0R4	u	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu alt, amb sortida d'1/2 i entrada d'1/2	1,000	x	54,78000	=	54,78000	
Subtotal:								54,78000	54,78000
DESPESES AUXILIARS						1,50	%		0,18164
COST DIRECTE									67,07114
DESPESES INDIRECTES						0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									67,07114

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
P-203	PJ211-H7R7	u	Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb entrada i sortida d'1 1/4"	Rend.: 1,000				59,86	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,350	/R x	33,24000	=	11,63400		
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,080	/R x	28,50000	=	2,28000		
				Subtotal:				13,91400	13,91400	
Materials										
	BJ211-H5A4	u	Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb entrada i sortida d'1 1/4"	1,000	x	45,74000	=	45,74000		
				Subtotal:				45,74000	45,74000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,20871		
				COST DIRECTE				59,86271		
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				59,86271		
	PJ218-3UCF	u	Aixeta monocomandament temporitzada, mural, encastada, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2''	Rend.: 1,000				318,11	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,100	/R x	28,50000	=	2,85000		
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,400	/R x	33,24000	=	13,29600		
				Subtotal:				16,14600	16,14600	
Materials										
	BJ218-0RHE	u	Aixeta monocomandament temporitzada, mural, per a encastar, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2''	1,000	x	301,72000	=	301,72000		
				Subtotal:				301,72000	301,72000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,24219		
				COST DIRECTE				318,10819		
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				318,10819		
P-204	PJ219-3SG6	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	Rend.: 2,635				373,33	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,150	/R x	28,50000	=	1,62239		
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,600	/R x	33,24000	=	7,56888		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
				Subtotal:		9,19127		9,19127	
Materials									
	BJ219-0RA8	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	1,000	x	364,00000	=	364,00000	
				Subtotal:		364,00000		364,00000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,13787	
				COST DIRECTE				373,32914	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				373,32914	
P-205	PJ21J-3UVP	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, muntat superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' i sortida de 1/2''	Rend.: 1,391				31,20 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,100	/R x	33,24000	=	2,38965	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,040	/R x	28,50000	=	0,81955	
				Subtotal:				3,20920	3,20920
Materials									
	BJ21J-0RGT	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, per a muntar superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' i sortida de 1/2''	1,000	x	27,94000	=	27,94000	
				Subtotal:				27,94000	27,94000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,04814
				COST DIRECTE					31,19734
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					31,19734
P-206	PJ21R-VLTX	u	Conjunt de dutxa amb aixeta termostàtica, per a dutxa., amb control de pressió i temperatura, preu alt, col·locat superficialment	Rend.: 1,709				289,30 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,600	/R x	33,24000	=	11,66998	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,300	/R x	28,50000	=	5,00293	
				Subtotal:				16,67291	16,67291
Materials									
	BJ21R-VLS	u	Conjunt de dutxa amb aixeta termostàtica, per a dutxa, per a col·locació superficial, amb control de pressió i temperatura, preu alt	1,000	x	272,63000	=	272,63000	
				Subtotal:				272,63000	272,63000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			
				289,30291			
				DESPESES INDIRECTES			
				0,00 %			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			
				289,30291			
P-207	PJ242-3YHI	u	Fluxor per a placa turca, mural, muntat superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de d 1'', i colze d'enllaç a l'alimentació mural	Rend.: 1,442		307,16	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,000	/R x 33,24000 =	23,05132	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,250	/R x 28,50000 =	4,94105	
				Subtotal:		27,99237	27,99237
Materials							
	BJ242-0RXA	u	Fluxor per a placa turca, mural, per a muntar superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de diàmetre 1'' i colze d'enllaç a l'alimentació mural	1,000	x 278,75000 =	278,75000	
				Subtotal:		278,75000	278,75000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,41989
				COST DIRECTE			307,16226
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			307,16226
PJ30-3FRY	u	Desguàs recte per a safareigs, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC, de diàmetre 50 mm, connectat a un ramal o a un sífó de PVC	Rend.: 1,000		16,98	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,200	/R x 28,50000 =	5,70000	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,200	/R x 33,24000 =	6,64800	
				Subtotal:		12,34800	12,34800
Materials							
	BJ30-CW0R	u	Desguàs recte per a safareigs, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC 50 mm, per a connectar al sífó o al ramal de PVC	1,000	x 4,45000 =	4,45000	
				Subtotal:		4,45000	4,45000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,18522
				COST DIRECTE			16,98322
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			16,98322

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-208	PJ32-3EGS	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llautó, de diàmetre 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sífó de PVC	Rend.: 5,501		27,26	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,200	/R x 33,24000 =	1,20851	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,050	/R x 28,50000 =	0,25904	
				Subtotal:		1,46755	1,46755
Materials							
	BJ32-0RM1	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llautó 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, per a connectar al sífó o al ramal de PVC	1,000	x 25,77000 =	25,77000	
				Subtotal:		25,77000	25,77000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,02201
				COST DIRECTE			27,25956
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			27,25956
P-209	PJ3D-3FKR	u	Sífó de botella per a lavabo, de llautó cromat de diàmetre 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació	Rend.: 7,470		28,80	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,200	/R x 33,24000 =	0,88996	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,050	/R x 28,50000 =	0,19076	
				Subtotal:		1,08072	1,08072
Materials							
	BJ3E-0RN8	u	Sífó de botella per a lavabo, de llautó cromat 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, per a connectar al ramal	1,000	x 27,70000 =	27,70000	
				Subtotal:		27,70000	27,70000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,01621
				COST DIRECTE			28,79693
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			28,79693
PJ3D-3FKT	u	Sífó de botella per a lavabo, de llautó cromat de diàmetre 3/4'' amb enllaç de diàmetre 25 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació	Rend.: 1,000		23,42	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,050	/R x 28,50000 =	1,42500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,200	/R x	33,24000	=	6,64800	
				Subtotal:				8,07300	8,07300
	BJ3E-0RN9	u	Sifó de botella per a lavabo, de llautó cromat 3/4'' amb enllaç de diàmetre 25 mm, per a connectar al ramal	1,000	x	15,23000	=	15,23000	
				Subtotal:				15,23000	15,23000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,12110
			COST DIRECTE						23,42410
		DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					23,42410	
P-210	PJ40-HA23	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 2,195				18,02	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,250	/R x	32,16000	=	3,66287	
				Subtotal:				3,66287	3,66287
Materials									
	BJ4Z-H68H	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm	1,000	x	14,30000	=	14,30000	
				Subtotal:				14,30000	14,30000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,05494
			COST DIRECTE						18,01781
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					18,01781	
P-211	PJ40-HA2B	u	Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de tub de 18 mm, de 75 mm de fondària i 600 mm de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 7,175				28,52	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,250	/R x	32,16000	=	1,12056	
				Subtotal:				1,12056	1,12056
Materials									
	BJ4Z-H68O	u	Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de tub de 18 mm, de 75 mm de fondària i 600 mm de llargària	1,000	x	27,38000	=	27,38000	
				Subtotal:				27,38000	27,38000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,01681
				COST DIRECTE				28,51737
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				28,51737
	PJ41-HA1Q	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.:	1,000		105,42	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,250	/R x	32,16000 =	8,04000	
				Subtotal:			8,04000	8,04000
Materials								
	BJ4Z-H68R	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	1,000	x	97,26000 =	97,26000	
				Subtotal:			97,26000	97,26000
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,12060
				COST DIRECTE				105,42060
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				105,42060
	PJ41-HA1S	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.:	1,000		307,49	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	1,000	/R x	32,16000 =	32,16000	
				Subtotal:			32,16000	32,16000
Materials								
	BJ4Z-H68Z	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	1,000	x	274,85000 =	274,85000	
				Subtotal:			274,85000	274,85000
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,48240
				COST DIRECTE				307,49240
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				307,49240

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-212	PJ41-HA1T	u	Seient abatible mural per a dutxa de bany adaptat, amb banqueta de 350x450 mm, d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000		418,31 €		
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	1,000 /R x	32,16000 =	32,16000	
				Subtotal:		32,16000	32,16000	
	Materials	BJ4Z-H68S	u	Seient abatible mural per a dutxa de bany adaptat, amb banqueta de 350x450 mm, d'alumini recobert de niló	1,000 x	385,67000 =	385,67000	
				Subtotal:		385,67000	385,67000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,48240	
				COST DIRECTE			418,31240	
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		418,31240		
P-212	PJ42-HA1L	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 2,266		156,21 €		
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,350 /R x	32,16000 =	4,96734	
				Subtotal:		4,96734	4,96734	
	Materials	BJ4Z-H68U	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm	1,000 x	151,17000 =	151,17000	
				Subtotal:		151,17000	151,17000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,07451	
				COST DIRECTE			156,21185	
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		156,21185		
P-213	PJ43-HA1E	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,585		73,67 €		
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,250 /R x	32,16000 =	5,07256	
				Subtotal:		5,07256	5,07256	
	Materials							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
	BJ4Z-H68D	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 Kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat de superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat.	1,000	x	68,52000 =	68,52000	
				Subtotal:			68,52000	68,52000
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,07609
			COST DIRECTE					73,66865
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					73,66865
	PJA8-3HWH	u	Escalfador acumulador elèctric de 50 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col·locar en posició horitzontal, de 750 a 1500 W de potència, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col·locat en posició horitzontal amb fixacions murals i connectat	Rend.:	1,000		240,22	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,275	/R x	28,50000 =	7,83750	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,100	/R x	33,24000 =	36,56400	
				Subtotal:			44,40150	44,40150
Materials	BJAD-0QWA	u	Escalfador acumulador elèctric de 50 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, de 750 a 1500 W de potència, horitzontal, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENTO (UE) 812/2013	1,000	x	194,71000 =	194,71000	
				Subtotal:			194,71000	194,71000
			DESPESES AUXILIARS		2,50	%		1,11004
			COST DIRECTE					240,22154
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					240,22154
P-214	PL20-6TWY	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima de 480 kg), de 2 parades (recorregut <6 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1250x1000 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016. Inclou legalització de la instal·lació executada i entrega documental segons normativa vigent.	Rend.:	2,648		23.216,00	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	143,500	/R x 28,55000 =	1.547,17711	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	143,500	/R x 33,24000 =	1.801,33686	
				Subtotal:		3.348,51397	3.348,51397
Materials							
	BL31-2FE8	u	Material per a formació de parada d'ascensor elèctric, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima 480 kg), de 2 a 6 parades, de qualitat mitjana, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016	2,000	x 728,41000 =	1.456,82000	
	BL30-2E2G	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima de 480 kg), de 2 a 6 parades (recorregut de 3 a 15 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1250x1000 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016	1,000	x 18.293,4700 =	18.293,47000	
				Subtotal:		19.750,29000	19.750,29000
				DESPESES AUXILIARS	3,50 %		117,19799
				COST DIRECTE			23.216,00196
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			23.216,00196

P-215	PM32-DZ45	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	Rend.:	3,693	37,15	€
-------	-----------	---	---	--------	-------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x 33,24000 =	1,80016	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x 28,55000 =	1,54617	
				Subtotal:		3,34633	3,34633
Materials							
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	1,000	x 0,39000 =	0,39000	
	BM33-0T4L	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat	1,000	x 33,36000 =	33,36000	
				Subtotal:		33,75000	33,75000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x 28,55000 =	0,05948	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x 33,24000 =	0,06925	
				Subtotal:		0,12873	0,12873
Materials							
	BM33-0T4V	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat	1,000	x 62,43000 =	62,43000	
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	1,000	x 0,39000 =	0,39000	
				Subtotal:		62,82000	62,82000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00193
				COST DIRECTE			62,95066
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			62,95066

P-217	PM93-B308	u	Trasllat i instal·lació de parallamps existent (en antic edifici a enderrocar) a nova torreta instal·lada, amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) electrònic, model CONIC PLUS-C o equivalent, format per bloc energètic, disposant d'aïllament estanc i via d'espurnes. Protecció a Nivell 1/ 67m, Nivell 2/77m, Nivell 3/92m i Nivell 4/107m. Temimal fabricat en acer inoxidable AISI 316. Disposa d'assajos de Laboratori de l'Institut Tecnològic de l'Energia (ITE) de Valencia., en compliment a la Normativa CTE SUA-8, UNE 21.186:2011, NF C 17-102, UNE-EN 50.164, UNE-EN 62.305, REBT., màstil de 6m de longitud d'acer galvanitzat, suports d'acoplament i peça d'adaptació de màstil a parallamps, abraçaderes, maneguets.	Rend.:	1,371	3.716,47	€
-------	-----------	---	--	--------	-------	----------	---

Inclou execució de nova presa a terra segons normativa (actualment hi ha una executada), incloent conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la completa instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació.

*NOTA: L'empresa constructora haurà de contactar i seguir les directrius estipulades per l'empresa que realitza el manteniment i control del parallamps, la

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 161

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
qual establirà la valoració exacta de les tasques a realitzar o en el seu defecte, dites tasques les realitzarà la mateixa empresa de control i manteniment.								
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	10,000	/R x	33,24000 =	242,45077	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	10,000	/R x	28,55000 =	208,24216	
				Subtotal:			450,69293	450,69293
Materials								
	BM91-0T76	u	Presa a terra amb conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la completa instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació.	1,000	x	3.250,00000 =	3.250,00000	
				Subtotal:			3.250,00000	3.250,00000
				DESPESES AUXILIARS		3,50 %		15,77425
				COST DIRECTE				3.716,46718
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				3.716,46718
P-218	PMS0-6Z0C	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	Rend.: 1,816			6,15	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	33,24000 =	1,83040	
				Subtotal:			1,83040	1,83040
Materials								
	BMS0-1K0H	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de làmina polièster autoadhesiva	1,000	x	4,29000 =	4,29000	
				Subtotal:			4,29000	4,29000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,02746
				COST DIRECTE				6,14786
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,14786

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 162

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-219	PPA0-HA53	u	Càmera fixa per a circuit tancat de TV (CTTV), color amb sensor CCD d'1/3", elements de 795 × 596, resolució 480 línies, sensibilitat de 0,5 lux a F1.2, muntura C / CS, alimentació a 230 Vac, relació senyal/soroll de 48 dB, compensació de contrallum, AES, ATW, DC vídeo iris, muntada i fixada en el interior de carcassa	Rend.: 1,332			191,13	€
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	28,55000 =	10,71697	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	33,24000 =	12,47748	
				Subtotal:			23,19445	23,19445
Materials								
	BPA1-H5R2	u	Càmera fixa per a circuit tancat de TV, color amb sensor CCD d'1/3", elements de 795 × 596, resolució 480 línies, sensibilitat de 0,5 lux a F1.2, muntura C / CS, alimentació a 230 Vac, relació senyal/soroll de 48 dB, compensació de contrallum, AES, ATW, DC vídeo iris, per a muntar en carcassa	1,000	x	167,59000 =	167,59000	
				Subtotal:			167,59000	167,59000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,34792
				COST DIRECTE				191,13237
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				191,13237
P-220	PPA0-HA5E	u	Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús interior IP66, amb suport de paret amb fixació amb pas interior de cables, fixada mecanicament	Rend.: 2,619			78,79	€
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	28,55000 =	5,45055	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	33,24000 =	6,34593	
				Subtotal:			11,79648	11,79648
Materials								
	BPA0-H77J	u	Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús interior IP66, amb suport de paret amb fixació amb pas interior de cables	1,000	x	66,82000 =	66,82000	
				Subtotal:			66,82000	66,82000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,17695
				COST DIRECTE				78,79343
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				78,79343

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
PPA0-HA5H	u		Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús exterior IP66, amb calefactor i parasol, amb suport de paret o columna amb fixació amb pas interior de cables, fixada mecànicament	Rend.: 1,000		126,63			€	
				Unitats		Preu		Parcial		Import
Ma d'obra										
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	33,24000	=	16,62000		
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	28,55000	=	14,27500		
								Subtotal:	30,89500	30,89500
Materials										
	BPA0-H77A	u	Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús exterior IP66, amb calefactor i parasol, amb suport de paret o columna amb fixació amb pas interior de cables	1,000	x	95,27000	=	95,27000		
								Subtotal:	95,27000	95,27000
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,46343		
COST DIRECTE						126,62843				
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000		
COST EXECUCIÓ MATERIAL						126,62843				
PPA0-HA5M	u		Font d'alimentació per a exterior, amb sortida de 24 Vac i 4 A, instal·lada	Rend.: 1,000		187,91			€	
				Unitats		Preu		Parcial		Import
Ma d'obra										
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	28,55000	=	5,71000		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	33,24000	=	6,64800		
								Subtotal:	12,35800	12,35800
Materials										
	BPA3-H5RC	u	Font d'alimentació per a exterior, amb sortida de 24 Vac i 4 A	1,000	x	175,37000	=	175,37000		
								Subtotal:	175,37000	175,37000
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,18537		
COST DIRECTE						187,91337				
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000		
COST EXECUCIÓ MATERIAL						187,91337				

P-221	PQ11-HAN3	m	Banc de vestidors, d'estructura metàl·lica i seient de fusta envernissada	Rend.: 2,298				90,11	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	33,24000	=	2,16971	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,050	/R x	28,55000	=	0,62119	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials				Subtotal:		2,79090			2,79090
	BQ15-H6PU	m	Banc de vestidors, d'estructura metàl·lica i seient de fusta envernissada	1,000	x	87,28000	=	87,28000	
				Subtotal:		87,28000			87,28000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,04186
			COST DIRECTE						90,11276
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			90,11276			
PQ12-403Z	u	Banc senzill de fusta tropical pintat i envernissat, de 180 cm de llargària, amb 13 llistons de 4,5x4,5 cm, sense respatller, cargols i passadors d'acer inoxidable i suports de fosa, de preu superior, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000		2.024,03			€	
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,530	/R x	32,16000	=	17,04480	
	A0D-0007	h	Manobre	0,530	/R x	26,84000	=	14,22520	
			Subtotal:		31,27000			31,27000	
Materials	BQ11-0SPC	u	Banc senzill de fusta tropical pintat i envernissat, de 180 cm de llargària, amb 13 llistons de 4,5x4,5 cm, sense respatller, cargols i passadors d'acer inoxidable i suports de fosa, de preu superior	1,000	x	1.991,98000	=	1.991,98000	
			Subtotal:		1.991,98000			1.991,98000	
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,78175
			COST DIRECTE					2.024,03175	
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			2.024,03175			

P-222	PQ13-IXIK	u	Banc metàl·lic de fosa dúctil imprimació epoxi i pintura poliuretà, de llargària 206 cm, amb suports de fosa dúctil, amb respatller, ancorat a dau de formigó	Rend.: 1,000				457,08	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,0195	/R x	32,16000	=	0,62712	
	A0D-0007	h	Manobre	0,0195	/R x	26,84000	=	0,52338	
Subtotal:								1,15050	1,15050
Materials									
	BQ12-IXIH	u	Banc metàl·lic de fosa dúctil imprimació epoxi i pintura poliuretà, de llargària 206 cm, amb suports de fosa dúctil, amb respatller	1,000	x	425,88000	=	425,88000	
	B06D-0L92	m3	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 granítica de	0,2816	x	106,62345	=	30,02516	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l				
			Subtotal:	455,90516	455,90516		
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,02876		
			COST DIRECTE		457,08442		
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		457,08442		

P-223	PQ14-5Z6C	u	Banc de formigó, polit, de 150 cm de llargària, sense respatller, col·locat encastat a terra	Rend.: 1,000				1.158,36	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,135	/R x	32,16000	=	4,34160	
	A0D-0007	h	Manobre	0,135	/R x	26,84000	=	3,62340	
				Subtotal:				7,96500	7,96500
Maquinària									
	C152-003A	h	Camió grua de 3 t	0,135	/R x	61,61000	=	8,31735	
				Subtotal:				8,31735	8,31735
Materials									
	BQ13-15LA	u	Banc de formigó, polit, de 150 cm de llargària, sense respatller, per a col·locació encastat	1,000	x	1.141,88000	=	1.141,88000	
				Subtotal:				1.141,88000	1.141,88000
				DESPESES AUXILIARS		2,50	%		0,19913
				COST DIRECTE					1.158,36148
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					1.158,36148

	PQ16-I25E	u	Banc de posts de pi roig tractat en autoclau i acabat amb oli de 2 components, de 2,1 m de llargària, amb respatller de fusta i amb suports d'acer zincat, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000	1.344,52			€
			Unitats	Preu	Parcial	Import		
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,530 /R x	26,84000 =	14,22520		
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,530 /R x	32,16000 =	17,04480		
			Subtotal:		31,27000	31,27000		
Materials								
	BQ15-I25F	u	Banc de posts de pi roig tractat en autoclau i acabat amb oli de 2 components, de 2,1 m de llargària, amb respatller de fusta i amb suports d'acer zincat	1,000 x	1.312,47000 =	1.312,47000		
			Subtotal:		1.312,47000	1.312,47000		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,78175		
			COST DIRECTE		1.344,52175		
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.344,52175		

P-224	PQ22-DJJU	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada ancorada amb dau de formigó	Rend.: 1,342				229,72	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,400	/R x	32,16000	=	9,58569	
	A0D-0007	h	Manobre	0,750	/R x	26,84000	=	15,00000	
				Subtotal:				24,58569	24,58569
Maquinària									
	C20H-00DN	h	Martell trencador manual	0,750	/R x	4,47000	=	2,49814	
				Subtotal:				2,49814	2,49814
Materials									
	BQ22-0TDM	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada	1,000	x	193,82000	=	193,82000	
	B06D-0L92	m3	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 granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,0792	x	106,62345	=	8,44458	
				Subtotal:				202,26458	202,26458
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,36879
				COST DIRECTE					229,71720
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					229,71720

P-225	PQ30-6UJX	u	Font per a exterior forma d'L d'acer inoxidable amb acabat pintat de 50x28 cm i 91 cm d'alçària, broc de llautó cromat amb polsador temporitzat i reixa de desguàs rectangular, ancorada amb dau de formigó, model ATLANTIDA de Santa&Cole o equivalent. Connectat a la xarxa pública general de subministrament d'aigua. Inclou comptador.	Rend.: 1,853	2.724,92			€
			Unitats	Preu	Parcial	Import		
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	4,000 /R x	26,84000 =	57,93848		
	A0F-000B	h	Oficial 1a	4,000 /R x	32,16000 =	69,42256		
			Subtotal:		127,36104	127,36104		
Materials								
	BQ31-2A5K	u	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de font per a exterior	1,000 x	34,47000 =	34,47000		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BQ30-1DCW	u	Font per a exterior forma d'L d'acer inoxidable amb acabat pintat de 50x28 cm i 91 cm d'alçària, broc de llautó cromat amb polsador temporitzat i reixa de desguàs rectangular	1,000	x	2.549,23000	=	2.549,23000
	B06D-0L92	m3	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 granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,1001	x	106,62345	=	10,67301
Subtotal:						2.594,37301		2.594,37301
DESPESES AUXILIARS					2,50	%		3,18403
COST DIRECTE								2.724,91808
DESPESES INDIRECTES					0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								2.724,91808

P-226	PQ83-HA70	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat	Rend.:	1,413			179,30	€
-------	-----------	---	---	--------	-------	--	--	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,400	/R x 28,55000 =	8,08209
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,400	/R x 33,24000 =	9,40977
Subtotal:					17,49186	17,49186
Materials						
	BQ82-H61L	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electronic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C	1,000	x 161,55000 =	161,55000
Subtotal:					161,55000	161,55000
DESPESES AUXILIARS				1,50	%	0,26238
COST DIRECTE						179,30424
DESPESES INDIRECTES				0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						179,30424

P-227	PQ91-H8TU	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC, fixat mecànicament a la paret i als mòduls laterals	Rend.:	3,227			211,67	€
-------	-----------	---	---	--------	-------	--	--	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x 28,55000 =	1,76945		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x 33,24000 =	2,06012		
Subtotal:						3,82957		3,82957
Materials								
	BQ90-H5HZ	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC	1,000	x 207,78000 =	207,78000		
Subtotal:						207,78000		207,78000
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,05744
COST DIRECTE								211,66701
DESPESES INDIRECTES					0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								211,66701

	PQZ4-HALT	u	Asta per a bandera d'acer inoxidable de 4 m d'alçària, de secció circular i forma cònica, amb elements d'ancoratge, politges, cordill i accessoris, col·locat amb tacs químics	Rend.:	1,000			525,92	€
--	-----------	---	--	--------	-------	--	--	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x 33,24000 =	16,62000
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x 28,55000 =	14,27500
Subtotal:					30,89500	30,89500
Maquinària						
	C152-003B	h	Camió grua	0,500	/R x 65,03000 =	32,51500
	C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,530	/R x 58,10000 =	30,79300
Subtotal:					63,30800	63,30800
Materials						
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	8,000	x 9,18000 =	73,44000
	BQZ4-H5YG	u	Asta per a bandera d'acer inoxidable de 4 m d'alçària, de forma cònica, amb elements d'ancoratge necessaris per col·locar sobre paret i politges	1,000	x 357,50000 =	357,50000

Subtotal:					430,94000	430,94000
DESPESES AUXILIARS				2,50	%	0,77238
COST DIRECTE						525,91538
DESPESES INDIRECTES				0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						525,91538

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
P-228	PR410-8TGL	u	Subministrament d'Acacia saligna (A. cyanophylla) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 54 cm segons fórmules NTJ	Rend.:	1,000			159,29	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Materials										
	BR410-21TH	u	Acacia saligna (A. cyanophylla) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 54 cm segons fórmules NTJ	1,000	x	159,29000	=	159,29000		
				Subtotal:				159,29000	159,29000	
				COST DIRECTE					159,29000	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					159,29000	
P-229	PR4C9-9350	u	Subministrament de Dahlia hybrida en test 11 cm	Rend.:	1,000			0,73	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Materials										
	BR4C9-25J	u	Dahlia hybrida en test 11 cm	1,000	x	0,73000	=	0,73000		
				Subtotal:				0,73000	0,73000	
				COST DIRECTE					0,73000	
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					0,73000	
P-230	PR60-8Y89	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	Rend.:	1,254			146,49	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,264	/R x	35,35000	=	7,44211		
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	4,200	/R x	33,50000	=	112,20096		
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,132	/R x	37,74000	=	3,97263		
				Subtotal:				123,61570	123,61570	
Maquinària										
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,150	/R x	63,53000	=	7,59928		
	C152-003A	h	Camió grua de 3 t	0,100	/R x	61,61000	=	4,91308		
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,120	/R x	48,16000	=	4,60861		
				Subtotal:				17,12097	17,12097	
Materials										
	BR32-21DJ	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	0,080	x	44,21000	=	3,53680		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	B011-05ME	m3	Aigua	0,160	x	2,29000	=	0,36640	
				Subtotal:				3,90320	3,90320
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		1,85424
			COST DIRECTE						146,49411
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						146,49411
P-231	PR61-8ZJ6	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	Rend.:	1,255			19,58	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,060	/R x	35,35000	=	1,69004	
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,460	/R x	33,50000	=	12,27888	
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,030	/R x	37,74000	=	0,90215	
				Subtotal:				14,87107	14,87107
Maquinària									
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,100	/R x	48,16000	=	3,83745	
				Subtotal:				3,83745	3,83745
Materials									
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,010	x	60,66000	=	0,60660	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,020	x	2,29000	=	0,04580	
				Subtotal:				0,65240	0,65240
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,22307
			COST DIRECTE						19,58399
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						19,58399
P-232	PRA2-4H10	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent el coronat posterior i la primera sega	Rend.:	1,277			1,93	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,028	/R x	33,50000	=	0,73453	
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,030	/R x	37,74000	=	0,88661	
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,002	/R x	35,35000	=	0,05536	
				Subtotal:				1,67650	1,67650
Maquinària									

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 171

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials	CRH2-00C4	h	Tallagespa rotativa autopropulsada, de 66 a 90 cm d'amplària de treball	0,002	/R x	26,98000	=	0,04226	
					Subtotal:			0,04226	0,04226
	BR4U0-21G	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N	0,030	x	6,15000	=	0,18450	
					Subtotal:			0,18450	0,18450
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,02515
			COST DIRECTE						1,92841
		DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						1,92841

PY04-5T84			u	Formació d'encast per a petits elements a paret de maó massís, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	Rend.: 1,000			14,25	€
					Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,220	/R x	26,84000	=	5,90480	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,250	/R x	32,16000	=	8,04000	
					Subtotal:			13,94480	13,94480
Materials									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	2,29000	=	0,00229	
	B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,505	x	0,18000	=	0,09090	
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,00505	x	0,18000	=	0,00091	
					Subtotal:			0,09410	0,09410
					DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,20917
					COST DIRECTE				14,24807
					DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				14,24807

PY05-5CIV		m	Obertura de regata en paret de maó massís, amb mitjans manuals i tapada amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	Rend.: 1,000				11,28	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,250	/R x	26,84000	=	6,71000	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,120	/R x	32,16000	=	3,85920	
				Subtotal:				10,56920	10,56920
Materials									
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,0404	x	0,18000	=	0,00727	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 172

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	3,030	x	0,18000	=	0,54540
	B011-05ME	m3	Aigua	0,002	x	2,29000	=	0,00458
				Subtotal:				0,55725
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,15854
			COST DIRECTE					11,28499
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					11,28499

PY05-5CJ1			m	Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans manuals i tapada amb morter de ciment 1:4	Rend.: 1,000			7,74	€
					Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	32,16000	=	3,21600	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	26,84000	=	4,02600	
					Subtotal:			7,24200	7,24200
Materials									
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00303	x	128,15090	=	0,38830	
					Subtotal:			0,38830	0,38830
					DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,10863
					COST DIRECTE				7,73893
					DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,73893

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ALTRES

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
M1T1	u	Taula d'oficina 140x80cm Work Uno d'OFIPRIX, color marfil.	148,91000	€
M1T2	u	Taula d'oficina en L de180x200cm, model Quadra, OFIPRIX amb calaixera, color blanc mate, estructura cromada.	748,91000	€
M1T3	u	Taula de reunions de diàmetre 100cm, model Planet, de OFIPRIX, color marfil, estructura en alumini.	235,47000	€
M1T4	u	Taula de reunions quadrada 100x100cm, model Planet, de OFIPRIX, color marfil, estructura en alumini.	229,58000	€
M1T5	u	Taula direcció breefing, 180x100cm, model Meet, de OFIPRIX, color blanc mate i estructura en alumini.	312,78000	€
M1T6	u	Taula d'oficina en L de 180x200cm, model Meet, de OFIPRIX, amb calaixera tipus buc, color blanc mate i estructura cromada.	716,14000	€
M2A1	u	Armari d'oficina de 159x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, acabat marfil.	228,74000	€
M2A2	u	Armari d'oficina de 198x80cm de 4 portes, model Basic, d'OFIPRIX, acabat marfil.	329,58000	€
M2A3	u	Armari de persiana de 198x100cm, model K2, d'OFIPRIX, acabat alumini, sense estanteries interiors.	321,18000	€
M2A4	u	Armari d'oficina baix de 82x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, acabat marfil.	161,52000	€
M3C1	u	Cadira confident tapissada model Lotus, d'OFIPRIX, acabat blau i blanc.	70,00000	€
M3C2	u	Cadira d'escriptori, model Point White d'OFIPRIX, basculant, acabat vermell i blau.	123,78000	€
M3C3	u	Cadira amb pala de pupitre, model Lotus d'OFIPRIX, acabat blau i blanc.	111,17000	€
M3C4	u	Bancada de 5 seients tipus sala d'espera, model Nexus, d'OFIPRIX, pota d'alumini enlluit, acabat blau, sense braços.	569,16000	€
M4A1	u	Armari per equips de neteja amb 4 estanteries i 4 penjadors, de 610x500x1850mm, amb potes, acabat color gris i blau. Referència: 243764W.	419,50000	€
M4A2	u	Prestatgeria d'acer galvanitzat amb 4 nivells, sense portes, de 1570x435x2500mm, de HOFE referència 316945W o equivalent.	374,12000	€
M4A4	u	Armari de dues portes batents amb 4 prestatges interiors d'acer galvanitzat, de dimensions 100x180cm, model ESTA, referència 251881W, acabat de cos en color gris i portes de color blau.	613,62000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	EG2DDBP2	m	Safata metàl·lica de xapa perforada Indeterminat d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 600 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (NORANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	95,23	€
P-2	EG2DF6M5	m	Safata metàl·lica reixa amb separadors d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 500 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	57,86	€
P-3	P060-01Z6	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	18,67	€
P-4	P2110-AKX2	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, de més de 250 m3 de volum aparent, de 8 a 10 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc d'escala exterior annexa a l'edifici. (ONZE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,58	€
P-5	P2110-AKX6	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, de 30 a 250 m3 de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor (DOTZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,48	€
P-6	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (DEU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	10,93	€
P-7	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DEU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	10,90	€
P-8	P2143-4RQZ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc de paviment en cas d'existència. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	133,19	€
P-9	P2143-HYQW	m2	Arrencada de paviment de panot, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (TRES EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	3,03	€
P-10	P2145-4RS0	m2	Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (SET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	7,23	€
P-11	P214I-AKZM	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	5,47	€
P-12	P214O-4RNM	m2	Enderroc de llosa d'escala de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	44,47	€
P-13	P214P-E7JO	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó en massa, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (NORANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	94,69	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-14	P214P-115ND	m3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (CENT UN EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	101,48	€
P-15	P214R-8GWY	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SETZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	16,82	€
P-16	P214R-8GWZ	m2	Enderroc de paret de maó calat de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió (UN EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,78	€
P-17	P214T-4RQB	u	Enderroc puntual d'envà de ceràmica de 5-10 cm de gruix, per a formació de forat passabigues de fins 30x30 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRES EUROS)	3,00	€
P-18	P214T-10CXQ	m2	Enderroc d'envà de guix laminat fins a 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada de totes les capes que conformen l'element, tals com aïllament, guies, junts, etc. (QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	4,80	€
P-19	P21Z0-HGY6	u	Perforació de mur de pedra per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 50 i 70 cm amb equip de barrinat amb broca de diamant intercambiable, entre 100 i 400 mm de diàmetre (VUITANTA-TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	83,04	€
P-20	P21Z2-4RXK	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum (SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	7,86	€
P-21	P221B-EL6Z	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 (SET EUROS)	7,00	€
P-22	P221F-A8IG	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 6 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	1,97	€
P-23	P2252-549T	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat d'aportació, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i essent necessària la dessecació (DEU EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	10,16	€
P-24	P225A-IZLW	m3	Estesa de terra vegetal de la obra sobre la superfície dels talussos amb mitjans mecànics i manuals (VINT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	20,12	€
P-25	P225M-IZM2	m3	Rebliment al costat de construccions o en extradós de mur de contenció, amb material filtrant reciclat compactat, en obres d'urbanització (SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	60,66	€
P-26	P230-DAYV	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb puntals metàl·lics i fusta, per a una protecció del 50% (VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	22,38	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-27	P2R3-FIND	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	5,07	€
P-28	P2R5-DT0G	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (SIS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	6,03	€
P-29	P2RA-EU34	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-UN EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	21,30	€
P-30	P2RA-EU3W	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 TRENTA CÈNTIMS)	9,30	€
P-31	P310-D51N	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	1,53	€
P-32	P311-DQ6G	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous de fonaments (VINT-I-SIS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	26,34	€
P-33	P312-M28H	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (CENT TRENTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	132,09	€
P-34	P320-D6Y8	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 (UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	1,73	€
P-35	P322-D740	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m. Inclou la possible substitució d'encofrat per una de les cares amb taulons de fusta de pi recuperable, donades les possibles dificultats en la formació dels encofrats a dins de l'edifici existent. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	24,73	€
P-36	P322-D756	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	31,88	€
P-37	P324-I65Y	m3	Formigonament de murs de contenció, de 6 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb bomba (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	124,76	€
P-38	P3Z3-D53G	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 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió (DOTZE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	12,89	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-39	P4510-I1VL	m3	Formigonament per a pilars, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	147,08	€
P-40	P4520-I50U	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	123,10	€
P-41	P4595-II5G	m3	Formigonament per a sostre nervat reticular amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	122,96	€
P-42	P4BC-43MU	kg	Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,74	€
P-43	P4BE-FIVO	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,54	€
P-44	P4BF-D7A5	kg	Armadura per a sostre nervat reticular AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,68	€
P-45	P4D1-ELMS	m2	Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter de ciment de 70x23 cm i 25 cm d'alçària (ONZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	11,79	€
P-46	P4DG-3XSP	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist (TRENTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	36,20	€
P-47	P4DH-DQIA	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 5 m (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	23,91	€
P-48	P4DH-DQL0	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-QUATRE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	24,35	€
P-49	P4DI-DQ9N	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat reticular, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat de taulons de fusta (VINT-I-SET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	27,13	€
P-50	P5V0-02AG	u	Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmina bituminosa modificada, segons la norma UNE 104401 (CINC-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	591,44	€
P-51	P5Z14-4ZB4	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb la superfície aplanada (DEU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	10,94	€
P-52	P5Z20-FJ31	m2	Capa de protecció de rajola ceràmica comuna, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (VINT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	20,25	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-53	P5Z25-50UX	m2	Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Inclou capa compressió superior amb malla electrosoldada de #15x15:6mm (DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	18,62	€
P-54	P5ZD3-H8MS	m	Minvell fixat al parament, de planxa d'alumini de 0,7 mm de gruix, preformada i de 45 cm de desenvolupament, col·locada amb fixacions mecàniques. Inclou segellat amb junt de silicona hidròfuga antifungida en perímetre superior de planxa. (CATORZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	14,20	€
P-55	P6125-7BJJ	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (TRENTA-NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	39,90	€
P-56	P6182-44Z5	m2	Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcarí (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	31,86	€
P-57	P654-12ZM3	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 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W (CINQUANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	56,94	€
P-58	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (DOS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	2,80	€
P-59	P761-4IG4	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM (VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	23,58	€
P-60	P783-8D32	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus EB amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes (DEU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	10,58	€
P-61	P791-8A6Z	m2	Impermeabilització exterior de mur de contenció de <= 3 m d'alçària amb emulsió bituminosa, capa drenant amb làmina de drenatge nodular de polietilè d'alta densitat i capa filtrant amb un geotèxtil, fixada mecànicament. I2+D1 segons CTE/DB-HS 2006 (VINT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	20,57	€
P-62	P7B1-6Q3S	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	2,56	€
P-63	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,44	€
P-64	P7C10-65PY	m2	Aïllament amorf, de 6 cm de gruix, amb escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, projectat (TRENTA-UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	31,18	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-65	P7C40-500F	m2	Aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 60 mm de gruix amb 1,5 m2·K/W de resistència tèrmica i làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	4,89	€
P-66	P7DC-FIKI	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (QUARANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	48,94	€
P-67	P7DD-65O7	m2	Tallafocs en safata de pas de cables amb calaix metàl·lic de 114x102mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, encastat a la paret (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	136,56	€
P-68	P7J3-DN9K	m2	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades “in situ”, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix (NOU EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	9,96	€
P-69	P7JF-B2ZL	m	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de poliuretà de secció 2x1 cm, col·locat a l'interior del junt (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	15,62	€
P-70	P7R1-HIW5	m2	Barrera front al gas radó amb làmina de betum modificat amb elastòmer, amb acabat plàstic per les dues cares, LBM (SBS) 40/P-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2, de gruix mes gran a 2 mm, amb coeficient de difusió front al gas radó menor o igual a 2 * 10^-12 m2/s, col·locada no adherida sobre superfície horitzontal (DINOU EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	19,22	€
P-71	P815-3FLE	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1 (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	8,57	€
P-72	P822-3NUQ	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 mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu compra: 13,87eur/m2) (VINT-I-QUATRE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	24,17	€
P-73	P83EC-98QL	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 15 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca. Inclou col·locació de bandes autoadhesives acústiques perimetrals en trobades amb altres paraments. (QUARANTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	42,90	€
P-74	P83EH-A7PS	m2	Formació de calaix amb placa de guix laminat sobre parament mitjançant mestres de planxa d'acer galvanitzat, 3 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una (NORANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	93,91	€
P-75	P846-9JN9	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (TRENTA-SIS EUROS)	36,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-76	P846-9JNB	m2	Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (TRENTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	32,61	€
P-77	P84J-9JRQ	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 1200x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 1200 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (TRENTA-QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	34,02	€
P-78	P84O-AHFB	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	24,74	€
P-79	P894-4V9A	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 10 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat (VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	25,76	€
P-80	P89I-4V8N	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (TRES EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	3,73	€
P-81	P89I-4V8O	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	2,95	€
P-82	P89J-4UDL	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb pintura partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	12,69	€
P-83	P8B3-HZ62	m2	Pintat antigraffiti de parament de pedra, ceràmica, morter o formigó, vertical, amb una capa de producte decapant, esbandida amb aigua, una capa d'imprimació antigraffiti adherent i dues capes de vernís antigraffiti amb base de poliuretà a l'aigua de dos components, per a superfícies de ceràmica, pedra, morter o formigó (DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	18,82	€
P-84	P8J5-47DM	m	Coronament de paret de 7,5 cm de gruix, com a màxim, amb pedra artificial de morter de ciment gris, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Amplada peça per murs <35cm. (Preu compra: 44,32eur/m2) (QUARANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	45,71	€
P-85	P924-DX6T	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (VINT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	20,22	€
P-86	P924-DX70	m2	Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,88	€
P-87	P93G-57PX	m2	Recrescud·a del suport de paviments, de 8 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	12,63	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-88	P93L-B3E1	m2	Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat bomba. Inclou formació de talons perimetrals segons l'indicat a la documentació gràfica del projecte. (TRENTA-CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	35,92	€
P-89	P966-H97N	m	Vorada recta d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm (SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	61,79	€
P-90	P967-E9VD	m	Peça recta de formigó per a vorades, tipus T1, 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 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda. (VINT-I-VUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	28,06	€
P-91	P981-EU01	m	Formació de rampa de gual segons directrius Ajuntament de Caldes de Montbui i seguint Ordre TMA/851/2021 de 23 de Juliol, inclou rebaix de paviment de vorera, peça de formigó per a gual monocapa per a posició central, formació amb peces de panot, col·locació de peces amb relleu segons normativa local per indicadors per a persones amb discapacitat visual, etc., totes les peces de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (QUARANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	42,62	€
P-92	P9A2-DN50	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (VINT-I-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	25,85	€
P-93	P9D5-365B	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar antilliscant (C2) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 24,73eur/m2) (QUARANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	41,49	€
P-94	P9D5-365K	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir (C1) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 21,20eur/m2) (TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	38,60	€
P-95	P9E1-DMXU	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:8 i beurada de ciment pòrtland. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda. (TRENTA-DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	32,71	€
P-96	P9F3-W4KU	m2	Paviment de peça rectangular de formigó doble capa, de color, de 20x30 cm i 6 cm de gruix, amb granulat vist, preu alt, per a paviment, col·locats amb morter de ciment 1:4 i rebler de junts. (Preu compra: 32,81eur/m2) (QUARANTA EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	40,02	€
P-97	P9J0-HAGZ	kg	Perfil perimetral d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques per a col·locació de pelfuts (SIS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	6,55	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-98	P9J3-6YX5	m2	Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 17 mm de gruix i de color, col·locat sense adherir (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	38,85	€
P-99	P9M1-8D2Z	m2	Paviment continu de 2 capes resina sintètica, amb dotació d'1,6 kg/m2. Inclou formació de sòcol sobre mitja canya. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	24,56	€
P-100	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment (NOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	9,47	€
P-101	P9U8-4Z7T	m	Sòcol de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (SET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	7,20	€
P-102	P9VE-B6K0	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 34x18 cm, amb bisell i acabat buixardat, de color gris, col·locat amb morter M 7.5 (SEIXANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	62,66	€
P-103	P9VF-I3LC	m	Formació d'esglaó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm (VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,74	€
P-104	P9Z3-DP5B	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (TRES EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	3,83	€
P-105	P9ZD-4ZED	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 30 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neoprè i suport d'alumini, col·locant prèviament el suport (CENT SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	161,74	€
P-106	PAD0-617L	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat antivandàlica, una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, col·locada. Pas lliure de porta 80x210cm. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital. (CENT VUITANTA-UN EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	181,06	€
P-107	PAD0-H8WK	u	Porta de planxa d'acer antivandàlica, d'una fulla batent amb bastiment en perfil laminat d'acer per a un buit d'obra de 210x90 cm, amb pany, clau i passadors, col·locada. Obertura única exterior. Inclou espiell amb portella. (DOS-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	227,45	€
P-108	PAF9-5TH9	u	Porta d'alumini lacat color RAL, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior (NOU-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	972,15	€
P-109	PAFA-7QXB	u	Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 130x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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 (SIS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	646,10	€
P-110	PAFA-7R16	u	Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 180x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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 (VUIT-CENTS NORANTA EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	890,37	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-111	PAQB-B7Z8	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà (TRES-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	336,75	€
P-112	PAS2-5QNO	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior, col·locada (QUATRE-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	487,59	€
P-113	PAS2-5QT4	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (TRES-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	359,14	€
P-114	PAS2-5QV3	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 120, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu alt amb tanca antipànic, col·locada. Inclou retenidors electromagnètics en cas necessari i compàs de tancament automàtic. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital. (SIS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	632,38	€
P-115	PB12-DIS1	m	Barana d'acer corten, amb passamà rodó d'acer de 50 mm de diàmetre, travesser inferior, muntants de tub 60x20 cada 150 cm i plafó de planxa d'acer corten doblegada de 6 mm de gruix, de 100 a 120 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter i fixacions mecàniques. (CENT TRENTA EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	130,27	€
P-116	PB12-I6TO	m	Barana d'acer galvanitzat, amb passamà rectangular de 60x40 mm, muntants de tub 60x40 cada 100 cm, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat tipus tramex, de 95x130 mm i 2,7 mm de gruix amb emmarcat de tubs de 50x30x2 mm i pipetes de connexió, de 90 cm d'alçària, amb platina d'ancoratge d'acer, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella (CENT QUARANTA EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	140,51	€
P-117	PB1C-61TY	m	Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment portland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'esmalt sintètic (TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	33,32	€
P-118	PB91-DXV6	m2	Cartell per a informació corporativa de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport (DOS-CENTS SETANTA EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	270,33	€
P-119	PB92-FIIM	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 20x13 cm, amb suport, fixada mecànicament (TRENTA EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	30,31	€
P-120	PBA2-FII3	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color blanc, aplicada amb mitjans manuals (SETZE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	16,44	€
P-121	PBB1-HB49	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tubde suport de senyals de trànsit de 168 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pern roscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	138,82	€
P-122	PBBF-DUJN	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (SETANTA EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	70,46	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-123	PBBH-DVFD	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	54,91 €
P-124	PC01B1	pa	Replanteig a l'obra per responsable de la constructora o per topògraf acreditat, durant tota la obra sempre que sigui requerit per la pròpia constructora o per part de la DF. - Marcatge d'eixos - Rasants i cotes de nivell (MIL QUATRE-CENTS VINT EUROS)	1.420,00 €
P-125	PC05B1	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga (H) i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments). (QUATRE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	4,18 €
P-126	PC05B2	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat resistent al foc RF i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments). (QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	4,13 €
P-127	PC05B3	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga i resistent al foc RF d'espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments). (DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	2,07 €
P-128	PC24B1	pa	Seguretat i salut en l'obra, que inclou la col·locació i posterior enretirada de proteccions col·lectives i individuals necessàries per evitar riscos, tenint en compte les ordres del coordinador de seguretat i salut i seguint l'estudi de seguretat i salut i el pla de seguretat entregat al coordinador per part de la constructora. Inclou la col·locació d'inodors i habilitant zones per al vestuari i menjador. Inclou col·locació de casera i vestidor. Elaboració del pla de Seguretat i Salut per part del contractista principal, alta del centre de treball i tot entregat previ a l'inici de les obres segons normativa vigent. Es revisaran les mesures de protecció de manera continuada essent objecte de compliment seguint les directrius en tot moment del Coordinador de Seguretat i Salut de l'obra. (NOU MIL SET-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	9.732,09 €
P-129	PC25B1	pa	Contractació d'empresa especialitzada per neteja final d'obra; edifici, exteriors, armaris de comptadors i serveis. Neteja de paviments, revestiments de paraments verticals, vidres, fusteries exteriors i interiors, sanitaris, aixetes, mobiliari interior i exterior, equipaments, taulells, persianes, baranes, etc. Tots els elements que formin part de l'edifici tant interior com exterior. (DOS MIL CENT EUROS)	2.100,00 €
P-130	PC0221B1	pa	Desmuntatge i arrencada d'elements d'instal·lacions existents. Inclou arrencada de grup electrògen, desmuntatge de dipòsit de gasoil, etc. i tots els elements que configuren la xarxa d'avastiment auxiliar elèctrica de l'edifici. Inclosa la desconexió de les xarxes de servei, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (QUATRE-CENTS SETANTA-VUIT EUROS)	478,00 €
P-131	PC0221B2	pa	Arrencada d'antena i cablejat superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS)	455,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-132	PC0221B3	pa	Enderroc d'estructura metàl·lica de passera i escala amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada elements auxiliars com rel·ligues, esglaons, etc. (VUIT-CENTS VUITANTA-CINC EUROS)	885,00 €
P-133	PC0221B4	pa	Desmunt de tot el mobiliari interior de l'edifici. (CINC-CENTS NORANTA EUROS)	590,00 €
P-134	PC0221B5	pa	Desmuntatge i posterior muntatge de planxa d'alumini i tancament de façana existent de l'edifici executat en Fase I, per obertura provisional per pas d'accés públic a l'edifici. (SET-CENTS SETANTA-CINC EUROS)	775,00 €
P-135	PC122201	u	Passera metàl·lica amb estructura d'acer S275JR, de perfils laminats tipus HEB i UPN, plataforma de recolzament i pas amb reixat d'acer tipus religa de 1,2m d'amplada format per panells de 2.65 x 1,2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, amb acabat galvanitzat. Baranes amb les mateixes característiques. Inclou execució de dau de formigó sobre vorera existent, inclou passamà tubular de 50mm de diàmetre. (TRES MIL CENT VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	3.121,87 €
P-136	PC133201	u	Subministrament i instal·lació de panell lumínic indicatiu de “Policia Local” segons disseny i indicacions de la DF. de 120x80cm, amb cos d'acer galvanitzat, frontal amb metacrilat i serigrafia en planxa d'acer de 6mm d'acer inoxidable. Connectat a la xarxa elèctrica i encesa amb fotocèl·lula lumínica. No inclou màstic d'acer de suport. Completament muntat i en funcionament. (DOS MIL NOU-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	2.959,03 €
P-137	PC1332B1	pa	Desplaçament i trasllat a nova ubicació d'armari i instal·lacions de senyal lumínica existent de trànsit. Inclou totes les tasques necessàries per a la correcta implantació i instal·lació de la mateixa, mitjans auxiliars, components, i substitució per a la correcta implantació i instal·lació de la mateixa, mitjans auxiliars, components, i substitució d'elements afectats al llarg de la intervenció. Inclou obra civil necessària i totes les operacions auxiliars per a la total instal·lació i reubicació de la mateixa en el nou emplaçament. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-138	PC155101	u	Subministrament i instal·lació de grup de ventilació higrorregulable de ventilació mecànica controlada amb 4 embocadures de diàmetre 80 mm pivotant i una embocadura de diàmetre 125 mm, motor monofàsic, IP 44, 58 W de potència absorbida, nivell de pressió sonora de 34 dB(A), Tipus S&P OZEO FLAT H o equivalent, muntat en celràs, amb taps d'obturgació per les embocadures no utilitzades, incloent-hi el subministrament i instal·lació de fixacions antivibratòries per l'absorció de vibracions.Completament muntat i en funcionament. (DOS-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	254,83 €
P-139	PC16611	u	Subministrament i instal·lació complerta de la xarxa elèctrica i d'enllumenat de la Fase II, interior i exterior, incloent estesa de cables, conductes de pvc flexible de protecció corrugat, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió, caixes d'encastar amb cargols de fixació i quants accessoris siguin necessaris per la seva correcta instal·lació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I fins quadre general de distribució i quadre de comandament i protecció, segons Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT). No inclou mecanismes. No inclou punts de llum. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior. Inclou entrega de butlletins i documentació administrativa donant d'alta la instal·lació un cop finalitzada. *Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent. **Els tràmits i consultes a realitzar amb la companyia subministradora aniran a càrrec de l'empresa instal·ladora.	8.748,50 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			(VUIT MIL SET-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)		
P-140	PC16612	pa	Trasllat per reubicació i instal·lació d'endoll per càrrega de vehicles existent en nou edifici executat en Fase I de Prefectura de Policia. (CENT TRENTA-CINC EUROS)	135,00	€
P-141	PC1663B1	pa	Desmuntatge d'enllumenat exterior (públic o de l'edifici actual) existent en edifici actual de la Prefectura de Policia Local, ja siguin fanals, projectors, etc. Inclou tots els elements que componen la instal·lació existent de l'enllumenat exterior tals com conductes, fanals, màstils de subjecció, etc. Completament desinstal·lat. Acopi del material i entrega a empresa subministradora de la xarxa elèctrica local ELECTRA CALDENSE. * NOTA: Les diferents actuacions a efectuar es realitzaran segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa. (QUATRE-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	486,20	€
P-142	PC16-5NML	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (SETANTA-CINC EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	75,09	€
P-143	PC177401	u	Aerotermo per generació d'ACS amb interacumulador de 200 litres, compostat per unitat exterior bomba de calor reversible aire-aigua, per a gas R-32, model Aquarea High Performance Monobloc generació H WH-MDC12H6E5 "PANASONIC" o equivalent, potència calorífica 12 kW (COP 4,74) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 11,4 kW (COP 3,44) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 2°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 10 kW (COP 2,73) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior -7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència frigorífica 10 kW (EER 2,81) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 35°C, temperatura de sortida de l'aigua 7°C), classe d'eficiència energètica A++, alimentació monofàsica, dimensions 1410x1283x320 mm, pes 147 kg, cabal d'aigua en calefacció 34,4 l/min, resistència elèctrica de suport de 6 kW, potència sonora en calefacció/refrigeració 69/68 dBA, pressió sonora en calefacció/refrigeració 52/50 dBA, rang de funcionament de temperatura de l'aire exterior des de -20 fins a 35°C, temperatura de sortida de l'aigua en calefacció des de 25 fins 55°C, temperatura de sortida de l'aigua en refrigeració des de 5 fins 20°C, i mòdul de control Aquarea Smart Cloud CZ-TAW1, per a control de l'usuari des de smartphone, tablet o PC, i amb servei de manteniment remot Aquarea Service Cloud. Totalment muntada, connexionada i engegada per l'empresa instal·ladora per a la comprovació del seu correcte funcionament. Inclou: Replanteig de la unitat. Col·locació i fixació de la unitat i els seus accessoris. Connexionat amb les xarxes de conducció d'aigua i elèctrica i de recollida de condensats. Posada en marxa. (SIS MIL TRES-CENTS QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	6.340,84	€
P-144	PC177101	u	Instal·lació i distribució de fontaneria complerta per la Fase II de l'edifici amb tub multicapa aïllat, amb diàmetres segons taules 4.2 i 4.3 establertes en el CTE HS-4, per xarxa d'ACS i IFF. Inclou recorregut des de xarxa existent Fase I fins a punts de consum, inclou derivacions a recintes humits, ramals d'enllaços als diferents aparells, etc. No inclou claus de pas ni aixetes. En la mesura del possible aniran per celràs, els empotrats aniran protegits amb tubs corrugats i en qualsevol cas aniran enfundats i amb aïllament tant els conductes d'aigua freda com calenta. (SIS MIL SIS-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	6.668,04	€
P-145	PC188101	u	Subministrament i instal·lació de tots els equips generals necessàris per a la complerta adequació i instal·lació del sistema de telecomunicacions generals segons projecte per a l'edifici Fase II. Inclou la disposició de totes les derivacions, registres de pas, connexions i entroncaments amb la xarxa pública en cas necessari, caixes secundàries, etc. Inclou tot el cablejat necessari i equips auxiliars. Tot segons reglament d'infraestructures comuns de telecomunicacions (ICT), RD Llei 1/98 i RD 401/2004. (DOS MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA EUROS)	2.460,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-146	PC188201	u	Subministrament i instal·lació d'elements que componen la totalitat de la instal·lació de CTTV de la Fase II, interior i exterior, incloent mecanismes, cablejats, cablejats especials, corrugats, caixes de derivació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I i fins al centre de control de l'edifici, amb quadre general de distribució, quadre de comandament i protecció. No inclou càmeres. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior i exterior, caixes de derivació, mecanismes, etc. Inclou realització de proves de monitoratge i transmissió d'àudio i video correctament. *Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent. *El cablejat serà per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal també inclòs a la partida. (QUATRE MIL CENT SIS EUROS)	4.106,00	€
P-147	PC188202	u	Redireccionament de càmera interior sense desplaçament de la seva ubicació actual, per enfocar cap a nou punt crític de control segons indicacions en documentació gràfica. (ZERO EUROS)	0,00	€
P-148	PC1C-BQNB	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC (CENT TRENTA-SET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	137,90	€
P-149	PC21011	u	Subministrament i col·locació de sonda de detecció de gas Radó i sistema de senyal d'alarma per activació de caixa extractora. S'inclou accessoris i connexionat. Totalment instal·lat i en funcionament. (TRES-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	357,04	€
P-150	PC222301	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0527 Camió de Bombers, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament. *Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. (DOTZE MIL DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	12.212,49	€
P-151	PC222302	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0646, Molla autobús escolar, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament. *Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. (CINC MIL SET-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	5.727,06	€
P-152	PC222303	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0711, Moto de molles, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament. *Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. (MIL CENT NORANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.195,48	€
P-153	PC222304	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0525 Jeep tobogan, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	11.169,95	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. (ONZE MIL CENT SEIXANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)		
P-154	PC222305	u	Subministrament i col·locació de rètol informatiu d'ús i normativa aplicable per equipament de joc infantil. (VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	25,55	€
P-155	PC2301M1T1	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina de 140x80cm color marfil, model Work Uno de OFIPRIX o equivalent. (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	154,62	€
P-156	PC2301M1T2	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm model Quadra, d'OFIPRIX o equivalent, color blanc mate, amb calaixera de tres departaments i estructura cromada. (SET-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	754,62	€
P-157	PC2301M1T3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions de diàmetre 100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini. (DOS-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	241,18	€
P-158	PC2301M1T4	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions quadrada 100x100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini. (DOS-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	235,29	€
P-159	PC2301M1T5	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula reunions breefing, 180x100cm, model Meet, de OFIPRIX, o equivalent, color blanc mate i estructura en alumini. (TRES-CENTS DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	318,49	€
P-160	PC2301M1T6	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm, model Meet, de OFIPRIX, o equivalent, amb calaixera tipus buc, color blanc mate i estructura cromada. (SET-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	721,85	€
P-161	PC2301M2A1	u	Subministrament, muntatge i instal·lació, d'armari d'oficina de 159x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat marfil. (DOS-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	234,45	€
P-162	PC2301M2A2	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina de 198x80cm de 4 portes, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat marfil. (TRES-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	335,29	€
P-163	PC2301M2A3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació, d'armari de persiana de 198x100cm, model K2, d'OFIPRIX o equivalent, acabat alumini, sense estanteries interiors. (TRES-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	326,89	€
P-164	PC2301M2A4	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina baix de 82x80cm, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat en marfil. (CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	167,23	€
P-165	PC2301M3C1	u	Subministrament i col·locació de cadira confident tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau i blanc. (SETANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	71,43	€
P-166	PC2301M3C2	u	Subministrament i col·locació de cadira d'escriptori basculant, model Point White, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat vermell i blau. (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	125,21	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-167	PC2301M3C3	u	Subministrament i col·locació de cadira amb pala tipus pupitre, tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau i blanc. (CENT DOTZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	112,60	€
P-168	PC2301M3C4	u	Subministrament i col·locació de bancada de 5 seients tipus sala d'espera, model Nexus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau sense braços, pota d'alumini enlluit. (CINC-CENTS SETANTA EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	570,59	€
P-169	PC2301M4L2	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari per equips de neteja, amb 4 estanteries, 4 penjadors, de dimensions 610x500x1850mm, amb potes, acabat color gris i blau. Referència 243764W o equivalent. (QUATRE-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	425,21	€
P-170	PC2301M4L3	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de prestatgeria d'acer galvanitzat amb 4 nivells, sense portes, de 1570x435x2500mm, de HOFÉ referència 316945W o equivalent. (TRES-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	379,83	€
P-171	PC2301M4L4	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari de dues portes batents amb 4 prestatges interiors d'acer galvanitzat, de dimensions 100x180cm, model ESTA, referència 251881W o equivalent, acabat de cos en color gris i portes de color blau. (SIS-CENTS DINOÜ EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	619,33	€
P-172	PD34-B28U	u	Pericó sifònic (mitjançant placa) prefabricat de PVC de 300x300x300 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat (TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	33,94	€
P-173	PD5B-5W1M	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 60 a 100 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer inoxidable perforada 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 (CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	155,47	€
P-174	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm (CATORZE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	14,32	€
P-175	PD5M-50UI	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=100 mm. Inclou connexió a xarxa existent. (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	8,53	€
P-176	PD781-WBOB	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, 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, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	24,64	€
P-177	PD781-WBOC	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 125, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, 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, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric (VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	25,92	€
P-178	PDV1-HC4Q	u	Jornada per a inspecció de les proves finals de servei de la instal·lació de depuració d'aigües residuals, segons exigències del Projecte i del CTE (SET-CENTS VUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	708,12	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-179	PDV1-HC4X	u	Jornada per a execució de les proves finals d'estanquitat i lliure dilatació de la xarxa de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, segons exigències del Projecte i del RITE (SET-CENTS VUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	708,12	€
P-180	PE41-38YT	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+fibra de vidre+PVC de 125 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat (TRENTA-UN EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	31,14	€
P-181	PEB0-9JXB	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, 2 a 5 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 230 V monofàsica, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural (QUATRE-CENTS QUATRE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	404,16	€
P-182	PEG5-5ZTJ	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 800x800 mm, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.1 a 5.6 (A) i SCOP de 4 a 4.6 (A+) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà, encastada en el cel ras (MIL CENT TRENTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	1.135,89	€
P-183	PEG6-5ZPA	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus mural, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 6.1 a 8.5 (A++) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor de tipus DC Inverter i compressor hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu superior, col·locada (NOU-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	953,21	€
P-184	PEKM-48DD	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment (TRENTA EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	30,63	€
P-185	PF21-EUM8	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN= 125 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (VUITANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	85,56	€
P-186	PF21-EUMC	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN= 250 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (CENT DISSET EUROS)	117,00	€
P-187	PG04-61UL	u	Quadre de comandament i protecció per exterior, per a instal·lació d'electrificació bàsica amb 5 circuits, amb interruptor automàtic magnetotèrmic tipus ICP-M de 20 A d'intensitat nominal, interruptor diferencial de 25 A d'intensitat nominal i interruptors de protecció magnetotèrmica a cada circuit, col·locat en caixa de dotze mòduls de material autoextingible, amb porta, en superfície, inclou l'obertura de regates i formació de petits encastaments, tub de PVC de DN 32 mm, connexió amb el comptador amb conductors de coure H07V-R de 16 mm2 de secció, i cablejat intern de la caixa amb conductor de coure H07V-R de 6 mm2 de secció (TRES-CENTS VINT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	320,68	€
P-188	PG6E-773F	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (CATORZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,34	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-189	PG6H-CUJ0	u	Kit de mecanismes per exterior de 3 elements, amb 3 bases d'endoll, amb marc i bastidor, en superfície (CINQUANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	53,35	€
P-190	PG6O-77MZ	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment (DIVUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	18,14	€
P-191	PG6O-77O1	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, de superfície(2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu econòmic, encastada (QUINZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	15,99	€
P-192	PH21-AZOR	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR ≈22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20, encastat (VUITANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	82,46	€
P-193	PH56-61US	u	Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada (DOS-CENTS DISSET EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	217,96	€
P-194	PHQE-C0A3	u	Subministrament i instal·lació de projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66, col·locat. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. Inclou obra civil necessària, execució d'arqueta a peu de carrer, conducte vertical exterior per façana d'edifici existent i tots els elements secundaris necessaris per a la complerta instal·lació del mateix. * NOTA: El fanal s'ubicarà al carrer Santa Teresa fora de l'àmbit d'intervenció del projecte segons indicacions de la D.F. La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa. (TRES MIL CINC-CENTS NOU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	3.509,40	€
P-195	PHR0-8FYU	u	Subministrament i instal·lació de fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 4 llumeneres amb làmpades de LEDs de potència 90 W,3000k, col·locat sobre dau de formigó. La connexió es realitzarà al quadre existent Q-064. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. La connexió s'establirà des de l'arqueta ubicada al carrer Climent Cuspinera. * NOTA: La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa. (SET MIL CINC-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7.557,84	€
P-196	PHV1-HC00	u	Multisensor amb receptor infraroig, sensor de nivell d'il·luminació i detector de moviment, per a connexió a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (DOS-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	281,05	€
P-197	PJ117-3BMN	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals (CENT DINOU EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	119,96	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-198	PJ11C-3CYL	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (CENT NORANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	192,77 €
P-199	PJ11E-3CMD	u	Placa turca de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació. Inclou formació de sífo, tap i tots els elements auxiliars necessaris. (CENT VUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	108,71 €
P-200	PJ186-3CNH	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclou tap i tots els elements auxiliars. (CENT TRETZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	113,20 €
P-201	PJ187-3CPD	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de porcellana vitrificada, preu alt (SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	61,75 €
P-202	PJ1Z0-A7OS	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar en envà lleuger o de plaques, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0.45 a 0.6 m, col·locada amb fixacions mecàniques (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	122,32 €
P-203	PJ211-H7R7	u	Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb entrada i sortida d'1 1/4" (CINQUANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	59,86 €
P-204	PJ219-3SG6	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets (TRES-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	373,33 €
P-205	PJ21J-3UVP	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, muntat superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' i sortida de 1/2'' (TRENTA-UN EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	31,20 €
P-206	PJ21R-VLTX	u	Conjunt de dutxa amb aixeta termostàtica, per a dutxa,, amb control de pressió i temperatura, preu alt, col·locat superficialment (DOS-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	289,30 €
P-207	PJ242-3YHI	u	Fluxor per a placa turca, mural, muntat superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de d 1'', i colze d'enllaç a l'alimentació mural (TRES-CENTS SET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	307,16 €
P-208	PJ32-3EGS	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadenetes incorporats, de llautó, de diàmetre 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sífo de PVC (VINT-I-SET EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	27,26 €
P-209	PJ3D-3FKR	u	Sífo de botella per a lavabo, de llautó cromat de diàmetre 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació (VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	28,80 €
P-210	PJ40-HA23	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (DIVUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	18,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-211	PJ40-HA2B	u	Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de tub de 18 mm, de 75 mm de fondària i 600 mm de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques (VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	28,52 €
P-212	PJ42-HA1L	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (CENT CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	156,21 €
P-213	PJ43-HA1E	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques (SETANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	73,67 €
P-214	PL20-6TWY	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima de 480 kg), de 2 parades (recorregut <6 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1250x1000 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016. Inclou legalització de la instal·lació executada i entrega documental segons normativa vigent. (VINT-I-TRES MIL DOS-CENTS SETZE EUROS)	23.216,00 €
P-215	PM32-DZ45	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (TRENTA-SET EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	37,15 €
P-216	PM32-DZ49	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	62,95 €
P-217	PM93-B308	u	Trasllat i instal·lació de parallamps existent (en antic edifici a enderrocar) a nova torreta instal·lada, amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) electrònic, model CONIC PLUS-C o equivalent, format per bloc energètic, disposant d'aïllament estanc i via d'espumes. Protecció a Nivell 1/ 67m, Nivell 2/77m, Nivell 3/92m i Nivell 4/107m. Ternimal fabricat en acer inoxidable AISI 316. Disposa d'assajos de Laboratori de l'Institut Tecnològic de l'Energia (ITE) de Valencia., en compliment a la Normativa CTE SUA-8, UNE 21.186:2011, NF C 17-102, UNE-EN 50.164, UNE-EN 62.305, REBT., màstil de 6m de longitud d'acer galvanitzat, suports d'acoplament i peça d'adaptació de màstil a parallamps, abraçaderes, maneguets. Inclou execució de nova presa a terra segons normativa (actualment hi ha una executada), incloent conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la complerta instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació. *NOTA: L'empresa constructora haurà de contactar i seguir les directrius estipulades per l'empresa que realitza el manteniment i control del parallamps, la qual establirà la valoració exacta de les tasques a realitzar o en el seu defecte, dites tasques les realitzarà la mateixa empresa de control i manteniment. (TRES MIL SET-CENTS SETZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	3.716,47 €
P-218	PMS0-6Z0C	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (SIS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	6,15 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-219	PPA0-HA53	u	Càmera fixa per a circuit tancat de TV (CTTV), color amb sensor CCD d'1/3", elements de 795 × 596, resolució 480 línies, sensibilitat de 0,5 lux a F1.2, muntura C / CS, alimentació a 230 Vac, relació senyal/soroll de 48 dB, compensació de contrallum, AES, ATW, DC vídeo iris, muntada i fixada en el interior de carcassa (CENT NORANTA-UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	191,13 €
P-220	PPA0-HA5E	u	Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús interior IP66, amb suport de paret amb fixació amb pas interior de cables, fixada mecànicament (SETANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	78,79 €
P-221	PQ11-HAN3	m	Banc de vestidors, d'estructura metàl·lica i seient de fusta envernissada (NORANTA EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	90,11 €
P-222	PQ13-IXIK	u	Banc metàl·lic de fosa dúctil imprimació epoxi i pintura poliuretà, de llargària 206 cm, amb suports de fosa dúctil, amb respatller, ancorat a dau de formigó (QUATRE-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	457,08 €
P-223	PQ14-5Z6C	u	Banc de formigó, polit, de 150 cm de llargària, sense respatller, col·locat encastat a terra (MIL CENT CINQUANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	1.158,36 €
P-224	PQ22-DJJU	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada ancorada amb dau de formigó (DOS-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	229,72 €
P-225	PQ30-6UJX	u	Font per a exterior forma d'L d'acer inoxidable amb acabat pintat de 50x28 cm i 91 cm d'alçària, broc de llautó cromat amb polsador temporitzat i reixa de desguàs rectangular, ancorada amb dau de formigó, model ATLANTIDA de Santa&Cole o equivalent. Connectat a la xarxa pública general de subministrament d'aigua. Inclou comptador. (DOS MIL SET-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	2.724,92 €
P-226	PQ83-HA7O	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat (CENT SETANTA-NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	179,30 €
P-227	PQ91-H8TU	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC, fixat mecànicament a la paret i als mòduls laterals (DOS-CENTS ONZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	211,67 €
P-228	PR410-8TGL	u	Subministrament d'Acacia saligna (A. cyanophylla) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 54 cm segons fórmules NTJ (CENT CINQUANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	159,29 €
P-229	PR4C9-9350	u	Subministrament de Dahlia hybrida en test 11 cm (ZERO EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	0,73 €
P-230	PR60-8Y89	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	146,49 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-231	PR61-8ZJ6	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (DINOU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	19,58 €
P-232	PRA2-4H1O	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent el coronat posterior i la primera sega (UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	1,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	EG2DDBP2	m	Safata metàl·lica de xapa perforada Indeterminat d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 600 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	95,23	€
	BG2DDBP0	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 600 mm	50,44000	€
	BGY2ABP2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 600 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	25,23000	€
	BGW2DBBP	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 75 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	13,79000	€
			Altres conceptes	5,77000	€
P-2	EG2DF6M5	m	Safata metàl·lica reixa amb separadors d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 500 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	57,86	€
	BG2DF6M0	m	Safata metàl·lica reixa d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 500 mm	21,37000	€
	BG2Z005A	m	Perfil separador per a safata metàl·lica, d'acer galvanitzat en calent, de 50 mm d'alçària	12,46000	€
	BGY2ABM2	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 500 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	23,04000	€
			Altres conceptes	0,99000	€
P-3	P060-01Z6	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3	18,67	€
	BV210-01OQ	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3	18,67000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-4	P2110-AKX2	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, de més de 250 m3 de volum aparent, de 8 a 10 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus peril·losos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc d'escala exterior annexa a l'edifici.	11,58	€
			Altres conceptes	11,58000	€
P-5	P2110-AKX6	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, de 30 a 250 m3 de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus peril·losos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor	12,48	€
			Altres conceptes	12,48000	€
P-6	P2140-4RR	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	10,93	€
			Altres conceptes	10,93000	€
P-7	P2143-4RQ	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	10,90	€
			Altres conceptes	10,90000	€
P-8	P2143-4RQ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc de paviment en cas d'existència.	133,19	€
			Altres conceptes	133,19000	€
P-9	P2143-HYQ	m2	Arrencada de paviment de panot, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	3,03	€
			Altres conceptes	3,03000	€
P-10	P2145-4RS0	m2	Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	7,23	€
			Altres conceptes	7,23000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-11	P214I-AKZM	m2	Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	5,47	€
			Altres conceptes	5,47000	€
P-12	P214O-4RN	m2	Enderroc de llosa d'escala de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	44,47	€
			Altres conceptes	44,47000	€
P-13	P214P-E7JO	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó en massa, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	94,69	€
			Altres conceptes	94,69000	€
P-14	P214P-115N	m3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	101,48	€
			Altres conceptes	101,48000	€
P-15	P214R-8GW	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	16,82	€
			Altres conceptes	16,82000	€
P-16	P214R-8GW	m2	Enderroc de paret de maó calat de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	1,78	€
			Altres conceptes	1,78000	€
P-17	P214T-4RQ	u	Enderroc puntual d'envà de ceràmica de 5-10 cm de gruix, per a formació de forat passabigues de fins 30x30 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	3,00	€
			Altres conceptes	3,00000	€
P-18	P214T-10CX	m2	Enderroc d'envà de guix laminat fins a 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada de totes les capes que conformen l'element, tals com aïllament, guies, junts, etc.	4,80	€
			Altres conceptes	4,80000	€
P-19	P21Z0-HGY	u	Perforació de mur de pedra per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 50 i 70 cm amb equip de barrinat amb broca de diamant intercambiable, entre 100 i 400 mm de diàmetre	83,04	€
			Altres conceptes	83,04000	€
P-20	P21Z2-4RX	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum	7,86	€
			Altres conceptes	7,86000	€
P-21	P221B-EL6Z	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	7,00	€
			Altres conceptes	7,00000	€
P-22	P221F-A8IG	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 6 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	1,97	€
			Altres conceptes	1,97000	€
P-23	P2252-549T	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat d'aportació, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i essent necessària la dessecació	10,16	€
	B03E-05OE	m3	Terra adequada	8,50800	€
			Altres conceptes	1,65200	€
P-24	P225A-IZLW	m3	Estesa de terra vegetal de la obra sobre la superfície dels talussos amb mitjans mecànics i manuals	20,12	€
			Altres conceptes	20,12000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-25	P225M-IZM2	m3	Rebliment al costat de construccions o en extradós de mur de contenció, amb material filtrant reciclat compactat, en obres d'urbanització	60,66	€
	B036-21CF	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm	53,44800	€
			Altres conceptes	7,21200	€
P-26	P230-DAYV	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb puntals metàl·lics i fusta, per a una protecció del 50%	22,38	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17655	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,12360	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,47000	€
			Altres conceptes	20,60985	€
P-27	P2R3-FIND	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	5,07	€
			Altres conceptes	5,07000	€
P-28	P2R5-DT0G	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	6,03	€
			Altres conceptes	6,03000	€
P-29	P2RA-EU34	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	21,30	€
	B2RA-28V1	t	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	21,30100	€
			Altres conceptes	-0,00100	€
P-30	P2RA-EU3W	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	9,30	€
	B2RA-28V5	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	9,30000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-31	P310-D51N	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,53	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,01199	€
			Altres conceptes	1,51801	€
P-32	P311-DQ6G	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous de fonaments	26,34	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,08820	€
	B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,76100	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,45439	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,46985	€
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit 3 mm	0,21624	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,30921	€
			Altres conceptes	21,04111	€
P-33	P312-M28H	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb bomba	132,09	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B06F2-LR3A	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	128,60100	€
			Altres conceptes	3,48900	€
P-34	P320-D6Y8	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	1,73	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,01438	€
			Altres conceptes	1,71562	€
P-35	P322-D740	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plaó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m. Inclou la possible substitució d'encofrat per una de les cares amb taulons de fusta de pi recuperable, donades les possibles dificultats en la formació dels encofrats a dins de l'edifici existent.	24,73	€
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,42244	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,23520	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,97990	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17602	€
	B0DZ5-0F6Q	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,43000	€
	B0D80-0CNV	m2	Plaó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,32376	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,20600	€
			Altres conceptes	20,95668	€
P-36	P322-D756	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plaó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m	31,88	€
	B0DZ5-0F6Q	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,43000	€
	B0D80-0CNV	m2	Plaó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,32376	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17602	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,20600	€
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,42244	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,23520	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,97990	€
			Altres conceptes	28,10668	€
P-37	P324-I65Y	m3	Formigonament de murs de contenció, de 6 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6 i abocat amb bomba	124,76	€
	B06F2-I1VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	122,46150	€
			Altres conceptes	2,29850	€
P-38	P3Z3-D53G	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 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió	12,89	€
	B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	9,53400	€
			Altres conceptes	3,35600	€
P-39	P4510-I1VL	m3	Formigonament per a pilars, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb bomba	147,08	€
	B06F2-I1VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	122,46150	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				24,61850 €
P-40	P4520-I50U	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	123,10 €
	B06F2-I1VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	122,46150 €
	Altres conceptes			0,63850 €
P-41	P4595-II5G	m3	Formigonament per a sostre nervat reticular amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	122,96 €
	B06F2-I1VM	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	122,46150 €
	Altres conceptes			0,49850 €
P-42	P4BC-43MU	kg	Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,74 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,02820 €
	Altres conceptes			1,71180 €
P-43	P4BE-FIVO	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,54 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,01175 €
	Altres conceptes			1,52825 €
P-44	P4BF-D7A5	kg	Armadura per a sostre nervat reticular AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,68 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,01880 €
	Altres conceptes			1,66120 €
P-45	P4D1-ELMS	m2	Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter de ciment de 70x23 cm i 25 cm d'alçària	11,79 €
	B4D1-171V	u	Cassetó per a sostre nervat de morter de ciment de 70x23 cm i 25 cm d'alçària	10,98825 €
	Altres conceptes			0,80175 €
P-46	P4DG-3XSP	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	36,20 €
	B0D70-0CER	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	5,54400 €
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17602 €
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,30921 €
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,37866 €
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,73304 €
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit 3 mm	0,42400 €
	Altres conceptes			28,63507 €
P-47	P4DH-DQIA	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 5 m	23,91 €
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,19228 €
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,46145 €
	B0DF2-0F18	m2	Motlle circular de cartró, per a encofrat de pilars 35 cm i fins a 5 m d'alçària	16,70400 €
	Altres conceptes			6,55227 €
P-48	P4DH-DQL0	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	24,35 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0DZ5-0F6T	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x50 cm	0,28000 €
	B0D80-0CNY	m2	Plafó metàl·lic de 50x50 cm per a 50 usos	1,36800 €
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,19228 €
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,46145 €
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,23520 €
	Altres conceptes			21,81307 €
P-49	P4DI-DQ9N	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat reticular, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat de taulons de fusta	27,13 €
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,61841 €
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,63386 €
	B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,88525 €
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,75732 €
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,73466 €
	Altres conceptes			21,50050 €
P-50	P5V0-02AG	u	Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmina bituminosa modificada, segons la norma UNE 104401	591,44 €
	BVA5-02AC	u	Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmina bituminosa modificada, segons la norma UNE 104401	591,44000 €
	Altres conceptes			0,00000 €
P-51	P5Z14-4ZB4	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb la superfície aplanada	10,94 €
Altres conceptes				10,94000 €
P-52	P5Z20-FJ31	m2	Capa de protecció de rajola ceràmica comuna, col·locada amb morter mixt 1:2:10	20,25 €
	B0FG3-0EDL	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	4,16064 €
	Altres conceptes			16,08936 €
P-53	P5Z25-50UX	m2	Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Inclou capa compressió superior amb malla electrosoldada de #15x15:6mm	18,62 €
	B0F18-0E2R	u	Supermaó de 500x200x40 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	3,25500 €
	Altres conceptes			15,36500 €
P-54	P5ZD3-H8M	m	Minvell fixat al parament, de planxa d'alumini de 0,7 mm de gruix, preformada i de 45 cm de desenvolupament, col·locada amb fixacions mecàniques. Inclou segellat amb junt de silicona hidròfuga antifungida en perímetre superior de planxa.	14,20 €
	B5ZZ1-131R	u	Clau d'acer galvanitzat de 3x50 mm, amb junt de plom	0,44000 €
	B5ZD0-H4VJ	m	Peça per a minvell, de planxa d'alumini de 0,7 mm de gruix, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs	7,11960 €
	Altres conceptes			6,64040 €
P-55	P6125-7BJJ	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	39,90 €
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	8,82424 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	2,86342	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,03114	€
			Altres conceptes	28,18120	€
P-56	P6182-44Z5	m2	Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari	31,86	€
	B0E2-0EKY	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	17,58536	€
			Altres conceptes	14,27464	€
P-57	P654-12ZM3	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 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	56,94	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	35,34960	€
	B7C93-11KW	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	6,20060	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,50000	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,48120	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	6,46500	€
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,17705	€
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,96027	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,37600	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,23200	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
			Altres conceptes	1,03828	€
P-58	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	2,80	€
	B6AZ-0KLL	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,05400	€
	B6AX-0KOW	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,70000	€
			Altres conceptes	2,04600	€
P-59	P761-4IG4	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM	23,58	€
	B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM	1,51932	€
	B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	0,94500	€
	B760-0RNC	m2	Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,2 kg/m2	12,39700	€
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	5,09025	€
			Altres conceptes	3,62843	€
P-60	P783-8D32	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus EB amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes	10,58	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7Z0-13F4	kg	Emulsió bituminosa, tipus EB	4,20200	€
			Altres conceptes	6,37800	€
P-61	P791-8A6Z	m2	Impermeabilització exterior de mur de contenció de <= 3 m d'alçària amb emulsió bituminosa, capa drenant amb làmina de drenatge nodular de polietilè d'alta densitat i capa filtrant amb un geotèxtil, fixada mecànicament. I2+D1 segons CTE/DB-HS 2006	20,57	€
			Altres conceptes	20,57000	€
	P7B1-6Q3S	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir	2,56	€
	B7B1-0KP5	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2	1,29800	€
			Altres conceptes	1,26200	€
P-63	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida	1,44	€
	B775-0KR5	m2	Vel de polietilè de gruix 150 µm i de pes 144 g/m2	0,38500	€
			Altres conceptes	1,05500	€
P-64	P7C10-65PY	m2	Aïllament amorf, de 6 cm de gruix, amb escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, projectat	31,18	€
	B7C11-0KOY	m3	Escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, preparada per a projectar	12,74238	€
			Altres conceptes	18,43762	€
P-65	P7C40-500	m2	Aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 60 mm de gruix amb 1,5 m2·K/W de resistència tèrmica i làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir	4,89	€
	B7C90-10REZ	m2	Feltre de llana mineral de roca de 20 a 25 kg/m3 de 0,04 W/(m·K) de conductivitat tèrmica de 60 mm de gruix amb làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres	3,31800	€
			Altres conceptes	1,57200	€
P-66	P7DC-FIKI	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols	48,94	€
	B7D7-19Y6	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 125 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	43,78000	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,00000	€
			Altres conceptes	4,16000	€
P-67	P7DD-65O7	m2	Tallafocs en safata de pas de cables amb calaix metàl·lic de 114x102mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, encastat a la paret	136,56	€
	B7D7-19XB	u	Passamurs per a segellar el pas de cables format per calaix metàl·lic de 114x102 mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, per anar encastat a la paret	135,98000	€
			Altres conceptes	0,58000	€
P-68	P7J3-DN9K	m2	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades “in situ”, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix	9,96	€
	B7C26-FGSO	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,45 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	2,04120	€
			Altres conceptes	7,91880	€
P-69	P7JF-B2ZL	m	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de poliuretà de secció 2x1 cm, col·locat a l'interior del junt	15,62	€
	B7J5-16VV	m	Junt expansiu en contacte amb l'aigua, de poliuretà, de secció 2x1 cm	6,34200	€
			Altres conceptes	9,27800	€
P-70	P7R1-HIW5	m2	Barrera front al gas radó amb làmina de betum modificat amb elastòmer, amb acabat plàstic per les dues cares, LBM (SBS) 40/P-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2, de gruix mes gran a 2 mm, amb coeficient de difusió front al gas radó menor o igual a 2 * 10^-12	19,22	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			m2/s, col·locada no adherida sobre superfície horitzontal		
	B7Z0-13F3	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	0,12300	€
	B712-HFYQ	m2	Làmina de betum modificat amb elastòmer, amb acabat plàstic per les dues cares, LBM (SBS) 40/P-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2, de gruix mes gran a 2 mm, amb coeficient de difusió front al gas radó menor o igual a 2 * 10^-12 m2/s	9,68000	€
			Altres conceptes	9,41700	€
P-71	P815-3FLE	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1	8,57	€
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,14364	€
			Altres conceptes	8,42636	€
P-72	P822-3NUQ	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 mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu compra: 13,87eur/m2)	24,17	€
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	1,96112	€
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,26520	€
	B0FG2-0GMZ	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411)	15,25700	€
			Altres conceptes	6,68668	€
P-73	P83EC-98Q	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 15 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca. Inclou col·locació de bandes autoadhesives acústiques perimetrals en trobades amb altres paraments.	42,90	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,37600	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,50000	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,48120	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8,58000	€
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,12100	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,23200	€
	B7C93-0IWM	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	3,10030	€
	B0CC0-21OR	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	11,38150	€
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,39690	€
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,81930	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	6,46500	€
			Altres conceptes	5,28680	€
P-74	P83EH-A7P	m2	Formació de calaix amb placa de guix laminat sobre parament mitjançant mestres de planxa d'acer galvanitzat, 3 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una	93,91	€
	B83B-0XKR	m	Perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	22,02200	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,48120	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	18,61920	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,12800	€
	B0CC0-21OT	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	45,79200	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,50000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	2,46400	€
			Altres conceptes	2,90360	€
P-75	P846-9JN9	m2	Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	36,00	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,32740	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	11,92740	€
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	5,14000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,72765	€
			Altres conceptes	15,80195	€
P-76	P846-9JNB	m2	Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	32,61	€
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	5,14000	€
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,71470	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,72765	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,32740	€
			Altres conceptes	16,62465	€
P-77	P84J-9JRQ	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 1200x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 1200 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	34,02	€
	B848-2IUP	m2	Estructura d'acer galvanitzat vista per a cel ras de plaques de 1200x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, i perfils secundaris formant retícula, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	3,33720	€
	B84I-0P8S	m2	Placa de guix laminat per a cel ras registrable de 12,5 mm de gruix, acabat llis, de 1200x600 mm i cantell recte (A) segons la norma UNE-EN 13964, per quedar l'entremat vist, i reacció al foc A2-s1, d0	26,51220	€
			Altres conceptes	4,17060	€
P-78	P84O-AHFB	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim,	24,74	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B84M-2I92	u	tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat	16,61000	€
			Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció		
			Altres conceptes	8,13000	€
P-79	P894-4V9A	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 10 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat	25,76	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	5,45965	€
			Pintura partícules metàl·liques	6,42988	€
			Altres conceptes	13,87047	€
P-80	P89I-4V8N	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	3,73	€
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola	0,12240	€
			Altres conceptes	3,60760	€
P-81	P89I-4V8O	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	2,95	€
	B896-HYD4	kg	Pintura a la cola	0,12240	€
			Altres conceptes	2,82760	€
P-82	P89J-4UDL	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb pintura partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	12,69	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	4,96332	€
			Pintura partícules metàl·liques	3,73830	€
			Altres conceptes	3,98838	€
P-83	P8B3-HZ62	m2	Pintat antigraffiti de parament de pedra, ceràmica, morter o formigó, vertical, amb una capa de producte decapant, esbandida amb aigua, una capa d'imprimació antigraffiti adherent i dues capes de vernís antigraffiti amb base de poliuretà a l'aigua de dos components, per a superfícies de ceràmica, pedra, morter o formigó	18,82	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02290	€
			Imprimació antigraffiti adherent	4,24218	€
			Producte decapant desincrustador genèric	1,97306	€
			Vernís antigraffiti amb base de poliuretà a l'aigua de dos components, per a superfícies de ceràmica, pedra, morter o formigó	9,58992	€
			Altres conceptes	2,99194	€
P-84	P8J5-47DM	m	Coronament de paret de 7,5 cm de guix, com a màxim, amb pedra artificial de morter de ciment gris, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Amplada peça per murs <35cm. (Preu compra: 44,32eur/m2)	45,71	€
	B0G1-0H7X	m	Peça de pedra artificial de morter de ciment gris, polida, per a coronament de parets de 7,5 cm de guix i amb dos cantells en escaire	45,20640	€
			Altres conceptes	0,50360	€
P-85	P924-DX6T	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	20,22	€
	B036-21CG	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	18,99216	€
			Altres conceptes	1,22784	€
P-86	P924-DX70	m2	Subbase de 15 cm de guix de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	5,88	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B036-21CG	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	2,71941	€
			Altres conceptes	3,16059	€
P-87	P93G-57PX	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 8 cm de guix, amb morter de ciment 1:6	12,63	€
	B7C24-0KLD	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de guix	0,01355	€
			Altres conceptes	12,61645	€
P-88	P93L-B3E1	m2	Solera de 20 cm de guix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat bomba. Inclou formació de talons perimetrals segons l'indicat a la documentació gràfica del projecte.	35,92	€
	B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	17,13810	€
			Altres conceptes	18,78190	€
P-89	P966-H97N	m	Vorada recta d'acer corten, de 8 mm de guix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	61,79	€
	B965-H694	m	Vorada recta d'acer corten, de 8 mm de guix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	51,31350	€
			Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	4,01625	€
			Altres conceptes	6,46025	€
P-90	P967-E9VD	m	Peça recta de formigó per a vorades, tipus T1, 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 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda.	28,06	€
	B07L-1PYA	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,10456	€
			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	6,47850	€
			Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	8,34488	€
	B069-2A9P	m3	Altres conceptes	13,13206	€
P-91	P981-EU01	m	Formació de rampa de gual segons directrius Ajuntament de Caldes de Montbui i seguint Ordre TMA/851/2021 de 23 de Juliol, inclou rebaix de paviment de vorera, peça de formigó per a gual monocapa per a posició central, formació amb peces de panot, col·locació de peces amb relleu segons normativa local per indicadors per a persones amb discapacitat visual, etc., totes les peces de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter	42,62	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	6,44296	€
			Peça de formigó per a gual de monocapa, tipus panot amb o sense gravat per persones amb discapacitat visual, de color gris	21,26250	€
			Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,12944	€
	B07L-1PY6	t	Altres conceptes	14,78510	€
P-92	P9A2-DN50	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM	25,85	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,11450	€
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	21,72350	€
			Altres conceptes	4,01200	€
P-93	P9D5-365B	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar antilliscant (C2) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 24,73eur/m2)	41,49	€
	B0FG2-0GP5	m2	Rajola de gres extruït sense esmaltar antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Al-Alla (UNE-EN 14411)	25,22460	€
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	2,80140	€
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,74100	€
			Altres conceptes	12,72300	€
P-94	P9D5-365K	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir (C1) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 21,20eur/m2)	38,60	€
	B0FG2-0GP7	m2	Rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup Al-Alla (UNE-EN 14411)	21,62400	€
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	2,80140	€
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,74100	€
			Altres conceptes	13,43360	€
P-95	P9E1-DMXU	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:8 i beurada de ciment pòrtland. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda.	32,71	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,50016	€
	B9E2-0HOD	m2	Panot gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a, preu alt	10,53660	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	1,03763	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00229	€
			Altres conceptes	20,63332	€
P-96	P9F3-W4KU	m2	Paviment de peça rectangular de formigó doble capa, de color, de 20x30 cm i 6 cm de gruix, amb granulat vist, preu alt, per a paviment, col·locats amb morter de ciment 1:4 i reblert de junts. (Preu compra: 32,81eur/m2)	40,02	€
	B9F3-VEOT	m2	Peça rectangular de formigó doble capa, de color, de 20x30 cm i 6 cm de gruix, amb granulat vist, preu alt, per a paviment	33,46620	€
			Altres conceptes	6,55380	€
P-97	P9J0-HAGZ	kg	Perfil perimetral d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques per a col·locació de pelfuts	6,55	€
	B44Z-0M1D	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	3,44400	€
			Altres conceptes	3,10600	€
P-98	P9J3-6YX5	m2	Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 17 mm de gruix i de color, col·locat sense adherir	38,85	€
	B9J2-1MXX	m2	Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 17 mm de gruix i de color	38,58800	€
			Altres conceptes	0,26200	€
P-99	P9M1-8D2Z	m2	Paviment continu de 2 capes resina sintètica, amb dotació d'1,6 kg/m2. Inclou formació de sòcol sobre mitja canya.	24,56	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B9M1-1KQO	kg	Resina sintètica per a paviment continu	15,62400	€
			Altres conceptes	8,93600	€
P-100	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment	9,47	€
			Altres conceptes	9,47000	€
P-101	P9U8-4Z7T	m	Sòcol de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	7,20	€
	B9U7-0JAU	m	Sòcol de rajola gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària	4,86540	€
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,21000	€
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,05203	€
			Altres conceptes	2,07257	€
P-102	P9VE-B6K0	m	Esглаó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 34x18 cm, amb bisell i acabat buixardat, de color gris, col·locat amb morter M 7.5	62,66	€
	B9VA-2ODC	m	Esглаó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 34x18 cm, amb bisell i acabat buixardat, de color gris	49,57000	€
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,29960	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00504	€
			Altres conceptes	12,78536	€
P-103	P9VF-I3LC	m	Formació d'esглаó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm	25,74	€
	B069-2A9N	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm	2,53827	€
	B056-06J5	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,18000	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,61800	€
			Altres conceptes	22,40373	€
P-104	P9Z3-DP5B	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	3,83	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,04315	€
	B0B8-108D	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	3,38400	€
			Altres conceptes	0,40285	€
P-105	P9ZD-4ZED	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 30 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neoprè i suport d'alumini, col·locant prèviament el suport	161,74	€
	B9Z2-0JIA	m	Perfil de neoprè i suport d'alumini, per a junts de paviment de 30 mm d'amplària mitjana, per a col·locar prèviament el suport	158,35050	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,00000	€
			Altres conceptes	2,38950	€
P-106	PAD0-617L	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat antivandàlica, una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, col·locada. Pas lliure de porta 80x210cm. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital.	181,06	€
	BAD0-16WT	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau	180,09000	€
			Altres conceptes	0,97000	€
P-107	PAD0-H8WK	u	Porta de planxa d'acer antivandàlica, d'una fulla batent amb bastiment en perfil laminat d'acer per a un buit d'obra de 210x90 cm, amb pany, clau i passadors, col·locada. Obertura única	227,45	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BAD0-H5IC	u	exterior. Inclou espiell amb portella.		
			Porta de planxa perforada d'acer d'un full batent i bastiment en perfil laminat d'acer per a un buit d'obra de 210x90 cm, amb pany i passadors	219,08000	€
			Altres conceptes	8,37000	€
P-108	PAF9-5TH9	u	Porta d'alumini lacat color RAL, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior	972,15	€
	BAF5-136R	m2	Porta d'alumini lacat blanc, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, una fixa lateral i una fixa superior, per a un buit d'obra de 2,5 a 3,24 m2, elaborada amb perfils de preu superior	925,74000	€
	B7JE-0GTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	8,30650	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	3,33840	€
			Altres conceptes	34,76510	€
P-109	PAFA-7QXB	u	Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 130x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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	646,10	€
	BAF6-1VE1	m2	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 2,25 a 3,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu superior, 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	631,15000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	3,89480	€
	B7JE-0GTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	9,20450	€
			Altres conceptes	1,85070	€
P-110	PAFA-7R16	u	Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 180x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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	890,37	€
	BAF6-1VE7	m2	Fulla fixa d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 3,5 a 5,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu superior, 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	846,90000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	4,45120	€
	B7JE-0GTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	10,77600	€
			Altres conceptes	28,24280	€
P-111	PAQB-B7Z8	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	336,75	€
	BAQ8-2PDS	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	287,52000	€
	BAZ4-2PZG	u	Joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà	10,98000	€
			Altres conceptes	38,25000	€
P-112	PAS2-5QNO	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior, col·locada	487,59	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BAS1-0I25	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu superior	479,22000	€
			Altres conceptes	8,37000	€
P-113	PAS2-5QT4	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	359,14	€
	BAS1-0I7L	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu superior amb tanca antipànic	350,77000	€
			Altres conceptes	8,37000	€
P-114	PAS2-5QV3	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 120, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu alt amb tanca antipànic, col·locada. Inclou retenidors electromagnètics en cas necessari i compàs de tancament automàtic. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital.	632,38	€
	BAS1-0I9K	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 120 una fulla batent per a una llum de 80x205 cm, preu alt amb tanca antipànic	624,01000	€
			Altres conceptes	8,37000	€
P-115	PB12-DIS1	m	Barana d'acer corten, amb passamà rodó d'acer de 50 mm de diàmetre, travesser inferior, muntants de tub 60x20 cada 150 cm i plafó de planxa d'acer corten doblegada de 6 mm de gruix, de 100 a 120 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter i fixacions mecàniques.	130,27	€
	BB10-0XNC	m	Barana d'acer corten, amb passamà rodó d'acer de 50 mm de diàmetre, travesser inferior, muntants de tub 60x20 cada 150 cm i plafó de planxa d'acer corten de 6 mm de gruix, de 100 a 120 cm d'alçària	127,19000	€
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,47505	€
			Altres conceptes	2,60495	€
P-116	PB12-I6TO	m	Barana d'acer galvanitzat, amb passamà rectangular de 60x40 mm, muntants de tub 60x40 cada 100 cm, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat tipus tramex, de 95x130 mm i 2,7 mm de gruix amb emmarcat de tubs de 50x30x2 mm i pipetes de connexió, de 90 cm d'alçària, amb platina d'ancoratge d'acer, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella	140,51	€
	BB10-I6TP	m	Barana d'acer galvanitzat, amb passamà rectangular de 60x40 mm, muntants de tub 60x40 cada 100 cm, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat tipus tramex, de 95x130 mm i 2,7 mm de gruix amb emmarcat de tubs de 50x30x2 mm i pipetes de connexió, de 90 cm d'alçària, amb platina d'ancoratge d'acer	126,98000	€
			Altres conceptes	13,53000	€
P-117	PB1C-61TY	m	Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment pòrtland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'esmalt sintètic	33,32	€
			Altres conceptes	33,32000	€
P-118	PB91-DXV6	m2	Cartell per a informació corporativa de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport	270,33	€
	BBM4-0SII	m2	Cartell per a informació corporativa de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora	254,42000	€
			Altres conceptes	15,91000	€
P-119	PB92-FIIM	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 20x13 cm, amb suport, fixada mecànicament	30,31	€
	BB91-0XR0	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 20x13 cm amb suport per a fixar mecànicament	27,86000	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,50000	€
			Altres conceptes	1,95000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-120	PBA2-FII3	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color blanc, aplicada amb mitjans manuals	16,44	€
	BBA1-2XWQ	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	2,12976	€
			Altres conceptes	14,31024	€
P-121	PBB1-HB49	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tubde suport de senyals de trànsit de 168 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau	138,82	€
	BBMF-H5AO	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 168 mm de diàmetre, amb 4 pernscats	111,52000	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	26,77500	€
P-122	PBBF-DUJN	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	70,46	€
	BBM7-0RYG	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	68,09000	€
			Altres conceptes	2,37000	€
P-123	PBBH-DVFD	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	54,91	€
	BBME-0RVU	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	53,85000	€
			Altres conceptes	1,06000	€
P-124	PC01B1	pa	Replanteig a l'obra per responsable de la constructora o per topògraf acreditat, durant tota la obra sempre que sigui requerit per la pròpia constructora o per part de la DF. - Marcatge d'eixos - Rasants i cotes de nivell	1.420,00	€
			Sense descomposició	1.420,00000	€
P-125	PC05B1	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga (H) i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).	4,18	€
	B0CC0-21OQ	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,18200	€
			Altres conceptes	-0,00200	€
P-126	PC05B2	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat resistent al foc RF i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).	4,13	€
	B0CC0-21OT	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,13400	€
			Altres conceptes	-0,00400	€
P-127	PC05B3	m2	Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga i resistent al foc RF d'espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments).	2,07	€
	B0CC0-WCK3	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I), resistent al foc (F), hidròfuga (H) i amb aïllament acústic (D) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	2,06800	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	0,00200	€
P-128	PC24B1	pa	Seguretat i salut en l'obra, que inclou la col·locació i posterior enretirada de proteccions col·lectives i individuals necessàries per evitar riscos, tenint en compte les ordres del coordinador de seguretat i salut i seguint l'estudi de seguretat i salut i el pla de seguretat entregat al coordinador per part de la constructora. Inclou la col·locació d'inodors i habilitant zones per al vestuari i menjador. Inclou col·locació de casera i vestidor. Elaboració del pla de Seguretat i Salut per part del contractista principal, alta del centre de treball i tot entregat previ a l'inici de les obres segons normativa vigent. Es revisaran les mesures de protecció de manera continuada essent objecte de compliment seguint les directrius en tot moment del Coordinador de Seguretat i Salut de l'obra.	9.732,09	€
			Sense descomposició	9.732,09000	€
P-129	PC25B1	pa	Contractació d'empresa especialitzada per neteja final d'obra; edifici, exteriors, armaris de comptadors i serveis. Neteja de paviments, revestiments de paraments verticals, vidres, fusteries exteriors i interiors, sanitaris, aixetes, mobiliari interior i exterior, equipaments, taulells, persianes, baranes, etc. Tots els elements que formin part de l'edifici tant interior com exterior.	2.100,00	€
			Sense descomposició	2.100,00000	€
P-130	PC0221B1	pa	Desmuntatge i arrencada d'elements d'instal·lacions existents. Inclou arrencada de grup electrògen, desmuntatge de dipòsit de gasoil, etc. i tots els elements que configuren la xarxa d'avastiment auxiliar elèctrica de l'edifici. Inclosa la desconnexió de les xarxes de servei, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	478,00	€
			Sense descomposició	478,00000	€
P-131	PC0221B2	pa	Arrencada d'antena i cablejat superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	455,00	€
			Sense descomposició	455,00000	€
P-132	PC0221B3	pa	Enderroc d'estructura metàl·lica de passera i escala amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada elements auxiliars com rel·ligues, esglaons, etc.	885,00	€
			Sense descomposició	885,00000	€
P-133	PC0221B4	pa	Desmunt de tot el mobiliari interior de l'edifici.	590,00	€
			Sense descomposició	590,00000	€
P-134	PC0221B5	pa	Desmuntatge i posterior muntatge de planxa d'alumini i tancament de façana existent de l'edifici executat en Fase I, per obertura provisional per pas d'accés públic a l'edifici.	775,00	€
			Sense descomposició	775,00000	€
P-135	PC122201	u	Passera metàl·lica amb estructura d'acer S275JR, de perfils laminats tipus HEB i UPN, plataforma de recolzament i pas amb reixat d'acer tipus religa de 1,2m d'amplada format per panells de 2.65 x 1,2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, amb acabat galvanitzat. Baranes amb les mateixes característiques. Inclou execució de dau de formigó sobre vorera existent, inclou passamà tubular de 50mm de diàmetre.	3.121,87	€
	BB1A-0XQ2	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament	164,10000	€
	B6A2-0JT2	m	Reixat d'acer d'1 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat galvanitzat i amb platines per a realitzar la fixació	691,65000	€
	B44Z-0LWH	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1.915,34200	€
	B06F2-LR3A	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	233,82000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	116,95800 €
P-136	PC133201	u	Subministrament i instal·lació de panell lumínic indicatiu de "Policia Local" segons disseny i indicacions de la DF. de 120x80cm, amb cos d'acer galvanitzat, frontal amb metacrilat i serigrafia en planxa d'acer de 6mm d'acer inoxidable. Connectat a la xarxa elèctrica i encesa amb fotocèl·lula lumínica. No inclou màstic d'acer de suport. Completament muntat i en funcionament.	2.959,03 €
	PC1332M1	u	Panell lumínic indicatiu de 120x80cm, amb cos d'acer galvanitzat, frontal amb metacrilat i serigrafia en planxa d'acer de 6mm d'acer inoxidable.	2.895,00000 €
			Altres conceptes	64,03000 €
P-137	PC1332B1	pa	Desplaçament i trasllat a nova ubicació d'armari i instal·lacions de senyal lumínica existent de trànsit. Inclou totes les tasques necessàries per a la correcta implantació i instal·lació de la mateixa, mitjans auxiliars, components, i substitució per a la correcta implantació i instal·lació de la mateixa, mitjans auxiliars, components, i substitució d'elements afectats al llarg de la intervenció. Inclou obra civil necessària i totes les operacions auxiliars per a la total instal·lació i reubicació de la mateixa en el nou emplaçament.	0,00 €
			Sense descomposició	0,00000 €
P-138	PC155101	u	Subministrament i instal·lació de grup de ventilació higrorregulable de ventilació mecànica controlada amb 4 embocadures de diàmetre 80 mm pivotant i una embocadura de diàmetre 125 mm, motor monofàsic, IP 44, 58 W de potència absorbida, nivell de pressió sonora de 34 dB(A), Tipus S&P OZEO FLAT H o equivalent, muntat en cel·lars, amb taps d'obturació per les embocadures no utilitzades, incloent-hi el subministrament i instal·lació de fixacions antivibratòries per l'absorció de vibracions.Completament muntat i en funcionament.	254,83 €
	PC1551M1	u	Grup de ventilació higrorregulable de ventilació mecànica controlada amb 4 embocadures de diàmetre 80 mm pivotant i una embocadura de diàmetre 125 mm, motor monofàsic, IP 44, 58 W de potència absorbida, nivell de pressió sonora de 34 dB(A), Tipus S&P OZEO FLAT H.	234,00000 €
			Altres conceptes	20,83000 €
P-139	PC16611	u	Subministrament i instal·lació complerta de la xarxa elèctrica i d'enllumenat de la Fase II, interior i exterior, incloent estesa de cables, conductes de pvc flexible de protecció corrugat, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió, caixes d'encastar amb cargols de fixació i quants accessoris siguin necessaris per la seva correcta instal·lació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I fins quadre general de distribució i quadre de comandament i protecció, segons Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT). No inclou mecanismes. No inclou punts de llum. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior. Inclou entrega de butlletins i documentació administrativa donant d'alta la instal·lació un cop finalitzada. *Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent. **Els tràmits i consultes a realitzar amb la companyia subministradora aniran a càrrec de l'empresa instal·ladora.	8.748,50 €
			Sense descomposició	8.748,50000 €
P-140	PC16612	pa	Trasllat per reubicació i instal·lació d'endoll per càrrega de vehicles existent en nou edifici executat en Fase I de Prefectura de Policia.	135,00 €
			Sense descomposició	135,00000 €
P-141	PC1663B1	pa	Desmuntatge d'enllumenat exterior (públic o de l'edifici actual) existent en edifici actual de la Prefectura de Policia Local, ja siguin fanals, projectors, etc. Inclou tots els elements que componen la instal·lació existent de l'enllumenat exterior tals com conductes, fanals, màstils de subjecció, etc. Completament desinstal·lat. Acopi del material i entrega a empresa subministradora de la xarxa elèctrica local ELECTRA CALDENSE.	486,20 €
* NOTA: Les diferents actuacions a efectuar es realitzaran segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.				

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	486,20000 €
P-142	PC16-5NML	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament	75,09 €
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	9,51840 €
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,66000 €
	BC1K-0WNS	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	51,36000 €
			Altres conceptes	13,55160 €
P-143	PC177401	u	Aeroterme per generació d'ACS amb interacumulador de 200 litres, compostat per unitat exterior bomba de calor reversible aire-aigua, per a gas R-32, model Aquarea High Performance Monobloc generació H WH-MDC12H6E5 ‘‘PANASONIC’’ o equivalent, potència calorífica 12 kW (COP 4,74) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 11,4 kW (COP 3,44) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 2°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 10 kW (COP 2,73) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior -7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència frigorífica 10 kW (EER 2,81) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 35°C, temperatura de sortida de l'aigua 7°C), classe d'eficiència energètica A++, alimentació monofàsica, dimensions 1410x1283x320 mm, pes 147 kg, cabal d'aigua en calefacció 34,4 l/min, resistència elèctrica de suport de 6 kW, potència sonora en calefacció/refrigeració 69/68 dBA, pressió sonora en calefacció/refrigeració 52/50 dBA, rang de funcionament de temperatura de l'aire exterior des de -20 fins a 35°C, temperatura de sortida de l'aigua en calefacció des de 25 fins 55°C, temperatura de sortida de l'aigua en refrigeració des de 5 fins 20°C, i mòdul de control Aquarea Smart Cloud CZ-TAW1, per a control de l'usuari des de smartphone, tablet o PC, i amb servei de manteniment remot Aquarea Service Cloud. Totalment muntada, connexionada i engegada per l'empresa instal·ladora per a la comprovació del seu correcte funcionament. Inclou: Replanteig de la unitat. Col·locació i fixació de la unitat i els seus accessoris. Connexionat amb les xarxes de conducció d'aigua i elèctrica i de recollida de condensats. Posada en marxa.	6.340,84 €
	PC1771014	u	Filtre retenidor de residus de llautó, amb tamis d'acer inoxidable amb perforacions de 0,4 mm de diàmetre, amb rosca de 1'', per a una pressió màxima de treball de 16 bar i una temperatura màxima de 110°C.	9,34000 €
	PC1771013	u	Acumulador d'inèrcia, model PAW-BTANK50L-2 ‘‘PANASONIC’’ o equivalent, d'acer inoxidable, mural, capacitat 48 l, classe d'eficiència energètica B, diàmetre 430 mm, altura 636 mm, amb purgador automàtic d'aire, clau de buidatge i funda per a sensor de temperatura.	210,39000 €
	PC1771015	u	Manòmetre amb bany de glicerina i diàmetre d'esfera de 100 mm, amb presa vertical, per a muntatge roscat de 1/2'', escala de pressió de 0 a 5 bar.	7,98000 €
	PC1771016	u	Termòmetre bimetal·lic, diàmetre d'esfera de 100 mm, amb presa vertical, amb beina de 1/2'', escala de temperatura de 0 a 120°C.	15,24000 €
	PC1771017	u	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per roscar de 1''.	14,24000 €
	PC1771018	u	Vàlvula de seguretat, de llautó, amb rosca de 3/4'' de diàmetre, tarada a 4 bar de pressió.	6,16000 €
	PC1771012	u	Interacumulador per a producció d'A.C.S. d'acer esmaltat, de terra, 200 l, altura 1340 mm, diàmetre 610 mm, classe d'eficiència energètica B, model PAW-TA20C1E5STD ‘‘PANASONIC’’ o equivalent, pes 90 kg, amb intercanviador de serpenti (superfície d'intercanvi 1,8 m²) i resistència elèctrica de suport de 3 kW.	917,77000 €
	PC1771011	u	Unitat exterior bomba de calor reversible aire-aigua, per a gas R-32, model Aquarea High Performance Monobloc generació H WH-MDC12H6E5 ‘‘PANASONIC’’ o equivalent, potència calorífica 12 kW (COP 4,74) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 11,4 kW (COP 3,44) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 2°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 10 kW (COP 2,73) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior -7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència frigorífica 10 kW (EER 2,81) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 35°C, temperatura de sortida de l'aigua 7°C), classe d'eficiència energètica A++, alimentació monofàsica, dimensions 1410x1283x320 mm, pes 147 kg, cabal d'aigua en calefacció 34,4 l/min, resistència elèctrica de suport de 6 kW, potència sonora en calefacció/refrigeració 69/68 dBA, pressió sonora en calefacció/refrigeració 52/50 dBA, rang de funcionament de temperatura de l'aire exterior des de -20 fins a 35°C, temperatura de sortida de l'aigua en calefacció des de 25 fins 55°C, temperatura de sortida de l'aigua en refrigeració des de 5 fins 20°C, i mòdul de control Aquarea Smart Cloud CZ-TAW1, per a	5.090,15000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			control de l'usuari des de smartphone, tablet o PC, i amb servei de manteniment remot Aquarea Service Cloud.	
			Altres conceptes	69,57000 €
P-144	PC177101	u	Instal·lació i distribució de fontaneria complerta per la Fase II de l'edifici amb tub multicapa aïllat, amb diàmetres segons taules 4.2 i 4.3 establertes en el CTE HS-4, per xarxa d'ACS i IFF. Inclou recorregut des de xarxa existent Fase I fins a punts de consum, inclou derivacions a recintes humits, ramals d'enllaços als diferents aparells, etc. No inclou claus de pas ni aixetes. En la mesura del possible aniran per celràs, els empotrats aniran protegits amb tubs corrugats i en qualsevol cas aniran enfundats i amb aïllament tant els conductes d'aigua freda com calenta.	6.668,04 €
			Sense descomposició	6.668,04000 €
P-145	PC188101	u	Subministrament i instal·lació de tots els equips generals necessàris per a la complerta adequació i instal·lació del sistema de telecomunicacions generals segons projecte per a l'edifici Fase II. Inclou la disposició de totes les derivacions, registres de pas, connexions i entroncaments amb la xarxa pública en cas necessari, caixes secundàries, etc. Inclou tot el cablejat necessari i equips auxiliars. Tot segons reglament d'infraestructures comuns de telecomunicacions (ICT), RD Llei 1/98 i RD 401/2004.	2.460,00 €
			Sense descomposició	2.460,00000 €
P-146	PC188201	u	Subministrament i instal·lació d'elements que composen la totalitat de la instal·lació de CTTV de la Fase II, interior i exterior, incloent mecanismes, cablejats, cablejats especials, corrugats, caixes de derivació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I i fins al centre de control de l'edifici, amb quadre general de distribució, quadre de comandament i protecció. No inclou càmeres. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior i exterior, caixes de derivació, mecanismes, etc. Inclou realització de proves de monitoratge i transmissió d'àudio i video correctament.	4.106,00 €
			*Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent. *El cablejat serà per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal també inclòs a la partida.	
			Sense descomposició	4.106,00000 €
P-147	PC188202	u	Redireccionament de càmera interior sense desplaçament de la seva ubicació actual, per enfocar cap a nou punt crític de control segons indicacions en documentació gràfica.	0,00 €
			Sense descomposició	0,00000 €
P-148	PC1C-BQN	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	137,90 €
	BC11-2SSQ	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	121,34000 €
			Altres conceptes	16,56000 €
P-149	PC21011	u	Subministrament i col·locació de sonda de detecció de gas Radó i sistema de senyal d'alarma per activació de caixa extractora. S'inclou accessoris i connexionat. Totalment instal·lat i en funcionament.	357,04 €
	PC2101M1	u	Sonda de detecció de gas Radó i sistema de senyal d'alarma per activació de caixa extractora. Inclou mitjans auxiliars.	355,00000 €
			Altres conceptes	2,04000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-150	PC222301	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0527 Camió de Bombers, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	12.212,49 €
			*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. Sense descomposició	12.212,49000 €
P-151	PC222302	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0646, Molla autobús escolar, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	5.727,06 €
			*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. Sense descomposició	5.727,06000 €
P-152	PC222303	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0711, Moto de molles, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	1.195,48 €
			*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. Sense descomposició	1.195,48000 €
P-153	PC222304	u	Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0525 Jeep tobogan, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.	11.169,95 €
			*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. Sense descomposició	11.169,95000 €
P-154	PC222305	u	Subministrament i col·locació de rètol informatiu d'ús i normativa aplicable per equipament de joc infantil.	25,55 €
			Sense descomposició	25,55000 €
P-155	PC2301M1T	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina de 140x80cm color marfil, model Work Uno de OFIPRIX o equivalent.	154,62 €
			Altres conceptes	154,62000 €
P-156	PC2301M1T	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm model Quadra, d'OFIPRIX o equivalent, color blanc mate, amb calaixera de tres departaments i estructura cromada.	754,62 €
			Altres conceptes	754,62000 €
P-157	PC2301M1T	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions de diàmetre 100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini.	241,18 €
			Altres conceptes	241,18000 €
P-158	PC2301M1T	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions quadrada 100x100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini.	235,29 €
			Altres conceptes	235,29000 €
P-159	PC2301M1T	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula reunions breefing, 180x100cm, model Meet, de OFIPRIX, o equivalent, color blanc mate i estructura en alumini.	318,49 €
			Altres conceptes	318,49000 €
P-160	PC2301M1T	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm, model Meet, de OFIPRIX,o equivalent, amb calaixera tipus buc, color blanc mate i estructura cromada.	721,85 €
			Altres conceptes	721,85000 €
P-161	PC2301M2A	u	Subministrament, muntatge i instal·lació, darmari d'oficina de 159x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat marfil.	234,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	234,45000 €
P-162	PC2301M2A	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina de 198x80cm de 4 portes, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat marfil.	335,29 €
			Altres conceptes	335,29000 €
P-163	PC2301M2A	u	Subministrament, muntatge i instal·lació, d'armari de persiana de 198x100cm, model K2, d'OFIPRIX o equivalent, acabat alumini, sense estanteries interiors.	326,89 €
			Altres conceptes	326,89000 €
P-164	PC2301M2A	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina baix de 82x80cm, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat en marfil.	167,23 €
			Altres conceptes	167,23000 €
P-165	PC2301M3C	u	Subministrament i col·locació de cadira confident tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau i blanc.	71,43 €
			Altres conceptes	71,43000 €
P-166	PC2301M3C	u	Subministrament i col·locació de cadira d'escriptori basculant, model Point White, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat vermell i blau.	125,21 €
			Altres conceptes	125,21000 €
P-167	PC2301M3C	u	Subministrament i col·locació de cadira amb pala tipus pupitre, tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau i blanc.	112,60 €
			Altres conceptes	112,60000 €
P-168	PC2301M3C	u	Subministrament i col·locació de bancada de 5 seients tipus sala d'espera, model Nexus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau sense braços, pota d'alumini enlluit.	570,59 €
			Altres conceptes	570,59000 €
P-169	PC2301M4L	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari per equips de neteja, amb 4 estanteries, 4 penjadors, de dimensions 610x500x1850mm, amb potes, acabat color gris i blau. Referència 243764W o equivalent.	425,21 €
			Altres conceptes	425,21000 €
P-170	PC2301M4L	u	Subministrament, muntatge i instal·lació de prestatgeria d'acer galvanitzat amb 4 nivells, sense portes, de 1570x435x2500mm, de HOFE referència 316945W o equivalent.	379,83 €
			Altres conceptes	379,83000 €
P-171	PC2301M4L	u	Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari de dues portes batents amb 4 prestatges interiors d'acer galvanitzat, de dimensions 100x180cm, model ESTA, referència 251881W o equivalent, acabat de cos en color gris i portes de color blau.	619,33 €
			Altres conceptes	619,33000 €
P-172	PD34-B28U	u	Pericó sífonic (mitjançant placa) prefabricat de PVC de 300x300x300 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat	33,94 €
	BD33-2MJR	u	Pericó sífonic (mitjançant placa) prefabricat de PVC de 300x300x300 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada	27,59000 €
			Altres conceptes	6,35000 €
P-173	PD5B-5W1M	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 60 a 100 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer inoxidable perforada 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	155,47 €
	B069-I4H8	m3	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	5,26183 €
	BD5A-153F	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i 60 a 100 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer inoxidable perforada classe A15 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal	135,97500 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	14,23317 €
P-174	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm	14,32 €
	BD5O-0LK4	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm	9,06150 €
			Altres conceptes	5,25850 €
P-175	PD5M-50UI	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=100 mm. Inclou connexió a xarxa existent.	8,53 €
	BD5O-0LK2	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 100 mm	4,15800 €
			Altres conceptes	4,37200 €
P-176	PD781-WBO	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, 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, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric	24,64 €
	BD7F-1OJ7	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	6,07200 €
	BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,10000 €
	BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	2,11860 €
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,97138 €
			Altres conceptes	13,37802 €
P-177	PD781-WBO	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 125, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, 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, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric	25,92 €
	BDW3-FFAJ	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=125 mm	2,96340 €
	BDW3-FFAO	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=125 mm	0,13000 €
	BD7F-1OJ1	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 125, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	6,69600 €
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	3,05878 €
			Altres conceptes	13,07182 €
P-178	PDV1-HC4Q	u	Jornada per a inspecció de les proves finals de servei de la instal·lació de depuració d'aigües residuals, segons exigències del Projecte i del CTE	708,12 €
	BVAJ-H70U	u	Jornada per a inspecció de les proves finals de servei de la instal·lació de depuració d'aigües residuals, segons exigències del Projecte i del CTE	708,12000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-179	PDV1-HC4X	u	Jornada per a execució de les proves finals d'estanquitat i lliure dilatació de la xarxa de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, segons exigències del Projecte i del RITE	708,12 €
	BVAJ-H71N	u	Jornada per a execució de les proves finals d'estanquitat i lliure dilatació de la xarxa de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, segons exigències del Projecte i del RITE	708,12000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-180	PE41-38YT	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+fibra de vidre+PVC de 125 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat	31,14 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BE41-0022	m	Conducte circular d'alumini+fibra de vidre+PVC de 125 mm de diàmetre sense gruixos definits Altres conceptes	7,49000	€
				23,65000	€
P-181	PEB0-9JXB	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, 2 a 5 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 230 V monofàsica, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural	404,16	€
	BEB2-2A6M	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, 2 a 5 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 230 V monofàsica, amb 3 posicions de velocitat, per a col·locar mural Altres conceptes	315,65000	€
				88,51000	€
P-182	PEG5-5ZTJ	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 800x800 mm, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.1 a 5.6 (A) i SCOP de 4 a 4.6 (A+) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà, encastada en el cel ras	1.135,89	€
	BEG2-15S7	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 800x800 mm, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.1 a 5.6 (A) i SCOP de 4 a 4.6 (A+) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà Altres conceptes	1.035,63000	€
				100,26000	€
P-183	PEG6-5ZPA	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus mural, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 6.1 a 8.5 (A++) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor de tipus DC Inverter i compressor hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu superior, col·locada	953,21	€
	BEG3-15PT	u	Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus mural, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 6.1 a 8.5 (A++) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor de tipus DC Inverter i compressor hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu superior Altres conceptes	934,58000	€
				18,63000	€
P-184	PEKM-48DD	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment	30,63	€
	BEKM-0MHP	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment Altres conceptes	19,36000	€
				11,27000	€
P-185	PF21-EUM8	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN= 125 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	85,56	€
	BFY9-04HY	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de 5'', roscat Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 5'', per a roscar Abraçadora metàl·lica, de 140 mm de diàmetre interior	3,73500	€
				34,39950	€
				0,44460	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BF20-1JWZ	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN= 125 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255 Altres conceptes	26,01000	€
				20,97090	€
P-186	PF21-EUMC	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN= 250 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	117,00	€
	B0A1-07LP	u	Abraçadora metàl·lica, de 160 mm de diàmetre interior Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN= 250 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255 Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 6'', per a roscar Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de 6'', roscat Altres conceptes	0,46880	€
				43,06860	€
				50,69400	€
				3,88000	€
	BFY9-04HZ	u	Altres conceptes	18,88860	€
P-187	PG04-61UL	u	Quadre de comandament i protecció per exterior, per a instal·lació d'electrificació bàsica amb 5 circuits, amb interruptor automàtic magnetotèrmic tipus ICP-M de 20 A d'intensitat nominal, interruptor diferencial de 25 A d'intensitat nominal i interruptors de protecció magnetotèrmica a cada circuit, col·locat en caixa de dotze mòduls de material autoextingible, amb porta, en superfície, inclou l'obertura de regates i formació de petits encastaments, tub de PVC de DN 32 mm, connexió amb el comptador amb conductors de coure H07V-R de 16 mm2 de secció, i cablejat intern de la caixa amb conductor de coure H07V-R de 6 mm2 de secció	320,68	€
	PG6E-773F	u	Altres conceptes	320,68000	€
P-188	PG6E-773F	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat	14,34	€
	BG69-1NRK	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar Altres conceptes	5,43000	€
				8,91000	€
P-189	PG6H-CUJ0	u	Kit de mecanismes per exterior de 3 elements, amb 3 bases d'endoll, amb marc i bastidor, en superfície	53,35	€
	BG6C-34WB	u	Kit de mecanismes per exterior de 3 elements, amb 3 bases d'endoll, amb marc i bastidor Altres conceptes	48,19000	€
				5,16000	€
P-190	PG6O-77MZ	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment	18,14	€
	BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà Altres conceptes	0,43000	€
				7,36000	€
				10,35000	€
P-191	PG6O-77O1	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, de superfície(2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu econòmic, encastada	15,99	€
	BG6G-1NYL	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu econòmic, per a encastar Altres conceptes	7,08000	€
				8,91000	€
P-192	PH21-AZOR	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR =22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20, encastat	82,46	€
	BH20-2LT0	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20 Altres conceptes	79,91000	€
				2,55000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-193	PH56-61US	u	Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada	217,96	€
			Altres conceptes	217,96000	€
P-194	PHQE-C0A3	u	Subministrament i instal·lació de projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66, col·locat. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. Inclou obra civil necessària, execució d'arqueta a peu de carrer, conducte vertical exterior per façana d'edifici existent i tots els elements secundaris necessaris per a la complerta instal·lació del mateix.	3.509,40	€
			* NOTA: El fanal s'ubicarà al carrer Santa Teresa fora de l'àmbit d'intervenció del projecte segons indicacions de la D.F. La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.		
	BHQ6-2YAT	u	Projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66. Inclou arqueta de connexió i elements secundaris tals com conductes verticals per subministrament del projector i elements de subjecció en façana.	3.479,13000	€
			Altres conceptes	30,27000	€
P-195	PHR0-8FYU	u	Subministrament i instal·lació de fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 4 llumeneres amb làmpades de LEDs de potència 90 W,3000k, col·locat sobre dau de formigó. La connexió es realitzarà al quadre existent Q-064. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. La connexió s'establirà des de l'arqueta ubicada al carrer Ciiment Cuspinera.	7.557,84	€
			* NOTA: La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa.		
	BHR1-218N	u	Fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 4 llumeneres	7.203,41000	€
			Part proporcional d'accessoris per a columnes	47,26000	€
	B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	171,23040	€
			Altres conceptes	135,93960	€
P-196	PHV1-HC0O	u	Multisensor amb receptor infraroig, sensor de nivell d'il·luminació i detector de moviment, per a connexio a bus amb unitat d'acobrador, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat	281,05	€
			Multisensor amb receptor infraroig, sensor de nivell d'il·luminació i detector de moviment, per a connexio a bus amb unitat d'acobrador, amb accessoris de muntatge	276,85000	€
			Altres conceptes	4,20000	€
P-197	PJ117-3BM	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals	119,96	€
			Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà	107,61000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,69550	€
			Altres conceptes	11,65450	€
P-198	PJ11C-3CYL	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	192,77	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJ11C-0Q7G	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	186,13000	€
	BJ11O-0PMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,20050	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,33384	€
			Altres conceptes	5,10566	€
P-199	PJ11E-3CM	u	Placa turca de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació. Inclou formació de sífó, tap i tots els elements auxiliars necessaris.	108,71	€
	BJ11N-0PMW	u	Sifó de PVC 110 mm per a placa turca	23,93000	€
	BJ11M-0PMU	u	Maniguet de PVC 110 mm per a placa turca	5,23000	€
	BJ11E-0QBQ	u	Placa turca de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt	74,81000	€
	BJ11O-0PMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,20050	€
			Altres conceptes	3,53950	€
P-200	PJ186-3CN	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclou tap i tots els elements auxiliars.	113,20	€
	BJ18A-17WK	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, amb fixacions	109,07000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,41730	€
	BJ11O-0PMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,20050	€
			Altres conceptes	2,51220	€
P-201	PJ187-3CPD	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de porcellana vitrificada, preu alt	61,75	€
	BJ18B-0PMZ	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma per a abocador de porcellana vitrificada, preu alt	58,05000	€
			Altres conceptes	3,70000	€
P-202	PJ1Z0-A7O	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar en envà lleuger o de plaques, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0.45 a 0.6 m, col·locada amb fixacions mecàniques	122,32	€
	BJ1Z0-1J2C	u	Estructura de suport per a lavabo mural, per anar en envà lleuger o de plaques, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0.45 a 0.6 m	113,65000	€
			Altres conceptes	8,67000	€
P-203	PJ211-H7R7	u	Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb entrada i sortida d'1 1/4"	59,86	€
	BJ211-H5A4	u	Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb entrada i sortida d'1 1/4"	45,74000	€
			Altres conceptes	14,12000	€
P-204	PJ219-3SG6	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	373,33	€
	BJ219-0RA8	u	Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	364,00000	€
			Altres conceptes	9,33000	€
P-205	PJ21J-3UVP	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, muntat superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' i sortida de 1/2''	31,20	€
	BJ21J-0RGT	u	Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, per a muntar superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' i sortida de 1/2''	27,94000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Altres conceptes				3,26000	€
P-206	PJ21R-VLTX	u	Conjunt de dutxa amb aixeta termostàtica, per a dutxa,, amb control de pressió i temperatura, preu alt, col·locat superficialment	289,30	€
	BJ21R-VLSU	u	Conjunt de dutxa amb aixeta termostàtica, per a dutxa, per a col·locació superficial, amb control de pressió i temperatura, preu alt	272,63000	€
	Altres conceptes			16,67000	€
P-207	PJ242-3YHI	u	Fluxor per a placa turca, mural, muntat superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de d 1´´, i colze d'enllaç a l'alimentació mural	307,16	€
	BJ242-0RXA	u	Fluxor per a placa turca, mural, per a muntar superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de diàmetre 1´´ i colze d'enllaç a l'alimentació mural	278,75000	€
	Altres conceptes			28,41000	€
P-208	PJ32-3EGS	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llautó, de diàmetre 1´´1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sifó de PVC	27,26	€
	BJ32-0RM1	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llautó 1´´1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	25,77000	€
	Altres conceptes			1,49000	€
P-209	PJ3D-3FKR	u	Sifó de botella per a lavabo, de llautó cromat de diàmetre 1´´1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació	28,80	€
	BJ3E-0RN8	u	Sifó de botella per a lavabo, de llautó cromat 1´´1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, per a connectar al ramal	27,70000	€
	Altres conceptes			1,10000	€
P-210	PJ40-HA23	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	18,02	€
	BJ4Z-H68H	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm	14,30000	€
	Altres conceptes			3,72000	€
P-211	PJ40-HA2B	u	Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de tub de 18 mm, de 75 mm de fondària i 600 mm de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques	28,52	€
	BJ4Z-H68O	u	Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de tub de 18 mm, de 75 mm de fondària i 600 mm de llargària	27,38000	€
	Altres conceptes			1,14000	€
P-212	PJ42-HA1L	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	156,21	€
	BJ4Z-H68U	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm	151,17000	€
	Altres conceptes			5,04000	€
P-213	PJ43-HA1E	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques	73,67	€
	BJ4Z-H68D	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 Kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat de superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat.	68,52000	€
	Altres conceptes			5,15000	€
P-214	PL20-6TWY	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima de 480 kg), de 2 parades (recorregut <6 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1250x1000 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016. Inclou	23.216,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
legalització de la instal·lació executada i entrega documental segons normativa vigent.					
	BL31-2FE8	u	Material per a formació de parada d'ascensor elèctric, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima 480 kg), de 2 a 6 parades, de qualitat mitjana, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016	1.456,82000	€
	BL30-2E2G	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima de 480 kg), de 2 a 6 parades (recorregut de 3 a 15 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1250x1000 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016	18.293,47000	€
	Altres conceptes			3.465,71000	€
P-215	PM32-DZ45	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	37,15	€
	BM33-0T4L	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat	33,36000	€
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,39000	€
Altres conceptes				3,40000	€
P-216	PM32-DZ49	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	62,95	€
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,39000	€
	BM33-0T4V	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat	62,43000	€
Altres conceptes				0,13000	€
P-217	PM93-B308	u	Trasllat i instal·lació de parallamps existent (en antic edifici a enderrocar) a nova torreta instal·lada, amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) electrònic, model CONIC PLUS-C o equivalent, format per bloc energètic, disposant d'aïllament estanc i via d'espumes. Protecció a Nivell 1/ 67m, Nivell 2/77m, Nivell 3/92m i Nivell 4/107m. Terminal fabricat en acer inoxidable AISI 316. Disposa d'assajos de Laboratori de l'Institut Tecnològic de l'Energia (ITE) de Valencia., en compliment a la Normativa CTE SUA-8, UNE 21.186:2011, NF C 17-102, UNE-EN 50.164, UNE-EN 62.305, REBT., màstil de 6m de longitud d'acer galvanitzat, suports d'acoplament i peça d'adaptació de màstil a parallamps, abraçaderes, maneguets.	3.716,47	€
Inclou execució de nova presa a terra segons normativa (actualment hi ha una executada), incloent conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la complerta instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació.					
*NOTA: L'empresa constructora haurà de contactar i seguir les directrius estipulades per l'empresa que realitza el manteniment i control del parallamps, la qual establirà la valoració exacta de les tasques a realitzar o en el seu defecte, dites tasques les realitzarà la mateixa empresa de control i manteniment.					
	BM91-0T76	u	Presa a terra amb conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la complerta instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació.	3.250,00000	€
	Altres conceptes			466,47000	€
P-218	PMS0-6Z0C	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	6,15	€
	BMS0-1K0H	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de làmina polièster autoadhesiva	4,29000	€
	Altres conceptes			1,86000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-219	PPA0-HA53	u	Càmera fixa per a circuit tancat de TV (CTTV), color amb sensor CCD d'1/3", elements de 795 × 596, resolució 480 línies, sensibilitat de 0,5 lux a F1.2, muntura C / CS, alimentació a 230 Vac, relació senyal/soroll de 48 dB, compensació de contrallum, AES, ATW, DC video iris, muntada i fixada en el interior de carcassa	191,13	€
	BPA1-H5R2	u	Càmera fixa per a circuit tancat de TV, color amb sensor CCD d'1/3", elements de 795 × 596, resolució 480 línies, sensibilitat de 0,5 lux a F1.2, muntura C / CS, alimentació a 230 Vac, relació senyal/soroll de 48 dB, compensació de contrallum, AES, ATW, DC video iris, per a muntar en carcassa	167,59000	€
			Altres conceptes	23,54000	€
P-220	PPA0-HA5E	u	Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús interior IP66, amb suport de paret amb fixació amb pas interior de cables, fixada mecànicament	78,79	€
	BPA0-H77J	u	Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús interior IP66, amb suport de paret amb fixació amb pas interior de cables	66,82000	€
			Altres conceptes	11,97000	€
P-221	PQ11-HAN3	m	Banc de vestidors, d'estructura metàl·lica i seient de fusta envernissada	90,11	€
	BQ15-H6PU	m	Banc de vestidors, d'estructura metàl·lica i seient de fusta envernissada	87,28000	€
			Altres conceptes	2,83000	€
P-222	PQ13-IXIK	u	Banc metàl·lic de fosa dúctil imprimació epoxi i pintura poliuretà, de llargària 206 cm, amb suports de fosa dúctil, amb respatl·ler, ancorat a dau de formigó	457,08	€
	BQ12-IXIH	u	Banc metàl·lic de fosa dúctil imprimació epoxi i pintura poliuretà, de llargària 206 cm, amb suports de fosa dúctil, amb respatl·ler	425,88000	€
			Altres conceptes	31,20000	€
P-223	PQ14-5Z6C	u	Banc de formigó, polit, de 150 cm de llargària, sense respatl·ler, col·locat encastat a terra	1.158,36	€
	BQ13-15LA	u	Banc de formigó, polit, de 150 cm de llargària, sense respatl·ler, per a col·locació encastat	1.141,88000	€
			Altres conceptes	16,48000	€
P-224	PQ22-DJJU	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada ancorada amb dau de formigó	229,72	€
	BQ22-0TDM	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada	193,82000	€
			Altres conceptes	35,90000	€
P-225	PQ30-6UJX	u	Font per a exterior forma d'L d'acer inoxidable amb acabat pintat de 50x28 cm i 91 cm d'alçària, broc de llautó cromat amb polsador temporitzat i reixa de desguàs rectangular, ancorada amb dau de formigó, model ATLANTIDA de Santa&Cole o equivalent. Connectat a la xarxa pública general de subministrament d'aigua. Inclou comptador.	2.724,92	€
	BQ31-2A5K	u	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de font per a exterior	34,47000	€
	BQ30-1DCW	u	Font per a exterior forma d'L d'acer inoxidable amb acabat pintat de 50x28 cm i 91 cm d'alçària, broc de llautó cromat amb polsador temporitzat i reixa de desguàs rectangular	2.549,23000	€
			Altres conceptes	141,22000	€
P-226	PQ83-HA7O	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat	179,30	€
	BQ82-H61L	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electronic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C	161,55000	€
			Altres conceptes	17,75000	€
P-227	PQ91-H8TU	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC, fixat mecànicament a la	211,67	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			paret i als mòduls laterals		
	BQ90-H5HZ	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC	207,78000	€
			Altres conceptes	3,89000	€
P-228	PR410-8TG	u	Subministrament d'Acacia saligna (A. cyanophylla) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 54 cm segons fórmules NTJ	159,29	€
	BR410-21TH	u	Acacia saligna (A. cyanophylla) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 54 cm segons fórmules NTJ	159,29000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-229	PR4C9-9350	u	Subministrament de Dahlia híbrida en test 11 cm	0,73	€
	BR4C9-25JG	u	Dahlia híbrida en test 11 cm	0,73000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-230	PR60-8Y89	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	146,49	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,36640	€
	BR32-21DJ	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	3,53680	€
			Altres conceptes	142,58680	€
P-231	PR61-8ZJ6	u	Plantació d'arbus t o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	19,58	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,04580	€
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,60660	€
			Altres conceptes	18,92760	€
P-232	PRA2-4H1O	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent el corronat posterior i la primera sega	1,93	€
	BR4U0-21GX	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies, segons NTJ 07N	0,18450	€
			Altres conceptes	1,74550	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

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

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2			
Capítol	01	PRELIMINARS			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P6AC-D7DZ	m			
		Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmxd4.5/3,5mm+bast.3.5x2mtub+peus form.,desmunt.	2,80	66,000	184,80
		Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 58)			
2	PC01B1	pa			
		Replanteig-Topografia	1.420,00	1,000	1.420,00
		Replanteig a l'obra per responsable de la constructora o per topògraf acreditat, durant tota la obra sempre que sigui requerit per la pròpia constructora o per part de la DF. - Marcatge d'eixos - Rasants i cotes de nivell (P - 124)			
TOTAL	Capítol	01.01			1.604,80

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	02	ENDERROCS, MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Títol 3	21	Enderrocs

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2110-AKX2	m3	Enderroc edificac.entre mitgeres,més de 250m3,,h=8 a 10m,obra fàbrica,s/enderroc fonam.ni mitg.,sole Enderroc d'edificació entre mitgeres, de més de 250 m3 de volum aparent, de 8 a 10 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc d'escala exterior annexa a l'edifici. (P - 4)	11,58	1.818,000	21.052,44
2	P2110-AKX6	m3	Enderroc edificac.entre mitgeres,30 a 250m3,,h=4m,obra fàbrica,s/enderroc fonam.ni mitg.,solera,s/se Enderroc d'edificació entre mitgeres, de 30 a 250 m3 de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 5)	12,48	196,700	2.454,82
3	P2143-4RQZ	m3	Enderroc solera form.massa,compres.,càrrega man/mec. Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou enderroc de paviment en cas d'existència. (P - 8)	133,19	49,500	6.592,91
4	P2143-4RQT	m2	Enderroc solera form.lleug.armat, fins a 15cm,compres.,càrrega manual Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 7)	10,90	3,600	39,24
5	P214R-8GWZ	m2	Enderroc paret maó calat,g=15cm,retro.mitj.,càrr.mec.+man.runa s/camió Enderroc de paret de maó calat de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió (P - 16)	1,78	75,000	133,50
6	P214R-8GWY	m2	Enderroc paret bloc mort.ciment,g=20cm,a mà+mart.trenc.man.,càrrega manual Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 15)	16,82	20,250	340,61

PRESSUPOST

7	P2145-4RS0	m2	Arrencada reixa metàl.,m.man.,càrr.man.	7,23	20,850	150,75
			Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 10)			
8	P2143-HYQW	m2	Arrencada pavim. panot,compres.,càrrega man/mec.	3,03	97,000	293,91
			Arrencada de paviment de panot, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 9)			
9	P214P-115ND	m3	Enderroc mur cont. maçon.,martell trenc.sob/retro,càrrega man/mec.	101,48	59,250	6.012,69
			Enderroc de mur de contenció de maçoneria, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 14)			
10	P214P-E7JO	m3	Enderroc fonament correg. form.massa,martell trenc.,càrrega man/mec.	94,69	51,825	4.907,31
			Enderroc de fonament corregut de formigó en massa, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 13)			
11	P230-DAYV	m2	Apuntalament+estreb.rasa/pou,amés d'1 i fins a 2m,puntal,50% prot.	22,38	155,100	3.471,14
			Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb puntals metàl·lics i fusta, per a una protecció del 50% (P - 26)			
12	P21Z0-HGY6	u	Perforació mur pedra p/formació passamurs,D fins a 200mm,g=entre 50 i 70cm,broca diamant	83,04	5,000	415,20
			Perforació de mur de pedra per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 50 i 70 cm amb equip de barrinat amb broca de diamant intercanviable, entre 100 i 400 mm de diàmetre (P - 19)			
13	P21Z2-4RXK	m	Tall en paret,obra ceràm.,6 a 8cm,disc carborún.	7,86	20,000	157,20
			Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum (P - 20)			
14	P214T-10CXQ	m2	Enderroc envà guix laminat,gfins a 10cm,m.man.,càrrega manual	4,80	15,300	73,44
			Enderroc d'envà de guix laminat fins a 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada de totes les capes que conformen l'element, tals com aïllament, guies, junts, etc. (P - 18)			
15	P214T-4RQB	u	Ender.punt. envà ceràm.,g=5-10cm,form.forat passabig.<=30x30,m.man.,càrrega manual	3,00	33,300	99,90
			Enderroc puntual d'envà de ceràmica de 5-10 cm de gruix, per a formació de forat passabigues de fins 30x30 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 17)			
16	P214O-4RNM	m2	Enderroc llosa escala,form.arm.,mà+compress.càrrega manual	44,47	3,000	133,41
			Enderroc de llosa d'escala de formigó armat, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 12)			
17	P2140-4RRN	u	Arrencada full+bastim. porta int.,m.man.,càrr.man.	10,93	3,000	32,79
			Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 6)			
18	P214I-AKZM	m2	Enderroc cel ras+entram.sup.,m.manuals,càrr.man.	5,47	56,500	309,06
			Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 11)			
19	PC0221B1	pa	Arrencada grup electr.+dipòsit,a/mitj.manuals,càrr.manual	478,00	1,000	478,00
			Desmuntatge i arrencada d'elements d'instal·lacions existents. Inclou arrencada de grup electrògen, desmuntatge de dipòsit de gasoil, etc. i tots els elements que configuren la xarxa d'avastiment auxiliar elèctrica de l'edifici. Inclosa la desconnexió de les xarxes de servei, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 130)			
20	PC0221B2	pa	Arrencada antena+cablej.superf.,m.man.,càrrega manual	455,00	1,000	455,00
			Arrencada d'antena i cablejat superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 131)			

PRESSUPOST

21	PC0221B3	pa	Enderroc est.met.passera.,mitj.man.+mec.,càrrega manual	885,00	1,000	885,00
22	PC0221B4	pa	Enderroc d'estructura metàl·lica de passera i escala amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou enretirada elements auxiliars com rel·ligues, esglaons, etc. (P - 132)	590,00	1,000	590,00
23	PC0221B5	pa	Desmunt i enretirada mobiliari	775,00	1,000	775,00
			Desmunt de tot el mobiliari interior de l'edifici. (P - 133)			
			Desmunt/munt.planxa alumini façana p/pas provisional			
			Desmuntatge i posterior muntatge de planxa d'alumini i tancament de façana existent de l'edifici executat en Fase I, per obertura provisional per pas d'accés públic a l'edifici. (P - 134)			

TOTAL	Títol 3	01.02.21	49.853,32
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	02	ENDERROCS, MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Títol 3	22	Moviment de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	P2252-549T	m3	Estesa+picon.sòl adeq.aptació,g<=25cm,95%,PM,corró,dessec.	10,16	934,700	9.496,55
			Estesa i piconatge de sòl adequat d'aptació, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i essent necessària la dessecació (P - 23)			
2	P225M-IZM2	m3	Rebliment costat construccions o en extradósmur de contenció, material filtrant reciclat compactat u	60,66	66,600	4.039,96
			Rebliment al costat de construccions o en extradós de mur de contenció, amb material filtrant reciclat compactat, en obres d'urbanització (P - 25)			
3	P221B-EL6Z	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro. de combustible,+càrr.mec.s/camió	7,00	39,710	277,97
			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 - 21)			
4	P221F-A8IG	m3	Excavació p/soterr.,hfins a 6m,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.+càrr.directa	1,97	380,000	748,60
			Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 6 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 22)			

TOTAL	Títol 3	01.02.22	14.563,08
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	02	ENDERROCS, MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Títol 3	23	Gestió de residus

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	P2R5-DT0G	m3	Transport residus,instal.gestió residus,camió 12t,càrrega mec.,rec.més de 5 i fins a 10km	6,03	542,250	3.269,77
			Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 28)			
2	P2R3-FIND	m3	Transp.terres contaminades,instal.gestió residus,camió 12t,carreg.mec.,rec.més de 5 i fins a 10km	5,07	504,000	2.555,28
			Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 27)			

PRESSUPOST

3	P2RA-EU34	m3	Disposició controlada dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus	21,30	542,250	11.549,93
			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 (P - 29)			
4	P2RA-EU3W	m3	Disposició controlada dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus	9,30	504,000	4.687,20
			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 - 30)			

TOTAL	Títol 3	01.02.23	22.062,18
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	03	FONAMENTS I CONTENCIIONS
Títol 3	31	Sabates i bigues de fonament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	P312-M28H	m3	Form.rases/pous fonam.,formigó per armar +addit. hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 quant.ciment 275kg/	132,09	33,460	4.419,73
			Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 25 / F / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (P - 33)			
2	P310-D51N	kg	Arm.rases i pous AP500S barres corrug.	1,53	1.223,850	1.872,49
			Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 31)			
3	P311-DQ6G	m2	Encofrat tauler rasa/pou fonament	26,34	131,450	3.462,39
			Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous de fonaments (P - 32)			
4	P7J3-DN9K	m2	Formació junt dilat.,planxa EPS,g=20mm	9,96	25,050	249,50
			Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix (P - 68)			

TOTAL	Títol 3	01.03.31	10.004,11
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	03	FONAMENTS I CONTENCIIONS
Títol 3	32	Murs de contenció

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	P324-I65Y	m3	Formigonament de murs de contencióh<=6m,formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 quant.ciment 275kg/	124,76	62,100	7.747,60
			Formigonament de murs de contenció, de 6 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb bomba (P - 37)			
2	P320-D6Y8	kg	Armadura p/murs cont. AP500S barres corrug.,h<=6m	1,73	4.818,750	8.336,44
			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 - 34)			
3	P322-D756	m2	Muntatge+desm.1 cara encofrat,plafó met.100x50cm,p/mur conten.rectil.,1c.,h<= 6m	31,88	37,400	1.192,31
			Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una			

PRESSUPOST

4	P322-D740	m2	cara, d'una alçària <= 6 m (P - 36) Muntatge+desm.1 cara encofrat,plafó met.100x50cm,p/mur conten.rectil.,2c.,h<= 6m	24,73	289,200	7.151,92
5	P7JF-B2ZL	m	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 100x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m. Inclou la possible substitució d'encofrat per una de les cares amb taulons de fusta de pi recuperable, donades les possibles dificultats en la formació dels encofrats a dins de l'edifici existent. (P - 35) Segell.junt.hidroexppoliuretà,secció 2x1cm,col.interior junt Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de poliuretà de secció 2x1 cm, col·locat a l'interior del junt (P - 69)	15,62	105,000	1.640,10

TOTAL	Títol 3	01.03.32	26.068,37
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	03	FONAMENTS I CONTENCIONS
Títol 3	33	Formigó de neteja

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P3Z3-D53G	m2	Cap.net/anivell. g=10cm, formigó neteja HL-150/B/20, camió	12,89	81,536	1.051,00
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 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió (P - 38)						

TOTAL	Títol 3	01.03.33	1.051,00
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	03	FONAMENTS I CONTENCIONS
Títol 3	34	Solera de formigó armat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P93L-B3E1	m2	Solera 20cm gruix form.no estructural HNE-15/B/20 abocat bomba	35,92	206,000	7.399,52
		Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat bomba. Inclou formació de talons perimetrals segons l'indicat a la documentació gràfica del projecte. (P - 88)				
2	P9Z3-DP5B	m2	Armadura d'llosa form. AP500SD,malla electr.acer corr.ME 15x15cm,D:6-6mm,6x2,2m B500SD	3,83	206,000	788,98
		Armadura de lloses de formigó 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 - 104)				
3	P924-DX70	m2	Subbase,g=15cm,grava reciclat form. 40 a 70mm,estesa+picon.	5,88	206,000	1.211,28
		Subbase de 15 cm de gruix de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 86)				
4	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separad.polietilè g=150µm,pes=144g/m2,col.n/adh.	1,44	130,000	187,20
		Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (P - 63)				

TOTAL	Títol 3	01.03.34	9.586,98
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	04	ESTRUCTURES

PRESSUPOST

Títol 3		41	Pilars			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P4510-I1VL	m3	Form.p/pilar, formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =< 0.6, b	147,08	1,224	180,03
Formigonament per a pilars, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (P - 39)						
2	P4BE-FIVO	kg	Arm.pilars AP500S barres corrug.	1,54	136,903	210,83
Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 43)						
3	P4DH-DQL0	m2	Muntatge+desmunt.encofrat plafons,pilar rect.,p/revestir,h<=5m	24,35	8,160	198,70
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 - 48)						
4	P4DH-DQIA	m2	Muntatge+desmunt.encofrat motlle cartró,pilar circ.D=35cm,form.vist,h<=5m	23,91	3,740	89,42
Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 5 m (P - 47)						

TOTAL	Títol 3	01.04.41	678,98
-------	---------	----------	--------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	04	ESTRUCTURES
Títol 3	42	Sostres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P4595-II5G	m3	Formigonament p/sostre retic.formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/c Formigonament per a sostre nervat reticular amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (P - 41)	122,96	35,424	4.355,74
2	P4BF-D7A5	kg	Armadura p/sostre retic. AP500S barres corrug. Armadura per a sostre nervat reticular AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 44)	1,68	2.883,600	4.844,45
3	P4DI-DQ9N	m2	Muntatge+desmunt.encofrat p/sostre retic.,h<= 5m tauler,entram.taulons fusta Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat reticular, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat de taulons de fusta (P - 49)	27,13	213,000	5.778,69
4	P4D1-ELMS	m2	Alleug. p/sostre nervat amb casset.mort.ciment 70x23cm h=25cm Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter de ciment de 70x23 cm i 25 cm d'alçària (P - 45)	11,79	336,000	3.961,44
5	P7J3-DN9K	m2	Formació junt dilat.,planxa EPS,g=20mm Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix (P - 68)	9,96	51,000	507,96

TOTAL	Títol 3	01.04.42	19.448,28
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	04	ESTRUCTURES
Títol 3	43	Murs

PRESSUPOST

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P4520-I50U	m3	Form.p/mur,formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =< 0.6,bomba Formigonament per a mur, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (P - 40)	123,10	12,384	1.524,47
2	P4BC-43MU	kg	Armadura p/mur AP500S barres corrug. Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 42)	1,74	1.188,400	2.067,82
3	P4DG-3XSP	m2	Muntatge+desmun.1 cara encofrat,tauler pi,p/mur rect.,encofr.2 cares,h<= 3m,form.vist Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist (P - 46)	36,20	26,006	941,42
TOTAL			Títol 3	01.04.43		4.533,71
Obra			01	Pressupost E24052_24_F2		
Capítol			05	TANCAMENTS I DIVISÒRIES		

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P6125-7BJJ	m2			
		Paret tanc.recolzada,p/revestir,14cm,maó calat,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1m	39,90	13,693	546,35
		Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 55)			
2	P6182-44Z5	m2			
		Paret tanc. p/revestir,gruix=20cm,bloc foradat mort.ciment,400x200x200mm,IIIS, col.morter 1:8	31,86	54,000	1.720,44
		Paret de tancament per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, IIIS, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment portland amb filler calcari (P - 56)			
3	P654-12ZM3	m2			
		Envà pl.guix lam.t+aïll.pl.lana roca,estruc.senzilla N108mm / 600mm(48mm),2xA(15mm)+MW-roca R >=1,0	56,94	244,119	13.900,14
		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 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W (P - 57)			
4	P83EC-98QL	m2			
		Extradossat pl.guix lam, estruc.autop.arriost.N,78/600(48),A(15mm)+ I(15mm)+MW-roca	42,90	186,091	7.983,30
		Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 15 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca. Inclou col·locació de bandes autoadhesives acústiques perimetrals en trobades amb altres paraments. (P - 73)			
5	PC05B1	m2			
		Substitució placa hidròfuga	4,18	357,080	1.492,59
		Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga (H) i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de			

PRESSUPOST

			la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments). (P - 125)			
6	PC05B2	m2	Substitució placa RF	4,13	271,008	1.119,26
		Subministrament i col·locació de placa de guix laminat resistent al foc RF i espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments). (P - 126)				
7	PC05B3	m2	Substitució placa hidròfuga-RF	2,07	203,740	421,74
		Subministrament i col·locació de placa de guix laminat hidròfuga i resistent al foc RF d'espessor 15mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, en substitució de placa estàndard (A) de guix laminat. (El preu de la partida ha de fer referència a l'increment respecte la placa estàndard de guix laminat inclosa en les partides de tancaments). (P - 127)				
8	P5Z25-50UX	m2	Solera supermaó,500x200x40mm,morter 1:8,sob/envanets	18,62	2,100	39,10
		Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Inclou capa compressió superior amb malla electrosoldada de #15x15:6mm (P - 53)				

TOTAL	Capítol	01.05	27.222,92			
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2				
Capítol	06	REVESTIMENTS				
Titol 3	61	Arrebossats i enguixats				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P815-3FLE	m2	Enguixat bona vista,vert.int.h>3m,B1,IIliscat C6	8,57	53,960	462,44
		Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat IIliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1 (P - 71)				
TOTAL	Titol 3	01.06.61	462,44			
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2				
Capítol	06	REVESTIMENTS				
Titol 3	62	Celrasos				

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P846-9JNB	m2	Cel ras,placa guix lamin.,A,g=12,5mm,vora afinada,entram.estruc.senzilla acer galv. perfils c/600mm Cel ras de placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 76)	32,61	110,400	3.600,14
2	P846-9JN9	m2	Cel ras,placa guix lamin.,H,g=12,5mm,vora afinada,entram.estruc.senzilla acer galv. perfils c/600mm Cel ras de placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 75)	36,00	80,460	2.896,56

PRESSUPOST

Pàg.: 9

3	P84O-AHFB	u	Registre cel ras guix lam. portella 50x50cm2,marc acer galv.+fulla acer galv. lacat,g=52mm,col.perf.	24,74	6,000	148,44
4	P84J-9JRQ	m2	Cel ras regist.PGL amb acabat llis,1200x600mm g=12,5mm, sistema desmuntable acer galv.vist,perfils p	34,02	12,000	408,24
Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 1200x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 1200 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 77)						

TOTAL	Titot 3	01.06.62	7.053,38
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capitol	06	REVESTIMENTS	
Titot 3	63	Escopidors i coronaments	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P8J5-47DM	m	Coronament paret g<7,5cm,p.artif.gris,polida,2escaire,mort.1:2:10	45,71	33,000	1.508,43
Coronament de paret de 7,5 cm de gruix, com a màxim, amb pedra artificial de morter de ciment gris, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Amplada peça per murs <35cm. (Preu compra: 44,32eur/m2) (P - 84)						

TOTAL	Titot 3	01.06.63	1.508,43
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capitol	06	REVESTIMENTS	
Titot 3	64	Aplacats i enrajolats	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P822-3NUQ	m2	Enrajolat vert.int.,h<= 3m,rajola ceràm.prems. esmalt.matrajola de valència,rectang/quadr. 16 a 25 p	24,17	240,670	5.816,99
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 mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu compra: 13,87eur/m2) (P - 72)						

TOTAL	Titot 3	01.06.64	5.816,99
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capitol	06	REVESTIMENTS	
Titot 3	65	Pintura	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P89I-4V8N	m2	Pint.horitz.guix,pintura cola llis 1fons+2acab.	3,73	202,860	756,67
Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (P - 80)						

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 10

2	P89I-4V8O	m2	Pint.vert.guix,pintura cola llis 1fons+2acab.	2,95	317,720	937,27
3	P89J-4UDL	m2	Pintat vert.acer, pintura part.met. 2capes imprimació antioxidant +2acabat	12,69	100,000	1.269,00
4	P894-4V9A	m2	Pintat barana/reixa acer barrots sep.10cm,pintura part.met.,2imprimació antioxidant+2acab.	25,76	30,000	772,80
5	P8B3-HZ62	m2	Pintat antigraffiti parament de pedra, ceràmica, morter o formigó,producte decapant,imprimació antig	18,82	67,900	1.277,88
Pintat antigraffiti de parament de pedra, ceràmica, morter o formigó, vertical, amb una capa de producte decapant, esbandida amb aigua, una capa d'imprimació antigraffiti adherent i dues capes de vernís antigraffiti amb base de poliuretà a l'aigua de dos components, per a superfícies de ceràmica, pedra, morter o formigó (P - 83)						

TOTAL	Titot 3	01.06.65	5.013,62
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capitol	07	IMPERMEABILITZACIONS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P761-4IG4	m2	Membrana denst. 1,2kg/m2,g=1mm,làm.butil,col.adh.adhesiu cautxú+segellat 10x6 mm,massilla	23,58	219,100	5.166,38
		Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM (P - 59)				
2	P7B1-6Q3S	m2	Geotèxtil feltre PP teix.,110 a 130g/m2,s/adh.	2,56	350,000	896,00
		Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (P - 62)				
3	P783-8D32	m2	Imperm.parament,em.bitum.imperm. EB <= 2kg/m2,dues capes	10,58	9,650	102,10
		Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus EB amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes (P - 60)				
4	P791-8A6Z	m2	Impermeabilització ext.mur cont.h<= 3m+emul.bitum.+làmdrenatge nodular PEAD+un geotèxtilfix.mec.	20,57	134,500	2.766,67
		Impermeabilització exterior de mur de contenció de <= 3 m d'alçària amb emulsió bituminosa, capa drenant amb làmina de drenatge nodular de polietilè d'alta densitat i capa filtrant amb un geotèxtil, fixada mecànicament. I2+D1 segons CTE/DB-HS 2006 (P - 61)				
5	P5ZD3-H8MS	m	Minvell fixat parament planxa Al g=0,7mm,desen=45cm,fix.mecàniques	14,20	36,000	511,20
		Minvell fixat al parament, de planxa d'alumini de 0,7 mm de gruix, preformada i de 45 cm de desenvolupament, col·locada amb fixacions mecàniques. Inclou segellat amb junt de silicona hidròfuga antifungida en perímetre superior de planxa. (P - 54)				

TOTAL	Capitol	01.07	9.442,35
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capitol	08	AÏLLAMENTS	

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 11

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P7C40-500F	m2	Aïllament feltre MW-roca 20 a 25kg/m3,g=60mm 1,5m2-K/W,làm.alu.paral.fibr.,col.s/adh.	4,89	165,000	806,85
		Aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 60 mm de gruix amb 1,5 m2-K/W de resistència tèrmica i làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir (P - 65)				
2	P7C10-65PY	m2	Aïll.amorf,g=6cm,escuma PUR,35kg/m3,projec.	31,18	20,000	623,60
		Aïllament amorf, de 6 cm de gruix, amb escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, projectat (P - 64)				

TOTAL	Capítol	01.08	1.430,45
-------	---------	-------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	09	PAVIMENTS
Títol 3	91	Paviments interiors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P93G-57PX	m2	Recrescud a supo.pavim.,g=8cm,mort.ciment 1:6	12,63	174,600	2.205,20
		Recrescud del suport de paviments, de 8 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (P - 87)				
2	P9D5-365K	m2	Paviment int.rajola gres extruït s/esmalt.(C1)-polir,rectang/quadr. 16 a 25 peces/m2,preu altadhes.	38,60	89,150	3.441,19
		Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir (C1) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 21,20eur/m2) (P - 94)				
3	P9D5-365B	m2	Paviment int.rajola gres extruït s/esm. antillis.(C2),rectang/quadr. 16 a 25 peces/m2,preu altadhes.	41,49	70,250	2.914,67
		Paviment interior, de rajola de gres extruït sense esmaltar antilliscant (C2) 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 C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (Preu rajola: 24,73eur/m2) (P - 93)				
4	P9M1-8D2Z	m2	Pavim. continu,2c.resina sintèt.,1,6kg/m2	24,56	47,300	1.161,69
		Paviment continu de 2 capes resina sintètica, amb dotació d'1,6 kg/m2. Inclou formació de sòcol sobre mitja canya. (P - 99)				
5	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya,radi=6cm morter	9,47	29,500	279,37
		Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment (P - 100)				
6	P9U8-4Z7T	m	Sòcol rajola gres extruït s/esmalt.-polir,h=10cm,col.adhes.rajola C1,beurada CG1	7,20	180,610	1.300,39
		Sòcol de rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 101)				
7	P9ZD-4ZED	m	Tapajunts pavim.30mm,perf.neoprè+alum.,prèv.supo.	161,74	3,000	485,22
		Tapajunts de paviment, per a junt de 30 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neoprè i suport d'alumini, col·locant prèviament el suport (P - 105)				

TOTAL	Títol 3	01.09.91	11.787,73
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	09	PAVIMENTS
Títol 3	92	Paviments exteriors

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 12

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9E1-DMXU	m2	Paviment panot vorera gris,25x25x2,5cm,preu alt,col.truc macet.mort.1:8	32,71	97,000	3.172,87
		Paviment de panot per a vorera gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:8 i beurada de ciment pòrtland. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda. (P - 95)				
2	P967-E9VD	m	Peça form.vora., MC,A1 (20x14cm),B,H,S(R-3,5MPa),form.no est. HNE-15/P/40 h=10 a 20cm,rejunt. mort.r	28,06	85,000	2.385,10
		Peça recta de formigó per a vorades, tipus T1, 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 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta. Inclou formació de trams en rampa per facilitar accessibilitat a persones amb mobilitat reduïda. (P - 90)				
3	P981-EU01	m	Rampa p/gual s/Aj,peçapeça form.guals,peatonals MC+incl.pec.relleu.gris,sob/form.no est. for	42,62	9,200	392,10
		Formació de rampa de gual segons directrius Ajuntament de Caldes de Montbui i seguint Ordre TMA/851/2021 de 23 de Juliol, inclou rebaix de paviment de vorera, peça de formigó per a gual monocapa per a posició central, formació amb peces de panot, col·locació de peces amb relleu segons normativa local per indicadors per a persones amb discapacitat visual, etc., totes les peces de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (P - 91)				
4	P9J0-HAGZ	kg	Perfil acer galv.fix.mec.	6,55	50,000	327,50
		Perfil perimetral d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques per a col·locació de pelfuts (P - 97)				
5	P9J3-6YX5	m2	Pelfut coco,g=17mm,color,col.s/adh.	38,85	6,500	252,53
		Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 17 mm de gruix i de color, col·locat sense adherir (P - 98)				
6	P5Z14-4ZB4	m2	Formació pendents form.cel·lular 300kg/m3 g=10cm,superf.aplanada	10,94	140,000	1.531,60
		Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 10 cm de gruix mitjà, amb la superfície aplanada (P - 51)				
7	P5Z20-FJ31	m2	Capa prot. rajola ceràm.comú,col.mort 1:2:10	20,25	140,000	2.835,00
		Capa de protecció de rajola ceràmica comuna, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (P - 52)				
8	P9F3-W4KU	m2	Paviment peça doble capa form. 20x30cmx6cm,granulat vist, preu alt, p/paviment,col.mort. 1:4 + rebl.	40,02	76,000	3.041,52
		Paviment de peça rectangular de formigó doble capa, de color, de 20x30 cm i 6 cm de gruix, amb granulat vist, preu alt, per a paviment, col·locats amb morter de ciment 1:4 i reblert de junts. (Preu compra: 32,81eur/m2) (P - 96)				
9	P9VF-I3LC	m	Form.esglaó form.no estructural HNE-15/P/10	25,74	20,500	527,67
		Formació d'esglaó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm (P - 103)				
10	P9VE-B6K0	m	Esglaó formigó pref.,1 secc.escair.,34x18cm,bisell,buixardat,gris,col.mort.M7.5	62,66	20,500	1.284,53
		Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 34x18 cm, amb bisell i acabat buixardat, de color gris, col·locat amb morter M 7.5 (P - 102)				

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 13

11	P9A2-DN50	m3	Paviment sauló,estesa+picon.98%PM Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (P - 92)	25,85	41,250	1.066,31
12	P924-DX6T	m3	Subbase,grava reciclat form. 40 a 70mm,estesa+picon. Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 85)	20,22	41,250	834,08
13	P966-H97N	m	Vorada recta acer corten,8x300mm,incl.elem.ancoratge soldats,col. form.no estructural HNE-15/P/40 Vorada recta d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm (P - 89)	61,79	46,000	2.842,34

TOTAL	Títol 3	01.09.92	20.493,15
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	10	FUSTERIA ALUMINI	
Títol 3	11	Fusteries d'alumini	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAF9-5TH9	u	Porta alumini lacat RAL,1bat.,90x250cm,perf.preu sup.,col. Porta d'alumini lacat color RAL, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior (P - 108)	972,15	1,000	972,15
2	PAFA-7QXB	u	Fulla fixa alumini lacat RAL,trenc.pont tèrmic,130x250cm,preu sup.,classif. 4 9A C5 Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 130x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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 (P - 109)	646,10	1,000	646,10
3	PAFA-7R16	u	Fulla fixa alumini lacat RAL,trenc.pont tèrmic,180x250cm,preu sup.,classif. 4 9A C5 Fulla fixa d'alumini lacat RAL, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 180x250 cm, elaborada amb perfils de preu superior, 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 (P - 110)	890,37	1,000	890,37

TOTAL	Títol 3	01.10.11	2.508,62
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	10	FUSTERIA ALUMINI	
Títol 3	12	Envidraments	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PC1C-BQNB	m2	Vidre aïllant, baixa emissivitat 6+6.1 but.transparent / 12 / 6+6.1 but.transparent, col.perf.neop. Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC (P - 148)	137,90	9,300	1.282,47

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 14

TOTAL	Títol 3	01.10.12	1.282,47
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	11	FUSTERIA FUSTA	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PAQB-B7Z8	u	Porta block bat.fus,int.,bat.,g=40mm,a=80cm,h=210cm,lacat,cares llis.+accessoris,joc manetes,llau.cr	336,75	4,000	1.347,00
		Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, de llautó cromat, amb placa petita, de preu mitjà (P - 111)				

TOTAL	Capítol	01.11	1.347,00
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	12	SERRALLERIA	
Títol 3	21	Portes i elements practicables	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PAS2-5QV3	u	Porta tallaf.,metàl.,EI2-C 120,1bat.,80x205cm,preu alt,antipàn.+cont.accés.col.	632,38	2,000	1.264,76
		Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 120, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu alt amb tanca antipànic, col·locada. Inclou retenidors electromagnètics en cas necessari i compàs de tancament automàtic. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital. (P - 114)				
2	PAS2-5QT4	u	Porta tallaf.,metàl.,EI2-C 30,1bat.,80x205cm,preu sup.,antipàn.col.	359,14	1,000	359,14
		Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (P - 113)				
3	PAS2-5QNO	u	Porta tallaf.,metàl.,EI2-C 90,1bat.,80x205cm,preu sup.,col.	487,59	3,000	1.462,77
		Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 80x205 cm, preu superior, col·locada (P - 112)				
4	PAD0-617L	u	Porta planxa ac.galv.,1bat.,215x90cm,reix.vent.+cont.accés,col.	181,06	1,000	181,06
		Porta de planxa d'acer galvanitzat antivandàlica, una fulla batent, per a un buit d'obra de 215x90 cm, amb reixeta de ventilació, col·locada. Pas lliure de porta 80x210cm. Inclou control d'accés amb targeta i lector d'empremta digital. (P - 106)				
5	PAD0-H8WK	u	Porta perfo.ac.,1bat.,210x90cm,pany+clau+passad.,col.	227,45	1,000	227,45
		Porta de planxa d'acer antivandàlica, d'una fulla batent amb bastiment en perfil laminat d'acer per a un buit d'obra de 210x90 cm, amb pany, clau i passadors, col·locada. Obertura única exterior. Inclou espiell amb portella. (P - 107)				

TOTAL	Títol 3	01.12.21	3.495,18
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	12	SERRALLERIA	
Títol 3	22	Varis	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

EUR

PRESSUPOST

1	PC122201	u	Passera metàl. s/perfils acer S275JR, religa galv.+barana Passera metàl·lica amb estructura d'acer S275JR, de perfils laminats tipus HEB i UPN, plataforma de recolzament i pas amb reixat d'acer tipus religa de 1,2m d'amplada format per panells de 2.65 x 1,2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, amb acabat galvanitzat. Baranes amb les mateixes característiques. Inclou execució de dau de formigó sobre vorera existent, inclou passamà tubular de 50mm de diàmetre. (P - 135)	3.121,87	1,000	3.121,87
---	----------	---	--	----------	-------	----------

TOTAL	Títol 3	01.12.22	3.121,87
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	13	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ	
Títol 3	31	Proteccions i baranes	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB12-DIS1	m	Barana acer cort.,passamà acer diàm.=50 mm,trav.inf.,munt./150cm,plafó planxa acer corten g=6mm,c Barana d'acer corten, amb passamà rodó d'acer de 50 mm de diàmetre, travesser inferior, muntants de tub 60x20 cada 150 cm i plafó de planxa d'acer corten doblegada de 6 mm de gruix, de 100 a 120 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter i fixacions mecàniques. (P - 115)	130,27	20,000	2.605,40
2	PB12-I6TO	m	Barana acer galv.,passamà rect.60x40mm,muntants tub 60x40 c/100cm,malla electr.tramex 95x130mm g=2, Barana d'acer galvanitzat, amb passamà rectangular de 60x40 mm, muntants de tub 60x40 cada 100 cm, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat tipus tramex, de 95x130 mm i 2,7 mm de gruix amb emmarcat de tubs de 50x30x2 mm i pipetes de connexió, de 90 cm d'alçària, amb platina d'ancoratge d'acer, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella (P - 116)	140,51	20,000	2.810,20
3	PB1C-61TY	m	Passamà tub rodó D=30 a 50mm,col.suports perfil acer D=15mm c.2m,ancor.obra anc.mort.,2 capes antiox Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment pòrtland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'esmalt sintètic (P - 117)	33,32	4,000	133,28

TOTAL	Títol 3	01.13.31	5.548,88
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	13	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ	
Títol 3	32	Senyalitzacions	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PBA2-FII3	m2	Marca vial superficial P-NR, pint.acrílica, manual Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color blanc, aplicada amb mitjans manuals (P - 120)	16,44	20,000	328,80
2	PB91-DXV6	m2	Cartell p/inf.corp. alumini anoditzat acabat pintura n/reflectora, fixat suport Cartell per a informació corporativa de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport (P - 118)	270,33	2,000	540,66
3	PBBH-DVFD	u	Placa triangular p/senyal.tràn. acer galv.+pint.,70cm,làm. retrorrefl.cl. RA1, fix.mec. Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1,	54,91	6,000	329,46

PRESSUPOST

4	PBBF-DUJN	u	Placa circ. p/senyal.tràn. acer galv.+pint. d=60cm làm. retrorrefl. cl. RA1 fix.mec. Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 122)	70,46	6,000	422,76
5	PC133201	u	Panell lum.caixa acer galv.,+metacr.rètol policia, 120x80cm Subministrament i instal·lació de panell lumínic indicatiu de "Policia Local" segons disseny i indicacions de la DF. de 120x80cm, amb cos d'acer galvanitzat, frontal amb metacrilat i serigrafia en planxa d'acer de 6mm d'acer inoxidable. Connectat a la xarxa elèctrica i encesa amb fotocèl·lula lumínica. No inclou màstic d'acer de suport. Completament muntat i en funcionament. (P - 136)	2.959,03	1,000	2.959,03
6	PBB1-HB49	u	Base acer galv. p/fixació fonament tub d:168 mm sup.senyal trànsit, fixada dau formigó Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tubde suport de senyals de trànsit de 168 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernns roscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau (P - 121)	138,82	1,000	138,82
7	PB92-FIIM	u	Placa senyal.int.acer llisa,alfanum.,20x13cm,suport,fix.mec. Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 20x13 cm, amb suport, fixada mecànicament (P - 119)	30,31	1,000	30,31
8	PC1332B1	pa	Despl.,trasllat armari senyal luminica trànsit existent Desplaçament i trasllat a nova ubicació d'armari i instal·lacions de senyal lumínica existent de trànsit. Inclou totes les tasques necessàries per a la correcta implantació i instal·lació de la mateixa, mitjans auxiliars, components, i substitució per a la correcta implantació i instal·lació de la mateixa, mitjans auxiliars, components, i substitució d'elements afectats al llarg de la intervenció. Inclou obra civil necessària i totes les operacions auxiliars per a la total instal·lació i reubicació de la mateixa en el nou emplaçament. (P - 137)	0,00	821,000	0,00

TOTAL	Títol 3	01.13.32	4.749,84
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	14	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ	
Títol 3	41	Baixants i col·lectors	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD5M-50TY	m	Drenatge tub ranur.PVC D=160mm Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm (P - 174)	14,32	37,000	529,84
2	PD781-WBOB	m	Clavegueró tub PVC-U paret sòlida,sanej.soterrat s/press.,DN110,SN 4,UNE-EN 1401-1,p/unió elàst.clav Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, 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, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric (P - 176)	24,64	33,900	835,30
3	PD781-WBOC	m	Clavegueró tub PVC-U paret sòlida,sanej.soterrat s/press.,DN125,SN 4,UNE-EN 1401-1,p/unió elàst.clav Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 125, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color	25,92	25,500	660,96

PRESSUPOST

Pàg.: 17

taronja-marró RAL 8023, 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, inclòs el rebler del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric (P - 177)		
--	--	--

TOTAL	Títol 3	01.14.41	2.026,10
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	14	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ
Títol 3	42	Elements xarxa evacuació

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD34-B28U	u	Pericó sífonic-placa prefab. PVC,300x300x300mm +tapa cega,col. Pericó sífonic (mitjançant placa) prefabricat de PVC de 300x300x300 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada, col·locat (P - 172)	33,94	2,000	67,88
2	PD5B-5W1M	m	Canal form.polímer,a=100mm,h=60 a 100mm,+perfil lat.,reixa acer inox. perforada cl.A15+tanca solera Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 100 mm i de 60 a 100 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer inoxidable perforada 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 - 173)	155,47	5,400	839,54

TOTAL	Títol 3	01.14.42	907,42
-------	---------	----------	--------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	15	INSTAL·LACIONS DE VENTILACIÓ
Títol 3	51	Ventilació mecànica banys

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PF21-EUM8	m	Tub acer galv.sold.(W),5´´,sèrie M s/UNE-EN 10255,roscat,dific.baix,col.superf.	85,56	48,000	4.106,88
		Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN= 125 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 185)				
2	PE41-38YT	m	Flexible,conducte circular,Al+fibra vidre+PVC,D=125mm,col.	31,14	20,500	638,37
		Tub flexible amb conducte circular d'alumini+fibra de vidre+PVC de 125 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat (P - 180)				
3	PC155101	u	Grup vent.mec.,higro., 4 boques, diam.125mm, 58W	254,83	1,000	254,83
		Subministrament i instal·lació de grup de ventilació higrorregulable de ventilació mecànica controlada amb 4 embocadures de diàmetre 80 mm pivotant i una embocadura de diàmetre 125 mm, motor monofàsic, IP 44, 58 W de potència absorbida, nivell de pressió sonora de 34 dB(A), Tipus S&P OZEO FLAT H o equivalent, muntat en cel·lars, amb taps d'obturació per les embocadures no utilitzades, incloent-hi el subministrament i instal·lació de fixacions antivibratòries per l'absorció de vibracions.Completament muntat i en funcionament. (P - 138)				

TOTAL	Títol 3	01.15.51	5.000,08
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	15	INSTAL·LACIONS DE VENTILACIÓ
Títol 3	52	Ventilació vestibuls independència

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 18

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PF21-EUMC	m	Tub acer galv.sold.(W),6'',sèrie M s/UNE-EN 10255,roscat,dific.baix,col.superf.	117,00	26,000	3.042,00
		Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 6'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=265,1 mm i DN= 250 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 186)				
2	PEKM-48DD	u	Reixeta retorn quadrícula,300x300mm,16/12,5mm recta,fixada bastiment	30,63	2,000	61,26
		Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 300x300 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment (P - 184)				

TOTAL	Títol 3	01.15.52	3.103,26
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	16	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT
Títol 3	61	Instal·lacions generals d'electricitat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PC16611	u	Instal., elèctrica general interior/exterior, incl.cabl./corr./c.deriv.	8.748,50	1,000	8.748,50
		Subministrament i instal·lació completa de la xarxa elèctrica i d'enllumenat de la Fase II, interior i exterior, incloent estesa de cables, conductes de pvc flexible de protecció corrugat, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió, caixes d'encastar amb cargols de fixació i quants accessoris siguin necessaris per la seva correcta instal·lació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I fins quadre general de distribució i quadre de comandament i protecció, segons Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT). No inclou mecanismes. No inclou punts de llum. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior. Inclou entrega de butlletins i documentació administrativa donant d'alta la instal·lació un cop finalitzada.				

*Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent.

**Els tràmits i consultes a realitzar amb la companyia subministradora aniran a càrrec de l'empresa instal·ladora.

			(P - 139)			
2	EG2DF6M5	m	Safata reixa+separador acer galv.calent,50mmx500mm,col.susp/param.horitz.	57,86	40,000	2.314,40
			Safata metàl·lica reixa amb separadors d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 500 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 2)			
3	PG6O-77O1	u	Presa correntbipolar+terra lateral,(2P+T),16A/250V,a/tapa,IP-44,econòmic,encastada	15,99	34,000	543,66
			Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, de superfície(2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, amb grau de protecció IP-44, preu econòmic, encastada (P - 191)			
4	PG6O-77MZ	u	Presa correntbipolar+terra lateral,(2P+T),16A250V,a/tapa+caixa estanca,IP-55,preu mitjà,munt.superf.	18,14	8,000	145,12
			Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment (P - 190)			

EUR

PRESSUPOST

5	PG6E-773F	u	Interruptor,tipus univ.,(1P),16AX/250V,a/tecla,preu mitjà,encastat Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (P - 188)	14,34	8,000	114,72
6	PC16612	pa	Trasllat+inst.càreg.vehicles Trasllat per reubicació i instal·lació d'endoll per càrrega de vehicles existent en nou edifici executat en Fase I de Prefectura de Policia. (P - 140)	135,00	1,000	135,00

TOTAL	Títol 3	01.16.61	12.001,40
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	16	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT
Títol 3	62	Enllumenat interior

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PH21-AZOR	u	Downlight encast.led 50000h,circ.,10W,UGR=22,efic.lumin.=60lm/W,no regulable,classe I,alumini,IP20, Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 10 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR =22, eficàcia lluminosa de 60 lm/W, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini i grau de protecció IP20, encastat (P - 192)	82,46	35,000	2.886,10
2	PHV1-HC00	u	Infraroig,sensor lux,detector moviments+acoblador, p/conex.bus, a/accessoris Multisensor amb receptor infraroig, sensor de nivell d'il·luminació i detector de moviment, per a connexio a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (P - 196)	281,05	5,000	1.405,25

TOTAL	Títol 3	01.16.62	4.291,35
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	16	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT
Títol 3	63	Enllumenat públic i serveis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PHR0-8FYU	u	Fanal columna acer galv.+pint.,h=10m,4 llumeneres+làmp.LEDs 90W,col.dau form. Subministrament i instal·lació de fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 4 llumeneres amb làmpades de LEDs de potència 90 W,3000k, col·locat sobre dau de formigó. La connexió es realitzarà al quadre existent Q-064. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. La connexió s'establirà des de l'arqueta ubicada al carrer Climent Cuspinera. * NOTA: La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa. (P - 195)	7.557,84	1,000	7.557,84
2	PG6H-CUJ0	u	Kit mecanismes,3 elements,3 bases endoll,+marc i bastidor,ext.en sup. Kit de mecanismes per exterior de 3 elements, amb 3 bases d'endoll, amb marc i bastidor, en superfície (P - 189)	53,35	1,000	53,35
3	PG04-61UL	u	Quadre com.+protec.ext.,int.auto.ICP-M 20A,interruptor dif.25A,col.caixa 12 mòd.superf. Quadre de comandament i protecció per exterior, per a instal·lació d'electrificació bàsica amb 5 circuits, amb interruptor automàtic magnetotèrmic tipus ICP-M de 20 A d'intensitat nominal, interruptor	320,68	1,000	320,68

PRESSUPOST

4	PC1663B1	pa	Desmunt.+desinstal.,enllumenat exterior existent Desmuntatge d'enllumenat exterior (públic o de l'edifici actual) existent en edifici actual de la Prefectura de Policia Local, ja siguin fanals, projectors, etc. Inclou tots els elements que componen la instal·lació existent de l'enllumenat exterior tals com conductes, fanals, màstils de subjecció, etc. Completament desinstal·lat. Acopi del material i entrega a empresa subministradora de la xarxa elèctrica local ELECTRA CALDENSE.	486,20	1,000	486,20
---	----------	----	--	--------	-------	--------

5	PHQE-C0A3	u	Projector ext.leds <= 80000h,rect.,distrib.simèt.extens.,86W,11880lm,regul.,classe I,cos alumini inj Subministrament i instal·lació de projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66, col·locat. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. Inclou obra civil necessària, execució d'arqueta a peu de carrer, conducte vertical exterior per façana d'edifici existent i tots els elements secundaris necessaris per a la complerta instal·lació del mateix. * NOTA: Les diferents actuacions a efectuar es realitzaran segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa. (P - 141)	3.509,40	1,000	3.509,40
---	-----------	---	---	----------	-------	----------

5	PHQE-C0A3	u	Projector ext.leds <= 80000h,rect.,distrib.simèt.extens.,86W,11880lm,regul.,classe I,cos alumini inj Subministrament i instal·lació de projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66, col·locat. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. Inclou obra civil necessària, execució d'arqueta a peu de carrer, conducte vertical exterior per façana d'edifici existent i tots els elements secundaris necessaris per a la complerta instal·lació del mateix. * NOTA: El fanal s'ubicarà al carrer Santa Teresa fora de l'àmbit d'intervenció del projecte segons indicacions de la D.F. La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa. (P - 194)	3.509,40	1,000	3.509,40
---	-----------	---	--	----------	-------	----------

5	PHQE-C0A3	u	Projector ext.leds <= 80000h,rect.,distrib.simèt.extens.,86W,11880lm,regul.,classe I,cos alumini inj Subministrament i instal·lació de projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 86 W de potència, flux lluminós de 11880 lm, amb equip elèctric regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66, col·locat. Incorpora sistema de telegestió sistema MINOS mitjançant comunicació PLC. Completament instal·lada i connectada a la xarxa d'enllumenat públic. Inclou obra civil necessària, execució d'arqueta a peu de carrer, conducte vertical exterior per façana d'edifici existent i tots els elements secundaris necessaris per a la complerta instal·lació del mateix. * NOTA: El fanal s'ubicarà al carrer Santa Teresa fora de l'àmbit d'intervenció del projecte segons indicacions de la D.F. La instal·lació a efectuar es realitzarà segons les indicacions de l'empresa subministradora de la xarxa elèctrica ELECTRA CALDENSE, així com les diferents operacions es coordinaran i s'executaran sota els paràmetres establerts per la mateixa. (P - 194)	3.509,40	1,000	3.509,40
---	-----------	---	--	----------	-------	----------

TOTAL	Títol 3	01.16.63	11.927,47
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS
Títol 3	71	Instal·lacions generals de fontaneria

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PC177101	u	Instal. general edifici ACS+IFF Instal·lació i distribució de fontaneria complerta per la Fase II de l'edifici amb tub multicapa aïllat, amb diàmetres segons taules 4.2 i 4.3 establertes en el CTE HS-4, per xarxa d'ACS i IFF. Inclou recorregut des de xarxa existent Fase I fins a punts de consum, inclou derivacions a recintes humits, ramals d'enllaços als diferents aparells, etc. No inclou claus de pas ni aixetes. En la mesura del possible aniran per celràs, els empotrats aniran protegits amb tubs corrugats i en qualsevol cas aniran enfundats i amb aïllament tant els conductes d'aigua freda com calenta.	6.668,04	1,000	6.668,04
---	----------	---	---	----------	-------	----------

PRESSUPOST

2	PJ211-H7R7	u	(P - 144) Aixeta pas mural,encastada,llautó cromat,preu alt,1 1/4" Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb entrada i sortida d'1 1/4" (P - 203)	59,86	11,000	658,46
---	------------	---	--	-------	--------	--------

TOTAL	Títol 3	01.17.71	7.326,50
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS
Títol 3	72	Sanitaris

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJ186-3CNH	u	Abocador porcell.,aliment.integ.,blanc,preu alt,col.sob/pav. Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclou tap i tots els elements auxiliars. (P - 200)	113,20	1,000	113,20
2	PJ187-3CPD	u	Reixa/protecció,munt.aboc.porcell. vitrif.,preu alt Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de porcellana vitrificada, preu alt (P - 201)	61,75	1,000	61,75
3	PJ11C-3CYL	u	Inodor porcell.,vert./horitz.,cist.,blanc,preu mitjà,col.sob./pavim. Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 198)	192,77	2,000	385,54
4	PJ11E-3CMD	u	Placa turca porcell. esmal.,alim.integ.,blanc,preu alt,encasta.pavim. Placa turca de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació. Inclou formació de sífó, tap i tots els elements auxiliars necessaris. (P - 199)	108,71	1,000	108,71
5	PJ117-3BMN	u	Lavabo mural porcell.,senz.,ampl.53 a 75cm,blanc,preu mitjà,col.mural Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals (P - 197)	119,96	6,000	719,76
6	PJ1Z0-A7OS	u	Estruc.suport lavabo mural p/envà lleuger,h=1,2m,a=0.45 a 0.6m,col.fix.mecàniques Estructura de suport per a lavabo mural, per anar en envà lleuger o de plaques, amb una alçària aproximada d'1,2 m i una amplària de 0.45 a 0.6 m, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 202)	122,32	6,000	733,92
7	PJ32-3EGS	u	Desguàs recte p/p/lavab.,llaütó,D=1''1/4,enllaç D=40mm,connec.ramal/sifó PVC Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llaütó, de diàmetre 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sífó de PVC (P - 208)	27,26	6,000	163,56
8	PJ3D-3FKR	u	Sifó botella p/p/lavab.,llaütó cromat,D=1''1/4,enllaç D=30mm,connect.xarxa evac. Sifó de botella per a lavabo, de llaütó cromat de diàmetre 1''1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació (P - 209)	28,80	6,000	172,80

TOTAL	Títol 3	01.17.72	2.459,24
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS
Títol 3	73	Aixetes

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJ242-3YHI	u	Fluxor placa turca,munt.superf.,cromat,preu mitjà,1'',colze enllaç Fluxor per a placa turca, mural, muntat superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de d 1'', i colze d'enllaç a l'alimentació mural (P - 207)	307,16	1,000	307,16
2	PJ219-3SG6	u	Aixeta monocoman.tempor.p/lavab.,munt.s/taule.,cromat,preu mitjà,maniguets Aixeta monocomandament temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets (P - 204)	373,33	6,000	2.239,98
3	PJ21J-3UVP	u	Braç dutxa llautó cromat p/ruix.,munt.superf.,preu mitjà,1/2''-1/2'' Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador, mural, muntat superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2'' i sortida de 1/2'' (P - 205)	31,20	6,000	187,20
4	PJ21R-VLTX	u	Conjunt dutxa a/aixeta termost.,p/dutx.,,control pressió+temperatura,preu alt,col.superf. Conjunt de dutxa amb aixeta termostàtica, per a dutxa., amb control de pressió i temperatura, preu alt, col·locat superficialment (P - 206)	289,30	6,000	1.735,80

TOTAL	Títol 3	01.17.73	4.470,14
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS
Títol 3	74	Equips ACS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PC177401	u	Aeroterma ACS,Un.ext, b.calor, aire-aigua, R-32, Aquarea o equiv.,200lit,12kW	6.340,84	1,000	6.340,84
Aeroterma per generació d'ACS amb interacumulador de 200 litres, compostat per unitat exterior bomba de calor reversible aire-aigua, per a gas R-32, model Aquarea High Performance Monobloc generació H WH-MDC12H6E5 "PANASONIC" o equivalent, potència calorífica 12 kW (COP 4,74) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 11,4 kW (COP 3,44) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 2°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència calorífica 10 kW (COP 2,73) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior -7°C, temperatura de sortida de l'aigua 35°C), potència frigorífica 10 kW (EER 2,81) (temperatura de bulb humit de l'aire exterior 35°C, temperatura de sortida de l'aigua 7°C), classe d'eficiència energètica A++, alimentació monofàsica, dimensions 1410x1283x320 mm, pes 147 kg, cabal d'aigua en calefacció 34,4 l/min, resistència elèctrica de suport de 6 kW, potència sonora en calefacció/refrigeració 69/68 dBA, pressió sonora en calefacció/refrigeració 52/50 dBA, rang de funcionament de temperatura de l'aire exterior des de -20 fins a 35°C, temperatura de sortida de l'aigua en calefacció des de 25 fins 55°C, temperatura de sortida de l'aigua en refrigeració des de 5 fins 20°C, i mòdul de control Aquarea Smart Cloud CZ-TAW1, per a control de l'usuari des de smartphone, tablet o PC, i amb servei de manteniment remot Aquarea Service Cloud. Totalment muntada, connexionada i engegada per l'empresa instal·ladora per a la comprovació del seu correcte funcionament. Inclou: Replanteig de la unitat. Col·locació i fixació de la unitat i els seus accessoris. Connexionat amb les xarxes de conducció d'aigua i elèctrica i de recollida de condensats. Posada en marxa. (P - 143)						

TOTAL	Títol 3	01.17.74	6.340,84
-------	---------	----------	----------

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capitol	17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS
Títol 3	75	Accessoris

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJ40-HA23	u	Porta-rotlles acer inoxidable,68x131x150mm,col.fix.mecàniques	18,02	2,000	36,04
		Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 210)				
2	PJ40-HA2B	u	Barra p/tovallola,acer inoxidable,d.=18mm,fond.=75mm,llarg.=600mm,col.fix.mecàniques	28,52	4,000	114,08
		Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de tub de 18 mm, de 75 mm de fondària i 600 mm de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 211)				
3	PJ42-HA1L	u	Dispens.paper rotlle p/eixugamans,290x310x190mm,col.fix.mecàniques	156,21	2,000	312,42
		Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 212)				
4	PJ43-HA1E	u	Dosif.vert.,118x206x68 mm,capac.1,1kg,acer inox.,col.fix.mecàniques	73,67	2,000	147,34
		Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 213)				
5	PQ83-HA7O	u	Eixugamans p/a.calent,sensor electrònic presència,material vitrificat,1800W,Q=3.6m3/min.,instal·lat	179,30	2,000	358,60
		Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat (P - 226)				

TOTAL	Títol 3	01.17.75	968,48
-------	---------	----------	--------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capitol	18	INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS
Títol 3	81	Instal·lacions telecomunicacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PC188101	u	Instal., general telecomunicacions Subministrament i instal·lació de tots els equips generals necessaris per a la completa adequació i instal·lació del sistema de telecomuncacions generals segons projecte per a l'edifici Fase II. Inclou la disposició de totes les derivacions, registres de pas, connexions i entroncaments amb la xarxa pública en cas necessari, caixes secundàries, etc. Inclou tot el cablejat necessari i equips auxiliars. Tot segons reglament d'infraestructures comuns de telecomunicacions (ICT), RD Llei 1/98 i RD 401/2004. (P - 145)	2.460,00	1,000	2.460,00
2	EG2DDBP2	m	Safata xapa perforada acer galv.calent,75mmx600mm,col.susp/param.horitz. Safata metàl·lica de xapa perforada Indeterminat d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 75 mm i amplària 600 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 1)	95,23	40,000	3.809,20

TOTAL	Títol 3	01.18.81	6.269,20
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capitol	18	INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS
Títol 3	82	Instal·lacions CTTV

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	PC188201	u	Instal., general CTTV Subministrament i instal·lació d'elements que componen la totalitat de la instal·lació de CTTV de la Fase II, interior i exterior, incloent mecanismes, cablejats, cablejats especials, corrugats, caixes de derivació, caixes de mecanismes, materials auxiliars, etc. Tot connectat a la xarxa executada durant la Fase I i fins al centre de control de l'edifici, amb quadre general de distribució, quadre de comandament i protecció. No inclou càmeres. Instal·lació completament muntada i en funcionament. Inclou replanteig d'instal·lació interior i exterior, caixes de derivació, mecanismes, etc. Inclou realització de proves de monitoratge i transmissió d'àudio i vídeo correctament. *Tots els materials subministrats i instal·lats en obra disposaran de segells de qualitats homologats i/o de marcatge CE. No seran acceptats els materials sense distintius de qualitats no regulats per la normativa vigent. *El cablejat serà per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 5e F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal també inclòs a la partida. (P - 146)	4.106,00	0,000	0,00
2	PPA0-HA53	u	Càmera fixa p/CTTV,color, CCD1/3",res=480 lin,>=0,5lux,(F1.2),C/CS, 230Vac,AES,ATW,DC-Iris,muntada Càmera fixa per a circuit tancat de TV (CTTV), color amb sensor CCD d'1/3", elements de 795 x 596, resolució 480 línies, sensibilitat de 0,5 lux a F1.2, muntura C / CS, alimentació a 230 Vac, relació senyal/soroll de 48 dB, compensació de contrallum, AES, ATW, DC vídeo iris, muntada i fixada en el interior de carcassa (P - 219)	191,13	4,000	764,52
3	PPA0-HA5E	u	Carcassa policarbonat, p/càmera fixa de CTTV,p/interior IP66, suport paret pas cable Carcassa de policarbonat per a càmera fixa de CTTV, per a ús interior IP66, amb suport de paret amb fixació amb pas interior de cables, fixada mecanicament (P - 220)	78,79	4,000	315,16
4	PC188202	u	Redirecc.,càmera existent, s/desplaç. Redireccionament de càmera interior sense desplaçament de la seva ubicació actual, per enfocar cap a nou punt crític de control segons indicacions en documentació gràfica. (P - 147)	0,00	2,000	0,00

TOTAL	Títol 3	01.18.82	1.079,68
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capitol	19	INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEB0-9JXB	u			
		Cortina aire p/ventil.+calef.+resist.elèctrica,vel.aire de 8 a 10m/s,pot.cal.2 a 5kW,cabal màx.1000	404,16	1,000	404,16
		Cortina d'aire per a ventilació i calefacció amb resistència elèctrica, amb una velocitat de sortida d'aire de 8 a 10 m/s, 2 a 5 kW de potència calorífica i un cabal màxim de 1000 a 1500 m3/h, de tensió d'alimentació 230 V monofàsica, amb 3 posicions de velocitat, col·locada mural (P - 181)			
2	PEG6-5ZPA	u			
		Bomba partida mural,3,7 a 4.2kW/4.2 a 4.7kW,A++/A++,230V,R32,preu sup.,col.	953,21	1,000	953,21
		Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus mural, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 6.1 a 8.5 (A++) i SCOP de 4.6 a 5.1 (A++) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012,			

PRESSUPOST

3	PEG5-5ZTJ	u	alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor de tipus DC Inverter i compressor hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu superior, col.locada (P - 183) Bomba part.casset. 4 vies,800x800mm,3.7 a 4.2kW/4.2 a 4.7kW,A/A+230V,R32,encast.cel ras	1.135,89	2,000	2.271,78
			Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus cassette de 4 vies, dimensions de l'encastament de 800x800 mm, potència frigorífica nominal de 3.7 a 4.2 kW, potència calorífica nominal de 4.2 a 4.7 kW, amb uns coeficients d'eficiència energètica estacionals SEER de 5.1 a 5.6 (A) i SCOP de 4 a 4.6 (A+) segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, alimentació elèctrica monofàsica de 230 V, motor tipus DC Inverter i compressor tipus hermètic rotatiu, gas refrigerant R32, nivell de potència acústica segons REGLAMENTO (UE) 206/2012, de preu mitjà, encastada en el cel ras (P - 182)			
TOTAL Capítol			01.19	3.629,15		
Obra			01	Pressupost E24052_24_F2		
Capítol			20	INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS		
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PM32-DZ49	u	Extintor manual CO2,2kg,pressió incorpo.,pintat,sup.paret	62,95	1,000	62,95
			Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 216)			
2	PM32-DZ45	u	Extintor manual pols seca poliv.,2kg,pressió incorpo.,pintat,sup.paret	37,15	4,000	148,60
			Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 2 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 215)			
3	PMS0-6Z0C	u	Retol seny. sort.emergència,297x148mm2,làmi.polièster/adhes.,col.adherit	6,15	6,000	36,90
			Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 218)			
4	PH56-61US	u	Llum emerg.+senyal.+làmp.llum emerg.fluores.no permanent,170 a 200lm,auton<2h,col.,obert.regata,tub	217,96	14,000	3.051,44
			Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada (P - 193)			
5	P7DC-FIKI	u	Segell.canonada EI-120,D=125mm,parets+sostres tallafocs,abraçadora anell metàl.,col.superf.+cargols	48,94	20,000	978,80
			Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (P - 66)			
6	P7DD-65O7	m2	Tallaf.safata cables calaix metàl.114x102mm+material intumes.,EI-240,encast.paret	136,56	10,000	1.365,60
			Tallafocs en safata de pas de cables amb calaix metàl·lic de 114x102mm, amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-240, encastat a la paret (P - 67)			
7	P83EH-A7PS	m2	Formació calaix pl.guix lam.,col.perf.mestres 3xF(15)	93,91	30,000	2.817,30
			Formació de calaix amb placa de guix laminat sobre parament mitjançant mestres de planxa d'acer galvanitzat, 3 plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una (P - 74)			

PRESSUPOST

8	PM93-B308	u	Trasllat+ inst.parallamps PDC electrònic,temps enceb.60µs,niv.protec.l-r80,II-r	3.716,47	1,000	3.716,47
			Trasllat i instal·lació de parallamps existent (en antic edifici a enderrocar) a nova torreta instal·lada, amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) electrònic, model CONIC PLUS-C o equivalent, format per bloc energètic, disposant d'aïllament estanc i via d'espurnes. Protecció a Nivell 1/ 67m, Nivell 2/77m, Nivell 3/92m i Nivell 4/107m. Ternimal fabricat en acer inoxidable AISI 316. Disposa d'assajos de Laboratori de l'Institut Tecnològic de l'Energia (ITE) de Valencia., en compliment a la Normativa CTE SUA-8, UNE 21.186:2011, NF C 17-102, UNE-EN 50.164, UNE-EN 62.305, REBT., màstil de 6m de longitud d'acer galvanitzat, suports d'acoplament i peça d'adaptació de màstil a parallamps, abraçaderes, maneguets.			
			Inclou execució de nova presa a terra segons normativa (actualment hi ha una executada), incloent conducte de protecció de 3m de longitud d'acer galvanitzat, cable de coure nu de 50mm2, pica d'acer de coure de 2000mm de longitud, arqueta de registre. Petit material necessari per la completa instal·lació. Totalment instal·lat d'acord amb la Normativa UNE 21.186:2011. Inclou peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta. Inclou certificació final de la instal·lació.			

*NOTA: L'empresa constructora haurà de contactar i seguir les directrius estipulades per l'empresa que realitza el manteniment i control del parallamps, la qual establirà la valoració exacta de les tasques a realitzar o en el seu defecte, dites tasques les realitzarà la mateixa empresa de control i manteniment. (P - 217)

TOTAL Capítol			01.20	12.178,06		
Obra			01	Pressupost E24052_24_F2		
Capítol			21	INSTAL·LACIONS CONTRA GAS RADÓ		
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD5M-50UI	m	Drenatge tub ranur.PVC D=100mm	8,53	25,000	213,25
			Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=100 mm. Inclou connexió a xarxa existent. (P - 175)			
2	P7R1-HIW5	m2	Barrera radó làmina bet.modif. ac.plàstic p/2 caresLBM(SBS) 40/P-FP 150g/m2, g>= 2mm coef dif. gas r	19,22	136,000	2.613,92
			Barrera front al gas radó amb làmina de betum modificat amb elastòmer, amb acabat plàstic per les dues cares, LBM (SBS) 40/P-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2, de gruix mes gran a 2 mm, amb coeficient de difusió front al gas radó menor o igual a 2 * 10^-12 m2/s, col·locada no adherida sobre superfície horitzontal (P - 70)			
3	PC21011	u	Detec.,gas Radó,+senyal alarma	357,04	2,000	714,08
			Subministrament i col·locació de sonda de detecció de gas Radó i sistema de senyal d'alarma per activació de caixa extractora. S'inclou accessoris i connexionat. Totalment instal·lat i en funcionament. (P - 149)			
TOTAL Capítol			01.21	3.541,25		
Obra			01	Pressupost E24052_24_F2		
Capítol			22	JARDINERIA I MOBILIARI URBÀ		
Títol 3			21	Jardineria		
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT

PRESSUPOST

1	P225A-IZLW	m3	Estesa terra obra vegetal s/talussos	20,12	30,125	606,12
			Estesa de terra vegetal de la obra sobre la superfície dels talussos amb mitjans mecànics i manuals (P - 24)			
2	PRA2-4H1O	m2	Sembra barreja p/gespa rúst.baix mant.lleg+gram,m.man.,pend.> 30%,sup.< 500m2,corronat+1 sega	1,93	60,250	116,28
			Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent el corronat posterior i la primera sega (P - 232)			
3	PR60-8Y89	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perim=25 a 35cm,100x100x80cm,m.man.,pend.inferior al 35%,terra exca	146,49	5,000	732,45
			Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (P - 230)			
4	PR61-8ZJ6	u	Plant.arbust/arbre petit,cont.=10 a 25l,edificació,50x50x40cm,m.man.,pend.inferior al 35%,terra exca	19,58	10,000	195,80
			Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (P - 231)			
5	PR410-8TGL	u	Subministrament Acacia saligna (A.cyanophylla) perim=20 a 25cm,pa terra D>=45cm,h>=54cm s/NTJ	159,29	5,000	796,45
			Subministrament d'Acacia saligna (A. cyanophylla) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 54 cm segons fórmules NTJ (P - 228)			
6	PR4C9-9350	u	Subministrament Dahlia hybrida test 11cm	0,73	10,000	7,30
			Subministrament de Dahlia hybrida en test 11 cm (P - 229)			

TOTAL	Títol 3	01.22.21	2.454,40
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	22	JARDINERIA I MOBILIARI URBÀ
Títol 3	22	Mobiliari urbà

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQ14-5Z6C	u	Banc form.,polit,llarg.=150cm,s/respatller,col.encast.terra	1.158,36	3,000	3.475,08
		Banc de formigó, polit, de 150 cm de llargària, sense respatller, col·locat encastat a terra (P - 223)				
2	PQ13-IXIK	u	Banc metàl·lic fosa dúctil epoxi+poliuretà,llarg.=206cm,sup.fosa dúctil,+respatller,dau form.	457,08	6,000	2.742,48
		Banc metàl·lic de fosa dúctil imprimació epoxi i pintura poliuretà, de llargària 206 cm, amb suports de fosa dúctil, amb respatller, ancorat a dau de formigó (P - 222)				
3	PQ22-DJJU	u	Paperera peu,planxa despleg.ac.galv.,cap.=60l,p/col..p/col.encastada,anc.dau form.	229,72	5,000	1.148,60
		Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada ancorada amb dau de formigó (P - 224)				
4	PQ30-6UJX	u	Font exteriorfont p/ext. ``L`` acer inox. 50x28cm h 91cm+broc+reixa rect., anc.dau	2.724,92	1,000	2.724,92
		Font per a exterior forma d'L d'acer inoxidable amb acabat pintat de 50x28 cm i 91 cm d'alçària, broc de llautó cromat amb polsador temporitzat i reixa de desguàs rectangular, ancorada amb dau de formigó, model ATLANTIDA de Santa&Cole o equivalent. Connectat a la xarxa pública general de subministrament d'aigua. Inclou comptador. (P - 225)				

PRESSUPOST

TOTAL	Títol 3	01.22.22	10.091,08
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	
Capítol	22	JARDINERIA I MOBILIARI URBÀ	
Títol 3	23	Jocs Infantils	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PC222301	u	JMA_0527_Camio bombers	12.212,49	1,000	12.212,49
		Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0527 Camió de Bombers, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.				
		*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. (P - 150)				
2	PC222302	u	JIN_0646_Molla bus escolar	5.727,06	1,000	5.727,06
		Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0646, Molla autobús escolar, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.				
		*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. (P - 151)				
3	PC222303	u	JIN_0711_Molla moto	1.195,48	2,000	2.390,96
		Subministrament i instal·lació de joc infantil model JIN 0711, Moto de molles, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.				
		*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. (P - 152)				
4	PC222304	u	JMA_0525_Jeep tobogan	11.169,95	1,000	11.169,95
		Subministrament i instal·lació de joc infantil model JMA 0525 Jeep tobogan, de HUSSON International o equivalent, personalitzable amb els colors i logotips de la Policia Local, Bombers, Protecció Civil o ADF de Caldes de Montbui. Ubicació segons documentació gràfica. Inclou 10 anys de garantia. Completament muntat i en funcionament.				
		*Nota: La col·locació requereix 40cm d'encastament en el sauló de la plaça com a mínim. (P - 153)				
5	PC222305	u	Rètol informatiu ús equip.norm.joc infantil	25,55	5,000	127,75
		Subministrament i col·locació de rètol informatiu d'ús i normativa aplicable per equipament de joc infantil. (P - 154)				

TOTAL	Títol 3	01.22.23	31.628,21
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Títol 3	01	Equipaments oficina
Títol 4	M1	Taules

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

PRESSUPOST

Pàg.: 29

1	PC2301M1T1	u	Taula oficina unipuesto, 140x80cm,Marfil,Work Uno OFIPRIX	154,62	10,000	1.546,20
			Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina de 140x80cm color marfil, model Work Uno de OFIPRIX o equivalent. (P - 155)			
2	PC2301M1T2	u	Taula despatx L 180x200cm,Quadra,OFIPRIX+calaixera,blanc,estr.cromat	754,62	1,000	754,62
			Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm model Quadra, d'OFIPRIX o equivalent, color blanc mate, amb calaixera de tres departaments i estructura cromada. (P - 156)			
3	PC2301M1T3	u	Taula reunions, diàm.100cm, Planet, OFIPRIX, c/marfil, est.alumini	241,18	2,000	482,36
			Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions de diàmetre 100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini. (P - 157)			
4	PC2301M1T4	u	Taula reunions, 100x100, Planet, OFIPRIX, c/marfil, est.alumini	235,29	1,000	235,29
			Subministrament, muntatge i instal·lació de taula de reunions quadrada 100x100cm, model Planet, de OFIPRIX, o equivalent, color marfil, estructura en alumini. (P - 158)			
5	PC2301M1T5	u	Taula direc.,breefing, 180x100cm, Meet, OFIPRIX,blanc, est.alum.	318,49	2,000	636,98
			Subministrament, muntatge i instal·lació de taula reunions briefing, 180x100cm, model Meet, de OFIPRIX, o equivalent, color blanc mate i estructura en alumini. (P - 159)			
6	PC2301M1T6	u	Taula oficina L, 180x200cm, Meet, OFIPRIX,blanc+calaixera	721,85	2,000	1.443,70
			Subministrament, muntatge i instal·lació de taula d'oficina en L de 180x200cm, model Meet, de OFIPRIX,o equivalent, amb calaixera tipus buc, color blanc mate i estructura cromada. (P - 160)			

TOTAL	Titol 4	01.23.01.M1	5.099,15
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capitol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Titul 3	01	Equipaments oficina
Titul 4	M2	Armaris

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PC2301M2A1	u	Armari oficina, 159x80m, Basic, OFIPRIX, a/marfil Subministrament, muntatge i instal·lació, darmari d'oficina de 159x80cm, model Basic, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat marfil. (P - 161)	234,45	8,000	1.875,60
2	PC2301M2A2	u	Armari oficina, 198x80cm,4portes, Basic, OFIPRIX, a/marfil Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina de 198x80cm de 4 portes, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat marfil. (P - 162)	335,29	9,000	3.017,61
3	PC2301M2A3	u	Armari persiana, 198x100, K2, OFIPRIX, a/alum.s/est. Subministrament, muntatge i instal·lació, d'armari de persiana de 198x100cm, model K2, d'OFIPRIX o equivalent, acabat alumini, sense estanteries interiors. (P - 163)	326,89	10,000	3.268,90
4	PC2301M2A4	u	Armari oficina baix, 82x80cm, Basic, OFIPRIX, a/marfil Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari d'oficina baix de 82x80cm, model Basic, d'OFIPRIX o equivalent, acabat en marfil. (P - 164)	167,23	15,000	2.508,45

TOTAL	Titol 4	01.23.01.M2	10.670,56
-------	---------	-------------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capitol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Titul 3	01	Equipaments oficina

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 30

Títol 4		M3	Cadires			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PC2301M3C1	u	Cadira confident, tapis.,Lotus,OFIPRIX,a/blau-blanc	71,43	30,000	2.142,90
		Subministrament i col·locació de cadira confident tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau i blanc. (P - 165)				
2	PC2301M3C2	u	Cadira escriptori,basculant, Point White, OFIPRIX, a/vermell-blau	125,21	11,000	1.377,31
		Subministrament i col·locació de cadira d'escriptori basculant, model Point White, d'OFIPRIX, o equivalent, acabat vermell i blau. (P - 166)				
3	PC2301M3C3	u	Cadira amb pala, pupitre, Lotus,OFIPRIX,a/blau-blanc	112,60	30,000	3.378,00
		Subministrament i col·locació de cadira amb pala tipus pupitre, tapissada, model Lotus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau i blanc. (P - 167)				
4	PC2301M3C4	u	Bancada 5 seients, Nexus, OFIPRIX, pota alum, a/blau, s/braços	570,59	1,000	570,59
		Subministrament i col·locació de bancada de 5 seients tipus sala d'espera, model Nexus d'OFIPRIX o equivalent, acabat blau sense braços, pota d'alumini enlluit. (P - 168)				

TOTAL	Titol 4	01.23.01.M3	7.468,80
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capitol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Titul 3	01	Equipaments oficina
Titul 4	M4	Altres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PC2301M4L2	u	Armari equips neteja, 4 est.,4 penj.,610x500x1850mm, a/gris-blau Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari per equips de neteja, amb 4 estanteries, 4 penjadors, de dimensions 610x500x1850mm, amb potes, acabat color gris i blau. Referència 243764W o equivalent. (P - 169)	425,21	3,000	1.275,63
2	PC2301M4L3	u	Prest.acer,4nivells,1570x435x2500mm, HOFE Subministrament, muntatge i instal·lació de prestatgeria d'acer galvanitzat amb 4 nivells, sense portes, de 1570x435x2500mm, de HOFE referència 316945W o equivalent. (P - 170)	379,83	10,000	3.798,30
3	PC2301M4L4	u	Armari 2port.bat.,4prest.galv.,100x180cm,ESTA,a/gris-blau Subministrament, muntatge i instal·lació d'armari de dues portes batents amb 4 prestatges interiors d'acer galvanitzat, de dimensions 100x180cm, model ESTA, referència 251881W o equivalent, acabat de cos en color gris i portes de color blau. (P - 171)	619,33	3,000	1.857,99

TOTAL	Titol 4	01.23.01.M4	6.931,92
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capitol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Titul 3	02	Equipaments vestuari

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQ91-H8TU	u	Mòdul guixeta 180x30x50cm,2 portes,HPL	211,67	43,000	9.101,81

Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre

EUR

PRESSUPOST

2	PQ11-HAN3	m	embellidor del pany, amb potes regulables de PVC, fixat mecànicament a la paret i als mòduls laterals (P - 227)	90,11	22,000	1.982,42
3	PC16-5NML	m2	Banc vestidors,estructura metàl·lica,seient fusta envernissada Banc de vestidors, d'estructura metàl·lica i seient de fusta envernissada (P - 221)	75,09	3,000	225,27
			Mirall de lluna incolora g=5mm,col.fixat s/parament Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (P - 142)			

TOTAL	Titol 3	01.23.02	11.309,50
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	23	EQUIPAMENTS I VARIS
Titol 3	03	Ascensor

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PL20-6TWY	u	Asc.a/reduct.prog.,1m/s,estànd.,6pers.,2parad.qual.mitj.,embarc.si mp.,L 2 inox.+L 2 inox.,CBS	23.216,00	1,000	23.216,00
Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 6 persones (càrrega màxima de 480 kg), de 2 parades (recorregut <6 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1250x1000 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016. Inclou legalització de la instal·lació executada i entrega documental segons normativa vigent. (P - 214)						

TOTAL	Titol 3	01.23.03	23.216,00
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	24	SEGURETAT I SALUT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PC24B1	pa	Seguretat i salut	9.732,09	1,000	9.732,09
Seguretat i salut en l'obra, que inclou la col·locació i posterior enretirada de proteccions col·lectives i individuals necessàries per evitar riscos, tenint en compte les ordres del coordinador de seguretat i salut i seguint l'estudi de seguretat i salut i el pla de seguretat entregat al coordinador per part de la constructora. Inclou la col·locació d'inodors i habilitant zones per al vestuari i menjador. Inclou col·locació de casera i vestidor. Elaboració del pla de Seguretat i Salut per part del contractista principal, alta del centre de treball i tot entregat previ a l'inici de les obres segons normativa vigent. Es revisaran les mesures de protecció de manera continuada essent objecte de compliment seguint les directrius en tot moment del Coordinador de Seguretat i Salut de l'obra. (P - 128)						

TOTAL	Capítol	01.24	9.732,09
-------	---------	-------	----------

Obra	01	Pressupost E24052_24_F2
Capítol	25	CONTROL DE QUALITAT I NETEJA

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P060-01Z6	u			
		Cura+recapç.+ass.compres.,1prov.cil.15x30cm	18,67	45,000	840,15
		Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 3)			
2	PDV1-HC4Q	u			
		Jornada inspecció proves finals servei instal.depuració aigües residuals	708,12	1,000	708,12
		Jornada per a inspecció de les proves finals de servei de la instal·lació de depuració d'aigües residuals, segons exigències del Projecte i del CTE (P - 178)			
3	P5V0-02AG	u			
		Prova estanquitat coberta plana làm.bituminosa	591,44	1,000	591,44
		Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmina bituminosa modificada, segons la norma UNE 104401 (P - 50)			
4	PDV1-HC4X	u			
		Jornada execució proves finals estanquitat/liure dilatació xarxa aigua instal.calefacció	708,12	1,000	708,12
		Jornada per a execució de les proves finals d'estanquitat i lliure dilatació de la xarxa de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, segons exigències del Projecte i del RITE (P - 179)			
5	PC25B1	pa			
		Neteja final	2.100,00	1,000	2.100,00
		Contractació d'empresa especialitzada per neteja final d'obra; edifici, exteriors, armaris de comptadors i serveis. Neteja de paviments, revestiments de paraments verticals, vidres, fusteries exteriors i interiors, sanitaris, aixetes, mobiliari interior i exterior, equipaments, taulells, persianes, baranes, etc. Tots els elements que formin part de l'edifici tant interior com exterior. (P - 129)			
TOTAL	Capítol	01.25			4.947,83

IV_2.5 Resum del pressupost

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 21/05/25

Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	PRELIMINARS	1.604,80
Capítol	01.02	ENDERROCS, MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS	86.478,58
Capítol	01.03	FONAMENTS I CONTENCIIONS	46.710,46
Capítol	01.04	ESTRUCTURES	24.660,97
Capítol	01.05	TANCAMENTS I DIVISÒRIES	27.222,92
Capítol	01.06	REVESTIMENTS	19.854,86
Capítol	01.07	IMPERMEABILITZACIONS	9.442,35
Capítol	01.08	AÏLLAMENTS	1.430,45
Capítol	01.09	PAVIMENTS	32.280,88
Capítol	01.10	FUSTERIA ALUMINI	3.791,09
Capítol	01.11	FUSTERIA FUSTA	1.347,00
Capítol	01.12	SERRALLERIA	6.617,05
Capítol	01.13	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ	10.298,72
Capítol	01.14	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ	2.933,52
Capítol	01.15	INSTAL·LACIONS DE VENTILACIÓ	8.103,34
Capítol	01.16	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT	28.220,22
Capítol	01.17	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA, ACS I SANITARIS	21.565,20
Capítol	01.18	INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS	7.348,88
Capítol	01.19	INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ	3.629,15
Capítol	01.20	INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS	12.178,06
Capítol	01.21	INSTAL·LACIONS CONTRA GAS RADÓ	3.541,25
Capítol	01.22	JARDINERIA I MOBILIARI URBÀ	44.173,69
Capítol	01.23	EQUIPAMENTS I VARIS	64.695,93
Capítol	01.24	SEGURETAT I SALUT	9.732,09
Capítol	01.25	CONTROL DE QUALITAT I NETEJA	4.947,83
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	482.809,29
			482.809,29
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost E24052_24_F2	482.809,29
			482.809,29

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE		Pàg.	1
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		482.809,29	
13 % Despeses generals SOBRE 482.809,29.....		62.765,21	
6 % Benefici industrial SOBRE 482.809,29.....		28.968,56	
	Subtotal	574.543,06	
21 % IVA SOBRE 574.543,06.....		120.654,04	
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	695.197,10	
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a			
(SIS-CENTS NORANTA-CINC MIL CENT NORANTA-SET EUROS AMB DEU CÈNTIMS)			

