

DOCUMENT NÚM. 4



PROJECTE EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE LES DEPENDÈNCIES DE LA POLICIA LOCAL

promotor
AJUNTAMENT DE ROSES

adreça
AVDA. TARRAGONA NÚM. 64
ROSES
JULIOL 2014

JOAN VIEYRA BOSCH
ARQUITECTE

C/ PLÀS ROMANÈM 91-93 1º 2º
17480 ROSES GIRONA TÈLF / FAX: 972257612
joanvieyra@cooc.cat joanvieyra@cooc.cat

PROJECTE EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE LES DEPENDÈNCIES DE LA POLICIA LOCAL DE ROSES
Avda. TARRAGONA NÚM. 64 - ROSES

1. Amidaments

2. Justificació de preus

- 2.1 Mà d'obra
- 2.2 Materials
- 2.3 Elements compostos
- 2.4 Partides d'obra

3. Quadre de Preus

- 3.1. Quadre de preus núm. 1
- 3.2. Quadre de preus núm. 2

4. Pressupostos

- 4.1. Pressupost parcials
- 4.2. Resum de Pressupost

PROJECTE EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE LES DEPENDÈNCIES DE LA POLICIA LOCAL DE ROSES
Avda. TARRAGONA NÚM. 64 - ROSES

1. AMIDAMENTS

Pressupost parcial nº 1 Demolicions

Nº	Ut	Descripció	Amidament					
1.1.- Estructures								
1.1.1.- Fàbrica								
1.1.1.1	M2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
p. soterrani			1	4,500		2,500	11,250	
			1	7,900		2,500	19,750	
			1	1,850		2,500	4,625	
			1	3,500		2,500	8,750	
			1	3,550		2,500	8,875	
			1	3,700		2,500	9,250	
			1	2,650		2,500	6,625	
			1	3,700		2,500	9,250	
			3	2,600		2,500	19,500	
p. baixa			1	8,000		2,900	23,200	
			1	3,300		2,900	9,570	
			1	6,500		2,900	18,850	
			1	1,200		2,900	3,480	
			1	5,600		2,900	16,240	
			1	1,500		2,900	4,350	
p.pis 1			1	8,000		2,500	20,000	
p.pis 2			1	8,000		2,500	20,000	
p.pis 3			1	5,400		2,500	13,500	
			2	1,000		2,500	5,000	
			1	1,600		2,500	4,000	
							236,065	236,065
							Total m2	236,065
1.1.2.- Formigó								
1.1.2.1	M3	Formació de forat en mur de formigó armat, de 5 m2 com a màxim, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	1,300		2,500	3,250	
							3,250	3,250
							Total m3	3,250
1.2.- Façanes								
1.2.3.- Lleugeres								
1.2.3.1	M2	Enderroc d'envà de ceràmica de 7 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
p. baixa			1	5,500	2,900		15,950	
			1	2,000	2,900		5,800	
			1	7,800	2,900		22,620	
			1	8,800	3,200		28,160	
p.pis 1			1	1,800	2,500		4,500	
			1	1,000	2,500		2,500	
			1	8,800	2,500		22,000	
			1	2,900	2,500		7,250	
			1	3,000	2,500		7,500	
			1	1,900	2,500		4,750	
			1	0,800	2,500		2,000	
			1	7,800	2,500		19,500	
			1	8,800	2,800		24,640	
p.pis 2			1	2,700	2,500		6,750	
			1	5,400	2,500		13,500	
			1	11,100	2,500		27,750	
			2	1,200	2,500		6,000	
			1	7,800	2,500		19,500	
			1	8,800	1,000		8,800	
			1	4,000	2,500		10,000	
p.pis 3			1	5,300	2,500		13,250	
							272,720	272,720
							Total m2	272,720
1.3.- Particions								
1.3.1.- Acabaments								

Pressupost parcial nº 1 Demolicions

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
1.3.1.1	M2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
soterrani			1	4,000	1,000		4,000	
			2	1,800	2,500		9,000	
			2	2,600	2,500		13,000	
			2	3,800	2,500		19,000	
			2	1,300	2,500		6,500	
baixa			1	4,000	2,760		11,040	
			1	3,200	2,760		8,832	
p.pis 1			1	3,000	2,460		7,380	
p.pis 2			1	3,000	2,460		7,380	
p.pis 3			2	1,000	2,460		4,920	
			2	1,500	2,460		7,380	
			4	1,050	2,460		10,332	
			1	3,300	2,460		8,118	
							116,882	116,882
							Total m2	116,882
1.3.1.2	M	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçada, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa				3,900			3,900	
façana			2	3,700			7,400	
			2	2,400			4,800	
			3	2,600			7,800	
							23,900	23,900
							Total m	23,900
1.3.1.3	M2	Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
façana			3	5,000	1,000		15,000	
porta garatge			1	2,500	2,900		7,250	
							22,250	22,250
							Total m2	22,250
1.3.1.4	U	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa			5				5,000	
planta 1			3				3,000	
planta 2			5				5,000	
planta 3			2				2,000	
soterrani			11				11,000	
							26,000	26,000
							Total u	26,000
1.3.1.5	U	Arrencada de full i bastiment de balconera d'alumini amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa			1				1,000	
pis 1			3				3,000	
pis 2			3				3,000	
							7,000	7,000
							Total u	7,000
1.3.1.6	U	Arrencada de full i bastiment de finestra d'alumini amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
soterrani			2				2,000	
baixa			2				2,000	
pis 1			3				3,000	
pis 2			3				3,000	
pis 3			12				12,000	
							22,000	22,000
							Total u	22,000

Pressupost parcial nº 1 Demolicions

Nº	Ut	Descripció	Amidament
1.4.1.1	U	Arrencada d'unitat exterior i suports de sistema d'aire condicionat, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	
			Total u: 4,000
1.4.1.2	U	Arrencada d'unitat interior i suports de sistema d'aire condicionat tipus consola, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	
			Total u: 4,000
1.4.2.- Fontaneria			
1.4.2.1	U	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
			Total u: 5,000
1.4.2.2	U	Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
			Total u: 3,000
1.4.2.3	U	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
			Total u: 6,000
1.4.3.- Il·luminació			
1.4.3.1	U	Desmuntatge de llumenera superficial, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runes sobre camió o contenidor	
			Total u: 2,000

Pressupost parcial nº 2 Acondicionament del terreny

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
2.1.- Moviment de terres								
2.1.1.- Buidats								
2.1.1.1	M3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	6,500	7,800	4,400	223,080	
							223,080	223,080
							Total m3	223,080
2.1.2.- Rebliments								
2.1.2.1	M3	Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		base llosa	1	5,500	7,800	1,000	42,900	
		trasdossat mur	1	7,000	1,500	3,000	31,500	
							74,400	74,400
							Total m3	74,400
2.1.2.2	M2	Repàs i piconatge de subbase de graves, per capes de 25 cm, amb una compactació del 90% del PM	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		base llosa	42,9	4,000			171,600	
							171,600	171,600
							Total m2	171,600
2.1.2.3	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501						
							Total u	4,000
2.1.3.- Transports								
2.1.3.1	M3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km						
							Total m3	223,080

Pressupost parcial nº 3 Fonamentacions

Nº	Ut	Descripció	Amidament					
3.1.- Regularització								
3.1.1.- Formigó de neteja								
3.1.1.1	M2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	5,500	7,800		42,900	
							42,900	42,900
			Total m2					42,900
3.2.- Contencions								
3.2.1.- Murs de soterrani								
3.2.1.1	M2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçada <= 3 m						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	4,910		2,550	12,521	
			1	5,050		2,550	12,878	
							25,399	25,399
			Total m2					25,399
3.2.1.2	M2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçada <= 3 m						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2	7,100		2,550	36,210	
							36,210	36,210
			Total m2					36,210
3.2.1.3	M3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçada com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-30/B/20/IIa, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 60 kg/m3						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	4,910	0,300	2,550	3,756	
			1	7,100	0,300	2,550	5,432	
			1	5,050	0,300	2,550	3,863	
							13,051	13,051
			Total m3					13,051
3.2.1.4	M	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de bentonita de secció 2x0,5 cm, col·locat a l'interior del junt						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		horitzontal	1	4,910			4,910	
			1	7,100			7,100	
			1	5,050			5,050	
		vertical	4	2,550			10,200	
							27,260	27,260
			Total m					27,260
3.2.1.5	M2	Impermeabilització exterior de mur de contenció de <= 3 m d'alçada 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						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	7,100	2,850		20,235	
							20,235	20,235
			Total m2					20,235
3.2.1.6	Dm3	Segellat instantani de via d'aigua en interior de mur de formigó amb morter impermeabilitzant pel mètode d'obturació, monocomponent, de base ciment + resina, d'adormiment ultraràpid						
			Total dm3					50,000
3.3.- Superficials								
3.3.1.- Lloses								

Pressupost parcial nº 3 Fonamentacions

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
3.3.1.1	M3	Llosa de fonaments de formigó armat amb formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, armat amb 70 kg/m3 d'armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 i encofrat no vist amb una quantia de 0,1 m2/m3	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	5,500	7,800	0,600	25,740	
							25,740	25,740
							Total m3	25,740
3.3.1.2	M2	Impermeabilització de parament horitzontal de formigó amb morter impermeabilitzant pel mètode de penetració capil·lar, monocomponent, de base ciment amb una dotació de 2 kg/m2 aplicat en dues capes la primera en pols i la segona en forma de beurada	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2	5,500	7,800		85,800	
							85,800	85,800
							Total m2	85,800

Pressupost parcial nº 4 Estructures

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
4.1.- Formigó armat								
4.1.1.- Suports								
4.1.1.1	M2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de diàmetre, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 3 m						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani (rodo)	1	1,250		2,550	3,188	
							3,188	3,188
							Total m2	3,188
4.1.1.2	M2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 3 m						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		baixa	1	1,200		2,950	3,540	
							3,540	3,540
							Total m2	3,540
4.1.1.3	M3	Pilar de formigó armat, amb encofrat per revestir, amb una quantia de 13,3 m2/m3, formigó HA-25/B/10/IIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 170 kg/m3, encofrat i desencofrat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		baixa	3	0,250	0,350	2,950	0,774	
			1	0,250	0,250	2,950	0,184	
			1	0,400	0,250	2,950	0,295	
			1	0,300	0,300	2,950	0,266	
		pis 1	5	0,350	0,250	2,550	1,116	
			1	0,300	0,300	2,550	0,230	
		pis 2	5	0,350	0,250	2,550	1,116	
			1	0,300	0,300	2,550	0,230	
		pis 3	3	0,350	0,250	2,550	0,669	
			1	0,300	0,300	2,550	0,230	
		soterrani (rodo)	1	0,100		2,550	0,255	
							5,365	5,365
							Total m3	5,365
4.1.2.- Sostres reticulars								
4.1.2.1	M2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 15 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1,1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 38 kg/m2						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		sostre baixa	1	6,900	2,100		14,490	
			1	3,880	0,550		2,134	
							16,624	16,624
							Total m2	16,624
4.1.2.2	M2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 27 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1,1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIb, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 38 kg/m2, inclòs formació de cornisa en el cantell segons detall de projecte						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		sostre coberta	1	5,000	0,500		2,500	
							2,500	2,500
							Total m2	2,500
4.1.2.3	M2	Sostre nervat reticular de 22+5 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,61 m2/m2 de sostre, intereixos 0,8 m, amb una quantia de 24 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 15x15 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,22 m3/m2 de formigó HA-25/B/10/IIa abocat amb bomba						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		sostre soterrani	1	5,100	7,800		39,780	
		sostre baixa	1	5,050	7,700		38,885	
		sostre 1	1	5,050	7,700		38,885	
							(Continua...)	

Pressupost parcial nº 4 Estructures

Nº	Ut	Descripció	Amidament				
4.1.2.3	M2	Sostre nervat retic. 22+5cm,casset.mort.ciment,int=0,8m,24kg acer AP500S acer b/corru... (Continuació...)					
		sostre 2	1	5,050	7,700	38,885	
		sostre 3	1	5,050	5,700	28,785	
						185,220	185,220
						Total m2	185,220

4.1.3.- control de qualitat

Nº	U	Descripció	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
4.1.3.1	U	Elaboració, cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm a qualsevol edat inferior a 3 dies						
			3	4,000			12,000	
			6	4,000			24,000	
			15	4,000			60,000	
			5	4,000			20,000	
							116,000	116,000
						Total u	116,000	

Pressupost parcial nº 5 Façanes

Nº	Ut	Descripció	Amidament			
----	----	------------	-----------	--	--	--

5.1.- Fàbriques i extrasdossats

5.1.1.- Fulla exterior per a revestir

5.1.1.1 M2 Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa	1	1,400		2,950	4,130	
	1	8,000		3,250	26,000	
	1	1,300		3,250	4,225	
	1	4,000		3,250	13,000	
	1	6,000		3,250	19,500	
pis 1	1	5,500		2,850	15,675	
	1	7,100		2,850	20,235	
pis 2	1	5,500		2,850	15,675	
	2	5,500		2,850	31,350	
pis 3	1	7,100		2,850	20,235	
	1	5,500		2,850	15,675	
	1	5,900		2,850	16,815	
	1	5,000		2,850	14,250	
					216,765	216,765
					Total m2	216,765

5.1.2.- Fulla interior per revestir

5.1.2.1 M2 Paredó recolzat de tancament de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:4

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa	1	1,400		2,950	4,130	
	1	8,000		3,250	26,000	
	1	1,300		3,250	4,225	
	1	4,000		3,250	13,000	
	1	6,000		3,250	19,500	
pis 1	1	5,500		2,850	15,675	
	1	7,100		2,850	20,235	
pis 2	1	5,500		2,850	15,675	
	2	5,500		2,850	31,350	
pis 3	1	7,100		2,850	20,235	
	1	5,500		2,850	15,675	
	1	5,900		2,850	16,815	
	1	5,000		2,850	14,250	
					216,765	216,765
					Total m2	216,765

5.2.- Acabaments d'exterior

5.2.1.- Cornises

5.2.1.1 M Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb pedra calcària natural, buixardada, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	1	2,100			2,100	
	1	5,200			5,200	
	1	1,300			1,300	
	1	5,000			5,000	
	1	5,900			5,900	
	1	5,000			5,000	
	1	5,700			5,700	
					30,200	30,200
					Total m	30,200

5.2.1.2 M Remat de planxa d'acer plegada amb acabat prelacat, de 0,6 mm de gruix, 15 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs, per a junt de dilatació, col·locat amb fixacions mecàniques, amb perfils conformats d'estanquitat

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
façana	2	11,900			23,800	
	2	11,000			22,000	
					45,800	45,800
					Total m	45,800

Pressupost parcial nº 5 Façanes

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
5.2.2.- Arrebossats								
5.2.2.1	M2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	5,400	11,200		60,480	
			1	5,300	11,900		63,070	
			1	7,100	12,200		86,620	
							<u>210,170</u>	<u>210,170</u>
							Total m2	210,170
5.2.3.- Pintures en paraments exteriors								
5.2.3.1.- Plàstiques								
5.2.3.1.1	M2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura siloxànica , amb una capa d'imprimació antihumitat i dues d'acabat, prèvia neteja amb fungicides en la zona existent.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	16,000	11,200		179,200	
			1	14,700	11,900		174,930	
			1	7,100	12,200		86,620	
							<u>440,750</u>	<u>440,750</u>
							Total m2	440,750
5.2.3.1.2	U	Determinació de l'estat de conservació d'una mostra de pintura, segons la norma INTA 16.02.26						
							Total u	252,000

Pressupost parcial nº 6 Particions

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
6.1.- divisions								
6.1.1.- divisions								
6.1.1.1	M2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	2	6,500	2,550		33,150	
			1	3,550	2,550		9,053	
			1	1,000	2,550		2,550	
		baixa	1	1,500	2,950		4,425	
			1	1,800	2,950		5,310	
			1	1,600	2,950		4,720	
			1	5,900	2,950		17,405	
			2	0,800	2,950		4,720	
			1	3,250	2,950		9,588	
			1	4,100	2,950		12,095	
		pis 3	3	1,000	2,550		7,650	
			1	1,400	2,550		3,570	
			1	1,600	2,550		4,080	
							118,316	118,316
							Total m2	118,316
6.1.1.2	M2	Paredó recolzat divisorí de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	1	4,600	2,550		11,730	
			2	7,000	2,550		35,700	
			1	5,500	2,550		14,025	
		pis 3	1	1,400	2,550		3,570	
			1	1,500	2,550		3,825	
			1	2,000	2,550		5,100	
			1	0,600	2,550		1,530	
							75,480	75,480
							Total m2	75,480
6.1.1.3	M2	Paret divisòria 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 mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigó HA-25/P/20/l de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	2	6,500	2,500		32,500	
			2	2,360	2,500		11,800	
			1	1,700	2,500		4,250	
			1	2,600	2,500		6,500	
							55,050	55,050
							Total m2	55,050
6.1.2.- Sistemes, tabic de fàbrica i plaques								
6.1.2.1	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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622$ m ² .K/W						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		baixa	1	5,000	2,910		14,550	
			1	2,050	2,910		5,966	
			1	3,100	2,910		9,021	
			1	5,600	2,910		16,296	
			1	3,300	2,910		9,603	
			1	3,500	2,910		10,185	
		pis 2	1	3,800	2,550		9,690	
			1	0,600	2,550		1,530	
			1	4,300	2,550		10,965	
			1	3,600	2,550		9,180	
			1	3,300	2,550		8,415	
							(Continua...)	

Pressupost parcial nº 6 Particions

Nº	Ut	Descripció	Amidament			
6.1.2.1	M2	Envà pl.guix laminat,estruc.senzilla N120mm, /400mm(70mm),2xA(12,5mm)+MW-roca R>... (Continuació...)				
			1	4,700	2,550	11,985
			1	3,800	2,550	9,690
			1	4,900	2,550	12,495
						139,571
						139,571
						Total m2: 139,571

Nº	Ut	Descripció	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
6.1.2.2	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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W						
		baixa	3	2,150	2,910		18,770	
		pis 1	2	1,700	2,550		8,670	
			2	0,400	2,550		2,040	
							29,480	29,480
							Total m2: 29,480	

6.1.3.- Sistemes d'extradossats de plaques

Nº	Ut	Descripció	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
6.1.3.1	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 95 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca						
		soterrani	1	2,100	2,550		5,355	
			1	2,300	2,550		5,865	
			1	1,900	2,550		4,845	
			1	0,800	2,550		2,040	
		baixa	1	1,000	2,910		2,910	
			1	1,800	2,900		5,220	
			1	2,800	2,900		8,120	
		pis 1	1	3,000	2,550		7,650	
			1	4,000	2,550		10,200	
			1	3,200	2,550		8,160	
		pis 2	1	1,800	2,550		4,590	
			2	1,900	2,550		9,690	
			2	0,400	2,550		2,040	
			1	3,200	2,550		8,160	
			1	1,500	2,550		3,825	
			1	1,700	2,550		4,335	
		pis 3	1	2,500	2,550		6,375	
							99,380	99,380
							Total m2: 99,380	

Nº	Ut	Descripció	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
6.1.3.2	M	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat de 70 mm d'amplària i 2 plaques tipus resistent al foc (F) de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca						
		baixa	3	2,900			8,700	
		pis 1	2	2,550			5,100	
							13,800	13,800
							Total m: 13,800	

6.2.- Mampares

6.2.1.- Modul·lers

Nº	Ut	Descripció	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
6.2.1.1	M2	Mampara amb un fixe de 70 a 120 x 220 cm i una fulla practicable de 60 a 70 x220 cm formada per simple vidre laminar de seguretat securitzat de 4+4 mm de gruix opac, amb sistema de suspensió oculta sobre perfil·leria metàl·lica, col·locada						
		VESTIDOR HOMES-DUTXES	2	1,600	2,000		6,400	
		WC	1	1,200	2,000		2,400	
							8,800	8,800

Pressupost parcial nº 6 Particions

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
						Total m2	8,800	
6.2.1.2	M2	Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta i vidre revestit amb melamina de 16 mm de gruix a la part inferior, i envidriament amb simple vidre laminar de seguretat de 3+3 de gruix, espai interior reblert de llana de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, col·locada, incloses portes, mecanismes i manetes.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	1	3,080	2,500		7,700	
		pis 1	1	3,070	2,500		7,675	
			1	4,110	2,500		10,275	
			1	3,350	2,500		8,375	
		baixa	1	2,800	2,900		8,120	
							42,145	42,145
						Total m2	42,145	

Pressupost parcial nº 7 Aïllaments

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
7.1.- Aïllaments								
7.1.1.- Façanes i mitjaneries								
7.1.1.1	M2	Aïllament amorf de gruix 6 cm, amb escuma de poliuretà de densitat 35 kg/m3, projectat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	1	4,700		2,550	11,985	
			1	6,500		2,550	16,575	
			1	5,200		2,550	13,260	
		baixa	1	1,400		2,950	4,130	
			1	8,000		3,250	26,000	
			1	1,300		3,250	4,225	
			1	4,000		3,250	13,000	
		pis 1	1	6,000		3,250	19,500	
			1	5,500		2,850	15,675	
			1	7,100		2,850	20,235	
			1	5,500		2,850	15,675	
		pis 2	2	5,500		2,850	31,350	
			1	7,100		2,850	20,235	
		pis 3	1	5,500		2,850	15,675	
			1	5,900		2,850	16,815	
			1	5,000		2,850	14,250	
							258,585	258,585
Total m2							258,585	258,585
7.1.2.- Falsos sostres								
7.1.2.1	M2	Aïllament amb feltres de llana de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 50 mm de gruix amb làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		sostre fonoabsorbent baixa	1	11,230			11,230	
			1	7,050			7,050	
			1	8,820			8,820	
			1	9,520			9,520	
			1	40,170			40,170	
							76,790	76,790
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		sostre hidrofug baixa	1	4,390			4,390	
			1	2,130			2,130	
		pis 3	1	48,700			48,700	
		tabicas	1	7,500			7,500	
			1	3,500			3,500	
							66,220	66,220
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		sostre estandar baixa	1	31,490			31,490	
		pis 1	1	10,530			10,530	
			1	12,340			12,340	
			1	83,670			83,670	
		tabiques	2	9,000			18,000	
			1	8,100			8,100	
			1	7,300			7,300	
		pis 2	1	18,650			18,650	
			1	18,100			18,100	
			1	10,700			10,700	
			1	14,800			14,800	
			1	44,630			44,630	
		pis 3	1	9,900			9,900	
		soterrani	1	33,640			33,640	
			1	21,080			21,080	
			1	20,520			20,520	
			1	9,110			9,110	
			1	15,510			15,510	
		tabiques	1	3,300			3,300	
			1	1,200			1,200	
							392,570	392,570
Total m2							535,580	535,580

Pressupost parcial nº 8 Cobertes

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
8.1.- Planes								
8.1.1.- Transitables no ventilades								
8.1.1.1	M2	Coberta transitable, formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, aïllament amb plaques de poliestirè extruït de gruix 60 mm, capa separadora, impermeabilització amb una membrana de dues làmines de densitat superficial 7,2 kg/m2 LO-40-FP de 130 g/m2 i acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica amb morter asfàltic	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		planta 3	1	4,700	1,900		8,930	
							8,930	8,930
							Total m2	8,930
8.1.2.- No transitables, no ventilades								
8.1.2.1	M2	Paret per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 , col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de limit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2	5,000		0,600	6,000	
			2	6,000		0,600	7,200	
							13,200	13,200
							Total m2	13,200
8.1.2.2	M2	Coberta no transitable, amb barrera de vapor/estanquitat amb una pel·lícula d'emulsió bituminosa tipus ED, amb una dotació <= 2 kg/m2, aplicada en dues capes, aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col·locada sense adherir, capa separadora de geotèxtil, formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà, capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix, amb acabat remolinat, i acabat amb membrana per a impermeabilització de cobertes GA-1 segons UNE 104402, d'una làmina, de densitat superficial 6,6 kg/m2 formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-50/G amb una armadura FP de feltre de polièster de 150 g/m2 i acabat de color estàndard, adherida amb oxiasfalt OA 80/25, prèvia imprimació	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		coberta	1	4,800	5,600		26,880	
							26,880	26,880
							Total m2	26,880
8.1.2.3	M2	Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 10 cm de gruix, col·locat sense adherir						
							Total m2	26,880
8.1.3.- Punts singulars								
8.1.3.1	M	Minvell amb rajola ceràmica, amb reforç de membrana bituminosa LO-30-FP i formació de junt de poliestirè expandit, per a coberta transitable	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2	4,700			9,400	
			2	5,600			11,200	
			2	4,700			9,400	
			2	1,900			3,800	
							33,800	33,800
							Total m	33,800
8.1.3.2	M	Junt de dilatació estructural, a l'esquena d'ase, amb cavalló de peça prefabricada de formigó de ciment blanc sobre dos murets de paredó de bloc, minvell contra parament, amb la part superior horitzontal i la inferior seguint el pendent de rajola ceràmica i reforç de membrana amb làmina bituminosa LBM (SBS)-40-FV+FP, per a coberta transitable	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1	5,600			5,600	
			1	2,200			2,200	
							7,800	7,800

Pressupost parcial nº 8 Cobertes

Nº	Ut	Descripció	Amidament
Total m:			7,800

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
9.1.- Enrajolats								
9.1.1.- Ceràmics/Gres								
9.1.1.1	M2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic , preu mitjà, de 40x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	2	1,600	2,550		8,160	
			2	2,600	2,550		13,260	
		pis 3	1	5,300	2,550		13,515	
			8	1,000	2,550		20,400	
			1	2,300	2,550		5,865	
			1	1,500	2,550		3,825	
		planta 2	1	2,300	2,550		5,865	
			1	2,200	2,550		5,610	
							76,500	76,500
							Total m2	76,500
9.1.1.2	M2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	2	1,600	2,550		8,160	
			2	2,600	2,550		13,260	
		pis 3	1	5,300	2,550		13,515	
			8	1,000	2,550		20,400	
			1	2,300	2,550		5,865	
			1	1,500	2,550		3,825	
		pis 2	1	2,300	2,550		5,865	
			1	2,200	2,550		5,610	
							76,500	76,500
							Total m2	76,500
9.1.1.3	M2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic , preu mitjà, de 40x20 cm, col·locades amb adhesiu especial sobre base de cartaró guix i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		baixa	2	2,000			4,000	
			2	2,100			4,200	
							8,200	8,200
							Total m2	8,200
9.2.- Escales								
9.2.1.- Ceràmics/Gres								
9.2.1.1	M	Esглаó de rajola ceràmica de gres porcellànic premat polit, format per frontal i estesa de vora recta, amb acabat antilliscant, preu superior i 1 a 2peces/m, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			15	0,900			13,500	
			16	1,200	3,000		57,600	
							71,100	71,100
							Total m	71,100
9.3.- Conglomerats tradicionals								
9.3.1.- Enguixats i lliscats								
9.3.1.1	M2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	2	10,000	2,550		51,000	
			2	4,800	2,550		24,480	
			2	6,300	2,550		32,130	
			1	3,300	2,550		8,415	
			2	4,500	2,550		22,950	
			2	6,500	2,550		33,150	
		baixa	1	9,700	2,900		28,130	
			1	7,700	2,900		22,330	
							(Continua...)	

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Nº	Ut	Descripció	Amidament			
9.3.1.1	M2	Enguixat bona vista,vert.int.h<3m,B1,Iliscat C6	(Continuació...)			
			1	28,500	2,900	82,650
			2	3,300	2,900	19,140
			1	4,100	2,950	12,095
pis 1			1	15,500	2,550	39,525
			2	3,300	2,550	16,830
pis 2			1	15,500	2,550	39,525
			2	3,300	2,550	16,830
pis 3			1	3,000	2,550	7,650
						456,830
						456,830
						Total m2: 456,830

9.4.- Terres i paviments

9.4.1.- Morters i pastes d'anivellació

9.4.1.1	M2	Recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
soterrani			1	33,640			33,640	
			1	21,080			21,080	
			1	20,520			20,520	
			1	9,110			9,110	
			1	4,260			4,260	
			1	17,050			17,050	
baixa			1	3,110			3,110	
			1	2,130			2,130	
			1	11,230			11,230	
			1	4,390			4,390	
			1	7,050			7,050	
			1	8,820			8,820	
			1	40,170			40,170	
			1	9,520			9,520	
			1	31,490			31,490	
pis 1			1	10,530			10,530	
			1	12,340			12,340	
			1	83,670			83,670	
			1	4,750			4,750	
pis 2			1	18,650			18,650	
			1	18,100			18,100	
			1	10,700			10,700	
			1	14,800			14,800	
			1	44,630			44,630	
pis 3			1	5,970			5,970	
			1	48,700			48,700	
			1	9,900			9,900	
			1	13,170			13,170	
							519,480	519,480
							Total m2: 519,480	

9.4.2.- Ceràmics/gres

9.4.2.1	M2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic, de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 40x40 cm., col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
soterrani			1	33,640			33,640	
			1	21,080			21,080	
			1	20,520			20,520	
			1	9,110			9,110	
			1	4,260			4,260	
			1	17,050			17,050	
			1	3,110			3,110	
baixa			1	2,130			2,130	
			1	11,230			11,230	
			1	4,390			4,390	
			1	7,050			7,050	
			1	8,820			8,820	
			1	40,170			40,170	
			1	9,520			9,520	
			1	31,490			31,490	
pis 1			1	10,530			10,530	
			1	12,340			12,340	
							(Continua...)	

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Nº	Ut	Descripció					Amidament
9.4.2.1	M2	Paviment int.raj.gres porcell.premsat.polit.rectang/quadr. preu mitjà,1-5 p/m2,adhes.rajo...	(Continuació...)				
			1	83,670			83,670
			1	4,750			4,750
pis 2			1	18,650			18,650
			1	18,100			18,100
			1	10,700			10,700
			1	14,800			14,800
			1	44,630			44,630
pis 3			1	5,970			5,970
			1	9,900			9,900
			1	48,700			48,700
			1	13,170			13,170
							<u>519,480</u>
							519,480
							Total m2: 519,480
9.4.2.2	M	Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, pintat amb esmalt , de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols					
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial
							Subtotal
soterrani			2	6,900			13,800
			2	4,500			9,000
			2	6,750			13,500
			1	3,300			3,300
			2	6,350			12,700
			2	3,150			6,300
			2	2,450			4,900
			2	3,800			7,600
			1	6,500			6,500
			1	1,400			1,400
			1	6,400			6,400
baixa			2	2,850			5,700
			1	8,700			8,700
			1	4,200			4,200
			1	1,700			1,700
			1	2,500			2,500
			1	7,800			7,800
			2	0,600			1,200
			1	13,500			13,500
			1	5,000			5,000
			1	9,000			9,000
			3	3,400			10,200
			1	2,500			2,500
			2	2,800			5,600
			2	2,700			5,400
			2	3,300			6,600
pis 1			1	7,000			7,000
			1	9,400			9,400
			1	0,600			0,600
			1	4,600			4,600
			1	0,500			0,500
			1	3,800			3,800
			1	4,200			4,200
			1	5,800			5,800
pis 2			1	3,250			3,250
			2	5,000			10,000
			2	4,200			8,400
			2	3,300			6,600
			2	3,150			6,300
			2	3,150			6,300
			2	4,600			9,200
			2	3,500			7,000
			2	5,500			11,000
			2	9,300			18,600
			2	8,100			16,200
			2	1,200			2,400
pis 3			1	3,100			3,100
			1	7,500			7,500
			1	3,000			3,000
			1	11,000			11,000
			2	3,000			6,000
			1	1,700			1,700
							<u>348,450</u>
							348,450
							Total m: 348,450

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
9.4.2.3	M2	Paviment exterior, de rajola de gres porcellànic antilliscant, de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 40x40 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		coberta	1	4,700	1,900		8,930	
		pis 3	1	48,700			48,700	
			1	13,170			13,170	
							70,800	70,800
							Total m2	70,800
9.4.2.4	M	Tapajunts de paviment, per a junt de 40 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neopre i suport d'alumini, per a sol·licitacions normals, col·locant previament el suport						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			3	7,800			23,400	
			1	3,400			3,400	
							26,800	26,800
							Total m	26,800
9.5.- Falsos sostres								
9.5.1.- Continus, de plaques de guix laminat								
9.5.1.1	M2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçada de cel ras de 4 m com a màxim						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		baixa	1	31,490			31,490	
		pis 1	1	10,530			10,530	
			1	12,340			12,340	
			1	83,670			83,670	
		tabiques	2	9,000			18,000	
			1	8,100			8,100	
			1	7,300			7,300	
		pis 2	1	18,650			18,650	
			1	18,100			18,100	
			1	10,700			10,700	
			1	14,800			14,800	
			1	44,630			44,630	
		pis 3	1	9,900			9,900	
		soterrani	1	33,640			33,640	
			1	21,080			21,080	
			1	20,520			20,520	
			1	9,110			9,110	
			1	15,510			15,510	
		tabiques	1	3,300			3,300	
			1	1,200			1,200	
							392,570	392,570
							Total m2	392,570
9.5.1.2	M2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçada de cel ras de 4 m com a màxim						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		baixa	1	4,390			4,390	
			1	2,130			2,130	
		pis 3	1	48,700			48,700	
		tabicas	1	7,500			7,500	
			1	3,500			3,500	
							66,220	66,220
							Total m2	66,220
9.5.1.3	U	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Nº	Ut	Descripció	Amidament	
		P.SOTERRANI	2	2,000
		P.BAIXA	4	4,000
		P.PIS 1	4	4,000
		P.PIS 2	6	6,000
		P.PIS 3	2	2,000
				18,000
			Total u	18,000

9.5.1.4 M2 Cel ras de plaques de virutes d'encenalls de fusta, fonoabsorvent, acabat esmaltat , de 60x120 cm i 15 mm de gruix, amb cantell recte (A) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria vista en un sentit acer galvanitzat sistema desmuntable, format per perfils principals amb omega 17x30x20mm 54 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, incloses tabicas.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa	1	11,230			11,230	
	1	7,050			7,050	
	1	8,820			8,820	
	1	9,520			9,520	
	1	40,170			40,170	
					76,790	76,790
					Total m2	76,790

9.5.2.- Pintures en paraments interiors**9.5.2.1.- Plàstiques**

9.5.2.1.1 M2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
soterrani	2	10,000	2,550		51,000	
	2	4,800	2,550		24,480	
	2	6,300	2,550		32,130	
	1	3,300	2,550		8,415	
	2	4,500	2,550		22,950	
	2	6,500	2,550		33,150	
baixa	1	9,700	2,900		28,130	
	1	7,700	2,900		22,330	
	1	28,500	2,900		82,650	
	2	3,300	2,900		19,140	
	1	4,100	2,950		12,095	
pis 1	1	15,500	2,550		39,525	
	2	3,300	2,550		16,830	
pis 2	1	15,500	2,550		39,525	
	2	3,300	2,550		16,830	
pis 3	1	3,000	2,550		7,650	
					456,830	456,830
					Total m2	456,830

9.5.2.1.2 M2 Pintat de parament vertical de cartaró guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa	3	2,900			8,700	
pis 1	2	2,550			5,100	
					13,800	13,800
	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
soterrani	1	2,100	2,550		5,355	
	1	2,300	2,550		5,865	
	1	1,900	2,550		4,845	
	1	0,800	2,550		2,040	
baixa	1	1,000	2,910		2,910	
	1	1,800	2,900		5,220	
	1	2,800	2,900		8,120	
pis 1	1	3,000	2,550		7,650	
	1	4,000	2,550		10,200	
	1	3,200	2,550		8,160	
pis 2	1	1,800	2,550		4,590	
	2	1,900	2,550		9,690	
	2	0,400	2,550		2,040	
	1	3,200	2,550		8,160	

(Continua...)

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Nº	Ut	Descripció	Amidament					
9.5.2.1.2	M2	Pint.vert.cartaro guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab.	(Continuació...)					
			1	1,500	2,550	3,825		
			1	1,700	2,550	4,335		
pis 3			1	2,500	2,550	6,375		
						99,380		
						99,380		
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa			1	5,000	2,910		14,550	
			1	2,050	2,910		5,966	
			1	3,100	2,910		9,021	
			1	5,600	2,910		16,296	
			1	3,300	2,910		9,603	
			1	3,500	2,910		10,185	
pis 2			1	3,800	2,550		9,690	
			1	0,600	2,550		1,530	
			1	4,300	2,550		10,965	
			1	3,600	2,550		9,180	
			1	3,300	2,550		8,415	
			1	4,700	2,550		11,985	
			1	3,800	2,550		9,690	
			1	4,900	2,550		12,495	
							139,571	139,571
							252,751	252,751
							Total m2	252,751
9.5.2.1.3	M2	Pintat de parament horitzontal de cartaró guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa			1	4,390			4,390	
			1	2,130			2,130	
pis 3			1	48,700			48,700	
tabicas			1	7,500			7,500	
			1	3,500			3,500	
							66,220	66,220
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa			1	31,490			31,490	
pis 1			1	10,530			10,530	
			1	12,340			12,340	
			1	83,670			83,670	
tabiques			2	9,000			18,000	
			1	8,100			8,100	
			1	7,300			7,300	
pis 2			1	18,650			18,650	
			1	18,100			18,100	
			1	10,700			10,700	
			1	14,800			14,800	
			1	44,630			44,630	
pis 3			1	9,900			9,900	
soterrani			1	33,640			33,640	
			1	21,080			21,080	
			1	20,520			20,520	
			1	9,110			9,110	
			1	15,510			15,510	
tabiques			1	3,300			3,300	
			1	1,200			1,200	
							392,570	392,570
							458,790	458,790
							Total m2	458,790
9.5.2.1.4	M2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2	3,650	2,550		18,615	
			2	2,300	2,550		11,730	
			2	3,100	2,550		15,810	
			2	6,400	2,550		32,640	
soterrani			2	3,700	2,500		18,500	
			2	2,500	2,500		12,500	
			2	1,600	2,500		8,000	
			2	2,600	2,500		13,000	

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Nº	Ut	Descripció	Amidament	
			130,795	130,795
			Total m2	130,795

9.6.- Remolinats

9.6.1 M2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, remolinat

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	2	3,650	2,550		18,615	
	2	2,300	2,550		11,730	
	2	3,100	2,550		15,810	
	2	6,400	2,550		32,640	
soterrani	2	3,700	2,500		18,500	
	2	2,500	2,500		12,500	
	2	1,600	2,500		8,000	
	2	2,600	2,500		13,000	
					130,795	130,795
				Total m2	130,795	

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
10.1.- Alumini								
10.1.1	U	Conjunt d'entrada amb Porta d'alumini lacat gris grafito, amb vidre doble de seguretat 4+4/c/6 baix emisiu, col·locada sobre l'obra, amb dos fixes de 70+225x245 cm i porta de 90x245 cm, en cantonera, elaborada amb perfils de preu superior, amb rotura de pont tèrmic	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		porta entrada PE1 PB	1				1,000	
							1,000	1,000
							Total u	1,000
10.1.2	U	Conjunt d'entrada amb Porta d'alumini lacat gris grafito, amb vidre doble de seguretat 4+4/c/6 baix emisiu, col·locada sobre l'obra, amb fixes de 33x245 cm i porta de 90x245 cm, elaborada amb perfils de preu superior, amb rotura de pont tèrmic	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		porta entrada P2 - PB	1				1,000	
							1,000	1,000
							Total u	1,000
10.1.3	U	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 265x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana,	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		balconera B2 PB	1				1,000	
							1,000	1,000
							Total u	1,000
10.1.4	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 240x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		finestra B1 PB	1				1,000	
							1,000	1,000
							Total u	1,000
10.1.5	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra aproximat de 265x65 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		finestra F4 PSOT	1				1,000	
							1,000	1,000
							Total u	1,000
10.1.6	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra aproximat de 275x36 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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						
							Total u	1,000
10.1.7	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 60x80 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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						
							Total u	2,000

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Nº	Ut	Descripció	Amidament
10.1.8	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 60x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	
			Total u: 14,000
10.1.9	U	Conjunt de finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent de 50x245 cm i fixe de 115x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	
			Total u: 1,000
10.1.10	U	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 370x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	
			Total u: 1,000
10.1.11	U	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 240x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	
			Total u: 1,000
10.1.12	U	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 330x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	
			Total u: 2,000
10.1.13	U	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, i un fixe lateral de 710 cm per a un buit d'obra aproximat de 370x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	
			Total u: 1,000
10.1.14	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 50x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	
			Total u: 2,000
10.1.15	U	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent i un fixe lateral de 110x240 cm, per a un buit d'obra aproximat de 160x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	
			Total u: 4,000
10.1.16	U	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dos fulles oscil·lobatents i un fixe central, per a un buit d'obra aproximat de 250x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	
			Total u: 2,000

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
10.1.17	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 80x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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					Total u	1,000
10.1.18	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 230x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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					Total u	1,000
10.1.19	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 245x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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					Total u	2,000
10.1.20	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles oscil·lobatents, per a un buit d'obra aproximat de 140x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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					Total u	2,000
10.1.21	U	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles oscil·lobatents, per a un buit d'obra aproximat de 220x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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					Total u	1,000
10.1.22	U	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correddisses, per a un buit d'obra aproximat de 240x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana					Total u	1,000
10.1.23.- Vidres								
10.1.23.1	M2	Vidre aïllant amb vidre interior de baixa emissivitat de 5 mm de gruix, cambra d'aire de 8 mm i vidre exterior laminar de seguretat incolor de 3+3 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		baixa	1	2,600	2,450		6,370	
			2	0,600	0,800		0,960	
			3	0,600	1,200		2,160	
		soterrani	1	2,750	0,400		1,100	
			1	2,650	0,400		1,060	
		pis 1 i 2	1	3,700	2,400		8,880	
			2	2,400	2,400		11,520	
			2	1,600	2,400		7,680	
			2	2,500	2,400		12,000	
			2	0,600	1,200		1,440	
			2	1,650	2,400		7,920	
			2	3,300	2,400		15,840	
			1	3,700	2,400		8,880	
			2	0,600	1,200		1,440	
		pis 3	1	0,800	1,200		0,960	
			1	2,300	1,200		2,760	
			1	2,450	1,200		2,940	
			7	0,600	1,200		5,040	
			1	2,200	1,200		2,640	
			2	1,400	1,200		3,360	
			2	0,600	1,200		1,440	
							106,390	106,390

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Nº	Ut	Descripció	Amidament					
			Total m2: 106,390					
10.1.23.2	M2	Vidre aïllant d'una lluna incolor i un vidre laminar antibala incolor, amb classificació de resistència a l'impacte de projectils lleugers A-20, amb lluna de 6 mm de gruix baixemisiva, cambra d'aire de 8 mm, i laminar, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
baixa			1	2,800	1,900		5,320	
			1	2,400	2,500		6,000	
			1	1,330	2,500		3,325	
			1	2,250	2,500		5,625	
			1	1,650	2,500		4,125	
			24,395					
			Total m2: 24,395					
10.2.- De fusta								
10.2.1	M2	Porta block de fulla batent de fusta per a interior, batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçada, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà						
			Total m2: 11,000					
10.2.2	M2	Porta block de fulla batent de fusta per a interior, batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçada, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà						
			Total m2: 1,000					
10.2.3	U	Porta block de fulla batent i fixe de fusta per a interior, doble batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 80+35 cm d'amplària i 210 cm d'alçada, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Porta P3 P.soterrani			1				1,000	
			1,000					
			Total u: 1,000					
10.2.4.- Armaris								
10.2.4.1	U	Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de DM PER LACAR, de 30 mm de gruix, de cares llises, per unes dimensions totals de 1'05x2'45. s'inclou el subministre dels ferratges i el lacat per deixar la parida totalment acabada						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
armari A1- PB			1				1,000	
			1,000					
			Total u: 1,000					
10.2.4.2	U	Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de DM PER LACAR, de 30 mm de gruix, de cares llises, per unes dimensions totals de 3.105x2'45. s'inclou el subministre dels ferratges i el lacat per deixar la parida totalment acabada						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
armari A2 PB			1				1,000	
			1,000					
			Total u: 1,000					
10.3.- Serralleria								
10.3.1	U	Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 90x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, barrots de varilla de 15 mm cada 10 cm i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada						
			Total u: 1,000					
10.3.2	U	Porta tallafocs metàl·lica, EI2- 45-c5, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada						

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
						Total u	3,000	
10.3.3	M2	Malla planxa acer galvanitzat expandit romboidal, de 2 mm de gruix, DEPLOYE, diagonal llarga de 30 a 60 mm, diagonal curta de 15 a 25 mm i amplària del nervi d'1 a 1,5 mm, col·locada						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	C/TARRAGONA		1	2,400	2,100		5,040	
			1	1,600	5,400		8,640	
			1	6,600	5,400		35,640	
	PLAÇA		2	2,500	2,500		12,500	
	C/ESCORXADOR		1	1,600	8,500		13,600	
			1	2,600	8,500		22,100	
						97,520	97,520	
						Total m2	97,520	

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Nº	Ut	Descripció	Amidament
11.1.- Infraestructura de telecomunicacions			
11.1.1.- Equipament per recintes			
11.1.1.1	U	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 doble categoria 5e U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, encastada, amb marc per a mecanisme universal, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable per a transmissió de dades amb conductors de coure i caixa per a mecanismes, instal·lada	
			Total u: 66,000
11.1.1.2	U	Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19", de 47 unitats d'alçària, de 2200 x 600 x 600 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable, col·locat	
			Total u: 1,000
11.1.1.3	U	Safata fixa de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19", sistema de fixació frontal sobre el bastidor, de 2 unitats d'alçària, per a una càrrega màxima de 20 kg i una fondària de 400 mm, fixada mecànicament	
			Total u: 1,000
11.1.1.4	U	Mòdul de ventiladors per a armari de comunicacions rack 19", amb 2 ventiladors de tipus axial, de 2 unitats d'alçària, 230 V de tensió d'alimentació i un cabal d'aire de 320 m ³ /h, amb termosta i pilot, col·locat	
			Total u: 1,000
11.1.1.5	U	Panell fix amb connectors telefònics integrats, equipat amb 50 connectors RJ45 categoria 3, per a muntar sobre bastidor rack 19", d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament	
			Total u: 5,000
11.1.1.6	U	Switch DE DADES per armari tipus rack de 19" de 24 ports, mcol·locat i connectat	
			Total u: 5,000
11.1.1.7	U	Adaptador per a fibra òptica de xarxa 100 Mbps amb connector SC i bus PCI de 32 bits, instal·lat	
			Total u: 1,000
11.1.1.8	M	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a 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	
			Total m: 3.975,000
11.1.1.9	M	Tub rígid de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	
			Total m: 187,500
11.1.1.10	M	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	
			Total m: 65,000
11.1.1.11	U	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada	
			Total u: 30,000
11.1.1.12	U	Encaminador (router) d'1port ADSL i 4 ports 10 Mbps, compatible ADSL 2+, amb alimentació a 240V, col·locat i connectat	
			Total u: 10,000
11.1.1.13	U	Centraleta telefònica per a 3 línies exteriors digitals XDSI, 24 extensions analògiques i 4 extensions digitals, col·locada mural i homologada	
			Total u: 1,000
11.1.1.14	U	Telèfon XDSI per a operadora de centraleta, connector tipus RJ12, col·locat	
			Total u: 33,000

Pressupost parcial nº 11 Instal·lacions

Nº	Ut	Descripció	Amidament
11.1.1.15	U	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, d'1,6 a 3,2 m de llargària, col·locat	
			Total u: 112,000
11.1.1.16	M	Safata metàl·lica de xapa llisa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	
			Total m: 135,000
11.1.1.17	U	Equip de capçalera format per 16 amplificadors UHF, amplificador FM , amplificador DAB i amplificador satèl·lit , amb 40 dB de guany	
			Total u: 1,000
11.1.1.18	U	Presa de senyal de TV-FM de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu mitjà, encastada	
			Total u: 10,000
11.1.1.19	U	Antena receptora de televisió digital terrestre (antena UHF), banda de freqüències de 470 a 862 MHz (canals 21 a 69), guany 15 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	
			Total u: 1,000
11.1.1.20	U	Antena receptora de ràdio analògica (antena FM), banda de freqüències de 87.5 a 108 MHz, guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	
			Total u: 1,000
11.1.1.21	U	Antena receptora de ràdio digital (antena DAB), banda de freqüències de 195 a 223 MHz (bloc 8A a 11D), guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	
			Total u: 1,000
11.1.1.22	U	Pal d'acer galvanitzat de 3 m d'alçària, de 40 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, fixat a la teulada, incloses les peces especials de fixació	
			Total u: 1,000
11.1.1.23	M	Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolefina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm, col·locat en tub	
			Total m: 356,000
11.1.1.24	M	Tub rígid de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	
			Total m: 37,000
11.1.1.25	M	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	
			Total m: 60,000
11.1.1.26	U	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada	
			Total u: 12,000
11.1.1.27	U	Lector de targetes de memòria protegida sense contacte, tipus A a 13,65 MHz, segons ISO 14443, amb teclat, per a interior, amb una distància de lectura de 7cm, amb protecció IP65, col·locat	
			Total u: 1,000
11.1.1.28	U	Controlador central d'accés, amb connexió Ethernet, i capacitat de connexió de fins a 32 entrades i sortides, instal·lat i connectat	
			Total u: 1,000
11.1.1.29	U	Interface entre el lector de targetes i el controlador central d'accés, per a 2 lectors de targetes, instal·lat	
			Total u: 1,000

11.3.- Calefacció, climatització i A.C.S.

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
11.3.1.- Sistemes de conducció d'aire								
11.3.1.1	U	Suministre i col.locació d'unitat exterior de climatització VRV II amb recuperador de calor DAIKIN model REYQ36P (REM8P+REM12P+REMQ36P) de 100,5 KW de potència frigorífica i 112,5 KW de potència calorífica, instal.lació i posta en marxa					Total u: 1,000	
11.3.1.2	U	Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ20PB de 2.2 KW de potencia frigorífica i 2,5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa					Total u: 5,000	
11.3.1.3	U	Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ40NB de 4,5 KW de potencia frigorífica i 5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa					Total u: 5,000	
11.3.1.4	U	Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ63NB de 7,1 KW de potencia frigorífica i 8 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa					Total u: 3,000	
11.3.1.5	U	Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ100NB de 11,2 KW de potencia frigorífica i 12.5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa					Total u: 2,000	
11.3.1.6	U	Suministre i col.locació de caixa inversora de cicle Daikin model BSVQ100P8B per a unitats Heat Recovery, per a refrigerant R410A					Total u: 15,000	
11.3.1.7	U	Suministre i col.locació de junta de connexió model BHFQ23P1357					Total u: 1,000	
11.3.1.8	U	Suministre i col.locació de Joc derivacions refnet KHRQ corresponent per a VRV amb recuperador de calor i refrigerant R410A					Total u: 15,000	
11.3.1.9	U	Suministre i col.locació de comandament a distància BRC1D52 amb cable amb programació setmanal					Total u: 15,000	
11.3.1.10	M2	Formació de conducte rectangular de llana de vidre ,climaver plus ,amb revestiment exterior d'alumini Kraft i malla de reforç interior, aïllament de 30 mm. d'espesor amb superfície llisa d'alumini amb Kraft reforçat. Classificació M1, muntat encastat en el cel ras, s'inclou part proporcional de colzes, pantalons, derivacions, altres peces, accessoris i soports formatsw per perfil galvanitzat i varilles M6	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	1	4,100	1,400		5,740	
			1	3,500	1,000		3,500	
			1	1,000	1,400		1,400	
			1	5,000	1,000		5,000	
		baixa	1	1,000	1,000		1,000	
			1	0,700	1,000		0,700	
			1	3,300	1,000		3,300	
			1	0,900	1,400		1,260	
			1	0,500	1,000		0,500	
			1	1,300	1,200		1,560	
			1	1,600	1,000		1,600	
			1	14,000	1,000		14,000	
		primera	1	12,000	1,400		16,800	
			2	1,700	1,000		3,400	
			1	18,000	1,000		18,000	
		segona	1	0,400	1,000		0,400	
			1	1,400	1,000		1,400	
			1	1,600	1,000		1,600	
			1	2,200	1,000		2,200	
							(Continua...)	

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Nº	Ut	Descripció	Amidament			
11.3.1.10	M2	Formació conducte rect.LV,R>=0,75758m2.K/W,kraft Al refor. p/ext.+teixit vid.negre p/int... (Continuació...)				
			1	0,800	1,000	0,800
			1	16,000	1,000	16,000
tercera			1	14,000	1,000	14,000
			1	10,000	1,000	10,000
						124,160
						124,160
					Total m2	124,160
11.3.1.11	U	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 4000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada amb bastiment				
						Total u
						1,000
11.3.1.12	U	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 2000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment				
						Total u
						1,000
11.3.1.13	U	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 900x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment				
						Total u
						37,000
11.3.1.14	U	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment				
						Total u
						1,000
11.3.1.15	U	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 800x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment				
						Total u
						1,000
11.3.1.16	M	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment				
						Total m
						30,000
11.3.1.17	M	Tub de coure R220 (recuit) 3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment				
						Total m
						170,000
11.3.1.18	M	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment				
						Total m
						170,000
11.3.1.19	M	Tub de coure R220 (recuit) 5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment				
						Total m
						175,000
11.3.1.20	M	Tub de coure R220 (recuit) 3/4 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment				
						Total m
						45,000
11.3.1.21	M	Tub de coure R220 (recuit) 7/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment				
						Total m
						15,000
11.3.1.22	M	Tub de coure R250 (semidur) 1"1/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment				
						Total m
						40,000

Pressupost parcial nº 11 Instal·lacions

Nº	Ut	Descripció	Amidament
11.3.1.23	M	Tub de coure R250 (semidur) 1"3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	
			Total m: 10,000
11.3.1.24	M	Tub de coure R250 (semidur) 1"5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	
			Total m: 15,000
11.3.1.25	U	Sistema de gestió i control DAIKIN intelligent manager , model IM256 III	
			Total u: 1,000
11.3.1.26	U	Suministre i col·locació de tarjeta de control centralitzat de fins a 4 equips genèrics model DEC102A51. Disposa de quatre grups de : sortida de marxa/parada, entrada en funcionament i entrada d'averia general.	
			Total u: 5,000
11.3.1.27	U	Subministre i col·locació de tarjeta de connexió de fins a 4 sondes de temperatura model ZDRT2 TS04 connexió a Bus Decives net.	
			Total u: 7,000
11.3.1.28	U	Subministre i col·locació de modul de medició de temperatura i humitat exteriors per a control centralitzat Daikin inclou la sonda de temperatura i carcassa	
			Total u: 1,000
11.3.1.29	U	Suministre i col·locació de modul controlador model ZCJ1W per a monitorització d'entrades i sortides analògiques i medició de temperatures utilitzant protocol de comunicació device-net	
			Total u: 1,000
11.3.1.30	U	Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, col·locat encastat	
			Total u: 5,000
11.3.1.31	U	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	
			Total u: 15,000
11.3.1.32	M	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat	
			Total m: 800,000
11.4.- Elèctriques			
11.4.2.- Caixes generals de protecció			
11.4.2.1	U	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 400 A, segons esquema Unesa número 12A , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada	
			Total u: 1,000
11.4.3.- Centralització de comptadors			
11.4.3.1	U	Centralització de comptadors elèctrics vertical d'un mòdul, per a 2 comptadors trifàsics, muntada	
			Total u: 1,000
11.4.4.- Instal·lacions interiors			
11.4.4.1	U	Instal·lació elèctrica interior per planta soterrani, subquadre 5 circuits, mecanismes model Simon 75, inclòs ajudes de ram de paleta	
			Total u: 1,000
11.4.4.2	U	Instal·lació elèctrica interior per planta baixa amb subquadre de 10 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	
			Total u: 1,000

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Nº	Ut	Descripció	Amidament
11.4.4.3	U	Instal·lació elèctrica interior per planta pis 2 amb subquadre de 10 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	
			Total u: 1,000
11.4.4.4	U	Instal·lació elèctrica interior per planta amb subquadre de 8 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	
			Total u: 1,000
11.4.4.5	U	Instal·lació elèctrica interior per planta pis 3, subquadre 5 circuits, mecanismes model Simon 75, inclós ajudes de ram de paleta	
			Total u: 1,000
11.5.- Fontaneria			
11.5.1.- Muntants			
11.5.1.1	M	Tub de polietilè reticulat de 40 mm de diàmetre nominal exterior i 3,7 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	
			Total m: 45,000
11.5.1.2	U	Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	
			Total u: 4,000
11.5.1.3	M	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 102 mm, de 40 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	
			Total m: 45,000
11.5.2.- Instal·lació interior			
11.5.2.1	U	Instal·lació de lampisteria en planta soterrani, i ajudes de ram de paleta	
			Total u: 1,000
11.5.2.2	U	Instal·lació de lampisteria interior en planta baixa, i ajudes de ram de paleta	
			Total u: 1,000
11.5.2.3	U	Instal·lació de lampisteria interior planta 3, i ajudes de ram de paleta	
			Total u: 1,000
11.5.2.4	M	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix	
			Total m: 110,000
11.5.2.5	U	Plat de dutxa rectangular de 1600x1000 mm aproximadament ,a la italiana fet in situ, acabat amb pedra natural , sant vicens abuixardat d'una peça, amb reixeta de 80x7 cm d'inòx, encastat al paviment	
			Total u: 3,000
11.5.2.6	U	Inodor de porcellana esmaltada, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, model Roca Hall , col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació	
			Total u: 3,000
11.5.2.7	U	Placa turca de gres esmaltat brillant amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació	
			Total u: 1,000
11.5.2.8	U	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, model Krona suspés, de color blanc , col·locat amb suports murals	
			Total u: 1,000
11.5.2.9	U	Lavabo per a encastar de porcellana esmaltada, Model Meridian encimera de Roca, , encastat a taulell	

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Nº	Ut	Descripció	Amidament					
			Total u		2,000			
11.5.2.10	M	Taulell de resines , Silestone Gris Expo de 20 mm de gruix i 60 cm d'amplada, amb cantells bisellats, fixat amb estructura d'acer galvanitzat amagada (inclosa), inclòs formació de forats per lavabos i aixetes	Total m		2,900			
11.5.2.11	U	Lavabo antivandàlic d'acer inoxidable de 410x265x140 mm amb acabat especial ocult per evitar autolesions, col·locat encastat	Total u		2,000			
11.5.2.12	U	Aixeta antirroboratori per a lavabo, temporitzada, amb polsador antirroboratori, per a aigua freda, encastada	Total u		2,000			
11.5.2.13	U	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades d'1/2"	Total u		3,000			
11.5.2.14	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"	Total u		3,000			
11.5.2.15	U	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques	Total u		1,000			
11.5.2.16	M2	Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre taulell de fusta	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2	1,000	1,000		2,000	
			1	1,200	1,000		1,200	
							3,200	3,200
			Total m2		3,200			
11.5.2.17	U	Fluxor per a placa turca muntatge encastat, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu alt, amb entrada d'1 1/4", accionament per polsador	Total u		1,000			
11.5.2.18	U	Suministre i instal.lació de Termo termodinamic amb suport aerotèrmic model Aeromax de Thermor de 270 l. de capacitat, totalment instal.lat i conectat.	Total u		1,000			
11.6.- Il·luminació								
11.6.1.- Interior								
11.6.1.1	U	Llumenera decorativa tipus ull de bou d'alumini amb leds, de 6 W de potència de la llumenera, , muntada encastada	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		baixa	44				44,000	
		pis 1	48				48,000	
		pis 2	42				42,000	
		pis 3	20				20,000	
		soterrani	43				43,000	
							197,000	197,000
			Total u		197,000			
11.6.1.2	U	Llumenera estanca sense reflector amb reixeta i làmpada d'incandescència de 60 a 100 W, cos de fosa d'alumini, IP-55 i muntada amb suport per a sostre	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		pis 3	4				4,000	
							4,000	4,000
			Total u		4,000			
11.6.1.3	U	Llumenera decorativa tipus aplic en miralls, amb xassís alumini extruït i difusor, amb làmpades led, muntat superficialment en parament vertical						

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		soterrani	1				1,000	
		baixa	1				1,000	
		pis 3	2				2,000	
							4,000	4,000
							Total u	4,000
11.6.1.4	U	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat						
							Total u	32,000
11.7.- Contra incendis								
11.7.1.- Senyalització								
11.7.1.1	U	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical						
							Total u	7,000
11.7.1.2	U	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical						
							Total u	17,000
11.7.1.3	U	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical						
							Total u	5,000
11.7.2.- Extintors								
11.7.2.1	U	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, instal·lat amb suport a paret						
							Total u	7,000
11.8.- Salubritat								
11.8.1.- Canalons								
11.8.1.1	M	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, col·lector i baixant, fins a connexió a xarxa existent, totalment instal·lat des de aparell, inclosa connexió d'aquest						
							Total m	54,000
11.8.1.2	M	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 40 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró, tot instal·lat						
							Total m	32,000
11.8.1.3	M	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró						
							Total m	9,000
11.8.1.4	M	Aïllament acústic per a baixants fins a 110 mm de diàmetre, amb banda bicapa autoadhesiva de 3,9 mm de gruix, incloent la part proporcional de reforç de peces especials, amb grau de dificultat mitjà, col·locat adherit superficialment						
							Total m	42,000
11.8.1.5	U	Caixa sifònica amb col·locació encastada, de PVC, amb tapa i embellidor d'acer inoxidable, de D=110 mm,						
							Total u	3,000
11.8.2.- Ventilació forçada								
11.8.2.1	U	Grup autoregulable de ventilació mecànica controlada model OZEO-E de Soler&Palau amb mando per radiofreqüència, muntat adossat penjat del sostre						
							Total u	5,000
11.8.2.2	U	Boca de descarga de 125 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, model PAF 125 de Soler&Palau montada en façana						

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Nº	Ut	Descripció						Amidament	
							Total u	5,000	
11.8.2.3	U	Boca d'extracció d'aire autoregurable model BAR 150 de Soler&Palau instal.lada en fals sotre						Total u	22,000
11.8.2.4	M	Conducte de PVC flexible model GP de Soler&Palau per a grup OZEO-E de 125 mm. de diàmetre instal.lat	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		baixa		17,000			17,000		
		primera		10,000			10,000		
		segona		14,000			14,000		
		tercera		7,000			7,000		
		soterrani		17,000			17,000		
							65,000	65,000	
							Total m	65,000	
11.8.2.5	U	Airejador d'admissió d'aire higreregurable amb bastidor acústic model ECA HY de Soler&Palau instal.lat en façana						Total u	16,000

Pressupost parcial nº 12 Senyalització i equipament

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
12.1.- Façana								
12.1.1.- il.uminació natural								
12.1.1.1	M	Tub de captació de la llum solar, rígid, per anar vist en façana i conduit a soterrani, inclosos accessoris, difusor i embellidors, totalment instal.lat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2	5,500			11,000	
							11,000	11,000
							Total m	11,000
12.2.- Zones comuns								
12.2.1	M2	Taulell de CORIAN, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 149 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		MOSTRADOR RECEPCIO	1	2,800	0,600		1,680	
			1	2,800	0,400		1,120	
							2,800	2,800
							Total m2	2,800
12.2.2	Pa	Lletres de POLICIA LOCAL realitzades segons disseny, d'acer inoxidable i totalment col.locades						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		retol POLICIA LOCAL	1				1,000	
							1,000	1,000
							Total pa	1,000

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Nº	Ut	Descripció						Amidament	
13.1.- Sistemes de protecció col·lectiva									
13.1.1.- Protecció col·lectiva									
13.1.1.2	M2	Protecció horitzontal sota l'encofrat de sostres amb xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, unida a l'estructura de sotaponts de l'encofrat mitjançant ganxos metàl·lics cada metre, amb el desmuntatge inclòs						Total m2	10,000
13.1.1.3	M2	Protecció col·lectiva vertical de bastides tubulars i/o muntacàrregues amb malla de polipropilè tupida tipus mosquitera, traus perimetrals amb reforç i corda de diàmetre 6 mm i amb el desmuntatge inclòs						Total m2	252,000
13.1.1.4	M	Protecció col·lectiva vertical del perímetre del sostre amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, d'alçària 5 m, amb ancoratges d'emborsament inferior, fixada al sostre cada 0,5 amb ganxos embeguts en el formigó, cordes d'hissat i subjecció de 12 mm de diàmetre, pescant metàl·lic de forca fixats al sostre cada 4,5 m amb ganxos embeguts en el formigó, en 1a col·locació i amb el desmuntatge inclòs						Total m	58,000
13.1.1.5	M2	Protecció horitzontal d'obertures d'1 m de diàmetre com a màxim, en sostres, amb fusta i amb el desmuntatge inclòs						Total m2	16,000
13.1.1.6	M	Barana de protecció per cantell de forjat, d'alçària 1 m, amb travesser de tauló de fusta fixada amb suports de muntant metàl·lic amb mordassa per al sostre i amb el desmuntatge inclòs	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
			18	4,000			72,000		
							72,000	72,000	
								Total m	72,000
13.1.1.7	M	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs						Total m	25,000
13.1.1.8	M	Barana de protecció sobre sostre o llosa, d'alçària 1 m, enjovada en cercol perimetral de formigó cada 2,5 m i amb el desmuntatge inclòs						Total m	50,000
13.1.1.9	U	Peça de plàstic en forma de bolet, de color vermell, per a protecció dels extrems de les armadures per a qualsevol diàmetre, amb desmuntatge inclòs						Total u	800,000
13.1.1.10	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs						Total u	2,000
13.1.1.11	U	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs						Total u	2,000
13.1.1.12	U	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs						Total u	2,000
13.1.1.13	U	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit						Total u	2,000

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
13.1.1.14	M	Cinta d'abalisament, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs					Total m: 300,000	
13.1.1.15	M	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs					Total m: 25,000	
13.1.1.16	M2	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			7	12,000			84,000	
			7	12,000			84,000	
			7	12,000			84,000	
							252,000	252,000
							Total m2: 252,000	
13.1.1.17	M2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats, per a seguretat i salut	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			252	90,000			22.680,000	
							22.680,000	22.680,000
							Total m2: 22.680,000	
13.1.1.18	M	Muntatge i desmuntatge de pont penjant metàl·lic format per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès, inclosos tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km					Total m: 21,000	
13.1.1.19	M	Amortització diària de pont penjant metàl·lic format per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès i tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats, per a seguretat i salut					Total m: 420,000	
13.1.1.20	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	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			30				30,000	
			20				20,000	
							50,000	50,000
							Total m: 50,000	
13.1.1.21	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions					Total h: 50,000	
13.1.1.22	Mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 2,4x2,6 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 1 inodor, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 1 aixeta i termos elèctric 50 litres					Total mes: 10,000	

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Nº	Ut	Descripció	Amidament
13.1.1.23	Mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	
			Total mes: 10,000
13.1.1.24	Mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell	
			Total mes: 10,000
13.1.1.25	U	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	
			Total u: 1,000
13.1.1.26	U	Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	
			Total u: 1,000
13.1.1.27	U	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			Total u: 4,000
13.1.1.28	U	Taula de fusta amb capacitat per a 6 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	
			Total u: 1,000
13.1.1.29	U	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	
			Total u: 1,000
13.1.1.30	U	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	
			Total u: 1,000
13.1.1.31	U	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			Total u: 1,000
13.1.1.32	U	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			Total u: 1,000
13.1.1.33	U	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			Total u: 20,000
13.1.1.34	H	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions	
			Total h: 160,000
13.2.- Equips de protecció individual			
13.2.1.- protecció individual			
13.2.1.1	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	
			Total u: 21,000
13.2.1.2	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb protectors auditius, homologat segons UNE-EN 812 i UNE-EN 352-3	
			Total u: 4,000
13.2.1.3	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	
			Total u: 8,000

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Nº	Ut	Descripció	Amidament
13.2.1.4	U	Pantalla facial per a soldadura elèctrica, amb marc abatible de mà i suport de polièster reforçat amb fibra de vidre vulcanitzada d'1,35 mm de gruix, amb visor inactínic semifosc amb protecció DIN 12, homologada segons UNE-EN 175	
			Total u: 1,000
13.2.1.5	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	
			Total u: 6,000
13.2.1.6	U	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	
			Total u: 50,000
13.2.1.7	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abració per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	
			Total u: 42,000
13.2.1.8	U	Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420	
			Total u: 2,000
13.2.1.9	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	
			Total u: 2,000
13.2.1.10	U	Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, per posada en obra del formigó, amb plantilla metàl·lica, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	
			Total u: 4,000
13.2.1.11	U	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	
			Total u: 17,000
13.2.1.12	U	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a encofrador, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i amb plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	
			Total u: 4,000
13.2.1.13	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	
			Total u: 2,000
13.2.1.14	U	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament compost per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	
			Total u: 2,000
13.2.1.15	U	Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE EN 358, UNE EN 362, UNE EN 354 i UNE EN 364	
			Total u: 2,000
13.2.1.16	U	Armill reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	
			Total u: 3,000
13.2.1.17	U	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0,3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340	

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Nº	Ut	Descripció	Amidament
			Total u: 10,000

Pressupost parcial nº 14 Varis

Nº	Ut	Descripció	Amidament
14.1.- varis			
14.1.1.- varis			
14.1.1.1	Pa	Ajudes generals de paletaria a l'obra	
			Total pa: 1,000
14.1.1.2	Pa	Neteja final d'obra. Inclou treballs d'eliminació de brutícia i pols acumulada en paraments i tancaments metàl·lics, neteja i desinfecció de banys i lavabos, neteja de paviments i enrajolats i vidres, eliminació de taques i restes d'obra o guix o morters, recollida i retirada de plàstics i cartarons, amb mitjans manuals i retirada a abocador autoritzat.	
			Total pa: 1,000
14.1.1.3	Pa	Partida alçada a justificar corresponent a la legalització de les instal·lacions elèctriques, de climatització i telecomunicacions	
			Total pa: 1,000
14.1.1.4	Pa	Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'ampliació de la potencia elèctrica fins a 69kw.	
			Total pa: 1,000
14.1.1.5	Pa	Partida alçada a justificar amb el pressupost d'execució material de la companyia, corresponent al punt de connexió (escomesa) de fontaneria o en el cas de que no sigui necessari una nova escomesa, ampliació de la pòlissa existent de suministre d'aigua	
			Total pa: 1,000
14.1.1.6	Pa	Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'escomesa de sanejament, pluvial i residual.	
			Total pa: 1,000
14.1.1.7	Pa	Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'escomesa de telecomunicacions	
			Total pa: 1,000

PROJECTE EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE LES DEPENDÈNCIES DE LA POLICIA LOCAL DE ROSES
Avda. TARRAGONA NÚM. 64 - ROSES

2. JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Quadre de mà d'obra

Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat (Hores)	Total (euros)
1	Oficial 1a	17,850	16,130 h	287,92
2	Oficial 1a paleta	17,850	1.223,692 h	21.842,90
3	Oficial 1a encofrador	17,850	149,872 h	2.675,22
4	Oficial 1a ferrallista	17,850	136,641 h	2.439,04
5	Oficial 1a soldador	18,150	6,208 h	112,68
6	Oficial 1a col·locador	17,850	744,629 h	13.291,63
7	Oficial 1a guixaire	17,850	82,229 h	1.467,79
8	Oficial 1a fuster	18,170	16,890 h	306,89
9	Oficial 1a pintor	17,850	211,353 h	3.772,65
10	Oficial 1a vidrier	21,730	88,990 h	1.933,75
11	Oficial 1a manyà	18,140	71,514 h	1.297,26
12	Oficial 1a calefactor	18,450	218,256 h	4.026,82
13	Oficial 1a electricista	18,450	358,573 h	6.615,67
14	Oficial 1a lampista	18,450	61,740 h	1.139,10
15	Oficial 1a muntador	18,450	609,671 h	11.248,43
16	Ajudant encofrador	17,190	134,770 h	2.316,70
17	Ajudant ferrallista	17,190	131,266 h	2.256,46
18	Ajudant soldador	17,260	2,308 h	39,84
19	Ajudant col·locador	17,190	385,047 h	6.618,96
20	Ajudant fuster	17,320	0,670 h	11,60
21	Ajudant pintor	17,190	40,925 h	703,50
22	Ajudant vidrier	19,680	5,910 h	116,31
23	Ajudant manyà	17,260	77,314 h	1.334,44
24	Ajudant calefactor	17,170	218,256 h	3.747,46
25	Ajudant electricista	17,170	296,210 h	5.085,93
26	Ajudant lampista	17,170	25,150 h	431,83
27	Ajudant muntador	17,190	499,988 h	8.594,79
28	Manobre	16,310	1.341,705 h	21.883,21
29	Manobre guixaire	16,310	51,165 h	834,50
30	Manobre especialista	16,820	151,419 h	2.546,87
31	Oficial 1a per a seguretat i salut	17,850	140,060 h	2.500,07
32	Ajudant per a seguretat i salut	17,190	61,320 h	1.054,09
33	Manobre per a seguretat i salut	10,000	492,600 h	4.926,00
			Import total:	137.460,31

Quadre de maquinària

Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat	Total (euros)
1	Compressor amb dos martells pneumàtics	16,160	14,535 h	234,89
2	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	71,050	2,231 h	158,51
3	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	86,180	1,818 h	156,68
4	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	82,410	8,477 h	698,59
5	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	50,000	0,358 h	17,90
6	Safata vibrant amb placa de 60 cm	7,040	18,876 h	132,89
7	Camió per a transport de 7 t	31,330	61,946 h	1.940,77
8	Camió per a transport de 12 t	37,340	35,084 h	1.310,04
9	Grua autopropulsada de 20 t	57,070	4,000 h	228,28
10	Camió amb bomba de formigonar	156,750	8,128 h	1.274,06
11	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	1,440	3,432 h	4,94
12	Formigonera de 165 l	1,770	15,962 h	28,25
13	Subministrament de contenidor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica d'1 m3 de capacitat i recollida amb residus especials	60,420	30,000 m3	1.812,60
14	Camió per a transport de 7 t, per a seguretat i salut	31,330	16,380 h	513,19
15	Martell trencador manual	3,600	70,820 h	254,95
16	Màquina de fer regates	1,910	263,200 h	502,71
17	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	7,740	6,208 h	48,05
			Import total:	9.317,30

Quadre de materials

Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
1	Aigua	1,500	16,751 m3	25,13
2	Sorra de pedrera per a morters	18,020	33,438 t	602,55
3	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	16,790	0,586 t	9,84
4	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	16,810	1,398 t	23,50
5	Grava de pedrera de pedra granítica, per a dreus	20,050	165,317 t	3.314,61
6	Palet de riera de diàmetre 16 a 32 mm	68,000	4,812 t	327,22
7	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	103,300	6,678 t	689,84
8	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,100	12.354,900 kg	1.235,49
9	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,100	410,150 kg	41,02
10	Calç aèria CL 90, en sacs	0,210	3.811,200 kg	800,35
11	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,310	45,575 kg	14,13
12	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,820	900,863 kg	738,71
13	Formigó HA-25/F/10/IIa de consistència fluïda, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	69,280	42,785 m3	2.964,14
14	Formigó HA-25/B/10/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	66,930	5,633 m3	377,02
15	Formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	64,010	7,905 m3	506,00
16	Formigó HA-30/B/10/IIb de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIb	75,480	0,765 m3	57,74
17	Formigó HA-30/B/10/IIIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIIa	75,670	2,544 m3	192,50
18	Formigó HA-30/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	67,760	40,731 m3	2.759,93
19	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/P/20	58,620	4,505 m3	264,08
20	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,320	150,092 kg	48,03
21	Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	1,100	59,040 kg	64,94
22	Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	0,880	4.685,121 kg	4.122,91
23	Morter d'anivellament	1,040	0,054 kg	0,06
24	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C30 de resistència a compressió, classe F7 de resistència a flexió i classe A12 de resistència al desgast Böhme, segons UNE-EN 13813, subministrada en sacs	0,890	5.714,280 kg	5.085,71
25	Oxiasfalt en sacs tipus OA 80/25 d'aplicació en calent	0,890	40,320 kg	35,88
26	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,090	153,366 kg	167,17
27	Clau acer	1,150	28,107 kg	32,32
28	Visos per a plaques de guix laminat	9,300	295,726 cu	2.750,25

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
29	Visos galvanitzats	2,120	33,869 cu	71,80
30	Cargol autoroscant amb volandera	0,150	274,800 u	41,22
31	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,090	1.393,800 u	125,44
32	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,150	1.733,856 u	260,08
33	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	0,900	107,200 u	96,48
34	Abraçadora metàl·lica, de 6 mm de diàmetre interior	0,330	16,800 u	5,54
35	Abraçadora metàl·lica, de 10 mm de diàmetre interior	0,340	95,200 u	32,37
36	Abraçadora metàl·lica, de 12 mm de diàmetre interior	0,340	95,200 u	32,37
37	Abraçadora metàl·lica, de 16 mm de diàmetre interior	0,350	98,000 u	34,30
38	Abraçadora metàl·lica, de 18 mm de diàmetre interior	0,350	25,200 u	8,82
39	Abraçadora metàl·lica, de 22 mm de diàmetre interior	0,370	15,000 u	5,55
40	Abraçadora metàl·lica, de 28 mm de diàmetre interior	0,400	12,000 u	4,80
41	Abraçadora metàl·lica, de 32 mm de diàmetre interior	0,430	3,000 u	1,29
42	Abraçadora metàl·lica, de 42 mm de diàmetre interior	0,570	4,800 u	2,74
43	Abraçadora plàstica, de 12 mm de diàmetre interior	0,230	139,200 u	32,02
44	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,270	81,250 u	21,94
45	Abraçadora plàstica, de 18 mm de diàmetre interior	0,280	160,950 u	45,07
46	Abraçadora plàstica, de 40 mm de diàmetre interior	0,650	49,500 u	32,18
47	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,350	13,000 u	4,55
48	Abraçadora de polipropilè reforçada amb plaques d'acer inoxidable, de 38 mm de diàmetre interior	62,000	11,000 u	682,00
49	Cable d'acer galvanitzat rígid de composició 1x7+0 i diàmetre 9 mm, per a seguretat i salut	1,160	30,000 m	34,80
50	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,590	9.235,639 kg	5.449,03
51	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	1,660	222,264 m2	368,96
52	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	4,080	840,485 m2	3.429,18
53	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	4,680	404,347 m2	1.892,34
54	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	6,320	62,498 m2	394,99
55	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	6,950	68,207 m2	474,04
56	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	5,560	33,120 m2	184,15
57	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat prelacat, de 0,6 mm de gruix, 15 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs, per a junt de dilatació	21,300	49,052 m	1.044,81
58	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,430	213,325 m	91,73
59	Llata de fusta de pi	210,790	0,417 m3	87,90
60	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	8,560	4,569 cu	39,11
61	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,210	238,974 m2	289,16

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
62	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	7,290	24,191 m2	176,35
63	Plafó metàl·lic de 50x50 cm per a 50 usos	1,010	85,626 m2	86,48
64	Plafó metàl·lic de 50x250 cm per a 50 usos	1,240	69,126 m2	85,72
65	Motlle circular de cartró, per a encofrat de pilars de diàmetre 35 cm i fins a 3 m d'alçària	11,070	3,829 m2	42,39
66	Amortització de bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, amb estructura d'acer, per a pilar de formigó vist, amb part proporcional d'accessoris	5,580	4,248 m2	23,70
67	Desencofrant	2,630	12,330 l	32,43
68	Perfil metàl·lic desmuntable per a suport d'encofrat de sostres, per a 25 usos	2,570	203,557 m2	523,14
69	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x50 cm	0,220	71,355 u	15,70
70	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x250 cm	0,500	61,609 u	30,80
71	Tub metàl·lic de 2,3" de diàmetre, per a 150 usos, per a seguretat i salut	0,120	120,000 u	14,40
72	Bloc foradat de morter de ciment, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,260	658,563 u	829,79
73	Bloc foradat de morter de ciment, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,490	157,912 u	235,29
74	Bloc de morter d'argila expandida, foradat llis, de 500x200x100 mm, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-3	0,570	68,613 u	39,11
75	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,180	3.691,459 u	664,46
76	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,150	6.633,009 u	994,95
77	Totxana de 290x140x75 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,150	6.575,804 u	986,37
78	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	0,120	236,824 u	28,42
79	Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	0,140	565,022 u	79,10
80	Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular o quadrada, de 40x20 cm, preu mitjà, grup BIa (UNE-EN 14411)	15,550	93,170 m2	1.448,79
81	Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular o quadrada, antilliscant, d'1 a 5 peces/m2, preu mitjà, grup BIa (UNE-EN 14411)	20,020	529,870 m2	10.608,00
82	Rajola de gres porcel·lànic premsat antilliscant sense esmaltar de forma rectangular, de 76 a 115 peces/m2, preu alt	23,060	72,216 m2	1.665,30
83	Peça per a coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb pedra calcària natural, buixardada, amb dos cantells en escaire	42,190	30,804 m	1.299,62
84	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	5,910	21,000 u	124,11
85	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb protectors auditius, homologat segons UNE-EN 812 i UNE-EN 352-3	30,920	4,000 u	123,68
86	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	5,970	8,000 u	47,76

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
87	Pantalla facial per a soldadura elèctrica, amb marc abatible de mà i suport de polièster reforçat amb fibra de vidre vulcanitzada d'1,35 mm de gruix, amb visor inactínic semifosc amb protecció DIN 12, homologada segons UNE-EN 175	8,150	1,000 u	8,15
88	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	15,010	6,000 u	90,06
89	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,620	50,000 u	81,00
90	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	2,400	42,000 u	100,80
91	Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420	6,740	2,000 u	13,48
92	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	21,310	2,000 u	42,62
93	Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, per posada en obra del formigó, amb plantilla metàl·lica, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	16,730	4,000 u	66,92
94	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	23,520	17,000 u	399,84
95	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a encofrador, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i amb plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	26,500	4,000 u	106,00
96	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	14,370	2,000 u	28,74
97	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament compost per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	54,040	2,000 u	108,08
98	Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE EN 358, UNE EN 362, UNE EN 354 i UNE EN 364	31,100	2,000 u	62,20
99	Armillà reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	17,520	3,000 u	52,56

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
100	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0,3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340	4,530	10,000 u	45,30
101	Malla de polipropilè tupida tipus mosquitera i traus perimetrals, per a seguretat i salut	0,690	302,400 m2	208,66
102	Pescant metàl·lic de força, de 7,5 m d'alçària i de 80x40x1,5 mm de secció, per a 20 usos, per a seguretat i salut	4,830	13,340 u	64,43
103	Muntant metàl·lic per a barana de seguretat, d'1 m d'alçària, amb mordassa per al sostre, per a 15 usos	1,550	56,000 u	86,80
104	Peça de plàstic en forma de bolet, de color vermell, per a protecció dels extrems de les armadures per a qualsevol diàmetre per a 5 usos	0,030	800,000 u	24,00
105	Corda de poliamida de 6 mm de diàmetre, per a seguretat i salut	0,120	201,600 m	24,19
106	Corda de poliamida de 12 mm de diàmetre, per a seguretat i salut	0,450	46,400 m	20,88
107	Ganxo metàl·lic amb forma de S, per a seguretat i salut	0,010	40,000 u	0,40
108	Clau acer, per a seguretat i salut	1,150	1,616 kg	1,86
109	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic ≥ 400 N/mm ² , per a seguretat i salut	0,570	152,000 kg	86,64
110	Tauló de fusta de pi per a 10 usos, per a seguretat i salut	0,430	309,600 m	133,13
111	Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	210,790	0,032 m3	6,75
112	Post de fusta de pi per a 3 usos, per a seguretat i salut	3,520	11,000 m2	38,72
113	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària ≤ 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats, per a seguretat i salut	0,120	22.680,000 m2	2.721,60
114	Amortització diària de pont penjant metàl·lic format per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida a tot el perímetre de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès i amb tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats, per a seguretat i salut	1,880	420,000 m	789,60
115	Xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de D i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, per a 10 usos, per a seguretat i salut	0,130	358,000 m2	46,54
116	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	54,000	50,000 m	2.700,00
117	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	40,000	15,000 u	600,00

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
118	Cassetó per a sostre nervat de morter de ciment de 70x23 cm i 22 cm d'alçària	0,990	771,116 u	763,40
119	Peça de formigó de ciment blanc de 45x5 cm	20,820	7,800 m	162,40
120	Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per simple vidre laminar de seguretat de 3+3 mm de gruix, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers	332,000	8,800 m2	2.921,60
121	Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta i vidre revestit amb melamina de 16 mm de gruix a la part inferior, i envidriament amb simple vidre laminar de seguretat de 3+3 de gruix, espai interior reblert de llana de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, obertures amb mecanismes i manetes	148,000	42,145 m2	6.237,46
122	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	1,470	1.168,088 m	1.717,09
123	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	1,260	277,338 m	349,45
124	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,500	271,783 m	135,89
125	Làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-30-FP amb armadura de feltre de material polièster de 130 g/m2	4,380	18,590 m2	81,42
126	Làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40-FP amb armadura de feltre de material polièster de 130 g/m2	5,160	19,646 m2	101,37
127	Làmina de betum modificat no protegida LBM (SBS) 40-FV+FP amb doble armadura de feltre de fibra de vidre de 50 g/m2 i feltre de polièster de 130 g/m2	8,920	15,444 m2	137,76
128	Làmina de betum modificat amb autoprotecció mineral LBM (SBS) 50/G-FP amb armadura de feltre de polièster de 150 g/m2 reforçada i acabat de color estàndard	9,970	29,568 m2	294,79
129	Làmina de PVC flexible resistent a la intempèrie de gruix 1,2 mm i amb armadura de malla de fibra de vidre	6,280	0,858 m2	5,39
130	Mortor impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment	1,600	675,675 kg	1.081,08
131	Mortor impermeabilitzant pel mètode d'obturació, monocomponent, de base ciment + resina, d'adormiment ultraràpid	1,940	100,000 kg	194,00
132	Vel de polietilè de gruix 50 µm i de pes 48 g/m2	0,150	9,823 m2	1,47
133	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 70 a 90 g/m2	0,660	16,687 m2	11,01
134	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2	0,740	29,568 m2	21,88
135	Escuma formada per poliuretà de densitat 35 kg/m3, preparada per a projectar	175,000	16,032 m3	2.805,60
136	Escumant per a formigó cel·lular	1,060	20,430 kg	21,66
137	Planxa de polièstirè expandit EPS segons, UNE-EN 13163 de 50 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, d'1,1 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell llis	4,110	5,476 m2	22,51

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
138	Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat	7,350	28,224 m2	207,45
139	Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell mitjamosa	7,320	9,377 m2	68,64
140	Banda bicapa autoadhesiva de 7 cm d'amplària i 3,9 mm de gruix, formada per una membrana d'alta densitat recoberta amb polietilè reticulat i termosoldat, amb una reducció del nivell acústic de 5 dB	0,960	7,056 m	6,77
141	Banda bicapa autoadhesiva de 13 cm d'amplària i 3,9 mm de gruix, formada per una membrana d'alta densitat recoberta amb polietilè reticulat i termosoldat, amb una reducció del nivell acústic de 5 dB	1,380	7,770 m	10,72
142	Banda bicapa autoadhesiva de 40 cm d'amplària i 3,9 mm de gruix, formada per una membrana d'alta densitat recoberta amb polietilè reticulat i termosoldat, amb una reducció del nivell acústic de 12 dB	2,280	45,444 m	103,61
143	Feltre de llana de roca de 20 a 25 kg/m3 de 50 mm de gruix amb làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres	2,160	562,359 m2	1.214,70
144	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 26 a 35 kg/m3 de 60 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W	2,270	290,973 m2	660,51
145	Junt expansiu en contacte amb l'aigua, de poliuretà, de secció 2x0,5 cm	3,150	28,623 m	90,16
146	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	14,310	5,215 dm3	74,63
147	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	11,590	15,490 dm3	179,53
148	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà de polimerització ràpida monocomponent	11,590	0,336 dm3	3,89
149	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,160	453,833 kg	526,45
150	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,070	1.962,917 m	137,40
151	Perfil d'estanquitat per a remats de planxa d'acer plegada	3,150	91,600 m	288,54
152	Emulsió bituminosa, tipus EB	1,600	8,064 kg	12,90
153	Emulsió bituminosa, tipus ED	1,020	180,074 kg	183,68
154	Placa de cel ras de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal mitja, de 60x120 cm i 15 mm de gruix, amb cantell recte (A) , segons UNE-EN 13964, amb classificació de resistència al foc B-s1, d0	20,600	79,094 m2	1.629,34
155	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	5,020	458,790 m2	2.303,13

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
156	Estructura d'acer galvanitzat vista en un sentit per a cel ras de plaques de 1200x600 mm formada per perfils principals tipus omega 17x30x20mmcol·locats cada 0,6 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	3,950	79,094 m2	312,42
157	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	126,220	18,000 u	2.271,96
158	Pintura de siloxans	8,120	660,684 kg	5.364,75
159	Esmalt sintètic	10,380	26,678 kg	276,92
160	Pintura plàstica per a interiors	3,380	530,409 kg	1.792,78
161	Segelladora	4,250	209,615 kg	890,86
162	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)	6,680	21,323 kg	142,44
163	Imprimació antihumitat acrílica	12,960	220,375 kg	2.856,06
164	Sòcol de fusta de tauler hidròfug, de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçària,	4,760	355,419 m	1.691,79
165	Peça de gres porcellànic premsat polit amb vora recta, 1 a 2 peces/m, preu superior, acabat antilliscant, per a l'estesa de l'esglaó	60,160	111,983 m	6.736,90
166	Perfil per a junts de dilatació en paviments, amb neoprè i suport d'alumini de 40 mm d'amplada nominal, per a col·locar sobre sostre, prèviament al paviment	32,590	28,140 m	917,08
167	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 90x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, barrots de tub de 30x20x1,5 mm cada 10 cm i bastiment, registre inferior, pany de cop, acabat esmaltat	724,000	1,000 u	724,00
168	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla oscilobatent, per a un buit d'obra de 0,25 a 0,49 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	327,560	0,720 m2	235,84
169	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla oscilobatent, per a un buit d'obra de 0,5 a 0,74 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	302,370	11,880 m2	3.592,16

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
170	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla oscilobatent, per a un buit d'obra d'1,05 a 1,49 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	267,090	1,080 m2	288,46
171	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra de 2 a 2,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	153,210	4,500 m2	689,45
172	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra de 2,5 a 3,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	148,610	8,280 m2	1.230,49
173	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb tres fulles corredisses sobre dos carrils, per a un buit d'obra de 2,5 a 3,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	182,000	3,240 m2	589,68
174	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb tres fulles corredisses sobre dos carrils, per a un buit d'obra de 3,25 a 3,99 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	176,380	3,600 m2	634,97
175	Finestra d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb quatre fulles corredisses sobre dos carrils, per a un buit d'obra de 3,25 a 3,99 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	203,060	7,920 m2	1.608,24

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
176	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 0,5 a 0,89 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	112,870	2,070 m2	233,64
177	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 d'1,4 a 2,24 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	106,480	6,600 m2	702,77
178	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 alt, 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	123,250	2,640 m2	325,38
179	Balconera d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, 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 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	168,830	6,600 m2	1.114,28
180	Balconera d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra de 3 a 3,99 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	181,710	6,600 m2	1.199,29
181	Balconera d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra de 3 a 3,99 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	164,630	7,920 m2	1.303,87

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
182	Balconera d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra de 5 a 6,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	154,440	5,280 m2	815,44
183	Balconera d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra de 5 a 6,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	186,100	5,280 m2	982,61
184	Balconera d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra de 4 a 4,99 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	358,950	4,620 m2	1.658,35
185	Balconera d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra de 5 a 6,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	347,500	5,940 m2	2.064,15
186	Balconera d'alumini lacat blanc, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra de 6,5 a 7,99 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	332,220	6,600 m2	2.192,65
187	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 4,25 a 5,24 m2, elaborada amb perfils de preu superior	194,540	4,500 m2	875,43
188	Porta d'alumini lacat blanc, per a col·locar sobre l'obra, amb cinc fulles replegables, per a un buit d'obra de 7,25 a 8,49 m2, elaborada amb perfils de preu superior	237,390	8,280 m2	1.965,59
189	Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm	8,530	274,120 m	2.338,24
190	Bastiment d'envà per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 120 cm d'amplària i de 200 cm d'alçària	34,060	10,568 u	359,95

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
191	Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de cartró, de fins 80 cm d'amplària i de 200 cm d'alçària	42,940	8,568 u	367,91
192	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, doble batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 80+40 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat roure envernissat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	184,690	1,000 u	184,69
193	Fulla batent per a porta d'armari, de fusta per a pintar, de 30 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de cartró de 50 cm d'amplària i de 240 cm d'alçària	86,120	7,000 u	602,84
194	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90 una fulla batent per a una llum de 80x210 cm, preu superior	316,540	3,000 u	949,62
195	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	1,780	70,050 m	124,69
196	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	23,340	1,000 u	23,34
197	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	120,000	9,568 u	1.148,16
198	Ferramenta per a porta d'armari de dues fulles batents, de preu mitjà	13,340	4,000 u	53,36
199	Malla planxa acer galvanitzat expandit romboidal, de 2 mm de gruix, amb una àrea perforada de 50 a 60 %, diagonal llarga de 30 a 60 mm, diagonal curta de 15 a 25 mm i amplària del nervi d'1 a 1,5 mm	20,490	102,396 m2	2.098,09
200	Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	9,200	97,520 m2	897,18
201	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	5,820	2,000 u	11,64
202	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	5,820	2,000 u	11,64
203	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ésser vista fins 12 m de distància, per a seguretat i salut	8,040	2,000 u	16,08
204	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	9,070	2,000 u	18,14
205	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'obligació, amb el text en blanc sobre fons blau, de forma rectangular, amb el cantell blanc, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	8,040	2,000 u	16,08
206	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, per a seguretat i salut	5,520	2,000 u	11,04
207	Cinta d'abalisament , per a seguretat i salut	0,160	300,000 m	48,00

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
208	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària, per a 4 usos, per a seguretat i salut	10,890	10,000 m	108,90
209	Vidre aïllant d'una lluna de baixa emissivitat i un vidre laminar, amb vidre interior de baixa emissivitat de 5 mm de gruix, cambra d'aire de 8 mm i vidre exterior laminar de seguretat incolor de 3+3 mm de gruix amb 2 butiral transparent	50,790	106,390 m2	5.403,55
210	Vidre aïllant d'una lluna incolora i un vidre laminar antibala incolor, amb classificació de resistència a l'impacte de projectils lleugers A-20, amb lluna de 6 mm de gruix i cambra d'aire de 8 mm	185,310	24,395 m2	4.520,64
211	Mirall de lluna incolora de gruix 3 mm	24,680	3,200 m2	78,98
212	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 40 mm i de llargària 5 m, per a encolar	1,230	40,000 m	49,20
213	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm i de llargària 5 m, per a encolar	2,910	11,250 m	32,74
214	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 5 m, per a encolar	3,840	67,500 m	259,20
215	Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm	1,190	88,200 u	104,96
216	Caixa sifònica per a encastar de PVC, amb tapa i embellidor d'acer inoxidable de D=110 mm amb 5 entrades de 40 mm i sortida de 50 mm	7,580	3,000 u	22,74
217	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	6,220	22,259 m2	138,45
218	Accessori genèric per a tub de PVC de D=40 mm	0,670	32,000 u	21,44
219	Accessori genèric per a tub de PVC de D=90 mm	2,530	9,000 u	22,77
220	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	4,950	54,000 u	267,30
221	Element de muntatge per a tub de PVC de D=40 mm	0,010	32,000 u	0,32
222	Element de muntatge per a tub de PVC de D=90 mm	0,040	9,000 u	0,36
223	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,070	54,000 u	3,78
224	Conducte rectangular de llana de vidre segons UNE-EN 13162,	9,620	142,784 m2	1.373,58
225	bomba VRV II	21.824,000	1,000 u	21.824,00
226	Unitat interior per a conductes d'equips de cabal variable de refrigerant, de 7,5 a 8,5 kW de potència tèrmica aproximada tant en fred com en calor, de 240 W de potència elèctrica total absorbida, amb alimentació monofàsica de 230 V, de pressió estàndard, per a instal·lacions amb fluid frigorífic R410 A	776,570	3,000 u	2.329,71
227	Unitat interior per a conductes d'equips de cabal variable de refrigerant, de 10 a 11,5 kW de potència tèrmica aproximada tant en fred com en calor, de 320 W de potència elèctrica total absorbida, amb alimentació monofàsica de 230 V, de pressió estàndard, per a instal·lacions amb fluid frigorífic R410 A	977,130	2,000 u	1.954,26

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
228	Unitat interior per a conductes d'equips de cabal variable de refrigerant, de 2 a 2,2 kW de potència tèrmica aproximada tant en fred com en calor, de 100 W de potència elèctrica total absorbida, amb alimentació monofàsica de 230 V, de pressió estàndard, per a instal·lacions amb fluid frigorífic R410 A	632,900	5,000 u	3.164,50
229	Unitat interior per a conductes d'equips de cabal variable de refrigerant, de 4 a 4,5 kW de potència tèrmica aproximada tant en fred com en calor, de 140 W de potència elèctrica total absorbida, amb alimentació monofàsica de 230 V, de pressió estàndard, per a instal·lacions amb fluid frigorífic R410 A	685,940	5,000 u	3.429,70
230	caixa inversora de cicle Daikin model BSVQ100P8B	308,750	15,000 u	4.631,25
231	junta de connexió model BHFQ23P1357	231,000	1,000 u	231,00
232	Joc derivacions refnet KHRQ	201,000	15,000 u	3.015,00
233	comandament a distància BRC1D52	32,000	15,000 u	480,00
234	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 800x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	56,400	1,000 u	56,40
235	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	31,250	1,000 u	31,25
236	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 900x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	63,250	37,000 u	2.340,25
237	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 2000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	132,500	1,000 u	132,50
238	Reixeta impuls/retorn orientables 4000x100mm,20mm recta,p/fix.bast.	265,000	1,000 u	265,00
239	Grup autoregurable de ventil·lació	453,580	5,000 u	2.267,90
240	Airejador d'admissió	45,650	16,000 u	730,40
241	Boca d'extracció	29,170	22,000 u	641,74
242	Boca de descarga de 125 mm	47,240	5,000 u	236,20
243	Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, per a encastar	348,000	5,000 u	1.740,00
244	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge	57,710	15,000 u	865,65
245	tarjeta de control centralitzat	538,000	5,000 u	2.690,00
246	tarjeta de connexió	495,670	7,000 u	3.469,69
247	modul de medició de temperatura i humitat	502,000	1,000 u	502,00
248	controlador model ZCJ1W	1.593,710	1,000 u	1.593,71
249	Cable de comunicacions per a bus de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat	4,160	840,000 m	3.494,40
250	Sistema de gestió i control DAIKIN intelligent manager , model IM256 III Estació de procés de dades model DAM602B51 de fins 256 unitats interiors i fins 40 unitats exteriors de VRV 1 IM BIC256 software i configuració d'usuari de fins 256 unitats. Inclou sumistre d'ordinador PC compatible i impresora d'injecció de tinta. Inclou configuració i posada en marxa.	13.205,000	1,000 u	13.205,00
251	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu superior	13,800	10,000 u	138,00

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
252	Suport estàndard per a conducte rectangular llana aïllant, preu alt	4,340	62,080 u	269,43
253	Part proporcional d'elements de muntatge per a conducte rectangular de llana aïllant, de preu alt	0,260	124,160 u	32,28
254	Tub d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) sense soldadura, de 38 mm de diàmetre exterior i de 4 mm de gruix de paret, segons UNE-EN 10216-5	267,000	11,220 m	2.995,74
255	Tub de coure R250 (semidur) 1"1/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	9,870	40,800 m	402,70
256	Tub de coure R250 (semidur) 1"3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	15,420	10,200 m	157,28
257	Tub de coure R250 (semidur) 1"5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	18,400	15,300 m	281,52
258	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	0,860	30,600 m	26,32
259	Tub de coure R220 (recuit) 3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	1,300	173,400 m	225,42
260	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	1,750	173,400 m	303,45
261	Tub de coure R220 (recuit) 5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	2,190	178,500 m	390,92
262	Tub de coure R220 (recuit) 3/4 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	7,340	45,900 m	336,91
263	Tub de coure R220 (recuit) 7/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	8,570	15,300 m	131,12
264	Conducte de PVC flexible model GP	17,390	66,300 m	1.152,96
265	Tub de polietilè reticulat de 12 mm de diàmetre nominal exterior i 1,7 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	0,360	88,740 m	31,95
266	Tub de polietilè reticulat de 18 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, amb barrera antioxigen	1,880	113,220 m	212,85
267	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, amb barrera antioxigen	1,780	26,520 m	47,21
268	Tub de polietilè reticulat de 40 mm de diàmetre nominal exterior i 3,7 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2	3,020	45,900 m	138,62
269	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 102 mm, de 40 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000	11,400	45,900 m	523,26
270	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	4,020	112,200 m	451,04
271	Accessori per a tubs d'acer inoxidable, amb junt metàl·lic bicònic, de 38 mm de diàmetre, per a unió a compressió i pressió mitjana	129,800	3,300 u	428,34
272	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/4 " de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	1,430	45,000 u	64,35

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
273	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques de 3/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,420	255,000 u	362,10
274	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/2 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,390	255,000 u	354,45
275	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques de 5/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,870	262,500 u	228,38
276	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques de 3/4 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,440	67,500 u	97,20
277	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques de 7/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,500	22,500 u	33,75
278	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1"1/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	4,450	6,000 u	26,70
279	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1"3/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	5,140	1,500 u	7,71
280	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1"5/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	7,690	2,250 u	17,30
281	Accessori per a tub de cPVC a pressió, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	1,500	19,500 u	29,25
282	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	2,970	7,800 u	23,17
283	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	6,380	13,500 u	86,13
284	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 12 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,300	26,100 u	33,93
285	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 18 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	2,500	33,300 u	83,25
286	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1/4 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,470	9,000 u	4,23
287	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic de 3/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,900	51,000 u	45,90
288	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1/2 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,990	51,000 u	50,49
289	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic de 5/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,430	52,500 u	75,08
290	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic de 3/4 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,530	13,500 u	20,66

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
291	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic de 7/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,790	4,500 u	8,06
292	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1"1/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	2,000	12,000 u	24,00
293	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1"3/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	2,700	3,000 u	8,10
294	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1"5/8 " de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	3,420	4,500 u	15,39
295	Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de cPVC a pressió, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,150	65,000 u	9,75
296	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,060	26,000 u	1,56
297	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,160	45,000 u	7,20
298	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 12 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,300	87,000 u	26,10
299	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 18 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,120	111,000 u	13,32
300	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 32 mm de gruix	0,220	55,000 u	12,10
301	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 40 mm de gruix	0,270	45,000 u	12,15
302	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 400 A, segons esquema Unesa número 12A , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09	224,880	1,000 u	224,88
303	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material autoextingible, amb porta, amb deu mòduls i per a encastar	18,350	2,000 u	36,70
304	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material autoextingible, amb porta, amb dotze mòduls i per a encastar	18,970	1,000 u	18,97
305	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material autoextingible, amb porta, amb catorze mòduls i per a encastar	21,150	2,000 u	42,30
306	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a encastar	1,210	42,000 u	50,82
307	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	2,730	22,000 u	60,06
308	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	1,510	2,000 u	3,02
309	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	2,710	81,000 u	219,51
310	Centralització de comptadors vertical d'un mòdul i per a 2 comptadors trifàsics	427,400	1,000 u	427,40

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
311	Tub rígid de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,550	228,990 m	125,94
312	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,710	127,500 m	90,53
313	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,190	1.122,000 m	213,18
314	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,250	211,140 m	52,79
315	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	0,380	125,460 m	47,67
316	Tub flexible corrugat de PVC, de 40 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	0,510	14,280 m	7,28
317	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,340	403,920 m	137,33
318	Safata metàl·lica de xapa llisa d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 300 mm	17,010	135,000 m	2.296,35
319	Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat en calent, de 300 mm d'amplària	13,230	135,000 m	1.786,05
320	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm ² , amb aïllament PVC	0,230	2.117,520 m	487,03
321	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm ² , amb aïllament PVC	0,380	775,200 m	294,58
322	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 4 mm ² , amb aïllament PVC	0,600	244,800 m	146,88
323	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm ² , amb aïllament PVC	0,880	485,520 m	427,26
324	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 10 mm ² , amb aïllament PVC	1,500	28,560 m	42,84
325	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	26,450	2,000 u	52,90
326	Interruptor automàtic magnetotèrmic, de 40 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	37,400	1,000 u	37,40

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
327	Interruptor automàtic magnetotèrmic, de 50 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	70,980	2,000 u	141,96
328	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	10,950	7,000 u	76,65
329	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	11,130	13,000 u	144,69
330	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	11,430	5,000 u	57,15
331	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	11,670	13,000 u	151,71
332	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	23,710	4,000 u	94,84
333	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	24,090	4,000 u	96,36
334	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 25 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, per a muntar en perfil DIN	128,120	2,000 u	256,24
335	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 40 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, per a muntar en perfil DIN	135,270	1,000 u	135,27
336	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 50 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, per a muntar en perfil DIN	162,440	2,000 u	324,88
337	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu alt	1,080	301,000 u	325,08
338	Caixa per a mecanismes, per a tres elements, preu alt	2,430	7,000 u	17,01
339	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar	3,810	77,000 u	293,37
340	Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar	4,040	12,000 u	48,48

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
341	Commutador de creuament, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar	7,820	11,000 u	86,02
342	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, per a encastar	3,960	155,000 u	613,80
343	Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes, (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, per a encastar	6,780	16,000 u	108,48
344	Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, per a encastar	6,020	5,000 u	30,10
345	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu mitjà	2,240	66,000 u	147,84
346	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt	2,670	257,000 u	686,19
347	Marc per a mecanisme universal, de 3 elements, preu alt	6,620	9,000 u	59,58
348	Avisador acústic adossable de 230 V, de so musical, preu alt	12,100	5,000 u	60,50
349	Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció	12,000	1,000 u	12,00
350	Part proporcional d'accessoris per a centralització de comptadors	22,530	1,000 u	22,53
351	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,150	349,500 u	52,43
352	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, de 60 mm d'alçària i 300 mm d'amplària	6,320	135,000 u	853,20
353	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,400	43,000 u	17,20
354	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,360	8,000 u	2,88
355	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions	0,400	5,000 u	2,00
356	Part proporcional d'accessoris per a avisadors acústics muntats superficialment	0,320	5,000 u	1,60
357	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 300 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals	10,740	135,000 u	1.449,90
358	ull de bou amb làmpara led	45,000	197,000 u	8.865,00
359	Llumenera decorativa tipus aplic, amb xassis d'alumini extruït i sense difusor, amb 2 làmpades halògenes de 20 W, per a muntar superficialment	109,250	4,000 u	437,00
360	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	66,500	32,000 u	2.128,00
361	Caixa per encastar llum d'emergència rectangular en parament vertical o horitzontal	4,260	32,000 u	136,32
362	Llumenera estanca sense reflector amb reixeta i làmpada d'incandescència de 60 a 100 W amb cos de fosa d'alumini, IP-55	64,930	4,000 u	259,72
363	Part proporcional d'accessoris de llums decoratius tipus aplic, muntats superficialment	1,000	4,000 u	4,00
364	Part proporcional d'accessoris de llums estancs amb làmpades d'incandescència o descàrrega	3,690	4,000 u	14,76

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
365	Plat de dutxa rectangular de , de 1600x1000 mm, preu superior	683,200	3,000 u	2.049,60
366	Lavabo per a encastar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària <= 53 cm, de color blanc i preu alt	101,320	2,000 u	202,64
367	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu alt	118,350	1,000 u	118,35
368	Lavabo antivandàlic d'acer inoxidable de 410x265x140 mm amb acabat especial per evitar autolesions	300,300	2,000 u	600,60
369	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu alt	188,900	3,000 u	566,70
370	Placa turca de gres esmaltat brillant amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior	44,120	1,000 u	44,12
371	Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius	18,580	9,800 u	182,08
372	Sifó de PVC de diàmetre 110 mm per a placa turca	12,010	1,000 u	12,01
373	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	7,320	0,980 kg	7,17
374	Maniquet de PVC de diàmetre 110 mm per a placa turca	3,140	1,000 u	3,14
375	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"	152,930	3,000 u	458,79
376	Aixeta monocomandament per a lavabo, mural, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades d'1/2"	103,300	3,000 u	309,90
377	Aixeta antirroboratori per a lavabo, temporitzada, amb polsador antirroboratori, per aigua freda	27,300	2,000 u	54,60
378	Fluxor per a placa turca per a muntar encastat, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu alt, amb entrada d'1 1/4", accionament per polsador	94,910	1,000 u	94,91
379	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu alt, amb sortida de 3/8" i entrada de 3/8"	14,820	4,000 u	59,28
380	Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu alt, amb sortida de 1/2" i entrada de 1/2"	17,280	10,000 u	172,80
381	Elements d'enllaç i ràcords	4,570	2,000 u	9,14
382	Canella	14,600	2,000 u	29,20
383	Polsador antirroboratori	11,910	2,000 u	23,82
384	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable	249,560	1,000 u	249,56
385	Termo termodinamic amb suport aerotèrmic model Aeromax de Thermor de 270 l. de capacitat	2.995,000	1,000 u	2.995,00
386	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	40,810	7,000 u	285,67
387	Lector de targetes de memòria protegida sense contacte, tipus A a 13,65 MHz, segons ISO 14443, amb teclat, per a interior, amb una distància de lectura de 7cm, amb protecció IP65	557,120	1,000 u	557,12
388	Controlador central d'accés, amb connexió Ethernet, i capacitat de connexió de fins a 32 entrades i sortides	1.617,430	1,000 u	1.617,43

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
389	Interfície entre el lector de targetes i el controlador central d'accés, per a 2 lectors de targetes	391,820	1,000 u	391,82
390	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva	3,890	7,000 u	27,23
391	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de làmina polièster autoadhesiva	3,030	17,000 u	51,51
392	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de làmina polièster autoadhesiva	3,180	5,000 u	15,90
393	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,320	7,000 u	2,24
394	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8", de 16 bar de PN i preu alt	9,590	4,000 u	38,36
395	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2", de 16 bar de PN i preu alt	10,480	2,000 u	20,96
396	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 16 bar de PN i preu alt	13,970	2,000 u	27,94
397	Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt	21,730	4,000 u	86,92
398	Antena receptora de televisió digital terrestre (antena UHF), banda de freqüències de 470 a 862 MHz (canals 21 a 69), guany 15 dB, d'alumini i plàstic ASA	152,000	1,000 u	152,00
399	Antena receptora de ràdio analògica (antena FM), banda de freqüències de 87,5 a 108 MHz, guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA	146,000	1,000 u	146,00
400	Antena receptora de ràdio digital (antena DAB), banda de freqüències de 195 a 223 MHz (blocs 8A a 11D), guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA	135,000	1,000 u	135,00
401	Amplificador monocanal UHF, canal adjacent, 40 dB de guany, segons UNE-EN 50083-5	73,700	16,000 u	1.179,20
402	Amplificador FM, 43 dB de guany, segons UNE-EN 50083-5	54,800	1,000 u	54,80
403	Amplificador DAB, 40 dB de guany, segons UNE-EN 50083-5	59,550	1,000 u	59,55
404	Amplificador satèl·lit, 45 dB de guany, segons UNE-EN 50083-5	93,300	1,000 u	93,30
405	Càrrega resistiva de 75 Ohm	1,200	7,000 u	8,40
406	Marc de suport per a amplificadors modulars amb capacitat per a 18u	3,000	2,000 u	6,00
407	Pont de connexió per a amplificadors modulars	3,000	40,000 u	120,00
408	Presa de senyal de TV-FM de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu mitjà, per a encastar	6,920	10,000 u	69,20
409	Font d'alimentació modular per a equip de capçalera, 230 V d'entrada i 24 V de sortida	86,300	2,000 u	172,60
410	Pal d'acer galvanitzat de 3 m de llargària, de 40 mm de diàmetre i 2 mm de gruix	24,710	1,000 u	24,71
411	Conjunt d'accessoris mecànics per a fixar a una teulada un pal de 3 m d'alçària com a màxim, format pel suport de recolzament col·locat amb fixacions mecàniques i atirantat amb cables d'acer galvanitzat amb tensors als extrems	30,860	1,000 u	30,86

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
412	Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolefina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm	0,440	363,120 m	159,77
413	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 5e U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2	0,250	831,600 m	207,90
414	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2	0,790	4.173,750 m	3.297,26
415	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP, d'1,6 a 3,2 m de llargària	11,680	112,000 u	1.308,16
416	Centralita telefònica per a 3 línies exteriors digitals XDSI, 24 extensions analògiques i 4 extensions digitals	2.568,000	1,000 u	2.568,00
417	Telèfon XDSI per a operadora de centralita, connector tipus RJ12	96,180	33,000 u	3.173,94
418	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 doble, categoria 5e U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu mitjà, per a encastar	14,700	66,000 u	970,20
419	Armari de peu metàl·lic amb bastidor tipus rack 19", de 47 unitats d'alçària, de 2200x600x600 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable	736,630	1,000 u	736,63
420	Encaminador (router) d'1port ADSL i 4 ports 10 Mbps, compatible ADSL 2+, amb alimentació a 240V	33,760	10,000 u	337,60
421	Switch DE DADES per armari tipus rack de 19" de 24 ports	533,660	5,000 u	2.668,30
422	Adaptador per a fibra òptica de xarxa 100 Mbps amb conector SC i bus PCI de 32 bits	180,200	1,000 u	180,20
423	Safata fixa de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19", sistema de fixació frontal sobre el bastidor, de 2 unitats d'alçària, per a una càrrega màxima de 20 kg i una fondària de 400 mm	35,010	1,000 u	35,01
424	Panell fix amb connectors telefònics integrats, equipat amb 50 connectors RJ45 categoria 3, per a muntar sobre bastidor rack 19", d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables	135,500	5,000 u	677,50
425	Mòdul de ventiladors per a armari de comunicacions rack 19", amb 2 ventiladors de tipus axial, de 2 unitats d'alçària, 230 V de tensió d'alimentació i un cabal d'aire de 320 m3/h, amb termòstat i pilot	107,200	1,000 u	107,20
426	Pedra natural granítica nacional per a taulells, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 149 cm de llargària	385,000	2,800 m2	1.078,00
427	Taulell de resines sintètiques termoenduribles reforçada amb fibres de fusta HPL, de 16 mm de gruix i 60 cm d'amplada, amb cantells bisellats	79,170	2,958 m	234,18

Quadre de materials				
Nº	Designació	Import		
		Preu (euros)	Quantitat Utilitzada	Total (euros)
428	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 2,4x2,6 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 1 inodor, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 1 aixeta i termos elèctric 50 litres	42,500	10,000 mes	425,00
429	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	34,000	10,000 mes	340,00
430	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell	40,800	10,000 mes	408,00
431	Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos , per a seguretat i salut	88,770	1,000 u	88,77
432	Taula de fusta, amb capacitat per a 6 persones per a 4 usos , per a seguretat i salut	47,380	0,250 u	11,85
433	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	106,080	1,000 u	106,08
434	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i salut	55,100	1,000 u	55,10
435	Forn microones, per a 2 usos, per a seguretat i salut	89,240	1,000 u	89,24
436	Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	52,910	1,000 u	52,91
437	Farmaciola tipus armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	119,210	1,000 u	119,21
438	Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	118,490	1,000 u	118,49
439	Penja-robes per a dutxa, per a seguretat i salut	0,920	20,000 u	18,40
440	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	64,530	4,000 u	258,12
441	Elaboració, cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm a qualsevol edat inferior a 3 dies	20,500	116,000 u	2.378,00
442	Determinació de l'estat de conservació d'una mostra de pintura, segons la norma INTA 16.02.26	18,150	252,000 u	4.573,80
			Import total:	318.003,17

Quadre de preus auxiliars

Nº	Designació	Import (euros)																																																						
1	m3 de Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l																																																							
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Codi</th> <th style="width: 5%;">Ut</th> <th style="width: 55%;">Descripció</th> <th style="width: 10%;">Preu</th> <th style="width: 10%;">Quantitat</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A0150000</td> <td>h</td> <td>Manobre especialista</td> <td style="text-align: right;">16,820</td> <td style="text-align: right;">1,100</td> <td style="text-align: right;">18,50</td> </tr> <tr> <td>B0111000</td> <td>m3</td> <td>Aigua</td> <td style="text-align: right;">1,500</td> <td style="text-align: right;">0,180</td> <td style="text-align: right;">0,27</td> </tr> <tr> <td>B0311010</td> <td>t</td> <td>Sorra pedra calc. p/forms.</td> <td style="text-align: right;">16,790</td> <td style="text-align: right;">0,650</td> <td style="text-align: right;">10,91</td> </tr> <tr> <td>B0331Q10</td> <td>t</td> <td>Grava pedra calc.20mm p/forms.</td> <td style="text-align: right;">16,810</td> <td style="text-align: right;">1,550</td> <td style="text-align: right;">26,06</td> </tr> <tr> <td>B0512401</td> <td>t</td> <td>Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...</td> <td style="text-align: right;">103,300</td> <td style="text-align: right;">0,150</td> <td style="text-align: right;">15,50</td> </tr> <tr> <td>C1705600</td> <td>h</td> <td>Formigonera 165l</td> <td style="text-align: right;">1,770</td> <td style="text-align: right;">0,600</td> <td style="text-align: right;">1,06</td> </tr> <tr> <td>A%AUX001</td> <td>%</td> <td>Despeses auxiliars mà d'obra</td> <td style="text-align: right;">18,500</td> <td style="text-align: right;">1,000</td> <td style="text-align: right;">0,19</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Import:</td> <td style="text-align: right;">72,490</td> </tr> </tbody> </table>	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat		A0150000	h	Manobre especialista	16,820	1,100	18,50	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,180	0,27	B0311010	t	Sorra pedra calc. p/forms.	16,790	0,650	10,91	B0331Q10	t	Grava pedra calc.20mm p/forms.	16,810	1,550	26,06	B0512401	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,150	15,50	C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	0,600	1,06	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	18,500	1,000	0,19	Import:					72,490	
Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat																																																				
A0150000	h	Manobre especialista	16,820	1,100	18,50																																																			
B0111000	m3	Aigua	1,500	0,180	0,27																																																			
B0311010	t	Sorra pedra calc. p/forms.	16,790	0,650	10,91																																																			
B0331Q10	t	Grava pedra calc.20mm p/forms.	16,810	1,550	26,06																																																			
B0512401	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,150	15,50																																																			
C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	0,600	1,06																																																			
A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	18,500	1,000	0,19																																																			
Import:					72,490																																																			
2	m3 de 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																																																							
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Codi</th> <th style="width: 5%;">Ut</th> <th style="width: 55%;">Descripció</th> <th style="width: 10%;">Preu</th> <th style="width: 10%;">Quantitat</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A0150000</td> <td>h</td> <td>Manobre especialista</td> <td style="text-align: right;">16,820</td> <td style="text-align: right;">1,000</td> <td style="text-align: right;">16,82</td> </tr> <tr> <td>B0111000</td> <td>m3</td> <td>Aigua</td> <td style="text-align: right;">1,500</td> <td style="text-align: right;">0,200</td> <td style="text-align: right;">0,30</td> </tr> <tr> <td>B0310020</td> <td>t</td> <td>Sorra p/morters</td> <td style="text-align: right;">18,020</td> <td style="text-align: right;">1,630</td> <td style="text-align: right;">29,37</td> </tr> <tr> <td>B0512401</td> <td>t</td> <td>Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...</td> <td style="text-align: right;">103,300</td> <td style="text-align: right;">0,250</td> <td style="text-align: right;">25,83</td> </tr> <tr> <td>C1705600</td> <td>h</td> <td>Formigonera 165l</td> <td style="text-align: right;">1,770</td> <td style="text-align: right;">0,700</td> <td style="text-align: right;">1,24</td> </tr> <tr> <td>A%AUX001</td> <td>%</td> <td>Despeses auxiliars mà d'obra</td> <td style="text-align: right;">16,820</td> <td style="text-align: right;">1,000</td> <td style="text-align: right;">0,17</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Import:</td> <td style="text-align: right;">73,730</td> </tr> </tbody> </table>	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat		A0150000	h	Manobre especialista	16,820	1,000	16,82	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,200	0,30	B0310020	t	Sorra p/morters	18,020	1,630	29,37	B0512401	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,250	25,83	C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	0,700	1,24	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	16,820	1,000	0,17	Import:					73,730							
Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat																																																				
A0150000	h	Manobre especialista	16,820	1,000	16,82																																																			
B0111000	m3	Aigua	1,500	0,200	0,30																																																			
B0310020	t	Sorra p/morters	18,020	1,630	29,37																																																			
B0512401	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,250	25,83																																																			
C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	0,700	1,24																																																			
A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	16,820	1,000	0,17																																																			
Import:					73,730																																																			
3	m3 de 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																																																							
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Codi</th> <th style="width: 5%;">Ut</th> <th style="width: 55%;">Descripció</th> <th style="width: 10%;">Preu</th> <th style="width: 10%;">Quantitat</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A0150000</td> <td>h</td> <td>Manobre especialista</td> <td style="text-align: right;">16,820</td> <td style="text-align: right;">1,000</td> <td style="text-align: right;">16,82</td> </tr> <tr> <td>B0111000</td> <td>m3</td> <td>Aigua</td> <td style="text-align: right;">1,500</td> <td style="text-align: right;">0,200</td> <td style="text-align: right;">0,30</td> </tr> <tr> <td>B0310020</td> <td>t</td> <td>Sorra p/morters</td> <td style="text-align: right;">18,020</td> <td style="text-align: right;">1,520</td> <td style="text-align: right;">27,39</td> </tr> <tr> <td>B0512401</td> <td>t</td> <td>Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...</td> <td style="text-align: right;">103,300</td> <td style="text-align: right;">0,380</td> <td style="text-align: right;">39,25</td> </tr> <tr> <td>C1705600</td> <td>h</td> <td>Formigonera 165l</td> <td style="text-align: right;">1,770</td> <td style="text-align: right;">0,700</td> <td style="text-align: right;">1,24</td> </tr> <tr> <td>A%AUX001</td> <td>%</td> <td>Despeses auxiliars mà d'obra</td> <td style="text-align: right;">16,820</td> <td style="text-align: right;">1,000</td> <td style="text-align: right;">0,17</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Import:</td> <td style="text-align: right;">85,170</td> </tr> </tbody> </table>	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat		A0150000	h	Manobre especialista	16,820	1,000	16,82	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,200	0,30	B0310020	t	Sorra p/morters	18,020	1,520	27,39	B0512401	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,380	39,25	C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	0,700	1,24	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	16,820	1,000	0,17	Import:					85,170							
Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat																																																				
A0150000	h	Manobre especialista	16,820	1,000	16,82																																																			
B0111000	m3	Aigua	1,500	0,200	0,30																																																			
B0310020	t	Sorra p/morters	18,020	1,520	27,39																																																			
B0512401	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,380	39,25																																																			
C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	0,700	1,24																																																			
A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	16,820	1,000	0,17																																																			
Import:					85,170																																																			
4	m3 de 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																																																							
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Codi</th> <th style="width: 5%;">Ut</th> <th style="width: 55%;">Descripció</th> <th style="width: 10%;">Preu</th> <th style="width: 10%;">Quantitat</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A0150000</td> <td>h</td> <td>Manobre especialista</td> <td style="text-align: right;">16,820</td> <td style="text-align: right;">1,050</td> <td style="text-align: right;">17,66</td> </tr> <tr> <td>B0111000</td> <td>m3</td> <td>Aigua</td> <td style="text-align: right;">1,500</td> <td style="text-align: right;">0,200</td> <td style="text-align: right;">0,30</td> </tr> <tr> <td>B0310020</td> <td>t</td> <td>Sorra p/morters</td> <td style="text-align: right;">18,020</td> <td style="text-align: right;">1,530</td> <td style="text-align: right;">27,57</td> </tr> <tr> <td>B0512401</td> <td>t</td> <td>Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...</td> <td style="text-align: right;">103,300</td> <td style="text-align: right;">0,200</td> <td style="text-align: right;">20,66</td> </tr> <tr> <td>B0532310</td> <td>kg</td> <td>Calç aèria CL 90,sacs</td> <td style="text-align: right;">0,210</td> <td style="text-align: right;">400,000</td> <td style="text-align: right;">84,00</td> </tr> <tr> <td>C1705600</td> <td>h</td> <td>Formigonera 165l</td> <td style="text-align: right;">1,770</td> <td style="text-align: right;">0,725</td> <td style="text-align: right;">1,28</td> </tr> <tr> <td>A%AUX001</td> <td>%</td> <td>Despeses auxiliars mà d'obra</td> <td style="text-align: right;">17,660</td> <td style="text-align: right;">1,000</td> <td style="text-align: right;">0,18</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Import:</td> <td style="text-align: right;">151,650</td> </tr> </tbody> </table>	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat		A0150000	h	Manobre especialista	16,820	1,050	17,66	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,200	0,30	B0310020	t	Sorra p/morters	18,020	1,530	27,57	B0512401	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,200	20,66	B0532310	kg	Calç aèria CL 90,sacs	0,210	400,000	84,00	C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	0,725	1,28	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	17,660	1,000	0,18	Import:					151,650	
Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat																																																				
A0150000	h	Manobre especialista	16,820	1,050	17,66																																																			
B0111000	m3	Aigua	1,500	0,200	0,30																																																			
B0310020	t	Sorra p/morters	18,020	1,530	27,57																																																			
B0512401	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,200	20,66																																																			
B0532310	kg	Calç aèria CL 90,sacs	0,210	400,000	84,00																																																			
C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	0,725	1,28																																																			
A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	17,660	1,000	0,18																																																			
Import:					151,650																																																			
5	m3 de Morter asfàltic de dosificació 1:4 elaborat a l'obra																																																							
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Codi</th> <th style="width: 5%;">Ut</th> <th style="width: 55%;">Descripció</th> <th style="width: 10%;">Preu</th> <th style="width: 10%;">Quantitat</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A0150000</td> <td>h</td> <td>Manobre especialista</td> <td style="text-align: right;">16,820</td> <td style="text-align: right;">2,000</td> <td style="text-align: right;">33,64</td> </tr> <tr> <td>B0310020</td> <td>t</td> <td>Sorra p/morters</td> <td style="text-align: right;">18,020</td> <td style="text-align: right;">1,540</td> <td style="text-align: right;">27,75</td> </tr> <tr> <td>B7Z24000</td> <td>kg</td> <td>Emulsió bituminosa, tipus ED</td> <td style="text-align: right;">1,020</td> <td style="text-align: right;">220,000</td> <td style="text-align: right;">224,40</td> </tr> <tr> <td>C1705600</td> <td>h</td> <td>Formigonera 165l</td> <td style="text-align: right;">1,770</td> <td style="text-align: right;">1,500</td> <td style="text-align: right;">2,66</td> </tr> <tr> <td>A%AUX001</td> <td>%</td> <td>Despeses auxiliars mà d'obra</td> <td style="text-align: right;">33,640</td> <td style="text-align: right;">1,000</td> <td style="text-align: right;">0,34</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Import:</td> <td style="text-align: right;">288,790</td> </tr> </tbody> </table>	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat		A0150000	h	Manobre especialista	16,820	2,000	33,64	B0310020	t	Sorra p/morters	18,020	1,540	27,75	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	1,020	220,000	224,40	C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	1,500	2,66	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	33,640	1,000	0,34	Import:					288,790													
Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat																																																				
A0150000	h	Manobre especialista	16,820	2,000	33,64																																																			
B0310020	t	Sorra p/morters	18,020	1,540	27,75																																																			
B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	1,020	220,000	224,40																																																			
C1705600	h	Formigonera 165l	1,770	1,500	2,66																																																			
A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	33,640	1,000	0,34																																																			
Import:					288,790																																																			

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
6	m3 de Formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,500	8,16
	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,330	0,50
	B0512401	t	Ciment portland+fill.calc. CEM ...	103,300	0,330	34,09
	B7C100N0	kg	Escumant form.cel.	1,060	5,000	5,30
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	8,160	1,000	0,08
				Import:	48,130	
7	m3 de Pasta de guix B1					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0149000	h	Manobre guixaire	16,310	1,000	16,31
	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,600	0,90
	B0521100	kg	Guix B1/20/2	0,100	800,000	80,00
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	16,310	1,000	0,16
				Import:	97,370	
8	kg de Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0124000	h	Oficial la ferrallista	17,850	0,005	0,09
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,190	0,005	0,09
	B0A14200	kg	Filferro recuit,D=1,3mm	1,090	0,010	0,01
	B0B2A000	kg	Acer b/corrugada B500S	0,590	1,050	0,62
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,180	1,000	0,00
				Import:	0,810	
9	m3 de Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-30/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,060	1,07
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,240	3,91
	B065E60B	m3	Formigó HA-30/B/20/IIa,>=275kg/...	67,760	1,050	71,15
	C1701100	h	Camió bomba formigonar	156,750	0,100	15,68
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	4,980	2,500	0,12
				Import:	91,930	
10	kg de Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0124000	h	Oficial la ferrallista	17,850	0,008	0,14
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,190	0,010	0,17
	B0A14200	kg	Filferro recuit,D=1,3mm	1,090	0,006	0,01
	D0B2A100	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B...	0,810	1,000	0,81
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,310	1,500	0,00
				Import:	1,130	
11	m3 de Formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 30 mm, abocat amb bomba					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,096	1,71
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,144	2,35
	B065E60B	m3	Formigó HA-30/B/20/IIa,>=275kg/...	67,760	1,050	71,15
	C1701100	h	Camió bomba formigonar	156,750	0,080	12,54
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	4,060	1,500	0,06
				Import:	87,810	

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
12	kg de Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	17,850	0,006	0,11
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,190	0,010	0,17
	B0A14200	kg	Filferro recuit,D=1,3mm	1,090	0,005	0,01
	D0B2A100	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B...	0,810	1,000	0,81
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,280	1,500	0,00
	Import:					1,100
13	m2 de Encofrat amb tauler de fusta per a lloses de fonaments					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0123000	h	Oficial 1a encofrador	17,850	0,500	8,93
	A0133000	h	Ajudant encofrador	17,190	0,550	9,45
	B0A31000	kg	Clau acer	1,150	0,150	0,17
	B0D21030	m	Tauló fusta pi p/10 usos	0,430	3,000	1,29
	B0D31000	m3	Llata fusta pi	210,790	0,002	0,42
	B0D71130	m2	Tauler pi,g=22mm,10 usos	1,210	1,100	1,33
	B0DZA000	l	Desencofrant	2,630	0,030	0,08
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	18,380	1,500	0,28
	Import:					21,950
14	m3 de Formigó per a pilars, HA-25/B/10/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,360	6,43
	A0140000	h	Manobre	16,310	1,440	23,49
	B065760B	m3	Formigó HA-25/B/10/IIa,>=275kg/...	66,930	1,050	70,28
	C1701100	h	Camió bomba formigonar	156,750	0,150	23,51
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	29,920	2,500	0,75
	Import:					124,460
15	m3 de Formigó per a sostre nervat reticular, HA-25/F/10/IIa de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,226	4,03
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,904	14,74
	B065760A	m3	Formigó HA-25/F/10/IIa,>=275kg/...	69,280	1,050	72,74
	C1701100	h	Camió bomba formigonar	156,750	0,090	14,11
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	18,770	2,500	0,47
	Import:					106,090
16	m3 de Formigó per a lloses, HA-30/B/10/IIb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,054	0,96
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,216	3,52
	B065CD0B	m3	Formigó HA-30/B/10/IIb,>=300kg/...	75,480	1,020	76,99
	C1701100	h	Camió bomba formigonar	156,750	0,090	14,11
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	4,480	2,500	0,11
	Import:					95,690
17	m3 de Formigó per a lloses, HA-30/B/10/IIIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,054	0,96
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,216	3,52
	B065CH0B	m3	Formigó HA-30/B/10/IIIa,>=300kg...	75,670	1,020	77,18
	C1701100	h	Camió bomba formigonar	156,750	0,090	14,11
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	4,480	2,500	0,11
	Import:					95,880

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
18	kg de Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic \geq 500 N/mm ²					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	17,850	0,007	0,12
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,190	0,007	0,12
	B0A14200	kg	Filferro recuit, D=1,3mm	1,090	0,005	0,01
	DOB2A100	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B...	0,810	1,000	0,81
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,240	1,500	0,00
	Import:					1,060
19	kg de Armadura per a sostre nervat reticular AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic \geq 500 N/mm ²					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	17,850	0,010	0,18
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,190	0,010	0,17
	B0A14200	kg	Filferro recuit, D=1,3mm	1,090	0,008	0,01
	DOB2A100	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B...	0,810	1,000	0,81
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,350	1,500	0,01
	Import:					1,180
20	m ² de Armadura per a sostre nervat reticular AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	17,850	0,018	0,32
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,190	0,018	0,31
	B0A14200	kg	Filferro recuit, D=1,3mm	1,090	0,012	0,01
	B0B34133	m ²	Malla el.b/corrug.ME 15x15cm,D:...	1,660	1,200	1,99
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,630	1,500	0,01
	Import:					2,640
21	kg de Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic \geq 500 N/mm ²					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	17,850	0,012	0,21
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,190	0,010	0,17
	B0A14200	kg	Filferro recuit, D=1,3mm	1,090	0,012	0,01
	DOB2A100	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B...	0,810	1,000	0,81
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,380	1,500	0,01
	Import:					1,210
22	m ² de Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 3 m					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0123000	h	Oficial 1a encofrador	17,850	0,350	6,25
	A0133000	h	Ajudant encofrador	17,190	0,400	6,88
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic telescòpic h=3...	8,560	0,011	0,09
	B0D81280	m ²	Plafó metàl·lic 50x50cm, 50usos	1,010	1,200	1,21
	B0DZA000	l	Desencofrant	2,630	0,080	0,21
	B0DZP200	u	Part propor.elem.aux.plafó met...	0,220	1,000	0,22
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	13,130	2,500	0,33
	Import:					15,190
23	m ² de Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter de ciment de 70x23 cm i 22 cm d'alçària					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0121000	h	Oficial 1a	17,850	0,010	0,18
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,035	0,57
	B4D93EC7	u	Cassetó p/sostre nerv.mort.cime...	0,990	6,825	6,76
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,750	1,500	0,01
	Import:					7,520

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
24	m2 de Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat reticular, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat desmuntable					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0123000	h	Oficial la encofrador	17,850	0,450	8,03
	A0133000	h	Ajudant encofrador	17,190	0,350	6,02
	B0A31000	kg	Clau acer	1,150	0,101	0,12
	B0D21030	m	Tauló fusta pi p/10 usos	0,430	0,499	0,21
	B0D31000	m3	Llata fusta pi	210,790	0,002	0,42
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic telescòpic h=3...	8,560	0,015	0,13
	B0D71130	m2	Tauler pi,g=22mm,10 usos	1,210	1,150	1,39
	B0DZJ0K6	m2	Perfil met.desmunt.p/supo.encof...	2,570	1,099	2,82
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	14,050	2,500	0,35
					Import:	19,490
25	m2 de Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0123000	h	Oficial la encofrador	17,850	0,800	14,28
	A0133000	h	Ajudant encofrador	17,190	0,700	12,03
	B0A31000	kg	Clau acer	1,150	0,101	0,12
	B0D21030	m	Tauló fusta pi p/10 usos	0,430	0,990	0,43
	B0D31000	m3	Llata fusta pi	210,790	0,002	0,42
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic telescòpic h=3...	8,560	0,015	0,13
	B0D71130	m2	Tauler pi,g=22mm,10 usos	1,210	1,100	1,33
	B0D75000	m2	Tauler aglomerat hidr.2 cares p...	7,290	1,150	8,38
	B0DZA000	l	Desencofrant	2,630	0,060	0,16
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	26,310	2,500	0,66
					Import:	37,940
26	m2 de Acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica, una de ceràmica comuna i una de mecànica amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locades la 1a amb morter asfàltic i la 2a amb morter mixt 1:2:10					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,600	10,71
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,300	4,89
	B0FG2JA3	u	Rajola ceràm.comú rect.,el.mec...	0,120	26,520	3,18
	B0FG3JA3	u	Rajola ceràm.fina rect.,el.mec...	0,140	26,510	3,71
	D070A4D1	m3	Morter mixt ciment pòrtland+fil...	151,650	0,014	2,12
	D0771011	m3	Morter asfàltic,dosificació 1:4,	288,790	0,016	4,62
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	15,600	1,500	0,23
					Import:	29,460
27	m2 de Formació de pendents amb formigó de dosificació 150 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R, de 10 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,125	2,23
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,125	2,04
	D060M021	m3	Formigó 150kg/m3,1:4:8,ciment p...	72,490	0,101	7,32
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	4,270	1,500	0,06
					Import:	11,650
28	m2 de Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,140	2,50
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,140	2,28
	D07AA000	m3	Form. cel·lular s/granulat,dens...	48,130	0,152	7,32
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	4,780	1,500	0,07
					Import:	12,170

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
29	m2 de Capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix, amb acabat remolinat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,150	2,68
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,220	3,59
	D0701641	m3	Mortor ciment pòrtland+fill.cal...	73,730	0,032	2,36
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	6,270	1,500	0,09
	Import:					8,720
30	m de Minvell contra parament, de rajola ceràmica fina, col·locada amb morter asfàltic					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,150	2,68
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,075	1,22
	B0FG3JA3	u	Rajola ceràm.fina rect.,el.mec...	0,140	7,497	1,05
	D0771011	m3	Mortor asfàltic,dosificació 1:4,	288,790	0,005	1,44
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	3,900	1,500	0,06
	Import:					6,450
31	m2 de Minvell contra parament, amb la part superior horitzontal i la inferior seguint el pendent, de rajola ceràmica fina, col·locada amb morter de ciment 1:6					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,850	15,17
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,425	6,93
	B0FG3JA3	u	Rajola ceràm.fina rect.,el.mec...	0,140	24,003	3,36
	D0701641	m3	Mortor ciment pòrtland+fill.cal...	73,730	0,018	1,33
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	22,100	1,500	0,33
	Import:					27,120
32	m de Cavalló per a junt de dilatació de peça prefabricada de formigó de ciment blanc d'amplària 45 cm, col·locada sense adherir al suport					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,350	6,25
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,175	2,85
	B5ZG0EE0	m	Peça form.cim.blanc 45x5cm	20,820	1,000	20,82
	B7422CMF	m2	Làmina PVC p/intemp.,g=1,2mm,+a...	6,280	0,110	0,69
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	9,100	1,500	0,14
	Import:					30,750
33	m2 de Paret divisòria 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 mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,420	7,50
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,210	3,43
	B0E244L1	u	Bloc foradat morter ciment,llis...	1,260	11,963	15,07
	D070A4D1	m3	Mortor mixt ciment pòrtland+fil...	151,650	0,015	2,27
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	10,930	2,500	0,27
	Import:					28,540
34	m2 de Paret divisòria per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 , col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,460	8,21
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,230	3,75
	B0E244W1	u	Bloc foradat morter ciment,llis...	1,490	11,963	17,82
	D070A4D1	m3	Mortor mixt ciment pòrtland+fil...	151,650	0,022	3,34
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	11,960	2,500	0,30
	Import:					33,420

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
35	m2 de Paredó de tancament de 10 cm de gruix, de bloc d'argila expandida foradat lllis de 500x200x100 mm, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-3, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,340	6,07
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,170	2,77
	B0E945A0	u	Bloc arg.expandida foradat 500x...	0,570	9,996	5,70
	D070A4D1	m3	Morter mixt ciment pòrtland+fil...	151,650	0,010	1,52
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	8,840	2,500	0,22
	Import:					16,280
36	kg de Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0124000	h	Oficial la ferrallista	17,850	0,100	1,79
	B0A14200	kg	Filferro recuit, D=1,3mm	1,090	0,005	0,01
	DOB2A100	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B...	0,810	1,000	0,81
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,790	1,500	0,03
	Import:					2,640
37	m3 de Formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial la paleta	17,850	0,400	7,14
	A0140000	h	Manobre	16,310	1,600	26,10
	B065910C	m3	Formigó HA-25/P/20/I, >=250kg/m3...	64,010	1,050	67,21
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	33,240	1,500	0,50
	Import:					100,950
38	m2 de Membrana per a impermeabilització de cobertes PN-1 segons la norma UNE 104402 d'una làmina, de densitat superficial 3,8 kg/m2 formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FV, amb armadura de feltre de fibra de vidre de 50 g/m2 i feltre de polièster de 130 g/m2, col·locada sobre capa separadora amb geotèxtil					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0127000	h	Oficial la col·locador	17,850	0,200	3,57
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,100	1,72
	B71190R0	m2	Làmina bet.modif.n/proteg.LBM(S...	8,920	1,100	9,81
	B7B11170	m2	Geotèxtil feltre PP no teix.lli...	0,660	1,100	0,73
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,290	1,500	0,08
	Import:					15,910
39	m2 de Membrana per a impermeabilització de cobertes PN-6 segons la norma UNE 104402 de dues làmines, de densitat superficial 7,2 kg/m2 formada per làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40 FP amb armadura de feltre de polièster de 130 g/m2, adherides entre elles en calent i col·locades sobre capa separadora amb geotèxtil					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0127000	h	Oficial la col·locador	17,850	0,300	5,36
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,150	2,58
	B7114090	m2	Làm.bitum.LO-40-FP 130g/m2	5,160	2,200	11,35
	B7B11170	m2	Geotèxtil feltre PP no teix.lli...	0,660	1,100	0,73
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,940	1,500	0,12
	Import:					20,140

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
40	m2 de Membrana per a impermeabilització de cobertes GA-1 segons UNE 104402, d'una làmina, de densitat superficial 6,6 kg/m2 formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-50/G amb una armadura FP de feltre de polièster de 150 g/m2 i acabat de color estàndard, adherida amb oxiasfalt OA 80/25, prèvia imprimació					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	17,850	0,300	5,36
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,150	2,58
	B09412C0	kg	Oxiasfalt sacs,OA 80/25,en cal.	0,890	1,500	1,34
	B712A0XA	m2	Làmina bet.modif.autoprot.miner...	9,970	1,100	10,97
	B7Z22000	kg	Emulsió bituminosa, tipus EB	1,600	0,300	0,48
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,940	1,500	0,12
	Import:					20,850
41	m2 de Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	17,850	0,150	2,68
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,150	2,45
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	1,020	2,200	2,24
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,130	1,500	0,08
	Import:					7,450
42	m2 de Barrera de vapor/estanquitat amb una pel·lícula d'emulsió bituminosa tipus ED, amb una dotació <= 2 kg/m2, aplicada en dues capes					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	17,850	0,040	0,71
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,020	0,34
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	1,020	2,200	2,24
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,050	1,500	0,02
	Import:					3,310
43	m2 de Barrera de vapor/estanquitat amb vel de polietilè de 50 µm i 48 g/m2, col·locada no adherida					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	17,850	0,030	0,54
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,015	0,26
	B7711A00	m2	Vel poliet.,g=50µm,48g/m2	0,150	1,100	0,17
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,800	1,500	0,01
	Import:					0,980
44	m2 de Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	17,850	0,040	0,71
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,020	0,34
	B7B111A0	m2	Geotèxtil feltre PP no teix.lli...	0,740	1,100	0,81
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,050	1,500	0,02
	Import:					1,880
45	m2 de Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col·locada sense adherir					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,060	1,07
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,030	0,49
	B7C29630	m2	Planxa (XPS),g=60mm,resist.comp...	7,350	1,050	7,72
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,560	1,500	0,02
	Import:					9,300

Quadre de preus auxiliars					
Nº	Designació				Import (euros)
46	m2 de Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell mitjamosa, col·locada sense adherir				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,060
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,030
	B7C29670	m2	Planxa (XPS), g=60mm, resist.comp...	7,320	1,050
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,560	1,500
	Import:				9,270
47	m2 de Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb planxa de poliestirè expandit, de 50 mm de gruix				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A0123000	h	Oficial 1a encofrador	17,850	0,280
	A0133000	h	Ajudant encofrador	17,190	0,140
	B7C23500	m2	Planxa EPS, g=50mm, tens.compres...	4,110	1,080
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,410	1,500
	Import:				11,960
48	m de Matarracó de radi 6 cm, fet amb morter de ciment 1:6				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,250
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,125
	D0701641	m3	Morter ciment pòrtland+fill.cal...	73,730	0,002
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	6,500	1,500
	Import:				6,750
49	m2 de Arrebossat a bona vista de faixa horitzontal, per a suport de membranes, amb morter de ciment 1:6 amb acabat remolinat				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,800
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,400
	D0701641	m3	Morter ciment pòrtland+fill.cal...	73,730	0,016
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	20,800	1,500
	Import:				22,290
50	m2 de Reforç lineal de membrana, amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FV amb armadura de feltre de fibra de vidre de 50 g/m2 i amb armadura FP de feltre de polièster de 130 g/m2, adherida en calent, prèvia imprimació				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	17,850	0,500
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,250
	B71190R0	m2	Làmina bet.modif.n/proteg.LBM(S...	8,920	1,100
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	1,020	0,315
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	13,230	1,500
	Import:				23,560
51	m2 de Reforç lineal de membrana, amb làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-30-FP amb armadura de feltre de polièster de 130 g/m2, adherida en calent, prèvia imprimació				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	17,850	0,500
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,250
	B7113090	m2	Làm.bitum.LO-30-FP 130g/m2	4,380	1,100
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	1,020	0,315
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	13,230	1,500
	Import:				18,570

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
52	m2 de Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	17,850	0,520	9,28
	A013D000	h	Ajudant pintor	17,190	0,050	0,86
	B89ZB000	kg	Esmalt sint.	10,380	0,347	3,60
	B8ZA1000	kg	Segelladora	4,250	0,153	0,65
	B8ZA3000	kg	Protector p/fusta (TP8)	6,680	0,150	1,00
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	10,140	1,500	0,15
	Import:					15,540
53	u de Bastiment de base per a balconera, de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2,					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	BAN51400	m	Bastiment base tub acer galv.60...	8,530	8,000	68,24
	Import:					68,240
54	u de Bastiment d'envà per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 200 cm d'alçària					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	BAP37175	u	Bast.envà p/porta pi roig p/llu...	34,060	1,000	34,06
	Import:					34,060
55	u de Bastiment d'envà per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 70 cm d'amplària i 200 cm d'alçària					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	BAP37175	u	Bast.envà p/porta pi roig p/llu...	34,060	1,000	34,06
	Import:					34,060
56	u de Bastiment d'envà per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 105 cm d'amplària i 245 cm d'alçària					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	BAP37175	u	Bast.envà p/porta pi roig p/llu...	34,060	1,000	34,06
	Import:					34,060
57	u de Fulla batent per a porta interior, de 35 mm de gruix, fins 80 cm d'amplària i 200 cm alçària, per a pintar, de cares llises i estructura interior de cartró, col·locada					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012A000	h	Oficial 1a fuster	18,170	0,855	15,54
	A013A000	h	Ajudant fuster	17,320	0,038	0,66
	BAQDC175	u	Fulla bat.porta int.fusta 35mm,...	42,940	1,000	42,94
	BAZGC360	u	Ferramenta p/porta int.lbat.pre...	120,000	1,000	120,00
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	16,200	2,500	0,41
	Import:					179,550
58	m de Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012A000	h	Oficial 1a fuster	18,170	0,031	0,56
	BOA31000	kg	Clau acer	1,150	0,010	0,01
	BAZ13196	m	Tapajunts fusta p/pintar,sec.re...	1,780	1,050	1,87
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,560	1,500	0,01
	Import:					2,450

Quadre de preus auxiliars					
Nº	Designació				Import (euros)
59	m2 de 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				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	17,850	0,066
	A0137000	h	Ajudant col·locador	17,190	0,033
	B0A61600	u	Tac niló D=6-8mm,+vis	0,150	2,000
	BD5L2580	m2	Làmina drenant nodular PEAD,1ge...	6,220	1,100
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,750	1,500
	Import:				8,920
60	m de Tub de polietilè reticulat de 12 mm de diàmetre nominal exterior i 1,7 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,120
	A013M000	h	Ajudant muntador	17,190	0,120
	B0A75400	u	Abracadora plàstica,d/int.=12mm	0,230	1,600
	BFB42431	m	Tub poliet.retic.D=12mm,g=1,7mm...	0,360	1,020
	BFWB5V05	u	Accessori p/tubs poliet.retic. ...	1,300	0,300
	BFYB5V05	u	Pp.elem.munt.p/tubs poliet.reti...	0,300	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	4,270	1,500
	Import:				5,760
61	m de Tub de polietilè reticulat de 18 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, amb barrera antioxigen , connectat a pressió i col·locat superficialment				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,170
	A013M000	h	Ajudant muntador	17,190	0,170
	B0A75700	u	Abracadora plàstica,d/int.=18mm	0,280	1,450
	BFB45615	m	Tub poliet.retic.D=18mm,g=2,2mm...	1,880	1,020
	BFWB5Y05	u	Accessori p/tubs poliet.retic. ...	2,500	0,300
	BFYB5Y05	u	Pp.elem.munt.p/tubs poliet.reti...	0,120	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	6,060	1,500
	Import:				9,350
62	m de Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, amb barrera antioxigen , connectat a pressió i col·locat encastat				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,200
	A013M000	h	Ajudant muntador	17,190	0,200
	B0A75Y00	u	Abracadora plàstica,d/int.=25mm	0,350	0,500
	BFB48715	m	Tub poliet.retic.D=25mm,g=2,3mm...	1,780	1,020
	BFWB5505	u	Accessori p/tubs poliet.retic. ...	2,970	0,300
	BFYB5505	u	Pp.elem.munt.p/tubs poliet.reti...	0,060	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,130	1,500
	Import:				10,190
63	u de Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a deu mòduls i encastada				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,100
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,080
	BG134701	u	Caixa comand./prot.,mat.autoext...	18,350	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	3,220	1,500
	Import:				21,620

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
64	u de Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a dotze mòduls i encastada					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,100	1,85
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,080	1,37
	BG134801	u	Caixa comand./prot.,mat.autoext...	18,970	1,000	18,97
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	3,220	1,500	0,05
	Import:					22,240
65	u de Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a catorze mòduls i encastada					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,100	1,85
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,080	1,37
	BG134901	u	Caixa comand./prot.,mat.autoext...	21,150	1,000	21,15
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	3,220	1,500	0,05
	Import:					24,420
66	u de Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,500	9,23
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,050	0,86
	BG151D11	u	Caixa deriv.plàstic,200x200mm,p...	2,730	1,000	2,73
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	10,090	1,500	0,15
	Import:					12,970
67	u de Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,500	9,23
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,050	0,86
	BG161411	u	Caixa deriv.plàstic,100x160mm,p...	1,510	1,000	1,51
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	10,090	1,500	0,15
	Import:					11,750
68	u de Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,500	9,23
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,150	2,58
	BG161611	u	Caixa deriv.plàstic,130x200mm,p...	2,710	1,000	2,71
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	11,810	1,500	0,18
	Import:					14,700
69	m de Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,016	0,30
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,020	0,34
	BG222710	m	Tub flexible corrugat PVC, DN=20...	0,190	1,020	0,19
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,640	1,500	0,01
	Import:					0,840

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
70	m de Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial la electricista	18,450	0,016	0,30
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,020	0,34
	BG222810	m	Tub flexible corrugat PVC, DN=25...	0,250	1,020	0,26
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,640	1,500	0,01
	Import:					0,910
71	m de 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial la electricista	18,450	0,016	0,30
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,020	0,34
	BG222910	m	Tub flexible corrugat PVC, DN=32...	0,380	1,020	0,39
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,640	1,500	0,01
	Import:					1,040
72	m de Tub flexible corrugat de PVC, de 40 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial la electricista	18,450	0,016	0,30
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,020	0,34
	BG222A10	m	Tub flexible corrugat PVC, DN=40...	0,510	1,020	0,52
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,640	1,500	0,01
	Import:					1,170
73	m de Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial la electricista	18,450	0,016	0,30
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,020	0,34
	BG225710	m	Tub flexible corrugat PVC, folra...	0,340	1,020	0,35
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,640	1,500	0,01
	Import:					1,000
74	m de Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial la electricista	18,450	0,015	0,28
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,015	0,26
	BG322120	m	Cable H07V-R, 1x1,5mm2	0,230	1,020	0,23
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,540	1,500	0,01
	Import:					0,780
75	m de Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial la electricista	18,450	0,015	0,28
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,015	0,26
	BG322130	m	Cable H07V-R, 1x2,5mm2	0,380	1,020	0,39
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,540	1,500	0,01
	Import:					0,940

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
76	m de Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 4 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,015	0,28
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,015	0,26
	BG322140	m	Cable H07V-R, 1x4mm2	0,600	1,020	0,61
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,540	1,500	0,01
	Import:					1,160
77	m de Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,040	0,74
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,040	0,69
	BG322150	m	Cable H07V-R, 1x6mm2	0,880	1,020	0,90
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,430	1,500	0,02
	Import:					2,350
78	m de Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 10 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,040	0,74
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,040	0,69
	BG322160	m	Cable H07V-R, 1x10mm2	1,500	1,020	1,53
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,430	1,500	0,02
	Import:					2,980
79	u de 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,200	3,69
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG41149C	u	Interruptor auto.magnet., I=20A,...	26,450	1,000	26,45
	BGW41000	u	P.p.accessoris p/interr.magneto...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,120	1,500	0,11
	Import:					34,080
80	u de Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,200	3,69
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG41149H	u	Interruptor auto.magnet., I=40A,...	37,400	1,000	37,40
	BGW41000	u	P.p.accessoris p/interr.magneto...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,120	1,500	0,11
	Import:					45,030
81	u de Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,300	5,54
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG41149J	u	Interruptor auto.magnet., I=50A,...	70,980	1,000	70,98
	BGW41000	u	P.p.accessoris p/interr.magneto...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	8,970	1,500	0,13
	Import:					80,480

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
82	u de 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,200	3,69
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG415A99	u	Interruptor auto.magnet., I=10A,...	10,950	1,000	10,95
	BGW41000	u	P.p.accessoris p/interr.magneto...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,120	1,500	0,11
	Import:					18,580
83	u de 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,200	3,69
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG415A9B	u	Interruptor auto.magnet., I=16A,...	11,130	1,000	11,13
	BGW41000	u	P.p.accessoris p/interr.magneto...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,120	1,500	0,11
	Import:					18,760
84	u de 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,200	3,69
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG415A9C	u	Interruptor auto.magnet., I=20A,...	11,430	1,000	11,43
	BGW41000	u	P.p.accessoris p/interr.magneto...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,120	1,500	0,11
	Import:					19,060
85	u de 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,200	3,69
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG415A9D	u	Interruptor auto.magnet., I=25A,...	11,670	1,000	11,67
	BGW41000	u	P.p.accessoris p/interr.magneto...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,120	1,500	0,11
	Import:					19,300
86	u de 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					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,350	6,46
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG42129D	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.resid...	23,710	1,000	23,71
	BGW42000	u	P.p.accessoris p/interr.difer.	0,360	1,000	0,36
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	9,890	1,500	0,15
	Import:					34,110

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
87	u de Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,350	6,46
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG42129H	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.resid...	24,090	1,000	24,09
	BGW42000	u	P.p.accessoris p/interr.difer.	0,360	1,000	0,36
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	9,890	1,500	0,15
	Import:					34,490
88	u de Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 25 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,200	3,69
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG482125	u	Protector p/sobret.perman.+tran...	128,120	1,000	128,12
	BGW48000	u	P.p.accessoris p/protect.sobret...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,120	1,500	0,11
	Import:					135,750
89	u de Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 40 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,200	3,69
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG482145	u	Protector p/sobret.perman.+tran...	135,270	1,000	135,27
	BGW48000	u	P.p.accessoris p/protect.sobret...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,120	1,500	0,11
	Import:					142,900
90	u de Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 50 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,300	5,54
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,200	3,43
	BG482155	u	Protector p/sobret.perman.+tran...	162,440	1,000	162,44
	BGW48000	u	P.p.accessoris p/protect.sobret...	0,400	1,000	0,40
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	8,970	1,500	0,13
	Import:					171,940
91	u de Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,020	0,37
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,020	0,34
	BG611020	u	Caixa mecanismes,p/lelem.,preu ...	1,080	1,000	1,08
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,710	1,500	0,01
	Import:					1,800

Quadre de preus auxiliars					
Nº	Designació				Import (euros)
92	u de Caixa de mecanismes, per a tres elements, preu alt, encastada				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,020
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,020
	BG613020	u	Caixa mecanismes,p/3elem.,preu ...	2,430	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,710	1,500
	Import:				3,150
93	u de Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,150
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,133
	BG621193	u	Interruptor,tipus univ.,(1P),10...	3,810	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,050	1,500
	Import:				8,940
94	u de Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,150
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,133
	BG621G93	u	Comm.,tipus univ.,(1P),10AX/250...	4,040	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,050	1,500
	Import:				9,170
95	u de Commutador de creuament, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,150
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,133
	BG621J93	u	Comm.creuam.,tipus univ.,(1P),1...	7,820	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,050	1,500
	Import:				12,950
96	u de Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,150
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,133
	BG631153	u	Presa corrent,tipus univ.,(2P+T...	3,960	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,050	1,500
	Import:				9,090
97	u de Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,150
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,133
	BG631EA3	u	Presa corrent,tipus univ.,espig...	6,780	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,050	1,500
	Import:				11,910
98	u de Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, encastat				
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,150
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,133
	BG641177	u	Pols. tipus univ.,10A/250V,1NA,...	6,020	1,000
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,050	1,500
	Import:				11,150

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
99	u de Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu mitjà, col·locat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,030	0,55
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,016	0,27
	BG671112	u	Marc p/mec.universal,1elem.,pre...	2,240	1,000	2,24
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,820	1,500	0,01
	Import:					3,070
100	u de Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt, col·locat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,030	0,55
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,016	0,27
	BG671113	u	Marc p/mec.universal,1elem.,pre...	2,670	1,000	2,67
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,820	1,500	0,01
	Import:					3,500
101	u de Marc per a mecanisme universal, de 3 elements, preu alt, col·locat					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,030	0,55
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,016	0,27
	BG671133	u	Marc p/mec.universal,3elem.,pre...	6,620	1,000	6,62
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,820	1,500	0,01
	Import:					7,450
102	u de Avisador acústic adossable de 230 V, de so musical, preu alt, muntat superficialment					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	18,450	0,150	2,77
	A013H000	h	Ajudant electricista	17,170	0,183	3,14
	BGA12520	u	Avisador adossable 230V,musical...	12,100	1,000	12,10
	BGWA1000	u	P.p.accessoris p/avis.acúst.mun...	0,320	1,000	0,32
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,910	1,500	0,09
	Import:					18,420
103	u de Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb sortida de diàmetre 3/8" i entrada de 3/8"					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	18,450	0,300	5,54
	A013J000	h	Ajudant lampista	17,170	0,075	1,29
	BJ224125	u	Aixeta pas mural,p/encastar,cro...	14,820	1,000	14,82
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	6,830	1,500	0,10
	Import:					21,750
104	u de Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu alt, amb sortida de diàmetre 1/2" i entrada de 1/2"					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	18,450	0,300	5,54
	A013J000	h	Ajudant lampista	17,170	0,075	1,29
	BJ224127	u	Aixeta pas mural,p/encastar,cro...	17,280	1,000	17,28
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	6,830	1,500	0,10
	Import:					24,210
105	u de Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8", de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,165	3,04
	A013M000	h	Ajudant muntador	17,190	0,165	2,84
	BN313420	u	Vàlvula bola manual+rosca,2pece...	9,590	1,000	9,59
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,880	1,500	0,09
	Import:					15,560

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
106	u de Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2", de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,165	3,04
	A013M000	h	Ajudant muntador	17,190	0,165	2,84
	BN314420	u	Vàlvula bola manual+rosca,2pece...	10,480	1,000	10,48
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,880	1,500	0,09
	Import:					16,450
107	u de Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,165	3,04
	A013M000	h	Ajudant muntador	17,190	0,165	2,84
	BN315420	u	Vàlvula bola manual+rosca,2pece...	13,970	1,000	13,97
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,880	1,500	0,09
	Import:					19,940
108	m de Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 5e U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,015	0,28
	A013M000	h	Ajudant muntador	17,190	0,015	0,26
	BP434510	m	Cable trans.dades,Cu,4par.,cat...	0,250	1,050	0,26
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	0,540	1,500	0,01
	Import:					0,810
109	u de Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 doble, categoria 5e U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, encastada					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,220	4,06
	BP731272	u	Presa senyal,tipus univ.,RJ45 d...	14,700	1,000	14,70
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	4,060	1,500	0,06
	Import:					18,820
110	m de Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans mecànics i tapada amb guix B1					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,100	1,79
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,040	0,65
	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,002	0,00
	B0521100	kg	Guix B1/20/2	0,100	3,030	0,30
	C200G000	h	Màquina de regates	1,910	0,040	0,08
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	2,440	1,500	0,04
	Import:					2,860
111	m de Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans mecànics i tapada amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,120	2,14
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,040	0,65
	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,002	0,00
	B0521100	kg	Guix B1/20/2	0,100	3,030	0,30
	B0521200	kg	Guix C6/20/2	0,100	0,040	0,00
	C200G000	h	Màquina de regates	1,910	0,040	0,08
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	2,790	1,500	0,04
	Import:					3,210

Quadre de preus auxiliars						
Nº	Designació					Import (euros)
112	m de Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans mecànics i tapada amb morter de ciment 1:4					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,100	1,79
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,040	0,65
	C200G000	h	Màquina de regates	1,910	0,040	0,08
	D0701821	m3	Morter ciment pòrtland+fill.cal...	85,170	0,003	0,26
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	2,440	1,500	0,04
					Import:	2,820
113	u de Formació d'encast per a petits elements a paret de maó foradat, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,250	4,46
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,100	1,63
	B0111000	m3	Aigua	1,500	0,001	0,00
	B0521100	kg	Guix B1/20/2	0,100	0,505	0,05
	B0521200	kg	Guix C6/20/2	0,100	0,005	0,00
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	6,090	1,500	0,09
					Import:	6,230
114	u de Formació d'encast per a petits elements a paret de maó foradat, amb mitjans manuals, i collat amb morter de ciment 1:4					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	17,850	0,200	3,57
	A0140000	h	Manobre	16,310	0,100	1,63
	D0701821	m3	Morter ciment pòrtland+fill.cal...	85,170	0,001	0,09
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	5,200	1,500	0,08
					Import:	5,370
115	m2 de andami					
	Codi	Ut	Descripció	Preu	Quantitat	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	18,450	0,300	5,54
	A013M000	h	Ajudant muntador	17,190	0,300	5,16
	C1501700	h	Camió transp.7 t	31,330	0,040	1,25
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars mà d'obra	10,700	1,500	0,16
					Import:	12,110

PROJECTE EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE LES DEPENDÈNCIES DE LA POLICIA LOCAL DE ROSES
Avda. TARRAGONA NÚM. 64 - ROSES

3. QUADRE DE PREUS

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
1	m3 Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-30/B/20/IIa, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 60 kg/m3	164,52	CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS
2	m3 Llosa de fonaments de formigó armat amb formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, armat amb 70 kg/m3 d'armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 i encofrat no vist amb una quantia de 0,1 m2/m3	172,02	CENT SETANTA-DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS
3	m3 Pilar de formigó armat, amb encofrat per revestir, amb una quantia de 13,3 m2/m3, formigó HA-25/B/10/IIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 170 kg/m3, encofrat i desencofrat	521,89	CINC-CENTS VINT-I-U EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS
4	m2 Sostre nervat reticular de 22+5 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,61 m2/m2 de sostre, intereixos 0,8 m, amb una quantia de 24 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 15x15 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,22 m3/m2 de formigó HA-25/B/10/IIa abocat amb bomba	80,73	VUITANTA EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS
5	m2 Llosa de formigó armat, horitzontal, de 15 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1,1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 38 kg/m2	105,15	CENT CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS
6	m2 Llosa de formigó armat, horitzontal, de 27 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1,1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIb, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 38 kg/m2, inclòs formació de cornisa en el cantell segons detall de projecte	119,91	CENT DINOU EUROS AMB NORANTA-U CÈNTIMS
7	m2 Coberta transitable, formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, aïllament amb plaques de poliestirè extruït de gruix 60 mm, capa separadora, impermeabilització amb una membrana de dues làmines de densitat superficial 7,2 kg/m2 LO-40-FP de 130 g/m2 i acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica amb morter asfàltic	73,65	SETANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
8	m2 Coberta no transitable, amb barrera de vapor/estanquitat amb una pel·lícula d'emulsió bituminosa tipus ED, amb una dotació <= 2 kg/m2, aplicada en dues capes, aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col·locada sense adherir, capa separadora de geotèxtil, formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà, capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix, amb acabat remolinat, i acabat amb membrana per a impermeabilització de cobertes GA-1 segons UNE 104402, d'una làmina, de densitat superficial 6,6 kg/m2 formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-50/G amb una armadura FP de feltre de polièster de 150 g/m2 i acabat de color estàndard, adherida amb oxiasfalt OA 80/25, prèvia imprimació	57,92	CINQUANTA-SET EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS
9	m Junt de dilatació estructural, a l'esquena d'ase, amb cavalló de peça prefabricada de formigó de ciment blanc sobre dos murets de paredó de bloc, minvell contra parament, amb la part superior horitzontal i la inferior seguint el pendent de rajola ceràmica i reforç de membrana amb làmina bituminosa LBM (SBS)-40-FV+FP, per a coberta transitable	120,83	CENT VINT EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS
10	m Minvell amb rajola ceràmica, amb reforç de membrana bituminosa LO-30-FP i formació de junt de poliestirè expandit, per a coberta transitable	21,50	VINT-I-U EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS
11	m2 Paret divisòria 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 mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	44,43	QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
12	m2 Paret per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	57,15	CINQUANTA-SET EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
13	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	16,86	SETZE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
14	m2 Porta block de fulla batent de fusta per a interior, batent, de 35 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, DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	201,73	DOS-CENTS U EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS
15	m2 Porta block de fulla batent de fusta per a interior, batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	211,76	DOS-CENTS ONZE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS
16	u Instal·lació elèctrica interior per planta pis 3, subquadre 5 circuits, mecanismes model Simon 75, inclòs ajudes de ram de paleta	2.455,17	DOS MIL QUATRE-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB DISSET CÈNTIMS
17	u Instal·lació elèctrica interior per planta soterrani, subquadre 5 circuits, mecanismes model Simon 75, inclòs ajudes de ram de paleta	2.771,07	DOS MIL SET-CENTS SETANTA-U EUROS AMB SET CÈNTIMS
18	u Instal·lació elèctrica interior per planta amb subquadre de 8 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	3.967,06	TRES MIL NOU-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB SIS CÈNTIMS
19	u Instal·lació elèctrica interior per planta pis 2 amb subquadre de 10 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	4.833,38	QUATRE MIL VUIT-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS
20	u Instal·lació elèctrica interior per planta baixa amb subquadre de 10 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	5.148,86	CINC MIL CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
21	u Instal·lació de lampisteria interior en planta baixa, i ajudes de ram de paleta	636,65	SIS-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
22	u Instal·lació de lampisteria en planta soterrani, i ajudes de ram de paleta	992,25	NOU-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS
23	u Instal·lació de lampisteria interior planta 3, i ajudes de ram de paleta	1.184,39	MIL CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
24	u Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 doble categoria 5e U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, encastada, amb marc per a mecanisme universal, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable per a transmissió de dades amb conductors de coure i caixa per a mecanismes, instal·lada	48,16	QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS
25	pa pendent de revisió	0,00	ZERO EUROS
26	m3 Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	3,22	TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS
27	m3 Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim	46,59	QUARANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS
28	m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	8,48	VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS
29	m3 Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus	62,23	SEIXANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS
30	m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	7,50	SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS
31	m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m	18,75	DIVUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS
32	m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m	14,03	CATORZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS
33	m2 Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulats 20 mm, abocat des de camió	10,31	DEU EUROS AMB TRENTA-U CÈNTIMS
34	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de diàmetre, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 3 m	19,71	DINOU EUROS AMB SETANTA-U CÈNTIMS
35	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb taules fenòlics per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 3 m	19,84	DINOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
36	m2 Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 10 cm de gruix, col·locat sense adherir	21,63	VINT-I-U EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS
37	m2 Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II	29,14	VINT-I-NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS
38	m2 Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II	25,12	VINT-I-CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS
39	m2 Paredó recolzat de tancament de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:4	16,44	SETZE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS
40	m2 Paredó recolzat divisorí de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10	16,58	SETZE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS
41	m Remat de planxa d'acer plegada amb acabat prelacat, de 0,6 mm de gruix, 15 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs, per a junt de dilatació, col·locat amb fixacions mecàniques, amb perfils conformats d'estanquitat	49,23	QUARANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS
42	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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$	46,20	QUARANTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS
43	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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$	51,34	CINQUANTA-U EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS
44	m2 Mampara amb un fixe de 70 a 120 x 220 cm i una fulla practicable de 60 a 70 x 220 cm formada per simple vidre laminar de seguretat securitzat de 4+4 mm de gruix opac, amb sistema de suspensió oculta sobre perfil·leria metàl·lica, col·locada	416,48	QUATRE-CENTS SETZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
45	m2 Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta i vidre revestit amb melamina de 16 mm de gruix a la part inferior, i envidriament amb simple vidre laminar de seguretat de 3+3 de gruix, espai interior reblert de llana de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria ocul·ta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, col·locada, incloses portes, mecanismes i manetes.	178,52	CENT SETANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS
46	m2 Impermeabilització de parament horitzontal de formigó amb morter impermeabilitzant pel mètode de penetració capil·lar, monocomponent, de base ciment amb una dotació de 2 kg/m2 aplicat en dues capes la primera en pols i la segona en forma de beurada	15,21	QUINZE EUROS AMB VINT-I-U CÈNTIMS
47	dm3 Segellat instantàni de via d'aigua en interior de mur de formigó amb morter impermeabilitzant pel mètode d'obturbació, monocomponent, de base ciment + resina, d'adormiment ultraràpid	18,13	DIVUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS
48	m2 Aïllament amorf de gruix 6 cm, amb escuma de poliuretà de poliuretà de densitat 35 kg/m3, projectat	11,18	ONZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS
49	m2 Aïllament amb feltres de llana de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 50 mm de gruix amb làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir	3,97	TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS
50	m Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de bentonita de secció 2x0,5 cm, col·locat a l'interior del junt	11,44	ONZE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS
51	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, remolinat	13,92	TRETZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS
52	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat	30,52	TRENTA EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS
53	m2 Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle	16,75	SETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS
54	m2 Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1	6,40	SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS
55	m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic, preu mitjà, de 40x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	35,73	TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
56	m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic , preu mitjà, de 40x20 cm, col·locades amb adhesiu especial sobre base de cartaró guix i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	37,36	TRENTA-SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS
57	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 95 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca	37,21	TRENTA-SET EUROS AMB VINT-I-U CÈNTIMS
58	m Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat de 70 mm d'amplària i 2plaques tipus resistent al foc (F) de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca	71,79	SETANTA-U EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS
59	m2 Cel ras de plaques de virutes d'encenalls de fusta, fonoabsorvent, acabat esmaltat , de 60x120 cm i 15 mm de gruix, amb cantell recte (A) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria vista en un sentit acer galvanitzat sistema desmuntable, format per perfils principals amb omega 17x30x20mm 54 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, incloses tabicas.	37,97	TRENTA-SET EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS
60	m2 Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	27,21	VINT-I-SET EUROS AMB VINT-I-U CÈNTIMS
61	m2 Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	29,62	VINT-I-NOU EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS
62	u Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat	138,36	CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
63	m2 Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat	4,66	QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS
64	m2 Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura siloxànica, amb una capa d'imprimació antihumitat i dues d'acabat, prèvia neteja amb fungicides en la zona existent.	21,98	VINT-I-U EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS
65	m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	4,11	QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS
66	m2 Pintat de parament vertical de cartaró guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	4,11	QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS
67	m2 Pintat de parament horitzontal de cartaró guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	4,67	QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS
68	m Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb pedra calcària natural, buixardada, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	52,95	CINQUANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS
69	m2 Recrescudat i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment	11,39	ONZE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS
70	m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic, de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 40x40 cm., col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	41,09	QUARANTA-U EUROS AMB NOU CÈNTIMS
71	m2 Paviment exterior, de rajola de gres porcellànic antilliscant, de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 40x40 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	44,28	QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS
72	m Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, pintat amb esmalt, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols	9,08	NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS
73	m Esplaó de rajola ceràmica de gres porcellànic premsat polit, format per frontal i estesa de vora recta, amb acabat antilliscant, preu superior i 1 a 2 peces/m, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	117,53	CENT DISSET EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS
74	m Tapajunts de paviment, per a junt de 40 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neopren i suport d'alumini, per a sol·licitacions normals, col·locant previament el suport	44,39	QUARANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
75	u Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 90x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, barrots de varilla de 15 mm cada 10 cm i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada	917,19	NOU-CENTS DISSET EUROS AMB DINOU CÈNTIMS
76	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 50x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	163,35	CENT SEIXANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS
77	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 60x80 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	205,42	DOS-CENTS CINC EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS
78	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 60x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	269,14	DOS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS
79	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 80x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	347,79	TRES-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS
80	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles oscil·lobatents, per a un buit d'obra aproximat de 140x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	421,23	QUATRE-CENTS VINT-I-U EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
81	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 230x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	473,15	QUATRE-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS
82	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 265x65 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	525,24	CINC-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS
83	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles oscil·lobatents, per a un buit d'obra aproximat de 220x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	739,20	SET-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB VINT CÈNTIMS
84	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 275x36 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	689,21	SIS-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-U CÈNTIMS
85	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 245x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	925,51	NOU-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA-U CÈNTIMS
86	u Conjunt de finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent de 50x245 cm i fixe de 115x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	458,21	QUATRE-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-U CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
87	u Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 330x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	796,10	SET-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB DEU CÈNTIMS
88	u Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra aproximat de 240x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	1.112,39	MIL CENT DOTZE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS
89	u Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 240x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	1.821,96	MIL VUIT-CENTS VINT-I-U EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS
90	u Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 240x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	511,27	CINC-CENTS ONZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS
91	u Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 265x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana,	2.246,48	DOS MIL DOS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS
92	u Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 370x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	2.401,55	DOS MIL QUATRE-CENTS U EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
93	u Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent i un fixe lateral de 110x240 cm, per a un buit d'obra aproximat de 160x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	553,22	CINC-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS
94	u Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dos fulles oscil·lobatents i un fixe central, per a un buit d'obra aproximat de 250x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	807,05	VUIT-CENTS SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS
95	u Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, i un fixe lateral de 710 cm per a un buit d'obra aproximat de 370x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	1.319,40	MIL TRES-CENTS DINOU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS
96	u Conjunt d'entrada amb Porta d'alumini lacat gris grafito, amb vidre doble de seguretat 4+4/c/6 baix emisiu, col·locada sobre l'obra, amb fixes de 33x245 cm i porta de 90x245 cm, elaborada amb perfils de preu superior, amb rotura de pont tèrmic	987,64	NOU-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
97	u Conjunt d'entrada amb Porta d'alumini lacat gris grafito, amb vidre doble de seguretat 4+4/c/6 baix emisiu, col·locada sobre l'obra, amb dos fixes de 70+225x245 cm i porta de 90x245 cm, en cantonera, elaborada amb perfils de preu superior, amb rotura de pont tèrmic	2.131,40	DOS MIL CENT TRENTA-U EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS
98	u Porta block de fulla batent i fixe de fusta per a interior, doble batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 80+35 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	303,03	TRES-CENTS TRES EUROS AMB TRES CÈNTIMS
99	u Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de DM PER LACAR, de 30 mm de gruix, de cares llises, per unes dimensions totals de 1'05x2'45. s'inclou el subministre dels ferratges i el lacat per deixar la parida totalment acabada	295,30	DOS-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
100	u Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de DM PER LACAR, de 30 mm de gruix, de cares llises, per unes dimensions totals de 3.105x2'45. s'inclou el subministre dels ferratges i el lacat per deixar la parida totalment acabada	682,46	SIS-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS
101	u Porta tallafocs metàl·lica, EI2- 45-c5, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada	330,83	TRES-CENTS TRENTA EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS
102	m2 Malla planxa acer galvanitzat expandit romboïdal, de 2 mm de gruix, DEPLOYE, diagonal llarga de 30 a 60 mm, diagonal curta de 15 a 25 mm i amplària del nervi d'1 a 1,5 mm, col·locada	57,54	CINQUANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS
103	m2 Vidre aïllant amb vidre interior de baixa emissivitat de 5 mm de gruix, cambra d'aire de 8 mm i vidre exterior laminar de seguretat incolor de 3+3 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	65,95	SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS
104	m2 Vidre aïllant d'una lluna incolor i un vidre laminar antibala incolor, amb classificació de resistència a l'impacte de projectils lleugers A-20, amb lluna de 6 mm de gruix baixemisiva, cambra d'aire de 8 mm, i laminar, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	211,52	DOS-CENTS ONZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS
105	m2 Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta	49,62	QUARANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS
106	m Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 40 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró, tot instal·lat	12,46	DOTZE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS
107	m Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	16,57	SETZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS
108	m Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, col·lector i baixant, fins a connexió a xarxa existent, totalment instal·lat des de aparell, inclosa connexió d'aquest	20,29	VINT EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS
109	m Aïllament acústic per a baixants fins a 110 mm de diàmetre, amb banda bicapa autoadhesiva de 3,9 mm de gruix, incloent la part proporcional de reforç de peces especials, amb grau de dificultat mitjà, col·locat adherit superficialment	10,84	DEU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS
110	u Caixa sifònica amb col·locació encastada, de PVC, amb tapa i embellidor d'acer inoxidable, de D=110 mm,	15,98	QUINZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
111	m2 Formació de conducte rectangular de llana de vidre ,climaver plus ,amb revestiment exterior d'alumini Kraft i malla de reforç interior, aïllament de 30 mm. d'espessor amb superfície llisa d'alumini amb Kraft reforçat. Classificació M1, muntat encastat en el cel ras, s'inclou part proporcional de colzes, pantalons, derivacions, altres peces, accessoris i soports formatsw per perfil galvanitzat i varilles M6	26,93	VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS
112	u Suministre i col.locació d'unitat exterior de climatització VRV II amb recuperador de calor DAIKIN model REYQ36P (REM8P+REM12P+REMQ36P) de 100,5 KW de potència frigorífica i 112,5 KW de potència calorífica, instal.lació i posta en marxa	22.817,17	VINT-I-DOS MIL VUIT-CENTS DISSET EUROS AMB DISSET CÈNTIMS
113	u Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ63NB de 7,1 KW de potencia frigorífica i 8 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa	1.006,71	MIL SIS EUROS AMB SETANTA-U CÈNTIMS
114	u Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ100NB de 11,2 KW de potencia frigorífica i 12.5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa	1.250,89	MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS
115	u Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ20PB de 2.2 KW de potencia frigorífica i 2,5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa	821,13	VUIT-CENTS VINT-I-U EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS
116	u Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ40NB de 4,5 KW de potencia frigorífica i 5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa	875,76	VUIT-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS
117	u Suministre i col.locació de caixa inversora de cicle Daikin model BSVQ100P8B per a unitats Heat Recovery, per a refrigerant R410A	393,22	TRES-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS
118	u Suministre i col.locació de junta de connexió model BHFQ23P1357	313,14	TRES-CENTS TRETZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS
119	u Suministre i col.locació de Joc derivacions refnet KHRQ corresponent per a VRV amb recuperador de calor i refrigerant R410A	244,64	DOS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
120	u Suministre i col.locació de comandament a distància BRC1D52 amb cable amb programació setmanal	51,78	CINQUANTA-U EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
121	u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 800x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	69,27	SEIXANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS
122	u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	43,36	QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS
123	u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 900x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	76,32	SETANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS
124	u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 2000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	162,54	CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS
125	u Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 4000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada amb bastiment	302,75	TRES-CENTS DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS
126	u Grup autoregulable de ventil·lació mecànica controlada model OZEO-E de Soler&Palau amb mando per radiofreqüència, muntat adossat penjat del sostre	552,04	CINC-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS
127	u Airejador d'admissió d'aire higrorregulable amb bastidor acústic model ECA HY de Soler&Palau instal·lat en façana	158,80	CENT CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS
128	u Boca d'extracció d'aire autoregulable model BAR 150 de Soler&Palau instal·lada en fals sotre	35,64	TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
129	u Boca de descarga de 125 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior,model PAF 125 de Soler&Palau montada en façana	160,43	CENT SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
130	u Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, col·locat encastat	377,07	TRES-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB SET CÈNTIMS
131	u Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	81,79	VUITANTA-U EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS
132	u Suministre i col·locació de tarjeta de control centralitzat de fins a 4 equips genèrics model DEC102A51. Disposa de quatre grups de : sortida de marxa/parada, entrada en funcionament i entrada d'averia general.	638,97	SIS-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS
133	u Subministre i col·locació de tarjeta de connexió de fins a 4 sondes de temperatura model ZDRT2 TS04 connexió a Bus Decives net.	595,37	CINC-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
134	u Subministre i col.locació de modul de medició de temperatura i humitat exteriors per a control centralitzat Daikin inclou la sonda de temperatura i carcassa	644,31	SIS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-U CÈNTIMS
135	u Suministre i col.locació de modul controlador model ZCJ1W per a monitorització d'entrades i sortides analògiques i medició de temperatures utilitzant protocol de comunicació device-net	1.811,16	MIL VUIT-CENTS ONZE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS
136	m Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat	4,87	QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS
137	u Sistema de gestió i control DAIKIN intelligent manager , model IM256 III	13.973,75	TRETZE MIL NOU-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS
138	m Tub de captació de la llum solar, rígid, per anar vist en façana i conduit a soterrani, inclosos accessoris, difusor i embellidors, totalment instal·lat	414,29	QUATRE-CENTS CATORZE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS
139	m Tub de coure R250 (semidur) 1"1/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	16,66	SETZE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS
140	m Tub de coure R250 (semidur) 1"3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	23,38	VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS
141	m Tub de coure R250 (semidur) 1"5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	27,74	VINT-I-SET EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS
142	m Tub de coure R220 (recuit) 1/4 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	6,06	SIS EUROS AMB SIS CÈNTIMS
143	m Tub de coure R220 (recuit) 3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	7,40	SET EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS
144	m Tub de coure R220 (recuit) 1/2 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	8,03	VUIT EUROS AMB TRES CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
145	m Tub de coure R220 (recuit) 5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	8,21	VUIT EUROS AMB VINT-I-U CÈNTIMS
146	m Tub de coure R220 (recuit) 3/4 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	14,72	CATORZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS
147	m Tub de coure R220 (recuit) 7/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	16,72	SETZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS
148	m Conducte de PVC flexible model GP de Soler-Palau per a grup OZEO-E de 125 mm. de diàmetre instal·lat	23,53	VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS
149	m Tub de polietilè reticulat de 40 mm de diàmetre nominal exterior i 3,7 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	8,28	VUIT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS
150	m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 102 mm, de 40 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	17,85	DISSET EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
151	m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix	7,32	SET EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS
152	u Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 400 A, segons esquema Unesa número 12A, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada	290,53	DOS-CENTS NORANTA EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS
153	u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada	5,04	CINC EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS
154	u Centralització de comptadors elèctrics vertical d'un mòdul, per a 2 comptadors trifàsics, muntada	473,11	QUATRE-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB ONZE CÈNTIMS
155	m Tub rígid de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	2,31	DOS EUROS AMB TRENTA-U CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
156	m Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	2,56	DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS
157	m Safata metàl·lica de xapa llisa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	56,22	CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS
158	u Llumenera decorativa tipus ull de bou d'alumini amb leds, de 6 W de potència de la llumenera, , muntada encastada	57,53	CINQUANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS
159	u Llumenera decorativa tipus aplic en miralls, amb xassís alumini extruït i difusor, amb làmpades led, muntat superficialment en parament vertical	121,00	CENT VINT-I-U EUROS
160	u Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat	84,06	VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SIS CÈNTIMS
161	u Llumenera estanca sense reflector amb reixeta i làmpada d'incandescència de 60 a 100 W, cos de fosa d'alumini, IP-55 i muntada amb suport per a sostre	76,27	SETANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS
162	u Plat de dutxa rectangular de 1600x1000 mm aproximadament ,a la italiana fet in situ, acabat amb pedra natural , sant vicens abuixardat d'una peça, amb reixeta de 80x7 cm d'inox, encastat al paviment	717,59	SET-CENTS DISSET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS
163	u Lavabo per a encastar de porcellana esmaltada, Model Meridian encimera de Roca, , encastat a taulell	111,94	CENT ONZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS
164	u Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, model Krona suspès, de color blanc , col·locat amb suports murals	131,88	CENT TRENTA-U EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS
165	u Lavabo antivandàlic d'acer inoxidable de 410x265x140 mm amb acabat especial ocult per evitar autolesions, col·locat encastat	319,54	TRES-CENTS DINOU EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS
166	u Inodor de porcellana esmaltada, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, model Roca Hall , col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació	240,81	DOS-CENTS QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-U CÈNTIMS
167	u Placa turca de gres esmaltat brillant amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació	77,64	SETANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
168	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"	167,04	CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
169	u Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades d'1/2"	120,66	CENT VINT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS
170	u Aixeta antirrobatori per a lavabo, temporitzada, amb polsador antirrobatori, per a aigua freda, encastada	75,85	SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
171	u Fluxor per a placa turca muntatge encastat, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu alt, amb entrada d'1 1/4", accionament per polsador	133,88	CENT TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS
172	u Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques	275,71	DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-U CÈNTIMS
173	u Suministre i instal·lació de Termo termodinamic amb suport aerotèrmic model Aeromax de Thermor de 270 l. de capacitat, totalment instal·lat i connectat.	3.260,96	TRES MIL DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS
174	u Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, instal·lat amb suport a paret	49,82	QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS
175	u Lector de targetes de memòria protegida sense contacte, tipus A a 13,65 MHz, segons ISO 14443, amb teclat, per a interior, amb una distància de lectura de 7cm, amb protecció IP65, col·locat	581,29	CINC-CENTS VUITANTA-U EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS
176	u Controlador central d'accés, amb connexió Ethernet, i capacitat de connexió de fins a 32 entrades i sortides, instal·lat i connectat	1.680,86	MIL SIS-CENTS VUITANTA EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
177	u Interface entre el lector de targetes i el controlador central d'accés, per a 2 lectors de targetes, instal·lat	414,76	QUATRE-CENTS CATORZE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS
178	u Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	5,94	CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS
179	u Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	5,06	CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS
180	u Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	5,21	CINC EUROS AMB VINT-I-U CÈNTIMS
181	u Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	29,84	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
182	u Antena receptora de televisió digital terrestre (antena UHF), banda de freqüències de 470 a 862 MHz (canals 21 a 69), guany 15 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	165,86	CENT SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
183	u Antena receptora de ràdio analògica (antena FM), banda de freqüències de 87.5 a 108 MHz, guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	157,83	CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS
184	u Antena receptora de ràdio digital (antena DAB), banda de freqüències de 195 a 223 MHz (blocs 8A a 11D), guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	144,64	CENT QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
185	u Equip de capçalera format per 16 amplificadors UHF, amplificador FM, amplificador DAB i amplificador satèl·lit, amb 40 dB de guany	1.930,86	MIL NOU-CENTS TRENTA EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
186	u Presa de senyal de TV-FM de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu mitjà, encastada	12,80	DOTZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS
187	u Pal d'acer galvanitzat de 3 m d'alçària, de 40 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, fixat a la teulada, incloses les peces especials de fixació	87,05	VUITANTA-SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS
188	m Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolefina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm, col·locat en tub	1,03	U EURO AMB TRES CÈNTIMS
189	m Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a 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	1,42	U EURO AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS
190	u Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, d'1,6 a 3,2 m de llargària, col·locat	13,15	TRETZE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS
191	u Centraleta telefònica per a 3 línies exteriors digitals XDSI, 24 extensions analògiques i 4 extensions digitals, col·locada mural i homologada	2.682,30	DOS MIL SIS-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS
192	u Telèfon XDSI per a operadora de centraleta, connector tipus RJ12, col·locat	103,89	CENT TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS
193	u Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19", de 47 unitats d'alçària, de 2200 x 600 x 600 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable, col·locat	795,98	SET-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
194	u Encaminador (router) d'lport ADSL i 4 ports 10 Mbps, compatible ADSL 2+, amb alimentació a 240V, col·locat i connectat	109,29	CENT NOU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS
195	u Switch DE DADES per armari tipus rack de 19" de 24 ports, mcol·locat i conecat	568,96	CINC-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS
196	u Adaptador per a fibra òptica de xarxa 100 Mbps amb connector SC i bus PCI de 32 bits, instal·lat	195,26	CENT NORANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS
197	u Safata fixa de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19", sistema de fixació frontal sobre el bastidor, de 2 unitats d'alçària, per a una càrrega màxima de 20 kg i una fondària de 400 mm, fixada mecànicament	42,28	QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS
198	u Panell fix amb connectors telefònics integrats, equipat amb 50 connectors RJ45 categoria 3, per a muntar sobre bastidor rack 19", d'l unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament	210,08	DOS-CENTS DEU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS
199	u Mòdul de ventiladors per a armari de comunicacions rack 19", amb 2 ventiladors de tipus axial, de 2 unitats d'alçària, 230 V de tensió d'alimentació i un cabal d'aire de 320 m3/h, amb termòstat i pilot, col·locat	116,80	CENT SETZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS
200	m2 Taulell de CORIAN, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 149 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament	491,37	QUATRE-CENTS NORANTA-U EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS
201	m Taulell de resines, Silestone Gris Expo de 20 mm de gruix i 60 cm d'amplada, amb cantells bisellats, fixat amb estructura d'acer galvanitzat amagada (inclosa), inclòs formació de forats per lavabos i aixetes	90,89	NORANTA EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS
202	pa Ajudes generals de paletaeria a l'obra	7.955,70	SET MIL NOU-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS
203	m2 Repàs i piconatge de subbase de graves, per capes de 25 cm, amb una compactació del 90% del PM	3,83	TRES EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS
204	m2 Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km	5,65	CINC EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
205	m Muntatge i desmuntatge de pont penjant metàl·lic format per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès, inclosos tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km	36,99	TRENTA-SIS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
206	m2 Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats, per a seguretat i salut	0,12	DOTZE CÈNTIMS
207	m Amortització diària de pont penjant metàl·lic format per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès i tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats, per a seguretat i salut	1,94	U EURO AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS
208	u Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	6,09	SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS
209	u Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb protectors auditius, homologat segons UNE-EN 812 i UNE-EN 352-3	31,85	TRENTA-U EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
210	u Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	6,15	SIS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS
211	u Pantalla facial per a soldadura elèctrica, amb marc abatible de mà i suport de polièster reforçat amb fibra de vidre vulcanitzada d'1,35 mm de gruix, amb visor inactínic semifosc amb protecció DIN 12, homologada segons UNE-EN 175	8,39	VUIT EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS
212	u Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	15,46	QUINZE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS
213	u Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,67	U EURO AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS
214	u Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	2,47	DOS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
215	u Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420	6,94	SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS
216	u Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	21,95	VINT-I-U EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS
217	u Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, per posada en obra del formigó, amb plantilla metàl·lica, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	17,23	DISSET EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS
218	u Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	24,23	VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS
219	u Parella de botes baixes de seguretat industrial per a encofrador, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i amb plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	27,30	VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS
220	u Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	14,80	CATORZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS
221	u Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament compost per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	55,66	CINQUANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS
222	u Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE EN 358, UNE EN 362, UNE EN 354 i UNE EN 364	32,03	TRENTA-DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS
223	u Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	18,05	DIVUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS
224	u Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0,3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340	4,67	QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
225	m2 Protecció horitzontal sota l'encofrat de sostres amb xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, unida a l'estructura de sotaponts de l'encofrat mitjançant ganxos metàl·lics cada metre, amb el desmuntatge inclòs	0,80	VUITANTA CÈNTIMS
226	m2 Protecció col·lectiva vertical de bastides tubulars i/o muntacàrregues amb malla de polipropilè tupida tipus mosquitera, traus perimetrals amb reforç i corda de diàmetre 6 mm i amb el desmuntatge inclòs	3,86	TRES EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
227	m Protecció col·lectiva vertical del perímetre del sostre amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, d'alçària 5 m, amb ancoratges d'emborsament inferior, fixada al sostre cada 0,5 amb ganxos embeguts en el formigó, cordes d'hissat i subjecció de 12 mm de diàmetre, pescant metàl·lic de forca fixats al sostre cada 4,5 m amb ganxos embeguts en el formigó, en la col·locació i amb el desmuntatge inclòs	10,76	DEU EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS
228	m2 Protecció horitzontal d'obertures d'1 m de diàmetre com a màxim, en sostres, amb fusta i amb el desmuntatge inclòs	9,39	NOU EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS
229	m Barana de protecció per cantell de forjat, d'alçària 1 m, amb travesser de tauló de fusta fixada amb suports de muntant metàl·lic amb mordassa per al sostre i amb el desmuntatge inclòs	5,26	CINC EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS
230	m Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs	4,34	QUATRE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS
231	m Barana de protecció sobre sostre o llosa, d'alçària 1 m, enjovada en cercol perimetral de formigó cada 2,5 m i amb el desmuntatge inclòs	5,20	CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS
232	u Peça de plàstic en forma de bolet, de color vermell, per a protecció dels extrems de les armadures per a qualsevol diàmetre, amb desmuntatge inclòs	0,13	TRETZE CÈNTIMS
233	h Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions	28,97	VINT-I-VUIT EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS
234	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	69,03	SEIXANTA-NOU EUROS AMB TRES CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
235	u Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	25,74	VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS
236	u Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	24,68	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS
237	u Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	18,68	DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS
238	u Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	5,69	CINC EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS
239	m Cinta d'abalisament, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs	0,92	NORANTA-DOS CÈNTIMS
240	m Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs	5,12	CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS
241	mes Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 2,4x2,6 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 1 inodor, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 1 aixeta i termos elèctric 50 litres	43,78	QUARANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS
242	mes Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	35,02	TRENTA-CINC EUROS AMB DOS CÈNTIMS
243	mes Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aixeta de 1 pica amb aixeta i taulell	42,02	QUARANTA-DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
244	u Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	24,44	VINT-I-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS
245	u Taula de fusta amb capacitat per a 6 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	15,90	QUINZE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS
246	u Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	112,96	CENT DOTZE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS
247	u Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	58,34	CINQUANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS
248	u Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	92,44	NORANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS
249	u Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	55,56	CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS
250	u Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	1,47	U EURO AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS
251	u Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	122,79	CENT VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS
252	u Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	122,04	CENT VINT-I-DOS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS
253	h Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions	10,40	DEU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS
254	pa Neteja final d'obra. Inclou treballs d'eliminació de brutícia i pols acumulada en paraments i tancaments metàl·lics, neteja i desinfecció de banys i lavabos, neteja de paviments i enrajolats i vidres, eliminació de taques i restes d'obra o guix o morters, recollida i retirada de plàstics i cartarons, amb mitjans manuals i retirada a abocador autoritzat.	1.872,54	MIL VUIT-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS
255	u Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	66,47	SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS
256	u Elaboració, cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm a qualsevol edat inferior a 3 dies	21,12	VINT-I-U EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS
257	u Determinació de l'estat de conservació d'una mostra de pintura, segons la norma INTA 16.02.26	18,69	DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS
258	m3 Formació de forat en mur de formigó armat, de 5 m2 com a màxim, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	149,82	CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
259	m2 Enderroc d'envà de ceràmica de 7 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	4,94	QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS
260	m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	11,51	ONZE EUROS AMB CINQUANTA-U CÈNTIMS
261	m Arrencada de rajola ceràmica o de gres, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	2,35	DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS
262	m2 Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	7,84	SET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS
263	m2 Enderroc de cel ras de guix, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	3,41	TRES EUROS AMB QUARANTA-U CÈNTIMS
264	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	9,48	NOU EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS
265	m2 Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	3,41	TRES EUROS AMB QUARANTA-U CÈNTIMS
266	m Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	1,02	U EURO AMB DOS CÈNTIMS
267	m Arrencada de revestiment d'esglaió, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	5,11	CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS
268	u Arrencada de full i bastiment de finestra d'alumini amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	5,11	CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS
269	u Arrencada de full i bastiment de balconera d'alumini amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	5,11	CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS
270	u Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	3,41	TRES EUROS AMB QUARANTA-U CÈNTIMS
271	m Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	5,67	CINC EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS
272	m2 Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	5,67	CINC EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS
273	m2 Desmuntatge de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	6,17	SIS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS
274	u Arrencada d'unitat exterior i suports de sistema d'aire condicionat, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	75,56	SETANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
275	u Arrencada d'unitat interior i suports de sistema d'aire condicionat tipus consola, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	68,11	SEIXANTA-VUIT EUROS AMB ONZE CÈNTIMS
276	u Desmuntatge de llumenera superficial, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runes sobre camió o contenidor	3,73	TRES EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS
277	u Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	11,24	ONZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS
278	u Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	12,32	DOTZE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS
279	u Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	17,99	DISSET EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
280	u Desmuntatge de rètol de 350 kg de pes, com a màxim i a una alçària de 15 m, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges	607,73	SIS-CENTS SET EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS
281	pa Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'ampliació de la potencia elèctrica fins a 69kw.	2.060,00	DOS MIL SEIXANTA EUROS
282	pa Partida alçada a justificar amb el pressupost d'execució material de la companyia, corresponent al punt de connexió (escomesa) de fontaneria o en el cas de que no sigui necessari una nova escomesa, ampliació de la pòlissa existent de suministre d'aigua	1.802,50	MIL VUIT-CENTS DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS
283	pa Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'escomesa de sanejament, pluvial i residual.	2.060,00	DOS MIL SEIXANTA EUROS
284	pa Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'escomesa de telecomunicacions	2.060,00	DOS MIL SEIXANTA EUROS
285	pa Partida alçada a justificar corresponent a la legalització de les instal·lacions elèctriques, de climatització i telecomunicacions	2.060,00	DOS MIL SEIXANTA EUROS
286	pa LLetres de POLICIA LOCAL realitzades segons disseny, d'acer inoxidable i totalment col·locades	2.000,00	DOS MIL EUROS

Quadre de preus nº 2

Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1	m3 de Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-30/B/20/IIa, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 60 kg/m3 Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	34,37 15,68 109,37 0,31 4,79	164,52
2	m3 de Llosa de fonaments de formigó armat amb formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, armat amb 70 kg/m3 d'armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 i encofrat no vist amb una quantia de 0,1 m2/m3 Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	37,69 12,54 115,95 0,83 5,01	172,02
3	m3 de Pilar de formigó armat, amb encofrat per revestir, amb una quantia de 13,3 m2/m3, formigó HA-25/B/10/IIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 170 kg/m3, encofrat i desencofrat Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	275,94 23,51 201,48 5,76 15,20	521,89
4	m2 de Sostre nervat reticular de 22+5 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,61 m2/m2 de sostre, intereixos 0,8 m, amb una quantia de 24 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 15x15 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,22 m3/m2 de formigó HA-25/B/10/IIa abocat amb bomba Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	31,89 3,14 42,55 0,80 2,35	80,73
5	m2 de Llosa de formigó armat, horitzontal, de 15 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària ≤ 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1,1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 38 kg/m2 Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	50,94 2,19 48,05 0,91 3,06	105,15

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
6	m2 de Llosa de formigó armat, horitzontal, de 27 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1,1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIb, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 38 kg/m2, inclòs formació de cornisa en el cantell segons detall de projecte		
	Mà d'obra	51,63	
	Maquinària	4,23	
	Materials	59,57	
	Mitjans auxiliars	0,99	
	3 % Costos Indirectes	3,49	
			119,91
7	m2 de Coberta transitable, formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, aïllament amb plaques de poliestirè extruït de gruix 60 mm, capa separadora, impermeabilització amb una membrana de dues làmines de densitat superficial 7,2 kg/m2 LO-40-FP de 130 g/m2 i acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica amb morter asfàltic		
	Mà d'obra	32,82	
	Maquinària	0,17	
	Materials	38,07	
	Mitjans auxiliars	0,44	
	3 % Costos Indirectes	2,15	
			73,65
8	m2 de Coberta no transitable, amb barrera de vapor/estanquitat amb una pel·lícula d'emulsió bituminosa tipus ED, amb una dotació <= 2 kg/m2, aplicada en dues capes, aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col·locada sense adherir, capa separadora de geotèxtil, formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà, capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix, amb acabat remolinat, i acabat amb membrana per a impermeabilització de cobertes GA-1 segons UNE 104402, d'una làmina, de densitat superficial 6,6 kg/m2 formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-50/G amb una armadura FP de feltre de polièster de 150 g/m2 i acabat de color estàndard, adherida amb oxiasfalt OA 80/25, prèvia imprimació		
	Mà d'obra	24,44	
	Maquinària	0,04	
	Materials	31,38	
	Mitjans auxiliars	0,37	
	3 % Costos Indirectes	1,69	
			57,92
9	m de Junt de dilatació estructural, a l'esquena d'ase, amb cavalló de peça prefabricada de formigó de ciment blanc sobre dos murets de paredó de bloc, minvell contra parament, amb la part superior horitzontal i la inferior seguint el pendent de rajola ceràmica i reforç de membrana amb làmina bituminosa LBM (SBS)-40-FV+FP, per a coberta transitable		
	Mà d'obra	67,46	
	Maquinària	0,04	
	Materials	48,72	
	Mitjans auxiliars	1,09	
	3 % Costos Indirectes	3,52	
			120,83
10	m de Minvell amb rajola ceràmica, amb reforç de membrana bituminosa LO-30-FP i formació de junt de poliestirè expandit, per a coberta transitable		
	Mà d'obra	14,94	
	Maquinària	0,02	
	Materials	5,71	
	Mitjans auxiliars	0,20	
	3 % Costos Indirectes	0,63	
			21,50

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
11	m2 de Paret divisòria 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 mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment		
	Mà d'obra	18,02	
	Maquinària	0,02	
	Materials	24,70	
	Mitjans auxiliars	0,40	
	3 % Costos Indirectes	1,29	
			44,43
12	m2 de Paret per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 , col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment		
	Mà d'obra	21,63	
	Maquinària	0,03	
	Materials	33,34	
	Mitjans auxiliars	0,49	
	3 % Costos Indirectes	1,66	
			57,15
13	m2 de 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		
	Mà d'obra	6,88	
	Materials	9,38	
	Mitjans auxiliars	0,11	
	3 % Costos Indirectes	0,49	
			16,86
14	m2 de Porta block de fulla batent de fusta per a interior, batent, de 35 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, DM lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapa junts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà		
	Mà d'obra	34,65	
	Materials	160,57	
	Mitjans auxiliars	0,63	
	3 % Costos Indirectes	5,88	
			201,73
15	m2 de Porta block de fulla batent de fusta per a interior, batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, DM lacat, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapa junts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà		
	Mà d'obra	34,65	
	Materials	170,31	
	Mitjans auxiliars	0,63	
	3 % Costos Indirectes	6,17	
			211,76

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
16	u de Instal·lació elèctrica interior per planta pis 3, subquadre 5 circuits, mecanismes model Simon 75, inclòs ajudes de ram de paleta Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1.542,82 14,74 802,66 23,44 71,51	2.455,17
17	u de Instal·lació elèctrica interior per planta soterrani, subquadre 5 circuits, mecanismes model Simon 75, inclòs ajudes de ram de paleta Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1.742,01 17,20 904,75 26,40 80,71	2.771,07
18	u de Instal·lació elèctrica interior per planta amb subquadre de 8 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2.535,20 24,86 1.251,65 39,80 115,55	3.967,06
19	u de Instal·lació elèctrica interior per planta pis 2 amb subquadre de 10 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3.034,87 26,41 1.584,20 47,12 140,78	4.833,38
20	u de Instal·lació elèctrica interior per planta baixa amb subquadre de 10 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3.179,80 26,41 1.743,30 49,38 149,97	5.148,86
21	u de Instal·lació de lampisteria interior en planta baixa, i ajudes de ram de paleta Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	412,36 2,98 196,45 6,32 18,54	636,65
22	u de Instal·lació de lampisteria en planta soterrani, i ajudes de ram de paleta Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	604,81 3,97 345,00 9,57 28,90	992,25
23	u de Instal·lació de lampisteria interior planta 3, i ajudes de ram de paleta Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	750,20 5,42 382,44 11,83 34,50	1.184,39

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
24	<p>u de Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 doble categoria 5e U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, encastrada, amb marc per a mecanisme universal, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable per a transmissió de dades amb conductors de coure i caixa per a mecanismes, instal·lada</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>21,75 24,61 0,40 1,40</p>	48,16
25	pa de pendent de revisio		0,00
26	<p>m3 de Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió</p> <p>Maquinària 3 % Costos Indirectes</p>	<p>3,13 0,09</p>	3,22
27	<p>m3 de Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim</p> <p>Mà d'obra Maquinària Materials 3 % Costos Indirectes</p>	<p>0,16 0,52 44,55 1,36</p>	46,59
28	<p>m3 de Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km</p> <p>Maquinària 3 % Costos Indirectes</p>	<p>8,23 0,25</p>	8,48
29	<p>m3 de Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus</p> <p>Maquinària 3 % Costos Indirectes</p>	<p>60,42 1,81</p>	62,23
30	<p>m3 de Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km</p> <p>Maquinària 3 % Costos Indirectes</p>	<p>7,28 0,22</p>	7,50
31	<p>m2 de Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>14,88 2,95 0,37 0,55</p>	18,75
32	<p>m2 de Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>10,41 2,95 0,26 0,41</p>	14,03

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
33	m2 de Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,79 6,16 0,06 0,30	10,31
34	m2 de Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de diàmetre, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 3 m Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,61 13,39 0,14 0,57	19,71
35	m2 de Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 3 m Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	11,91 7,05 0,30 0,58	19,84
36	m2 de Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 10 cm de gruix, col·locat sense adherir Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	8,70 12,17 0,13 0,63	21,63
37	m2 de Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	19,25 0,03 8,50 0,51 0,85	29,14
38	m2 de Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	16,45 0,03 7,47 0,44 0,73	25,12
39	m2 de Paredó recolzat de tancament de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:4 Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	11,61 0,01 4,06 0,28 0,48	16,44

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
40	m2 de Paredó recolzat divisori de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10 Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	11,12 0,01 4,70 0,27 0,48	16,58
41	m de Remat de planxa d'acer plegada amb acabat prelacat, de 0,6 mm de gruix, 15 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs, per a junt de dilatació, col·locat amb fixacions mecàniques, amb perfils conformats d'estanquitat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	17,53 30,01 0,26 1,43	49,23
42	m2 de 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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,37 35,34 0,14 1,35	46,20
43	m2 de 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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,37 40,33 0,14 1,50	51,34
44	m2 de Mampara amb un fixe de 70 a 120 x 220 cm i una fulla practicable de 60 a 70 x220 cm formada per simple vidre laminar de seguretat securitzat de 4+4 mm de gruix opac, amb sistema de suspensió oculta sobre perfil·leria metàl·lica, col·locada Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	71,28 332,00 1,07 12,13	416,48
45	m2 de Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta i vidre revestit amb melamina de 16 mm de gruix a la part inferior, i envidriament amb simple vidre laminar de seguretat de 3+3 de gruix, espai interior reblert de llana de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, col·locada, incloses portes, mecanismes i manetes. Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	24,95 148,00 0,37 5,20	178,52

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
46	m2 de Impermeabilització de parament horitzontal de formigó amb morter impermeabilitzant pel mètode de penetració capil·lar, monocomponent, de base ciment amb una dotació de 2 kg/m2 aplicat en dues capes la primera en pols i la segona en forma de beurada Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,08 0,06 12,60 0,03 0,44	15,21
47	dm3 de Segellat instantàni de via d'aigua en interior de mur de formigó amb morter impermeabilitzant pel mètode d'obturbació, monocomponent, de base ciment + resina, d'adormiment ultraràpid Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	13,52 3,88 0,20 0,53	18,13
48	m2 de Aïllament amorf de gruix 6 cm, amb escuma de poliuretà de poliuretà de densitat 35 kg/m3, projectat Materials 3 % Costos Indirectes	10,85 0,33	11,18
49	m2 de Aïllament amb feltres de llana de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 50 mm de gruix amb làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,56 2,27 0,02 0,12	3,97
50	m de Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de bentonita de secció 2x0,5 cm, col·locat a l'interior del junt Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	7,68 3,31 0,12 0,33	11,44
51	m2 de Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, remolinat Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	12,25 0,02 0,91 0,33 0,41	13,92
52	m2 de Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	26,86 1,27 0,91 0,59 0,89	30,52
53	m2 de Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	14,87 0,02 1,05 0,32 0,49	16,75

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
54	m2 de Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1 Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,04 1,05 0,12 0,19	6,40
55	m2 de Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic , preu mitjà, de 40x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,40 24,03 0,26 1,04	35,73
56	m2 de Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic , preu mitjà, de 40x20 cm, col·locades amb adhesiu especial sobre base de cartaró guix i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,40 25,61 0,26 1,09	37,36
57	m2 de 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 95 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,37 26,62 0,14 1,08	37,21
58	m de Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat de 70 mm d'amplària i 2plaques tipus resistent al foc (F) de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	14,05 55,44 0,21 2,09	71,79
59	m2 de Cel ras de plaques de virutes d'encenalls de fusta, fonoabsorbent, acabat esmaltat , de 60x120 cm i 15 mm de gruix, amb cantell recte (A) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria vista en un sentit acer galvanitzat sistema desmuntable, format per perfils principals amb omega 17x30x20mm 54 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, incloses tabicas. Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	11,40 25,29 0,17 1,11	37,97

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
60	m2 de Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	14,02 12,19 0,21 0,79	27,21
61	m2 de Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	14,02 14,53 0,21 0,86	29,62
62	u de Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	7,99 126,22 0,12 4,03	138,36
63	m2 de Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,15 2,34 0,03 0,14	4,66
64	m2 de Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura siloxànica , amb una capa d'imprimació antihumitat i dues d'acabat, prèvia neteja amb fungicides en la zona existent. Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,65 18,65 0,04 0,64	21,98
65	m2 de Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,96 2,00 0,03 0,12	4,11
66	m2 de Pintat de parament vertical de cartaró guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,96 2,00 0,03 0,12	4,11

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
67	m2 de Pintat de parament horitzontal de cartaró guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,49 2,00 0,04 0,14	4,67
68	m de Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb pedra calcària natural, buixardada, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	7,86 43,47 0,08 1,54	52,95
69	m2 de Recrescudat i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,25 9,79 0,02 0,33	11,39
70	m2 de Paviment interior, de rajola de gres porcellànic, de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 40x40 cm., col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	11,96 27,75 0,18 1,20	41,09
71	m2 de Paviment exterior, de rajola de gres porcellànic antilliscant, de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 40x40 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	11,96 30,85 0,18 1,29	44,28
72	m de Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, pintat amb esmalt, de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,75 6,03 0,04 0,26	9,08
73	m de Esplaó de rajola ceràmica de gres porcellànic premsat polit, format per frontal i estesa de vora recta, amb acabat antilliscant, preu superior i 1 a 2 peces/m, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	18,21 95,63 0,27 3,42	117,53

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
74	m de Tapajunts de paviment, per a junt de 40 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neopre i suport d'alumini, per a sol·licitacions normals, col·locant previament el suport Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,20 37,82 0,08 1,29	44,39
75	u de Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 90x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, barrots de varilla de 15 mm cada 10 cm i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	45,35 844,00 1,13 26,71	917,19
76	u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 50x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,10 149,26 0,23 4,76	163,35
77	u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 60x80 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,10 190,11 0,23 5,98	205,42
78	u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 60x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,10 251,97 0,23 7,84	269,14
79	u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 80x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,10 328,33 0,23 10,13	347,79

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
80	<p>u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles oscil·lobatents, per a un buit d'obra aproximat de 140x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>13,65 394,97 0,34 12,27</p>	421,23
81	<p>u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 230x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>18,20 440,71 0,46 13,78</p>	473,15
82	<p>u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 265x65 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>18,20 491,28 0,46 15,30</p>	525,24
83	<p>u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles oscil·lobatents, per a un buit d'obra aproximat de 220x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>18,20 699,01 0,46 21,53</p>	739,20
84	<p>u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 275x36 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>18,20 650,48 0,46 20,07</p>	689,21

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
85	<p>u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 245x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>22,75 875,23 0,57 26,96</p>	925,51
86	<p>u de Conjunt de finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent de 50x245 cm i fixe de 115x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>13,65 430,87 0,34 13,35</p>	458,21
87	<p>u de Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 330x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>15,50 757,02 0,39 23,19</p>	796,10
88	<p>u de Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra aproximat de 240x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>19,70 1.059,80 0,49 32,40</p>	1.112,39
89	<p>u de Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 240x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>19,70 1.748,70 0,49 53,07</p>	1.821,96

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
90	<p>u de Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 240x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>19,70 476,19 0,49 14,89</p>	511,27
91	<p>u de Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 265x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana,</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>19,70 2.160,86 0,49 65,43</p>	2.246,48
92	<p>u de Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 370x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>24,08 2.306,92 0,60 69,95</p>	2.401,55
93	<p>u de Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent i un fixe lateral de 110x240 cm, per a un buit d'obra aproximat de 160x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>15,50 521,22 0,39 16,11</p>	553,22
94	<p>u de Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dos fulles oscil·lobatents i un fixe central, per a un buit d'obra aproximat de 250x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana</p> <p>Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes</p>	<p>15,50 767,65 0,39 23,51</p>	807,05

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
95	<p>u de Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, i un fixe lateral de 710 cm per a un buit d'obra aproximat de 370x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana</p> <p>Mà d'obra 24,08 Materials 1.256,29 Mitjans auxiliars 0,60 3 % Costos Indirectes 38,43</p>		1.319,40
96	<p>u de Conjunt d'entrada amb Porta d'alumini lacat gris grafito, amb vidre doble de seguretat 4+4/c/6 baix emisiu, col·locada sobre l'obra, amb fixes de 33x245 cm i porta de 90x245 cm, elaborada amb perfils de preu superior, amb rotura de pont tèrmic</p> <p>Mà d'obra 19,06 Materials 939,33 Mitjans auxiliars 0,48 3 % Costos Indirectes 28,77</p>		987,64
97	<p>u de Conjunt d'entrada amb Porta d'alumini lacat gris grafito, amb vidre doble de seguretat 4+4/c/6 baix emisiu, col·locada sobre l'obra, amb dos fixes de 70+225x245 cm i porta de 90x245 cm, en cantonera, elaborada amb perfils de preu superior, amb rotura de pont tèrmic</p> <p>Mà d'obra 43,78 Materials 2.024,45 Mitjans auxiliars 1,09 3 % Costos Indirectes 62,08</p>		2.131,40
98	<p>u de Porta block de fulla batent i fixe de fusta per a interior, doble batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 80+35 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà</p> <p>Mà d'obra 62,13 Materials 231,16 Mitjans auxiliars 0,91 3 % Costos Indirectes 8,83</p>		303,03
99	<p>u de Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de DM PER LACAR, de 30 mm de gruix, de cares llises, per unes dimensions totals de 1'05x2'45. s'inclou el subministre dels ferratges i el lacat per deixar la parida totalment acabada</p> <p>Mà d'obra 55,04 Materials 230,28 Mitjans auxiliars 1,38 3 % Costos Indirectes 8,60</p>		295,30
100	<p>u de Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de DM PER LACAR, de 30 mm de gruix, de cares llises, per unes dimensions totals de 3.105x2'45. s'inclou el subministre dels ferratges i el lacat per deixar la parida totalment acabada</p> <p>Mà d'obra 129,49 Materials 529,85 Mitjans auxiliars 3,24 3 % Costos Indirectes 19,88</p>		682,46

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
101	u de Porta tallafocs metàl·lica, EI2- 45-c5, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	4,54 316,54 0,11 9,64	330,83
102	m2 de Malla planxa acer galvanitzat expandit romboidal, de 2 mm de gruix, DEPLOYE, diagonal llarga de 30 a 60 mm, diagonal curta de 15 a 25 mm i amplària del nervi d'1 a 1,5 mm, col·locada Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	24,78 30,71 0,37 1,68	57,54
103	m2 de Vidre aïllant amb vidre interior de baixa emissivitat de 5 mm de gruix, cambra d'aire de 8 mm i vidre exterior laminar de seguretat incolor de 3+3 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	13,04 50,79 0,20 1,92	65,95
104	m2 de Vidre aïllant d'una lluna incolor i un vidre laminar antibala incolor, amb classificació de resistència a l'impacte de projectils lleugers A-20, amb lluna de 6 mm de gruix baixemisiva, cambra d'aire de 8 mm, i laminar, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	19,56 185,31 0,49 6,16	211,52
105	m2 de Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	21,73 25,90 0,54 1,45	49,62
106	m de Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 40 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró, tot instal·lat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,73 2,22 0,15 0,36	12,46
107	m de Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,73 6,21 0,15 0,48	16,57

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
108	m de Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, col·lector i baixant, fins a connexió a xarxa existent, totalment instal·lat des de aparell, inclosa connexió d'aquest		
	Mà d'obra	9,73	
	Materials	9,82	
	Mitjans auxiliars	0,15	
	3 % Costos Indirectes	0,59	
			20,29
109	m de Aïllament acústic per a baixants fins a 110 mm de diàmetre, amb banda bicapa autoadhesiva de 3,9 mm de gruix, incloent la part proporcional de reforç de peces especials, amb grau de dificultat mitjà, col·locat adherit superficialment		
	Mà d'obra	5,05	
	Materials	5,39	
	Mitjans auxiliars	0,08	
	3 % Costos Indirectes	0,32	
			10,84
110	u de Caixa sifònica amb col·locació encastada, de PVC, amb tapa i embellidor d'acer inoxidable, de D=110 mm,		
	Mà d'obra	7,81	
	Materials	7,58	
	Mitjans auxiliars	0,12	
	3 % Costos Indirectes	0,47	
			15,98
111	m2 de Formació de conducte rectangular de llana de vidre ,climaver plus ,amb revestiment exterior d'alumini Kraft i malla de reforç interior, aïllament de 30 mm. d'espesor amb superfície llisa d'alumini amb Kraft reforçat. Classificació M1, muntat encastat en el cel ras, s'inclou part proporcional de colzes, pantalons, derivacions, altres peces, accessoris i soports formatsw per perfil galvanitzat i varilles M6		
	Mà d'obra	12,47	
	Materials	13,49	
	Mitjans auxiliars	0,19	
	3 % Costos Indirectes	0,78	
			26,93
112	u de Suministre i col·locació d'unitat exterior de climatització VRV II amb recuperador de calor DAIKIN model REYQ36P (REM8P+REM12P+REMQ36P) de 100,5 KW de potència frigorífica i 112,5 KW de potència calorífica, instal·lació i posta en marxa		
	Mà d'obra	320,58	
	Materials	21.824,00	
	Mitjans auxiliars	8,01	
	3 % Costos Indirectes	664,58	
			22.817,17
113	u de Suministre i col·locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ63NB de 7,1 KW de potencia frigorífica i 8 KW de potencia calorífica, inclosa instal·lació i posta en marxa		
	Mà d'obra	195,92	
	Materials	776,57	
	Mitjans auxiliars	4,90	
	3 % Costos Indirectes	29,32	
			1.006,71
114	u de Suministre i col·locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ100NB de 11,2 KW de potencia frigorífica i 12.5 KW de potencia calorífica, inclosa instal·lació i posta en marxa		
	Mà d'obra	231,54	
	Materials	977,13	
	Mitjans auxiliars	5,79	
	3 % Costos Indirectes	36,43	
			1.250,89

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
115	u de Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ20PB de 2.2 KW de potencia frigorífica i 2,5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	160,30 632,90 4,01 23,92	821,13
116	u de Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ40NB de 4,5 KW de potencia frigorífica i 5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	160,30 685,94 4,01 25,51	875,76
117	u de Suministre i col.locació de caixa inversora de cicle Daikin model BSVQ100P8B per a unitats Heat Recovery, per a refrigerant R410A Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	71,24 308,75 1,78 11,45	393,22
118	u de Suministre i col.locació de junta de connexió model BHFQ23P1357 Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	71,24 231,00 1,78 9,12	313,14
119	u de Suministre i col.locació de Joc derivacions refnet KHRQ corresponent per a VRV amb recuperador de calor i refrigerant R410A Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	35,62 201,00 0,89 7,13	244,64
120	u de Suministre i col.locació de comandament a distància BRC1D52 amb cable amb programació setmanal Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	17,82 32,00 0,45 1,51	51,78
121	u de Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 800x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,69 56,40 0,16 2,02	69,27
122	u de Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,69 31,25 0,16 1,26	43,36

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
123	u de Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 900x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,69 63,25 0,16 2,22	76,32
124	u de Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 2000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	24,94 132,50 0,37 4,73	162,54
125	u de Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 4000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada amb bastiment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	28,50 265,00 0,43 8,82	302,75
126	u de Grup autoregurable de ventil.lació mecànica controlada model OZEO-E de Soler&Palau amb mando per radiofreqüència, muntat adossat penjat del sostre Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	53,44 481,18 1,34 16,08	552,04
127	u de Airejador d'admissió d'aire higreregurable amb bastidor acústic model ECA HY de Soler&Palau instal.lat en façana Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	106,92 45,65 1,60 4,63	158,80
128	u de Boca d'extracció d'aire autoregurable model BAR 150 de Soler&Palau instal.lada en fals sotre Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,35 29,17 0,08 1,04	35,64
129	u de Boca de descargada de 125 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior,model PAF 125 de Soler&Palau montada en façana Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	106,92 47,24 1,60 4,67	160,43
130	u de Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, col·locat encastat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	17,82 348,00 0,27 10,98	377,07

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
131	u de Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	21,38 57,71 0,32 2,38	81,79
132	u de Suministre i col.locació de tarjeta de control centralitzat de fins a 4 equips genèrics model DEC102A51. Disposa de quatre grups de sortida de marxa/parada, entrada en funcionament i entrada d'averia general. Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	81,14 538,00 1,22 18,61	638,97
133	u de Subministre i col.locació de tarjeta de connexió de fins a 4 sondes de temperatura model ZDRT2 TS04 connexió a Bus Decives net. Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	81,14 495,67 1,22 17,34	595,37
134	u de Subministre i col.locació de modul de medicació de temperatura i humitat exteriors per a control centralitzat Daikin inclou la sonda de temperatura i carcassa Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	121,71 502,00 1,83 18,77	644,31
135	u de Suministre i col.locació de modul controlador model ZCJ1W per a monitorització d'entrades i sortides analògiques i medicació de temperatures utilitzant protocol de comunicació device-net Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	162,27 1.593,71 2,43 52,75	1.811,16
136	m de Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	0,35 4,37 0,01 0,14	4,87
137	u de Sistema de gestió i control DAIKIN intelligent manager , model IM256 III Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	356,40 13.205,00 5,35 407,00	13.973,75
138	m de Tub de captació de la llum solar, rígid, per anar vist en façana i conduit a soterrani, inclosos accessoris, difusor i embellidors, totalment instal·lat Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	28,51 373,28 0,43 12,07	414,29

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
139	m de Tub de coure R250 (semidur) 1"1/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	4,64 11,46 0,07 0,49	16,66
140	m de Tub de coure R250 (semidur) 1"3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,18 17,44 0,08 0,68	23,38
141	m de Tub de coure R250 (semidur) 1"5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,71 21,13 0,09 0,81	27,74
142	m de Tub de coure R220 (recuit) 1/4 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,49 3,35 0,04 0,18	6,06
143	m de Tub de coure R220 (recuit) 3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,21 3,92 0,05 0,22	7,40
144	m de Tub de coure R220 (recuit) 1/2 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,38 4,37 0,05 0,23	8,03
145	m de Tub de coure R220 (recuit) 5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,74 4,17 0,06 0,24	8,21

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
146	m de Tub de coure R220 (recuit) 3/4 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
	Mà d'obra	3,92	
	Materials	10,31	
	Mitjans auxiliars	0,06	
	3 % Costos Indirectes	0,43	
			14,72
147	m de Tub de coure R220 (recuit) 7/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
	Mà d'obra	4,27	
	Materials	11,90	
	Mitjans auxiliars	0,06	
	3 % Costos Indirectes	0,49	
			16,72
148	m de Conducte de PVC flexible model GP de Soler-Palau per a grup OZEO-E de 125 mm. de diàmetre instal·lat		
	Mà d'obra	4,10	
	Materials	18,68	
	Mitjans auxiliars	0,06	
	3 % Costos Indirectes	0,69	
			23,53
149	m de Tub de polietilè reticulat de 40 mm de diàmetre nominal exterior i 3,7 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment		
	Mà d'obra	2,14	
	Materials	5,87	
	Mitjans auxiliars	0,03	
	3 % Costos Indirectes	0,24	
			8,28
150	m de Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 102 mm, de 40 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà		
	Mà d'obra	5,35	
	Materials	11,90	
	Mitjans auxiliars	0,08	
	3 % Costos Indirectes	0,52	
			17,85
151	m de Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix		
	Mà d'obra	2,86	
	Materials	4,21	
	Mitjans auxiliars	0,04	
	3 % Costos Indirectes	0,21	
			7,32
152	u de Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 400 A, segons esquema Unesa número 12A , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada		
	Mà d'obra	44,52	
	Materials	236,88	
	Mitjans auxiliars	0,67	
	3 % Costos Indirectes	8,46	
			290,53

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
153	u de Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,63 1,21 0,05 0,15	5,04
154	u de Centralització de comptadors elèctrics vertical d'un mòdul, per a 2 comptadors trifàsics, muntada Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,26 449,93 0,14 13,78	473,11
155	m de Tub rígid de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,51 0,71 0,02 0,07	2,31
156	m de Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,60 0,87 0,02 0,07	2,56
157	m de Safata metàl·lica de xapa llisa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	7,17 47,30 0,11 1,64	56,22
158	u de Llumenera decorativa tipus ull de bou d'alumini amb leds, de 6 W de potència de la llumenera, , muntada encastada Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,69 45,00 0,16 1,68	57,53
159	u de Llumenera decorativa tipus aplic en miralls, amb xassís alumini extruït i difusor, amb làmpades led, muntat superficialment en parament vertical Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	7,12 110,25 0,11 3,52	121,00

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
160	u de Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat		
	Mà d'obra	10,69	
	Materials	70,76	
	Mitjans auxiliars	0,16	
	3 % Costos Indirectes	2,45	
			84,06
161	u de Llumenera estanca sense reflector amb reixeta i làmpada d'incandescència de 60 a 100 W, cos de fosa d'alumini, IP-55 i muntada amb suport per a sostre		
	Mà d'obra	5,35	
	Materials	68,62	
	Mitjans auxiliars	0,08	
	3 % Costos Indirectes	2,22	
			76,27
162	u de Plat de dutxa rectangular de 1600x1000 mm aproximadament , a la italiana fet in situ, acabat amb pedra natural , sant vicens abuiardat d'una peça, amb reixeta de 80x7 cm d'inox, encastat al paviment		
	Mà d'obra	13,04	
	Materials	683,35	
	Mitjans auxiliars	0,30	
	3 % Costos Indirectes	20,90	
			717,59
163	u de Lavabo per a encastar de porcellana esmaltada, Model Meridian encimera de Roca, , encastat a taulell		
	Mà d'obra	6,83	
	Materials	101,68	
	Mitjans auxiliars	0,17	
	3 % Costos Indirectes	3,26	
			111,94
164	u de Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, model Krona suspès, de color blanc , col·locat amb suports murals		
	Mà d'obra	9,10	
	Materials	118,71	
	Mitjans auxiliars	0,23	
	3 % Costos Indirectes	3,84	
			131,88
165	u de Lavabo antivandàlic d'acer inoxidable de 410x265x140 mm amb acabat especial ocult per evitar autolesions, col·locat encastat		
	Mà d'obra	9,69	
	Materials	300,30	
	Mitjans auxiliars	0,24	
	3 % Costos Indirectes	9,31	
			319,54
166	u de Inodor de porcellana esmaltada, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, model Roca Hall , col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació		
	Mà d'obra	41,94	
	Materials	190,84	
	Mitjans auxiliars	1,02	
	3 % Costos Indirectes	7,01	
			240,81

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
167	u de Placa turca de gres esmaltat brillant amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació		
	Mà d'obra	13,85	
	Materials	61,21	
	Mitjans auxiliars	0,32	
	3 % Costos Indirectes	2,26	
			77,64
168	u de Aixeta monocomandament temporitzada, mural, encastada, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"		
	Mà d'obra	9,10	
	Materials	152,93	
	Mitjans auxiliars	0,14	
	3 % Costos Indirectes	4,87	
			167,04
169	u de Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades d'1/2"		
	Mà d'obra	13,65	
	Materials	103,30	
	Mitjans auxiliars	0,20	
	3 % Costos Indirectes	3,51	
			120,66
170	u de Aixeta antirrobatori per a lavabo, temporitzada, amb polsador antirrobatori, per a aigua freda, encastada		
	Mà d'obra	15,03	
	Materials	58,38	
	Mitjans auxiliars	0,23	
	3 % Costos Indirectes	2,21	
			75,85
171	u de Fluxor per a placa turca muntatge encastat, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu alt, amb entrada d'1 1/4"', accionament per polsador		
	Mà d'obra	34,55	
	Materials	94,91	
	Mitjans auxiliars	0,52	
	3 % Costos Indirectes	3,90	
			133,88
172	u de Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques		
	Mà d'obra	17,85	
	Materials	249,56	
	Mitjans auxiliars	0,27	
	3 % Costos Indirectes	8,03	
			275,71
173	u de Suministre i instal·lació de Termo termodinamic amb suport aerotèrmic model Aeromax de Thermor de 270 l. de capacitat, totalment instal·lat i conecat.		
	Mà d'obra	142,48	
	Materials	2.995,00	
	Mitjans auxiliars	28,50	
	3 % Costos Indirectes	94,98	
			3.260,96
174	u de Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, instal·lat amb suport a paret		
	Mà d'obra	7,13	
	Materials	41,13	
	Mitjans auxiliars	0,11	
	3 % Costos Indirectes	1,45	
			49,82

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
175	u de Lector de targetes de memòria protegida sense contacte, tipus A a 13,65 MHz, segons ISO 14443, amb teclat, per a interior, amb una distància de lectura de 7cm, amb protecció IP65, col·locat		
	Mà d'obra	7,13	
	Materials	557,12	
	Mitjans auxiliars	0,11	
	3 % Costos Indirectes	16,93	
			581,29
176	u de Controlador central d'accés, amb connexió Ethernet, i capacitat de connexió de fins a 32 entrades i sortides, instal·lat i connectat		
	Mà d'obra	14,26	
	Materials	1.617,43	
	Mitjans auxiliars	0,21	
	3 % Costos Indirectes	48,96	
			1.680,86
177	u de Interface entre el lector de targetes i el controlador central d'accés, per a 2 lectors de targetes, instal·lat		
	Mà d'obra	10,70	
	Materials	391,82	
	Mitjans auxiliars	0,16	
	3 % Costos Indirectes	12,08	
			414,76
178	u de Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical		
	Mà d'obra	1,85	
	Materials	3,89	
	Mitjans auxiliars	0,03	
	3 % Costos Indirectes	0,17	
			5,94
179	u de Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical		
	Mà d'obra	1,85	
	Materials	3,03	
	Mitjans auxiliars	0,03	
	3 % Costos Indirectes	0,15	
			5,06
180	u de Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical		
	Mà d'obra	1,85	
	Materials	3,18	
	Mitjans auxiliars	0,03	
	3 % Costos Indirectes	0,15	
			5,21
181	u de Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment		
	Mà d'obra	7,13	
	Materials	21,73	
	Mitjans auxiliars	0,11	
	3 % Costos Indirectes	0,87	
			29,84
182	u de Antena receptora de televisió digital terrestre (antena UHF), banda de freqüències de 470 a 862 MHz (canals 21 a 69), guany 15 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament		
	Mà d'obra	8,90	
	Materials	152,00	
	Mitjans auxiliars	0,13	
	3 % Costos Indirectes	4,83	
			165,86

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
183	u de Antena receptora de ràdio analògica (antena FM), banda de freqüències de 87.5 a 108 MHz, guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament		
	Mà d'obra	7,12	
	Materials	146,00	
	Mitjans auxiliars	0,11	
	3 % Costos Indirectes	4,60	
			157,83
184	u de Antena receptora de ràdio digital (antena DAB), banda de freqüències de 195 a 223 MHz (blocs 8A a 11D), guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament		
	Mà d'obra	5,35	
	Materials	135,00	
	Mitjans auxiliars	0,08	
	3 % Costos Indirectes	4,21	
			144,64
185	u de Equip de capçalera format per 16 amplificadors UHF, amplificador FM , amplificador DAB i amplificador satèl·lit , amb 40 dB de guany		
	Mà d'obra	178,10	
	Materials	1.693,85	
	Mitjans auxiliars	2,67	
	3 % Costos Indirectes	56,24	
			1.930,86
186	u de Presa de senyal de TV-FM de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu mitjà, encastada		
	Mà d'obra	5,43	
	Materials	6,92	
	Mitjans auxiliars	0,08	
	3 % Costos Indirectes	0,37	
			12,80
187	u de Pal d'acer galvanitzat de 3 m d'alçària, de 40 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, fixat a la teulada, incloses les peces especials de fixació		
	Mà d'obra	28,51	
	Materials	55,57	
	Mitjans auxiliars	0,43	
	3 % Costos Indirectes	2,54	
			87,05
188	m de Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolfina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm, col·locat en tub		
	Mà d'obra	0,54	
	Materials	0,45	
	Mitjans auxiliars	0,01	
	3 % Costos Indirectes	0,03	
			1,03
189	m de Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolfina i coberta de poliolfina, 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		
	Mà d'obra	0,54	
	Materials	0,83	
	Mitjans auxiliars	0,01	
	3 % Costos Indirectes	0,04	
			1,42
190	u de Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, d'1,6 a 3,2 m de llargària, col·locat		
	Mà d'obra	1,07	
	Materials	11,68	
	Mitjans auxiliars	0,02	
	3 % Costos Indirectes	0,38	
			13,15

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
191	u de Centralleta telefònica per a 3 línies exteriors digitals XDSI, 24 extensions analògiques i 4 extensions digitals, col·locada mural i homologada		
	Mà d'obra	35,64	
	Materials	2.568,00	
	Mitjans auxiliars	0,53	
	3 % Costos Indirectes	78,13	
			2.682,30
192	u de Telèfon XDSI per a operadora de centralleta, connector tipus RJ12, col·locat		
	Mà d'obra	4,61	
	Materials	96,18	
	Mitjans auxiliars	0,07	
	3 % Costos Indirectes	3,03	
			103,89
193	u de Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19", de 47 unitats d'alçària, de 2200 x 600 x 600 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable, col·locat		
	Mà d'obra	35,64	
	Materials	736,63	
	Mitjans auxiliars	0,53	
	3 % Costos Indirectes	23,18	
			795,98
194	u de Encaminador (router) d'lport ADSL i 4 ports 10 Mbps, compatible ADSL 2+, amb alimentació a 240V, col·locat i connectat		
	Mà d'obra	71,28	
	Materials	33,76	
	Mitjans auxiliars	1,07	
	3 % Costos Indirectes	3,18	
			109,29
195	u de Switch DE DADES per armari tipus rack de 19" de 24 ports, mcol·locat i conecat		
	Mà d'obra	18,45	
	Materials	533,66	
	Mitjans auxiliars	0,28	
	3 % Costos Indirectes	16,57	
			568,96
196	u de Adaptador per a fibra òptica de xarxa 100 Mbps amb connector SC i bus PCI de 32 bits, instal·lat		
	Mà d'obra	9,23	
	Materials	180,20	
	Mitjans auxiliars	0,14	
	3 % Costos Indirectes	5,69	
			195,26
197	u de Safata fixa de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19", sistema de fixació frontal sobre el bastidor, de 2 unitats d'alçària, per a una càrrega màxima de 20 kg i una fondària de 400 mm, fixada mecànicament		
	Mà d'obra	5,95	
	Materials	35,01	
	Mitjans auxiliars	0,09	
	3 % Costos Indirectes	1,23	
			42,28
198	u de Panell fix amb connectors telefònics integrats, equipat amb 50 connectors RJ45 categoria 3, per a muntar sobre bastidor rack 19", d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament		
	Mà d'obra	67,45	
	Materials	135,50	
	Mitjans auxiliars	1,01	
	3 % Costos Indirectes	6,12	
			210,08

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
199	u de Mòdul de ventiladors per a armari de comunicacions rack 19", amb 2 ventiladors de tipus axial, de 2 unitats d'alçària, 230 V de tensió d'alimentació i un cabal d'aire de 320 m3/h, amb termòstat i pilot, col·locat		
	Mà d'obra	6,14	
	Materials	107,20	
	Mitjans auxiliars	0,06	
	3 % Costos Indirectes	3,40	
			116,80
200	m2 de Taulell de CORIAN, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 149 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament		
	Mà d'obra	26,09	
	Maquinària	0,01	
	Materials	450,27	
	Mitjans auxiliars	0,69	
	3 % Costos Indirectes	14,31	
			491,37
201	m de Taulell de resines , Silestone Gris Expo de 20 mm de gruix i 60 cm d'amplada, amb cantells bisellats, fixat amb estructura d'acer galvanitzat amagada (inclosa), inclòs formació de forats per lavabos i aixetes		
	Mà d'obra	7,38	
	Materials	80,75	
	Mitjans auxiliars	0,11	
	3 % Costos Indirectes	2,65	
			90,89
202	pa de Ajudes generals de paleta a l'obra		
	Mà d'obra	6.832,00	
	Maquinària	382,00	
	Materials	407,50	
	Mitjans auxiliars	102,48	
	3 % Costos Indirectes	231,72	
			7.955,70
203	m2 de Repàs i piconatge de subbase de graves, per capes de 25 cm, amb una compactació del 90% del PM		
	Mà d'obra	2,91	
	Maquinària	0,77	
	Mitjans auxiliars	0,04	
	3 % Costos Indirectes	0,11	
			3,83
204	m2 de Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km		
	Mà d'obra	4,18	
	Maquinària	1,25	
	Mitjans auxiliars	0,06	
	3 % Costos Indirectes	0,16	
			5,65
205	m de Muntatge i desmuntatge de pont penjant metàl·lic format per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès, inclosos tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km		
	Mà d'obra	26,12	
	Maquinària	9,40	
	Mitjans auxiliars	0,39	
	3 % Costos Indirectes	1,08	
			36,99

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
206	m2 de Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats, per a seguretat i salut		
	Materials	0,12	0,12
207	m de Amortització diària de pont penjant metàl·lic fomat per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès i tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats, per a seguretat i salut		
	Materials	1,88	
	3 % Costos Indirectes	0,06	1,94
208	u de Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812		
	Materials	5,91	
	3 % Costos Indirectes	0,18	6,09
209	u de Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb protectors auditius, homologat segons UNE-EN 812 i UNE-EN 352-3		
	Materials	30,92	
	3 % Costos Indirectes	0,93	31,85
210	u de Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168		
	Materials	5,97	
	3 % Costos Indirectes	0,18	6,15
211	u de Pantalla facial per a soldadura elèctrica, amb marc abatible de mà i suport de polièster reforçat amb fibra de vidre vulcanitzada d'1,35 mm de gruix, amb visor inactínic semifosc amb protecció DIN 12, homologada segons UNE-EN 175		
	Materials	8,15	
	3 % Costos Indirectes	0,24	8,39
212	u de Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458		
	Materials	15,01	
	3 % Costos Indirectes	0,45	15,46
213	u de Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140		
	Materials	1,62	
	3 % Costos Indirectes	0,05	1,67
214	u de Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420		
	Materials	2,40	
	3 % Costos Indirectes	0,07	2,47

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
215	u de Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420 Materials 3 % Costos Indirectes	6,74 0,20	6,94
216	u de Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420 Materials 3 % Costos Indirectes	21,31 0,64	21,95
217	u de Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, per posada en obra del formigó, amb plantilla metàl·lica, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 Materials 3 % Costos Indirectes	16,73 0,50	17,23
218	u de Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 Materials 3 % Costos Indirectes	23,52 0,71	24,23
219	u de Parella de botes baixes de seguretat industrial per a encofrador, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i amb plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 Materials 3 % Costos Indirectes	26,50 0,80	27,30
220	u de Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable Materials 3 % Costos Indirectes	14,37 0,43	14,80
221	u de Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament compost per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 354 Materials 3 % Costos Indirectes	54,04 1,62	55,66
222	u de Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE EN 358, UNE EN 362, UNE EN 354 i UNE EN 364 Materials 3 % Costos Indirectes	31,10 0,93	32,03
223	u de Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 Materials 3 % Costos Indirectes	17,52 0,53	18,05

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
224	u de Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0,3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340 Materials 3 % Costos Indirectes	4,53 0,14	4,67
225	m2 de Protecció horitzontal sota l'encofrat de sostres amb xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, unida a l'estructura de sotaponts de l'encofrat mitjançant ganxos metàl·lics cada metre, amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	0,60 0,17 0,01 0,02	0,80
226	m2 de Protecció col·lectiva vertical de bastides tubulars i/o muntacàrregues amb malla de polipropilè tupida tipus mosquitera, traus perimetrals amb reforç i corda de diàmetre 6 mm i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,79 0,93 0,03 0,11	3,86
227	m de Protecció col·lectiva vertical del perímetre del sostre amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, d'alçària 5 m, amb ancoratges d'emborsament inferior, fixada al sostre cada 0,5 amb ganxos embeguts en el formigó, cordes d'hissat i subjecció de 12 mm de diàmetre, pescant metàl·lic de forca fixats al sostre cada 4,5 m amb ganxos embeguts en el formigó, en la col·locació i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	6,96 3,39 0,10 0,31	10,76
228	m2 de Protecció horitzontal d'obertures d'1 m de diàmetre com a màxim, en sostres, amb fusta i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	6,96 2,09 0,07 0,27	9,39
229	m de Barana de protecció per cantell de forjat, d'alçària 1 m, amb travesser de tauló de fusta fixada amb suports de muntant metàl·lic amb mordassa per al sostre i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,79 2,29 0,03 0,15	5,26
230	m de Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,79 1,39 0,03 0,13	4,34

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
231	m de Barana de protecció sobre sostre o llosa, d'alçària 1 m, enjovada en cercol perimetral de formigó cada 2,5 m i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,34 1,68 0,03 0,15	5,20
232	u de Peça de plàstic en forma de bolet, de color vermell, per a protecció dels extrems de les armadures per a qualsevol diàmetre, amb desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials	0,10 0,03	0,13
233	h de Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	27,85 0,28 0,84	28,97
234	m de 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 Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,00 66,00 0,02 2,01	69,03
235	u de Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,00 14,89 0,10 0,75	25,74
236	u de Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,00 13,86 0,10 0,72	24,68
237	u de Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,00 8,04 0,10 0,54	18,68
238	u de Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit Materials 3 % Costos Indirectes	5,52 0,17	5,69

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
239	m de Cinta d'abalissament, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	0,65 0,23 0,01 0,03	0,92
240	m de Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	0,60 4,36 0,01 0,15	5,12
241	mes de Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 2,4x2,6 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 1 inodor, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 1 aixeta i termos elèctric 50 litres Materials 3 % Costos Indirectes	42,50 1,28	43,78
242	mes de Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial Materials 3 % Costos Indirectes	34,00 1,02	35,02
243	mes de Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell Materials 3 % Costos Indirectes	40,80 1,22	42,02
244	u de Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,50 22,19 0,04 0,71	24,44
245	u de Taula de fusta amb capacitat per a 6 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,50 11,85 0,09 0,46	15,90
246	u de Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,50 106,08 0,09 3,29	112,96

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
247	u de Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,50 55,10 0,04 1,70	58,34
248	u de Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	0,50 89,24 0,01 2,69	92,44
249	u de Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1,00 52,91 0,03 1,62	55,56
250	u de Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	0,50 0,92 0,01 0,04	1,47
251	u de Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball Materials 3 % Costos Indirectes	119,21 3,58	122,79
252	u de Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball Materials 3 % Costos Indirectes	118,49 3,55	122,04
253	h de Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,00 0,10 0,30	10,40
254	pa de Neteja final d'obra. Inclou treballs d'eliminació de brutícia i pols acumulada en paraments i tancaments metàl·lics, neteja i desinfecció de banys i lavabos, neteja de paviments i enrajolats i vidres, eliminació de taques i restes d'obra o guix o morters, recollida i retirada de plàstics i cartarons, amb mitjans manuals i retirada a abocador autoritzat. Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	1.800,00 18,00 54,54	1.872,54
255	u de Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 Materials 3 % Costos Indirectes	64,53 1,94	66,47

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
256	u de Elaboració, cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm a qualsevol edat inferior a 3 dies Materials 3 % Costos Indirectes	20,50 0,62	21,12
257	u de Determinació de l'estat de conservació d'una mostra de pintura, segons la norma INTA 16.02.26 Materials 3 % Costos Indirectes	18,15 0,54	18,69
258	m3 de Formació de forat en mur de formigó armat, de 5 m2 com a màxim, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Maquinària Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	104,86 39,03 1,57 4,36	149,82
259	m2 de Enderroc d'envà de ceràmica de 7 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	4,73 0,07 0,14	4,94
260	m2 de Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Maquinària Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	9,94 1,08 0,15 0,34	11,51
261	m de Arrencada de rajola ceràmica o de gres , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	2,25 0,03 0,07	2,35
262	m2 de Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	7,50 0,11 0,23	7,84
263	m2 de Enderroc de cel ras de guix, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,26 0,05 0,10	3,41
264	m2 de 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 Mà d'obra Maquinària Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	6,68 2,42 0,10 0,28	9,48

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
265	m2 de Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,26 0,05 0,10	3,41
266	m de Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	0,98 0,01 0,03	1,02
267	m de Arrencada de revestiment d'esglaó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	4,89 0,07 0,15	5,11
268	u de Arrencada de full i bastiment de finestra d'alumini amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	4,89 0,07 0,15	5,11
269	u de Arrencada de full i bastiment de balconera d'alumini amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	4,89 0,07 0,15	5,11
270	u de Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,26 0,05 0,10	3,41
271	m de Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Mà d'obra Maquinària Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,03 0,39 0,08 0,17	5,67
272	m2 de Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Mà d'obra Maquinària Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,03 0,39 0,08 0,17	5,67
273	m2 de Desmuntatge de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	5,90 0,09 0,18	6,17

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
274	u de Arrencada d'unitat exterior i suports de sistema d'aire condicionat, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	72,28 1,08 2,20	75,56
275	u de Arrencada d'unitat interior i suports de sistema d'aire condicionat tipus consola, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	65,15 0,98 1,98	68,11
276	u de Desmuntatge de llumenera superficial, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runes sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	3,57 0,05 0,11	3,73
277	u de Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	10,75 0,16 0,33	11,24
278	u de Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	11,78 0,18 0,36	12,32
279	u de Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Mà d'obra Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	17,21 0,26 0,52	17,99
280	u de Desmuntatge de rètol de 350 kg de pes, com a màxim i a una alçària de 15 m, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges Mà d'obra Maquinària Mitjans auxiliars 3 % Costos Indirectes	356,40 228,28 5,35 17,70	607,73
281	pa de Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'ampliació de la potencia elèctrica fins a 69kw. Sense descomposició 3 % Costos Indirectes	2.000,00 60,00	2.060,00
282	pa de Partida alçada a justificar amb el pressupost d'execució material de la companyia, corresponent al punt de connexió (escomesa) de fontaneria o en el cas de que no sigui necessari una nova escomesa, ampliació de la pòlissa existent de suministre d'aigua Sense descomposició 3 % Costos Indirectes	1.750,00 52,50	1.802,50

Quadre de preus nº 2			
Nº	Designació	Import	
		Parcial (euros)	Total (euros)
283	pa de Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'escomesa de sanejament, pluvial i residual. Sense descomposició 3 % Costos Indirectes	2.000,00 60,00	2.060,00
284	pa de Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'escomesa de telecomunicacions Sense descomposició 3 % Costos Indirectes	2.000,00 60,00	2.060,00
285	pa de Partida alçada a justificar corresponent a la legalització de les instal.lacions elèctriques, de climatització i telecomunicacions Sense descomposició 3 % Costos Indirectes	2.000,00 60,00	2.060,00
286	pa de Lletres de POLICIA LOCAL realitzades segons disseny, d'acer inoxidable i totalment col.locades Sense descomposició 3 % Costos Indirectes	1.941,75 58,25	2.000,00

PROJECTE EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE LES DEPENDÈNCIES DE LA POLICIA LOCAL DE ROSES
Avda. TARRAGONA NÚM. 64 - ROSES

4. PRESSUPOSTOS

Pressupost parcial nº 1 Demolicions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
1.1 Estructures						
1.1.1 Fàbrica						
1.1.1.1	K2164771	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	236,065	11,51	2.717,11
1.1.2 Formigó						
1.1.2.1	K2135343	m3	Formació de forat en mur de formigó armat, de 5 m2 com a màxim, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	3,250	149,82	486,92
1.2 Façanes						
1.2.3 Lleugeres						
1.2.3.1	K2161511	m2	Enderroc d'envà de ceràmica de 7 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	272,720	4,94	1.347,24
1.3 Particions						
1.3.1 Acabaments						
1.3.1.1	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	116,882	7,84	916,35
1.3.1.2	K21B1011	m	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	23,900	5,67	135,51
1.3.1.3	K21B3011	m2	Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	22,250	5,67	126,16
1.3.1.4	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	26,000	3,41	88,66
1.3.1.5	K21A2011	u	Arrencada de full i bastiment de balconera d'alumini amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	7,000	5,11	35,77
1.3.1.6	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de finestra d'alumini amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	22,000	5,11	112,42
1.3.1.7	K21C201A	m2	Desmuntatge de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	19,700	6,17	121,55
1.3.1.8	K2195D24	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	391,060	3,41	1.333,51
1.3.1.9	K219A121	m	Arrencada de revestiment d'esglaó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	71,100	5,11	363,32
1.3.1.10	K2197821	m	Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	380,000	1,02	387,60

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 2

Pressupost parcial nº 1 Demolicions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
1.3.1.11	K2183101	m	Arrencada de rajola ceràmica o de gres , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	391,060	2,35	918,99
1.3.1.12	K218A210	m2	Enderroc de cel ras de guix, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	334,500	3,41	1.140,65
1.3.1.13	K2192913	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	64,400	9,48	610,51
1.3.1.14	K21QU100	u	Desmuntatge de rètol de 350 kg de pes, com a màxim i a una alçària de 15 m, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges	1,000	607,73	607,73
1.3.1.15	E2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus	30,000	62,23	1.866,90
1.3.1.16	E2R64269	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	196,000	7,50	1.470,00
1.4 Instal·lacions						
1.4.1 Calefacció, climatització i A.C.S.						
1.4.1.1	K21EF011	u	Arrencada d'unitat exterior i suports de sistema d'aire condicionat, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	4,000	75,56	302,24
1.4.1.2	K21EG011	u	Arrencada d'unitat interior i suports de sistema d'aire condicionat tipus consola, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	4,000	68,11	272,44
1.4.2 Fontaneria						
1.4.2.1	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	5,000	11,24	56,20
1.4.2.2	K21JE111	u	Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	3,000	17,99	53,97
1.4.2.3	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	6,000	12,32	73,92
1.4.3 Il·luminació						
1.4.3.1	K21H101A	u	Desmuntatge de llumenera superficial, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runes sobre camió o contenidor	2,000	3,73	7,46

Total pressupost parcial nº 1 Demolicions :**15.553,13**

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 3

Pressupost parcial nº 2 Acondicionament del terreny

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
2.1 Moviment de terres						
2.1.1 Buidats						
2.1.1.1	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	223,080	3,22	718,32
2.1.2 Rebliments						
2.1.2.1	E225AH70	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim	74,400	46,59	3.466,30
2.1.2.2	F227500F	m2	Repàs i piconatge de subbase de graves, per capes de 25 cm, amb una compactació del 90% del PM	171,600	3,83	657,23
2.1.2.3	J03D8208	u	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	4,000	66,47	265,88
2.1.3 Transports						
2.1.3.1	E2R45039	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	223,080	8,48	1.891,72
Total pressupost parcial nº 2 Acondicionament del terreny :						6.999,45

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 4

Pressupost parcial nº 3 Fonamentacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
3.1 Regularització						
3.1.1 Formigó de neteja						
3.1.1.1	E3Z112P1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	42,900	10,31	442,30
3.2 Contencions						
3.2.1 Murs de soterrani						
3.2.1.1	E32D1103	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m	25,399	18,75	476,23
3.2.1.2	E32D1A03	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m	36,210	14,03	508,03
3.2.1.3	1352BGA3	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-30/B/20/IIa, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 60 kg/m3	13,051	164,52	2.147,15
3.2.1.4	E7J5C5B0	m	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de bentonita de secció 2x0,5 cm, col·locat a l'interior del junt	27,260	11,44	311,85
3.2.1.5	17951111	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	20,235	16,86	341,16
3.2.1.6	E786TA50	dm3	Segellat instantàni de via d'aigua en interior de mur de formigó amb morter impermeabilitzant pel mètode d'obturació, monocomponent, de base ciment + resina, d'adormiment ultraràpid	50,000	18,13	906,50
3.3 Superficials						
3.3.1 Lloses						
3.3.1.1	135CB7G1	m3	Llosa de fonaments de formigó armat amb formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, armat amb 70 kg/m3 d'armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 i encofrat no vist amb una quantia de 0,1 m2/m3	25,740	172,02	4.427,79
3.3.1.2	E786A170	m2	Impermeabilització de parament horitzontal de formigó amb morter impermeabilitzant pel mètode de penetració capil·lar, monocomponent, de base ciment amb una dotació de 2 kg/m2 aplicat en dues capes la primera en pols i la segona en forma de beurada	85,800	15,21	1.305,02
Total pressupost parcial nº 3 Fonamentacions :						10.866,03

Pressupost parcial nº 4 Estructures

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
4.1 Formigó armat						
4.1.1 Suports						
4.1.1.1	E4D1JB23	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb motlle circular de cartró per a pilars de secció circular de 35 cm de diàmetre, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 3 m	3,188	19,71	62,84
4.1.1.2	E4D1K123	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 3 m	3,540	19,84	70,23
4.1.1.3	14511337b	m3	Pilar de formigó armat, amb encofrat per revestir, amb una quantia de 13,3 m2/m3, formigó HA-25/B/10/IIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 170 kg/m3, encofrat i desencofrat	5,365	521,89	2.799,94
4.1.2 Sostres reticulars						
4.1.2.1	145C12D2	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 15 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1,1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 38 kg/m2	16,624	105,15	1.748,01
4.1.2.2	145C42C6	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 27 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia de 1,1 m2/m2, formigó HA-30/B/10/IIb, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 38 kg/m2, inclòs formació de cornisa en el cantell segons detall de projecte	2,500	119,91	299,78
4.1.2.3	145B3AC7	m2	Sostre nervat reticular de 22+5 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,61 m2/m2 de sostre, intereixos 0,8 m, amb una quantia de 24 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 15x15 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,22 m3/m2 de formigó HA-25/B/10/IIa abocat amb bomba	185,220	80,73	14.952,81
4.1.3 control de qualitat						
4.1.3.1	J0606450	u	Elaboració, cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm a qualsevol edat inferior a 3 dies	116,000	21,12	2.449,92
Total pressupost parcial nº 4 Estructures :						22.383,53

POLICIA LOCAL ROSES
 Pressupost parcial nº 5 Façanes

Pàgina 6

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
5.1 Fàbriques i extrasdossats						
5.1.1 Fulla exterior per a revestir						
5.1.1.1	E612T5AK	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II	216,765	25,12	5.445,14
5.1.2 Fulla interior per revestir						
5.1.2.1	E614G5AE	m2	Paredó recolzat de tancament de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:4	216,765	16,44	3.563,62
5.2 Acabaments d'exterioris						
5.2.1 Cornises						
5.2.1.1	E8J4U040	m	Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb pedra calcària natural, buixardada, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	30,200	52,95	1.599,09
5.2.1.2	E63ZVE13	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat prelacat, de 0,6 mm de gruix, 15 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs, per a junt de dilatació, col·locat amb fixacions mecàniques, amb perfils conformats d'estanquitat	45,800	49,23	2.254,73
5.2.2 Arrebossats						
5.2.2.1	E81126D2	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat	210,170	30,52	6.414,39
5.2.3 Pintures en paraments exterioris						
5.2.3.1 Plàstiques						
5.2.3.1.1	E898D470	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura siloxànica, amb una capa d'imprimació antihumitat i dues d'acabat, prèvia neteja amb fungicides en la zona existent.	440,750	21,98	9.687,69
5.2.3.1.2	J89ZN10B	u	Determinació de l'estat de conservació d'una mostra de pintura, segons la norma INTA 16.02.26	252,000	18,69	4.709,88
Total pressupost parcial nº 5 Façanes :						33.674,54

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 7

Pressupost parcial nº 6 Particions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
6.1 divisions						
6.1.1 divisions						
6.1.1.1	E612B51K	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II	118,316	29,14	3.447,73
6.1.1.2	E614GPAK	m2	Paredó recolzat divisor de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10	75,480	16,58	1.251,46
6.1.1.3	1618K311	m2	Paret divisòria 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 mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	55,050	44,43	2.445,87
6.1.2 Sistemes, tabic de fàbrica i plaques						
6.1.2.1	E6523BAB	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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622$ m ² .K/W	139,571	46,20	6.448,18
6.1.2.2	E652KBAB	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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica $\geq 1,622$ m ² .K/W	29,480	51,34	1.513,50
6.1.3 Sistemes d'extradossats de plaques						
6.1.3.1	E83E2J7B	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 95 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca	99,380	37,21	3.697,93

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 8

Pressupost parcial nº 6 Particions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
6.1.3.2	E83ECNF2	m	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat de 70 mm d'amplària i 2plaques tipus resistent al foc (F) de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca	13,800	71,79	990,70
6.2 Mampares						
6.2.1 Modul·ars						
6.2.1.1	E66E0328	m2	Mampara amb un fixe de 70 a 120 x 220 cm i una fulla practicable de 60 a 70 x220 cm formada per simple vidre laminar de seguretat securitzat de 4+4 mm de gruix opac, amb sistema de suspensió oculta sobre perfil·leria metàl·lica, col·locada	8,800	416,48	3.665,02
6.2.1.2	E66E0538	m2	Mampara modular de 80 mm de gruix, formada per doble tauler de partícules aglomerades de fusta i vidre revestit amb melamina de 16 mm de gruix a la part inferior, i envidriament amb simple vidre laminar de seguretat de 3+3 de gruix, espai interior reblert de llana de roca, sòcol inferior i remat superior d'alumini, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, col·locada, incloses portes, mecanismes i manetes.	42,145	178,52	7.523,73
Total pressupost parcial nº 6 Particions :						30.984,12

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 9

Pressupost parcial nº 7 Aïllaments

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
7.1 Aïllaments						
7.1.1 Façanes i mitjaneries						
7.1.1.1	E7C126A0	m2	Aïllament amorf de gruix 6 cm, amb escuma de poliuretà de poliuretà de densitat 35 kg/m3, projectat	258,585	11,18	2.890,98
7.1.2 Falsos sostres						
7.1.2.1	E7C916C1	m2	Aïllament amb feltres de llana de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 50 mm de gruix amb làmina d'alumini en la mateixa direcció de les fibres, col·locat sense adherir	535,580	3,97	2.126,25
Total pressupost parcial nº 7 Aïllaments :						5.017,23

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
8.1 Planes						
8.1.1 Transitables no ventilades						
8.1.1.1	1511GSE2	m2	Coberta transitable, formació de pendents amb formigó de 150 kg/m ³ , aïllament amb plaques de poliestirè extruït de gruix 60 mm, capa separadora, impermeabilització amb una membrana de dues làmines de densitat superficial 7,2 kg/m ² LO-40-FP de 130 g/m ² i acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica amb morter asfàltic	8,930	73,65	657,69
8.1.2 No transitables, no ventilades						
8.1.2.1	1618N311	m2	Paret per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, col·locat manualment, per a parets de blocs de morter de ciment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm ² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	13,200	57,15	754,38
8.1.2.2	1512E5E6	m2	Coberta no transitable, amb barrera de vapor/estanquitat amb una pel·lícula d'emulsió bituminosa tipus ED, amb una dotació <= 2 kg/m ² , aplicada en dues capes, aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m ² .K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col·locada sense adherir, capa separadora de geotèxtil, formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m ³ , de 15 cm de gruix mitjà, capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix, amb acabat remolinat, i acabat amb membrana per a impermeabilització de cobertes GA-1 segons UNE 104402, d'una làmina, de densitat superficial 6,6 kg/m ² formada per làmina de betum modificat LBM (SBS)-50/G amb una armadura FP de feltre de polièster de 150 g/m ² i acabat de color estàndard, adherida amb oxiasfalt OA 80/25, prèvia imprimació	26,880	57,92	1.556,89
8.1.2.3	E5113391	m2	Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 10 cm de gruix, col·locat sense adherir	26,880	21,63	581,41
8.1.3 Punts singulars						
8.1.3.1	151Z6S88	m	Minvell amb rajola ceràmica, amb reforç de membrana bituminosa LO-30-FP i formació de junt de poliestirè expandit, per a coberta transitable	33,800	21,50	726,70

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 11

Pressupost parcial nº 8 Cobertes

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
8.1.3.2	151Z50AJ	m	Junt de dilatació estructural, a l'esquena d'ase, amb cavalló de peça prefabricada de formigó de ciment blanc sobre dos murets de paredó de bloc, minvell contra parament, amb la part superior horitzontal i la inferior seguint el pendent de rajola ceràmica i reforç de membrana amb làmina bituminosa LBM (SBS)-40-FV+FP, per a coberta transitable	7,800	120,83	942,47
Total pressupost parcial nº 8 Cobertes :						5.219,54

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
9.1 Enrajolats						
9.1.1 Ceràmics/Gres						
9.1.1.1	E82C1N3J	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic , preu mitjà, de 40x20 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	76,500	35,73	2.733,35
9.1.1.2	E81131D1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle	76,500	16,75	1.281,38
9.1.1.3	E82C1N3K	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic , preu mitjà, de 40x20 cm, col·locades amb adhesiu especial sobre base de cartaró guix i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	8,200	37,36	306,35
9.2 Escales						
9.2.1 Ceràmics/Gres						
9.2.1.1	E9V3AP13	m	Esglaó de rajola ceràmica de gres porcellànic premsat polit, format per frontal i estesa de vora recta, amb acabat antilliscant, preu superior i 1 a 2 peces/m, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	71,100	117,53	8.356,38
9.3 Conglomerats tradicionals						
9.3.1 Enguixats i lliscats						
9.3.1.1	E8121112	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1	456,830	6,40	2.923,71
9.4 Terres i paviments						
9.4.1 Morters i pastes d'anivellació						
9.4.1.1	E93AC165	m2	Recrescudat i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment	519,480	11,39	5.916,88
9.4.2 Ceràmics/gres						
9.4.2.1	E9DC1K1D	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic , de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 40x40 cm., col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	519,480	41,09	21.345,43
9.4.2.2	E9U7U110	m	Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, pintat amb esmalt , de 10 cm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols	348,450	9,08	3.163,93
9.4.2.3	E9DCAK1Db	m2	Paviment exterior, de rajola de gres porcellànic antilliscant, de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 40x40 cm, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	70,800	44,28	3.135,02

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
9.4.2.4	E9Z5U010	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 40 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neopre i suport d'alumini, per a sol·licitacions normals, col·locant previament el suport	26,800	44,39	1.189,65
9.5 Falsos sostres						
9.5.1 Continus, de plaques de guix laminat						
9.5.1.1	E8445220	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	392,570	27,21	10.681,83
9.5.1.2	E8449220	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	66,220	29,62	1.961,44
9.5.1.3	E84ZG1A0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat	18,000	138,36	2.490,48
9.5.1.4	E843121F	m2	Cel ras de plaques de virutes d'encenalls de fusta, fonoabsorvent, acabat esmaltat , de 60x120 cm i 15 mm de gruix, amb cantell recte (A) UNE-EN 13964, amb classe d'absorció acústica E segons UNE-EN-ISO 11654, muntat amb perfil·leria vista en un sentit acer galvanitzat sistema desmuntable, format per perfils principals amb omega 17x30x20mm 54 mm de base, col·locat cada 0,6 m, fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m amb perfils secundaris intermitjos col·locats , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, incloses tabicas.	76,790	37,97	2.915,72
9.5.2 Pintures en paraments interiors						
9.5.2.1 Plàstiques						
9.5.2.1.1	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	456,830	4,11	1.877,57
9.5.2.1.2	E898J2A0b	m2	Pintat de parament vertical de cartaró guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	252,751	4,11	1.038,81
9.5.2.1.3	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de cartaró guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	458,790	4,67	2.142,55
9.5.2.1.4	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat	130,795	4,66	609,50
9.6 Remolinats						

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 14

Pressupost parcial nº 9 Revestiments

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
9.6.1	E81121D2	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, remolinat	130,795	13,92	1.820,67
Total pressupost parcial nº 9 Revestiments :						75.890,65

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
10.1 Alumini						
10.1.1	EAFATS0L	u	Conjunt d'entrada amb Porta d'alumini lacat gris grafito, amb vidre doble de seguretat 4+4/c/6 baix emisiu, col·locada sobre l'obra, amb dos fixes de 70+225x245 cm i porta de 90x245 cm, en cantonera, elaborada amb perfils de preu superior, amb rotura de pont tèrmic	1,000	2.131,40	2.131,40
10.1.2	EAF6C0L	u	Conjunt d'entrada amb Porta d'alumini lacat gris grafito, amb vidre doble de seguretat 4+4/c/6 baix emisiu, col·locada sobre l'obra, amb fixes de 33x245 cm i porta de 90x245 cm, elaborada amb perfils de preu superior, amb rotura de pont tèrmic	1,000	987,64	987,64
10.1.3	EAF7KF3C	u	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 265x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana,	1,000	2.246,48	2.246,48
10.1.4	EAF7KD3C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 240x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	1,000	511,27	511,27
10.1.5	EAF3893C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra aproximat de 265x65 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	1,000	525,24	525,24
10.1.6	EAF39B3C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra aproximat de 275x36 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	1,000	689,21	689,21

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 16

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
10.1.7	EAF3427C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil.lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 60x80 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	2,000	205,42	410,84
10.1.8	EAF3437C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil.lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 60x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	14,000	269,14	3.767,96
10.1.9	EAF3H27C	u	Conjunt de finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil.lobatent de 50x245 cm i fixe de 115x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	1,000	458,21	458,21
10.1.10	EAF7KH3C	u	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 370x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	1,000	2.401,55	2.401,55
10.1.11	EAF7KB3C	u	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 240x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	1,000	1.821,96	1.821,96

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
10.1.12	EAF7J93C	u	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, per a un buit d'obra aproximat de 330x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	2,000	796,10	1.592,20
10.1.13	EAF7Q83C	u	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses elevables, i un fixe lateral de 710 cm per a un buit d'obra aproximat de 370x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	1,000	1.319,40	1.319,40
10.1.14	EAF3417C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 50x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	2,000	163,35	326,70
10.1.15	EAF7L27C	u	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lobatent i un fixe lateral de 110x240 cm, per a un buit d'obra aproximat de 160x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	4,000	553,22	2.212,88
10.1.16	EAF7N37C	u	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dos fulles oscil·lobatents i un fixe central, per a un buit d'obra aproximat de 250x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	2,000	807,05	1.614,10

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
10.1.17	EAF3477C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil.lobatent, per a un buit d'obra aproximat de 80x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	1,000	347,79	347,79
10.1.18	EAF3873C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 230x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	1,000	473,15	473,15
10.1.19	EAF3BF3C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles correderes, per a un buit d'obra aproximat de 245x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	2,000	925,51	1.851,02
10.1.20	EAF3843C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles oscil.lobatents, per a un buit d'obra aproximat de 140x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	2,000	421,23	842,46
10.1.21	EAF39A3C	u	Finestra d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles oscil.lobatents, per a un buit d'obra aproximat de 220x120 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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	1,000	739,20	739,20

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
10.1.22	EAF7JD9C	u	Balconera d'alumini lacat gris grafito amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses, per a un buit d'obra aproximat de 240x245 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima p3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 7A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	1,000	1.112,39	1.112,39
10.1.23 Vidres						
10.1.23.1	EC1FM225	m2	Vidre aïllant amb vidre interior de baixa emissivitat de 5 mm de gruix, cambra d'aire de 8 mm i vidre exterior laminar de seguretat incolor de 3+3 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	106,390	65,95	7.016,42
10.1.23.2	EC1H3G24	m2	Vidre aïllant d'una lluna incolor i un vidre laminar antibala incolor, amb classificació de resistència a l'impacte de projectils lleugers A-20, amb lluna de 6 mm de gruix baixemisiva, cambra d'aire de 8 mm, i laminar, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	24,395	211,52	5.160,03
10.2 De fusta						
10.2.1	1A231331a	m2	Porta block de fulla batent de fusta per a interior, batent, de 35 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, DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	11,000	201,73	2.219,03
10.2.2	1A231331b	m2	Porta block de fulla batent de fusta per a interior, batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	1,000	211,76	211,76
10.2.3	EAQE41B3	u	Porta block de fulla batent i fixe de fusta per a interior, doble batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 80+35 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat DM 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, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	1,000	303,03	303,03
10.2.4 Armaris						

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 20

Pressupost parcial nº 10 Fusteries

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
10.2.4.1	EAQSC158	u	Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de DM PER LACAR, de 30 mm de gruix, de cares llises, per unes dimensions totals de 1'05x2'45. s'inclou el subministre dels ferratges i el lacat per deixar la parida totalment acabada	1,000	295,30	295,30
10.2.4.2	EAQSC1581	u	Conjunt de dues fulles batents per a portes d'armari, de DM PER LACAR, de 30 mm de gruix, de cares llises, per unes dimensions totals de 3.105x2'45. s'inclou el subministre dels ferratges i el lacat per deixar la parida totalment acabada	1,000	682,46	682,46
10.3 Serralleria						
10.3.1	EABG9A7E	u	Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 90x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, barrots de varilla de 15 mm cada 10 cm i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada	1,000	917,19	917,19
10.3.2	EASA81N1	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2- 45-c5, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada	3,000	330,83	992,49
10.3.3	EB3M4M63	m2	Malla planxa acer galvanitzat expandit romboidal, de 2 mm de gruix, DEPLOYE, diagonal llarga de 30 a 60 mm, diagonal curta de 15 a 25 mm i amplària del nervi d'1 a 1,5 mm, col·locada	97,520	57,54	5.611,30
Total pressupost parcial nº 10 Fusteries :						51.792,06

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.1 Infraestructura de telecomunicacions						
11.1.1 Equipament per recintes						
11.1.1.1	1P732172	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 doble categoria 5e U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu mitjà, encastada, amb marc per a mecanisme universal, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable per a transmissió de dades amb conductors de coure i caixa per a mecanismes, instal·lada	66,000	48,16	3.178,56
11.1.1.2	EP74W411	u	Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19", de 47 unitats d'alçària, de 2200 x 600 x 600 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura desmuntable, col·locat	1,000	795,98	795,98
11.1.1.3	EP7Z6414	u	Safata fixa de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19", sistema de fixació frontal sobre el bastidor, de 2 unitats d'alçària, per a una càrrega màxima de 20 kg i una fondària de 400 mm, fixada mecànicament	1,000	42,28	42,28
11.1.1.4	EP7ZA122	u	Mòdul de ventiladors per a armari de comunicacions rack 19", amb 2 ventiladors de tipus axial, de 2 unitats d'alçària, 230 V de tensió d'alimentació i un cabal d'aire de 320 m3/h, amb termòstat i pilot, col·locat	1,000	116,80	116,80
11.1.1.5	EP7Z983B	u	Panell fix amb connectors telefònics integrats, equipat amb 50 connectors RJ45 categoria 3, per a muntar sobre bastidor rack 19", d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament	5,000	210,08	1.050,40
11.1.1.6	EP7EA801	u	Switch DE DADES per armari tipus rack de 19" de 24 ports, mcol·locat i connectat	5,000	568,96	2.844,80
11.1.1.7	EP7EQ000	u	Adaptador per a fibra òptica de xarxa 100 Mbps amb connector SC i bus PCI de 32 bits, instal·lat	1,000	195,26	195,26
11.1.1.8	EP434A50	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a 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	3.975,000	1,42	5.644,50
11.1.1.9	EG21251H	m	Tub rígid de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	187,500	2,31	433,13

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 22

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.1.1.10	EG21271H	m	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	65,000	2,56	166,40
11.1.1.11	EG151421	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada	30,000	5,04	151,20
11.1.1.12	EP7E3A00	u	Encaminador (router) d'1port ADSL i 4 ports 10 Mbps, compatible ADSL 2+, amb alimentació a 240V, col·locat i connectat	10,000	109,29	1.092,90
11.1.1.13	EP51U006	u	Centraleta telefònica per a 3 línies exteriors digitals XDSI, 24 extensions analògiques i 4 extensions digitals, col·locada mural i homologada	1,000	2.682,30	2.682,30
11.1.1.14	EP52U010	u	Telèfon XDSI per a operadora de centraleta, connector tipus RJ12, col·locat	33,000	103,89	3.428,37
11.1.1.15	EP43F451	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, d'1,6 a 3,2 m de llargària, col·locat	112,000	13,15	1.472,80
11.1.1.16	EG2DB8H8	m	Safata metàl·lica de xapa llisa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 300 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	135,000	56,22	7.589,70
11.1.1.17	EP12A670	u	Equip de capçalera format per 16 amplificadors UHF, amplificador FM, amplificador DAB i amplificador satèl·lit, amb 40 dB de guany	1,000	1.930,86	1.930,86
11.1.1.18	EP141122	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu mitjà, encastada	10,000	12,80	128,00
11.1.1.19	EP11AD20	u	Antena receptora de televisió digital terrestre (antena UHF), banda de freqüències de 470 a 862 MHz (canals 21 a 69), guany 15 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	1,000	165,86	165,86
11.1.1.20	EP11F000	u	Antena receptora de ràdio analògica (antena FM), banda de freqüències de 87.5 a 108 MHz, guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	1,000	157,83	157,83
11.1.1.21	EP11H000	u	Antena receptora de ràdio digital (antena DAB), banda de freqüències de 195 a 223 MHz (blocs 8A a 11D), guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament	1,000	144,64	144,64
11.1.1.22	EP1Z25E0	u	Pal d'acer galvanitzat de 3 m d'alçària, de 40 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, fixat a la teulada, incloses les peces especials de fixació	1,000	87,05	87,05

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 23

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.1.1.23	EP411124	m	Cable coaxial amb conductor de coure rígid, aïllament de poliolefina, pantalla amb cinta d'alumini / Pet més trena de coure amb cobertura del 30% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm, col·locat en tub	356,000	1,03	366,68
11.1.1.24	EG21251H	m	Tub rígid de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	37,000	2,31	85,47
11.1.1.25	EG21271H	m	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	60,000	2,56	153,60
11.1.1.26	EG151421	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada	12,000	5,04	60,48
11.1.1.27	EMP2U005	u	Lector de targetes de memòria protegida sense contacte, tipus A a 13,65 MHz, segons ISO 14443, amb teclat, per a interior, amb una distància de lectura de 7cm, amb protecció IP65, col·locat	1,000	581,29	581,29
11.1.1.28	EMP3U001	u	Controlador central d'accés, amb connexió Ethernet, i capacitat de connexió de fins a 32 entrades i sortides, instal·lat i connectat	1,000	1.680,86	1.680,86
11.1.1.29	EMP4U001	u	Interface entre el lector de targetes i el controlador central d'accés, per a 2 lectors de targetes, instal·lat	1,000	414,76	414,76
11.3 Calefacció, climatització i A.C.S.						
11.3.1 Sistemes de conducció d'aire						
11.3.1.1	EED54192	u	Suministre i col·locació d'unitat exterior de climatització VRV II amb recuperador de calor DAIKIN model REYQ36P (REM8P+REM12P+REMQ36P) de 100,5 KW de potència frigorífica i 112,5 KW de potència calorífica, instal·lació i posta en marxa	1,000	22.817,17	22.817,17
11.3.1.2	EEDE11C1	u	Suministre i col·locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ20PB de 2.2 KW de potencia frigorífica i 2,5 KW de potencia calorífica, inclosa instal·lació i posta en marxa	5,000	821,13	4.105,65
11.3.1.3	EEDE11F1	u	Suministre i col·locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ40NB de 4,5 KW de potencia frigorífica i 5 KW de potencia calorífica, inclosa instal·lació i posta en marxa	5,000	875,76	4.378,80
11.3.1.4	EEDE1161	u	Suministre i col·locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ63NB de 7,1 KW de potencia frigorífica i 8 KW de potencia calorífica, inclosa instal·lació i posta en marxa	3,000	1.006,71	3.020,13

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 24

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.3.1.5	EEDE1181	u	Suministre i col.locació d'unitat interior, bomba de calor per conductes, baixa silueta Daikin model FXDQ100NB de 11,2 KW de potencia frigorífica i 12.5 KW de potencia calorífica, inclosa instal.lació i posta en marxa	2,000	1.250,89	2.501,78
11.3.1.6	EEG13119	u	Suministre i col.locació de caixa inversora de cicle Daikin model BSVQ100P8B per a unitats Heat Recovery, per a refrigerant R410A	15,000	393,22	5.898,30
11.3.1.7	EEG13129	u	Suministre i col.locació de junta de connexió model BHFQ23P1357	1,000	313,14	313,14
11.3.1.8	EEG13139	u	Suministre i col.locació de Joc derivacions refnet KHRQ corresponent per a VRV amb recuperador de calor i refrigerant R410A	15,000	244,64	3.669,60
11.3.1.9	EEG13159	u	Suministre i col.locació de comandament a distància BRC1D52 amb cable amb programació setmanal	15,000	51,78	776,70
11.3.1.10	EE51EQ1A	m2	Formació de conducte rectangular de llana de vidre ,climaver plus ,amb revestiment exterior d'alumini Kraft i malla de reforç interior, aïllament de 30 mm. d'espesor amb superfície llisa d'alumini amb Kraft reforçat. Classificació M1, muntat encastat en el cel ras, s'inclou part proporcional de colzes, pantalons, derivacions, altres peces, accessoris i soports formatsw per perfil galvanitzat i varilles M6	124,160	26,93	3.343,63
11.3.1.11	EEK21L47	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 4000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada amb bastiment	1,000	302,75	302,75
11.3.1.12	EEK21K37	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 2000x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	1,000	162,54	162,54
11.3.1.13	EEK21G37	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 900x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	37,000	76,32	2.823,84
11.3.1.14	EEK21D37	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	1,000	43,36	43,36
11.3.1.15	EEK21A37	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 800x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment	1,000	69,27	69,27
11.3.1.16	EF5B24B1	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	30,000	6,06	181,80

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.3.1.17	EF5B44B1	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	170,000	7,40	1.258,00
11.3.1.18	EF5B54B1	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/2 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	170,000	8,03	1.365,10
11.3.1.19	EF5B64B1	m	Tub de coure R220 (recuit) 5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	175,000	8,21	1.436,75
11.3.1.20	EF5B76B1	m	Tub de coure R220 (recuit) 3/4 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	45,000	14,72	662,40
11.3.1.21	EF5B86B1	m	Tub de coure R220 (recuit) 7/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	15,000	16,72	250,80
11.3.1.22	EF5AA3B1	m	Tub de coure R250 (semidur) 1"1/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	40,000	16,66	666,40
11.3.1.23	EF5AB4B1	m	Tub de coure R250 (semidur) 1"3/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	10,000	23,38	233,80
11.3.1.24	EF5AC4B1	m	Tub de coure R250 (semidur) 1"5/8 " de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	15,000	27,74	416,10
11.3.1.25	EEV53100	u	Sistema de gestió i control DAIKIN intelligent manager , model IM256 III	1,000	13.973,75	13.973,75
11.3.1.26	EEV32A51	u	Suministre i col·locació de tarjeta de control centralitzat de fins a 4 equips genèrics model DEC102A51. Disposa de quatre grups de : sortida de marxa/parada, entrada en funcionament i entrada d'averia general.	5,000	638,97	3.194,85
11.3.1.27	EEV32A71	u	Subministre i col·locació de tarjeta de connexió de fins a 4 sondes de temperatura model ZDRT2 TS04 connexió a Bus Decives net.	7,000	595,37	4.167,59

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 26

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.3.1.28	EEV32AA1	u	Subministre i col.locació de modul de medició de temperatura i humitat exteriors per a control centralitzat Daikin inclou la sonda de temperatura i carcassa	1,000	644,31	644,31
11.3.1.29	EEV32AF1	u	Suministre i col.locació de modul controlador model ZCJ1W per a monitorització d'entrades i sortides analògiques i medició de temperatures utilitzant protocol de comunicació device-net	1,000	1.811,16	1.811,16
11.3.1.30	EEUH02A0	u	Detector de CO2 per a sistema de renovació d'aire, amb component de comunicació al sistema, 230 V de tensió d'alimentació, col·locat encastat	5,000	377,07	1.885,35
11.3.1.31	EEV21D00	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	15,000	81,79	1.226,85
11.3.1.32	EEV41210	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat	800,000	4,87	3.896,00
11.4 Elèctriques						
11.4.2 Caixes generals de protecció						
11.4.2.1	EG11LH62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 400 A, segons esquema Unesa número 12A , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada	1,000	290,53	290,53
11.4.3 Centralització de comptadors						
11.4.3.1	EG1N202F	u	Centralització de comptadors elèctrics vertical d'un mòdul, per a 2 comptadors trifàsics, muntada	1,000	473,11	473,11
11.4.4 Instal·lacions interiors						
11.4.4.1	1G224201	u	Instal·lació elèctrica interior per planta soterrani, subquadre 5 circuits, mecanismes model Simon 75, inclòs ajudes de ram de paleta	1,000	2.771,07	2.771,07
11.4.4.2	1G22G301	u	Instal·lació elèctrica interior per planta baixa amb subquadre de 10 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	1,000	5.148,86	5.148,86
11.4.4.3	1G22G300	u	Instal·lació elèctrica interior per planta pis 2 amb subquadre de 10 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	1,000	4.833,38	4.833,38
11.4.4.4	1G22A300	u	Instal·lació elèctrica interior per planta amb subquadre de 8 circuits, mecanismes simon 75, incloses ajudes de ram de paleta	1,000	3.967,06	3.967,06
11.4.4.5	1G224200	u	Instal·lació elèctrica interior per planta pis 3, subquadre 5 circuits, mecanismes model Simon 75, inclòs ajudes de ram de paleta	1,000	2.455,17	2.455,17

11.5 Fontaneria**11.5.1 Muntants**

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 27

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.5.1.1	EFB4CB51	m	Tub de polietilè reticulat de 40 mm de diàmetre nominal exterior i 3,7 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	45,000	8,28	372,60
11.5.1.2	EN316A37	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316), de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	4,000	29,84	119,36
11.5.1.3	EFQ32EML	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 102 mm, de 40 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	45,000	17,85	803,25
11.5.2 Instal·lació interior						
11.5.2.1	1J41A000	u	Instal·lació de lampisteria en planta soterrani, i ajudes de ram de paleta	1,000	992,25	992,25
11.5.2.2	1J414000	u	Instal·lació de lampisteria interior en planta baixa, i ajudes de ram de paleta	1,000	636,65	636,65
11.5.2.3	1J41G000	u	Instal·lació de lampisteria interior planta 3, i ajudes de ram de paleta	1,000	1.184,39	1.184,39
11.5.2.4	EFQ33C9K	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix	110,000	7,32	805,20
11.5.2.5	EJ12M9GC	u	Plat de dutxa rectangular de 1600x1000 mm aproximadament, a la italiana fet in situ, acabat amb pedra natural, sant vicens abuixardat d'una peça, amb reixeta de 80x7 cm d'inox, encastat al paviment	3,000	717,59	2.152,77
11.5.2.6	EJ14BB12	u	Inodor de porcellana esmaltada, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, model Roca Hall, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació	3,000	240,81	722,43
11.5.2.7	EJ17D21A	u	Placa turca de gres esmaltat brillant amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, encastada al paviment i connectada a la xarxa d'evacuació	1,000	77,64	77,64
11.5.2.8	EJ13B712	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, model Krona suspès, de color blanc, col·locat amb suports murals	1,000	131,88	131,88
11.5.2.9	EJ13B61B	u	Lavabo per a encastar de porcellana esmaltada, Model Meridian encimera de Roca, encastat a taulell	2,000	111,94	223,88
11.5.2.10	EQ5AU010	m	Taulell de resines, Silestone Gris Expo de 20 mm de gruix i 60 cm d'amplada, amb cantells bisellats, fixat amb estructura d'acer galvanitzat amagada (inclosa), inclòs formació de forats per lavabos i aixetes	2,900	90,89	263,58

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 28

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.5.2.11	EJ13U010	u	Lavabo antivandàlic d'acer inoxidable de 410x265x140 mm amb acabat especial ocult per evitar autolesions, col·locat encastat	2,000	319,54	639,08
11.5.2.12	EJ23U010	u	Aixeta antirrobatori per a lavabo, temporitzada, amb pulsador antirrobatori, per a aigua freda, encastada	2,000	75,85	151,70
11.5.2.13	EJ23513A	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades d'1/2"	3,000	120,66	361,98
11.5.2.14	EJ22C13C	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"	3,000	167,04	501,12
11.5.2.15	EJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques	1,000	275,71	275,71
11.5.2.16	EC1K1301	m2	Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta	3,200	49,62	158,78
11.5.2.17	EJ27U010	u	Fluxor per a placa turca muntatge encastat, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega incorporats, de llautó cromat, preu alt, amb entrada d'1 1/4", accionament per pulsador	1,000	133,88	133,88
11.5.2.18	EJA2H3D0	u	Suministre i instal·lació de Termo termodinamic amb suport aerotèrmic model Aeromax de Thermor de 270 l. de capacitat, totalment instal·lat i connectat.	1,000	3.260,96	3.260,96
11.6 Il·luminació						
11.6.1 Interior						
11.6.1.1	EH1L1141	u	Llumenera decorativa tipus ull de bou d'alumini amb leds, de 6 W de potència de la llumenera, , muntada encastada	197,000	57,53	11.333,41
11.6.1.2	EHB2113B	u	Llumenera estanca sense reflector amb reixeta i làmpada d'incandescència de 60 a 100 W, cos de fosa d'alumini, IP-55 i muntada amb suport per a sostre	4,000	76,27	305,08
11.6.1.3	EH328Q12	u	Llumenera decorativa tipus aplic en miralls, amb xassís alumini extruït i difusor, amb làmpades led, muntat superficialment en parament vertical	4,000	121,00	484,00
11.6.1.4	EH61R26A	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat	32,000	84,06	2.689,92
11.7 Contra incendis						
11.7.1 Senyalització						
11.7.1.1	EMSB3151	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	7,000	5,94	41,58

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.7.1.2	EMS7451	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	17,000	5,06	86,02
11.7.1.3	EMSBCD51	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	5,000	5,21	26,05
11.7.2 Extintors						
11.7.2.1	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, instal·lat amb suport a paret	7,000	49,82	348,74
11.8 Salubritat						
11.8.1 Canalons						
11.8.1.1	ED111B71	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, col·lector i baixant, fins a connexió a xarxa existent, totalment instal·lat des de aparell, inclosa connexió d'aquest	54,000	20,29	1.095,66
11.8.1.2	ED111B21	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 40 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró, tot instal·lat	32,000	12,46	398,72
11.8.1.3	ED111B61	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	9,000	16,57	149,13
11.8.1.4	ED1Q1132	m	Aïllament acústic per a baixants fins a 110 mm de diàmetre, amb banda bicapa autoadhesiva de 3,9 mm de gruix, incloent la part proporcional de reforç de peces especials, amb grau de dificultat mitjà, col·locat adherit superficialment	42,000	10,84	455,28
11.8.1.5	ED3111B6	u	Caixa sifònica amb col·locació encastada, de PVC, amb tapa i embellidor d'acer inoxidable, de D=110 mm,	3,000	15,98	47,94
11.8.2 Ventilació forçada						
11.8.2.1	EEMJ211B	u	Grup autoregulable de ventilació mecànica controlada model OZEO-E de Soler&Palau amb mando per radiofreqüència, muntat adossat penjat del sostre	5,000	552,04	2.760,20
11.8.2.2	EEP31135	u	Boca de descarga de 125 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, model PAF 125 de Soler&Palau montada en façana	5,000	160,43	802,15
11.8.2.3	EEP15225	u	Boca d'extracció d'aire autoregulable model BAR 150 de Soler&Palau instal·lada en fals sotre	22,000	35,64	784,08
11.8.2.4	EFA22745	m	Conducte de PVC flexible model GP de Soler&Palau per a grup OZEO-E de 125 mm. de diàmetre instal·lat	65,000	23,53	1.529,45

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 30

Pressupost parcial nº 11 Instal.lacions

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
11.8.2.5	EEP11115	u	Airejador d'admissió d'aire higroregulable amb bastidor acústic model ECA HY de Soler&Palau instal.lat en façana	16,000	158,80	2.540,80
Total pressupost parcial nº 11 Instal.lacions :						188.126,91

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 31

Pressupost parcial nº 12 Senyalització i equipament

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
12.1 Façana						
12.1.1 il.uminació natural						
12.1.1.1	EF433X82b	m	Tub de captació de la llum solar, rígid, per anar vist en façana i conduit a soterrani, inclosos accessoris, difusor i embellidors, totalment instal.lat	11,000	414,29	4.557,19
12.2 Zones comuns						
12.2.1	EQ514A81A	m2	Taulell de CORIAN, de 20 mm de gruix, preu alt, de 100 a 149 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament	2,800	491,37	1.375,84
12.2.2	XPAURET01	pa	Lletres de POLICIA LOCAL realitzades segons disseny, d'acer inoxidable i totalment col·locades	1,000	2.000,00	2.000,00
Total pressupost parcial nº 12 Senyalització i equipament :						7.933,03

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
13.1 Sistemes de protecció col·lectiva						
13.1.1 Protecció col·lectiva						
13.1.1.2	H1510001	m2	Protecció horitzontal sota l'encofrat de sostres amb xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, unida a l'estructura de sotaponts de l'encofrat mitjançant ganxos metàl·lics cada metre, amb el desmuntatge inclòs	10,000	0,80	8,00
13.1.1.3	H1512005	m2	Protecció col·lectiva vertical de bastides tubulars i/o muntacàrregues amb malla de polipropilè tupida tipus mosquitera, traus perimetrals amb reforç i corda de diàmetre 6 mm i amb el desmuntatge inclòs	252,000	3,86	972,72
13.1.1.4	H1512212	m	Protecció col·lectiva vertical del perímetre del sostre amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, d'alçària 5 m, amb ancoratges d'emborsament inferior, fixada al sostre cada 0,5 amb ganxos embeguts en el formigó, cordes d'hissat i subjecció de 12 mm de diàmetre, pescant metàl·lic de força fixats al sostre cada 4,5 m amb ganxos embeguts en el formigó, en 1a col·locació i amb el desmuntatge inclòs	58,000	10,76	624,08
13.1.1.5	H151AJ01	m2	Protecció horitzontal d'obertures d'1 m de diàmetre com a màxim, en sostres, amb fusta i amb el desmuntatge inclòs	16,000	9,39	150,24
13.1.1.6	H1521431	m	Barana de protecció per cantell de forjat, d'alçària 1 m, amb travesser de tauló de fusta fixada amb suports de muntant metàl·lic amb mordassa per al sostre i amb el desmuntatge inclòs	72,000	5,26	378,72
13.1.1.7	H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs	25,000	4,34	108,50
13.1.1.8	H152N681	m	Barana de protecció sobre sostre o llosa, d'alçària 1 m, enjovada en cercol perimetral de formigó cada 2,5 m i amb el desmuntatge inclòs	50,000	5,20	260,00
13.1.1.9	H1534001	u	Peça de plàstic en forma de bolet, de color vermell, per a protecció dels extrems de les armadures per a qualsevol diàmetre, amb desmuntatge inclòs	800,000	0,13	104,00
13.1.1.10	HBBA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	2,000	25,74	51,48

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
13.1.1.11	HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	2,000	24,68	49,36
13.1.1.12	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	2,000	18,68	37,36
13.1.1.13	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	2,000	5,69	11,38
13.1.1.14	HBC19081	m	Cinta d'abalisament, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs	300,000	0,92	276,00
13.1.1.15	HBC1KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs	25,000	5,12	128,00
13.1.1.16	H1213251	m2	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km	252,000	5,65	1.423,80
13.1.1.17	H1215250	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats, per a seguretat i salut	22.680,000	0,12	2.721,60
13.1.1.18	H1214361	m	Muntatge i desmuntatge de pont penjant metàl·lic format per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès, inclosos tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km	21,000	36,99	776,79

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 34

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
13.1.1.19	H1216360	m	Amortització diària de pont penjant metàl·lic fomat per plataformes de treball a base de mòduls longitudinals i cantoners de 90 cm d'amplària, amb sòcols i barana rígida de 70 cm d'alçària en el costat de façana i 100 cm en la resta, subjectat mitjançant pescants amb contrapès i tots els elements de protecció i dispositius de seguretat normalitzats, per a seguretat i salut	420,000	1,94	814,80
13.1.1.20	H6AA2111	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	50,000	69,03	3.451,50
13.1.1.21	H15Z1001	h	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions	50,000	28,97	1.448,50
13.1.1.22	HQU1B130	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 2,4x2,6 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 1 inodor, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 1 aixeta i termos elèctric 50 litres	10,000	43,78	437,80
13.1.1.23	HQU1D150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	10,000	35,02	350,20
13.1.1.24	HQU1E150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell	10,000	42,02	420,20
13.1.1.25	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	1,000	122,79	122,79
13.1.1.26	HQUA2100	u	Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	1,000	122,04	122,04
13.1.1.27	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	4,000	24,44	97,76

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 35

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
13.1.1.28	HQU27502	u	Taula de fusta amb capacitat per a 6 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	1,000	15,90	15,90
13.1.1.29	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	1,000	112,96	112,96
13.1.1.30	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	1,000	58,34	58,34
13.1.1.31	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	1,000	55,56	55,56
13.1.1.32	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	1,000	92,44	92,44
13.1.1.33	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	20,000	1,47	29,40
13.1.1.34	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions	160,000	10,40	1.664,00
13.2 Equips de protecció individual						
13.2.1 protecció individual						
13.2.1.1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	21,000	6,09	127,89
13.2.1.2	H1411117	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb protectors auditius, homologat segons UNE-EN 812 i UNE-EN 352-3	4,000	31,85	127,40
13.2.1.3	H1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	8,000	6,15	49,20
13.2.1.4	H142AC60	u	Pantalla facial per a soldadura elèctrica, amb marc abatible de mà i suport de polièster reforçat amb fibra de vidre vulcanitzada d'1,35 mm de gruix, amb visor inactínic semifosc amb protecció DIN 12, homologada segons UNE-EN 175	1,000	8,39	8,39
13.2.1.5	H1433115	u	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	6,000	15,46	92,76
13.2.1.6	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	50,000	1,67	83,50
13.2.1.7	H1455710	u	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	42,000	2,47	103,74
13.2.1.8	H1459630	u	Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420	2,000	6,94	13,88

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 36

Pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
13.2.1.9	H145K153	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	2,000	21,95	43,90
13.2.1.10	H1461164	u	Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, per posada en obra del formigó, amb plantilla metàl·lica, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	4,000	17,23	68,92
13.2.1.11	H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	17,000	24,23	411,91
13.2.1.12	H1465277	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a encofrador, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i amb plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	4,000	27,30	109,20
13.2.1.13	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	2,000	14,80	29,60
13.2.1.14	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament compost per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	2,000	55,66	111,32
13.2.1.15	H147K602	u	Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE EN 358, UNE EN 362, UNE EN 354 i UNE EN 364	2,000	32,03	64,06
13.2.1.16	H1485800	u	Armillia reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	3,000	18,05	54,15
13.2.1.17	H1487350	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0,3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340	10,000	4,67	46,70

Total pressupost parcial nº 13 Seguretat i salut :**18.922,74**

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 37

Pressupost parcial nº 14 Varis

Num.	Codi	Ut	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
14.1 varis						
14.1.1 varis						
14.1.1.1	EY011121	pa	Ajudes generals de paletaria a l'obra	1,000	7.955,70	7.955,70
14.1.1.2	HQUZM000B	pa	Neteja final d'obra. Inclou treballs d'eliminació de brutícia i pols acumulada en paraments i tancaments metàl.lics, neteja i desinfecció de banys i lavabos, neteja de paviments i enrajolats i vidres, eliminació de taques i restes d'obra o guix o morters, recollida i retirada de plàstics i cartarons, amb mitjans manuals i retirada a abocador autoritzat.	1,000	1.872,54	1.872,54
14.1.1.3	XPAUR002	pa	Partida alçada a justificar corresponent a la legalització de les instal.lacions elèctriques, de climatització i telecomunicacions	1,000	2.060,00	2.060,00
14.1.1.4	XPAU0000	pa	Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'ampliació de la potencia elèctrica fins a 69kw.	1,000	2.060,00	2.060,00
14.1.1.5	XPAU0001	pa	Partida alçada a justificar amb el pressupost d'execució material de la companyia, corresponent al punt de connexió (escomesa) de fontaneria o en el cas de que no sigui necessari una nova escomesa, ampliació de la pòlissa existent de suministre d'aigua	1,000	1.802,50	1.802,50
14.1.1.6	XPAU0003	pa	Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'escomesa de sanejament, pluvial i residual.	1,000	2.060,00	2.060,00
14.1.1.7	XPAU0004	pa	Partida alçada a justificar segons pressupost d'execució material de la companyia, corresponent a l'escomesa de telecomunicacions	1,000	2.060,00	2.060,00
Total pressupost parcial nº 14 Varis :						19.870,74

POLICIA LOCAL ROSES

Pàgina 38

Pressupost d'execució material

	<u>Import (€)</u>
1 Demolicions	15.553,13
2 Acondicionament del terreny	6.999,45
3 Fonamentacions	10.866,03
4 Estructures	22.383,53
5 Façanes	33.674,54
6 Particions	30.984,12
7 Aïllaments	5.017,23
8 Cobertes	5.219,54
9 Revestiments	75.890,65
10 Fusteries	51.792,06
11 Instal.lacions	188.126,91
12 Senyalització i equipament	7.933,03
13 Seguretat i salut	18.922,74
14 Varis	19.870,74
Total	<u>493.233,70</u>

Puja el pressupost d'execució material a l'expressada quantitat de QUATRE-CENTS NORANTA-TRES MIL DOS-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS.

Projecte: POLICIA LOCAL ROSES
Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES
Situació: Avda. Tarragona núm. 64

V Pressupost: Resum del pressupost

1 Demolicions

1.1 Estructures	
1.1.1 Fàbrica	2.717,11
1.1.2 Formigó	486,92
Total 1.1 Estructures	3.204,03
1.2 Façanes	
1.2.3 Lleugeres	1.347,24
Total 1.2 Façanes	1.347,24
1.3 Particions	
1.3.1 Acabaments	10.235,63
Total 1.3 Particions	10.235,63
1.4 Instal·lacions	
1.4.1 Calefacció, climatització i A.C.S.	574,68
1.4.2 Fontaneria	184,09
1.4.3 Il·luminació	7,46
Total 1.4 Instal·lacions	766,23
Total 1 Demolicions	15.553,13

2 Acondicionament del terreny

2.1 Moviment de terres	
2.1.1 Buidats	718,32
2.1.2 Rebliments	4.389,41
2.1.3 Transports	1.891,72
Total 2.1 Moviment de terres	6.999,45
Total 2 Acondicionament del terreny	6.999,45

3 Fonamentacions

3.1 Regularització	
3.1.1 Formigó de neteja	442,30
Total 3.1 Regularització	442,30
3.2 Contencions	
3.2.1 Murs de soterrani	4.690,92
Total 3.2 Contencions	4.690,92
3.3 Superficials	
3.3.1 Lloses	5.732,81
Total 3.3 Superficials	5.732,81
Total 3 Fonamentacions	10.866,03

4 Estructures

4.1 Formigó armat	
4.1.1 Suports	2.933,01
4.1.2 Sostres reticulars	17.000,60
4.1.3 control de qualitat	2.449,92
Total 4.1 Formigó armat	22.383,53
Total 4 Estructures	22.383,53

5 Façanes

5.1 Fàbriques i extrasdossats	
5.1.1 Fulla exterior per a revestir	5.445,14
5.1.2 Fulla interior per revestir	3.563,62
Total 5.1 Fàbriques i extrasdossats	9.008,76
5.2 Acabaments d'exterior	
5.2.1 Cornises	3.853,82
5.2.2 Arrebossats	6.414,39
5.2.3 Pintures en paraments exteriors	
5.2.3.1 Plàstiques	14.397,57

Projecte: POLICIA LOCAL ROSES
Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES
Situació: Avda. Tarragona núm. 64

V Pressupost: Resum del pressupost

	Total 5.2.3 Pintures en paraments exteriors	14.397,57
	Total 5.2 Acabaments d'exteriors	24.665,78
	Total 5 Façanes	33.674,54
6 Particions		
6.1 divisions		
6.1.1 divisions		7.145,06
6.1.2 Sistemes, tabic de fàbrica i plaques		7.961,68
6.1.3 Sistemes d'extradossats de plaques		4.688,63
	Total 6.1 divisions	19.795,37
6.2 Mampares		
6.2.1 Modulars		11.188,75
	Total 6.2 Mampares	11.188,75
	Total 6 Particions	30.984,12
7 Aïllaments		
7.1 Aïllaments		
7.1.1 Façanes i mitjaneries		2.890,98
7.1.2 Falsos sostres		2.126,25
	Total 7.1 Aïllaments	5.017,23
	Total 7 Aïllaments	5.017,23
8 Cobertes		
8.1 Planes		
8.1.1 Transitables no ventilades		657,69
8.1.2 No transitables, no ventilades		2.892,68
8.1.3 Punts singulars		1.669,17
	Total 8.1 Planes	5.219,54
	Total 8 Cobertes	5.219,54
9 Revestiments		
9.1 Enrajolats		
9.1.1 Ceràmics/Gres		4.321,08
	Total 9.1 Enrajolats	4.321,08
9.2 Escales		
9.2.1 Ceràmics/Gres		8.356,38
	Total 9.2 Escales	8.356,38
9.3 Conglomerats tradicionals		
9.3.1 Enguixats i lliscats		2.923,71
	Total 9.3 Conglomerats tradicionals	2.923,71
9.4 Terres i paviments		
9.4.1 Morters i pastes d'anivellació		5.916,88
9.4.2 Ceràmics/gres		28.834,03
	Total 9.4 Terres i paviments	34.750,91
9.5 Falsos sostres		
9.5.1 Continus, de plaques de guix laminat		18.049,47
9.5.2 Pintures en paraments interiors		
9.5.2.1 Plàstiques		5.668,43
	Total 9.5.2 Pintures en paraments interiors	5.668,43
	Total 9.5 Falsos sostres	23.717,90
9.6 Remolinats		1.820,67
	Total 9 Revestiments	75.890,65
10 Fusteries		
10.1 Alumini		
10.1.23 Vidres		12.176,45
	Total 10.1 Alumini	40.559,50

Projecte: POLICIA LOCAL ROSES
Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES
Situació: Avda. Tarragona núm. 64

V Pressupost: Resum del pressupost

10.2 De fusta		
10.2.4 Armariis		977,76
	Total 10.2 De fusta	3.711,58
10.3 Serralleria		7.520,98
	Total 10 Fusteries	51.792,06
11 Instal.lacions		
11.1 Infraestructura de telecomunicacions		
11.1.1 Equipament per recintes		36.842,76
	Total 11.1 Infraestructura de telecomunicacions	36.842,76
11.3 Calefacció, climatització i A.C.S.		
11.3.1 Sistemes de conducció d'aire		91.497,67
	Total 11.3 Calefacció, climatització i A.C.S.:	91.497,67
11.4 Elèctriques		
11.4.2 Caixes generals de protecció		290,53
11.4.3 Centralització de comptadors		473,11
11.4.4 Instal.lacions interiors		19.175,54
	Total 11.4 Elèctriques	19.939,18
11.5 Fontaneria		
11.5.1 Muntants		1.295,21
11.5.2 Instal.lació interior		12.673,88
	Total 11.5 Fontaneria	13.969,09
11.6 Il.luminació		
11.6.1 Interior		14.812,41
	Total 11.6 Il.luminació	14.812,41
11.7 Contra incendis		
11.7.1 Senyalització		153,65
11.7.2 Extintors		348,74
	Total 11.7 Contra incendis	502,39
11.8 Salubritat		
11.8.1 Canalons		2.146,73
11.8.2 Ventilació forçada		8.416,68
	Total 11.8 Salubritat	10.563,41
	Total 11 Instal.lacions	188.126,91
12 Senyalització i equipament		
12.1 Façana		
12.1.1 il.luminació natural		4.557,19
	Total 12.1 Façana	4.557,19
12.2 Zones comuns		3.375,84
	Total 12 Senyalització i equipament	7.933,03
13 Seguretat i salut		
13.1 Sistemes de protecció col.lectiva		
13.1.1 Protecció col.lectiva		17.376,22
	Total 13.1 Sistemes de protecció col.lectiva	17.376,22
13.2 Equips de protecció individual		
13.2.1 protecció individual		1.546,52
	Total 13.2 Equips de protecció individual	1.546,52
	Total 13 Seguretat i salut	18.922,74
14 Varis		
14.1 varis		
14.1.1 varis		19.870,74
	Total 14.1 varis	19.870,74
	Total 14 Varis	19.870,74

Projecte: POLICIA LOCAL ROSES
Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES
Situació: Avda. Tarragona núm. 64

V Pressupost: Resum del pressupost

Pressupost d'execució de material (P.E.M.)	493.233,70
13% de despeses generals	64.120,38
6% de benefici industrial	29.594,02
Pressupost d'execució per contracta (P.I.C. = P.I.M. + G.G. + B.I.)	586.948,10

Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de CINQ-CENTS VUITANTA-SIS MIL NOU-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB DEU CÈNTIMS.

