

DOCUMENT: PRESSUPOST:

Continguts

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1	2
QUADRE DE PREUS NÚMERO 2	22
PRESSUPOST GENERAL	71
RESUM DEL PRESSUPOST	92

DOCUMENT:

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
------------	----------------------	-----------------	-----------

CAPÍTOL- 1: MOVIMENT DE TERRES			
1.1	M³ Excavació de rases i pous de fins a 1,5 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	set euros amb trenta-vuit centims	7,38
1.2	M³ Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN	cinc euros amb vuitanta-dos centims	5,82
1.3	M³ Transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	cinc euros amb seixanta centims	5,60

CAPÍTOL- 2: FOMAMENTACIÓ			
2.1	m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	cent sis euros amb quaranta-tres centims	106,43
2.2	Kg Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ²	un euro amb quaranta-quatre centims	1,44
2.3	m3 Formigó per a lloses de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	noranta-vuit euros amb seixant-vuit centims	98,68
2.4	M² Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:12-12 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080, elaborada a l'obra i manipulada a taller	onze euros amb noranta-nou centims	11,99

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
CAPÍTOL- 3: ESTRUCTURA			
3.1	m3 Formigó de ciment i granulats blancs per a pilars, HA-25/F/10/IIa, de consistència fluida i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot	tres-cents vuitanta-sis euros amb vint-i-tres centims	386,23
3.2	m2 Sostre nervat unidireccional de 22+4 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,82 m ² /m ² de sostre, intereixos 0,7 m, amb una quantia de 15 kg/m ² d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades 15x30 cm, 6 i 6 mm de D, i una quantia 0,08 m ³ /m ² de formigó HA-25/P/20/I abocat amb cubilot	seixanta euros amb vint-i-cinc centims	60,25
3.3	m3 Formigó per a lloses, HA-25/F/10/IIa, de consistència fluida i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba	cent tres euros amb setanta-u centims	103,71
3.4	m3 Formigó per a sostre nervat reticular, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	cent euros amb setanta centims	100,70
3.5	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 5 m	dinou euros amb vuitanta-cinc centims	19,85
3.6	m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m	vint-i-un euros amb vuitatanta centims	21,80
3.7	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre bidireccional, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb motlles recuperables de PVC de 25 cm d'alçària, per a un nervat d'intereixos a 60 cm, sobre entramat desmuntable.	vint-i-nou euros amb setanta-nou centims	29,79

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
------------	----------------------	-----------------	-----------

3.8	m2 Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter lleuger de ciment de 70x23 cm i 24 cm d'alçària	nou euros amb setanta-cinc centims	9,75
3.9	kg Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a bigues formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols	un euro amb vuitanta-quatre centims	1,84
3.10	kg Armadur d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² D/8 de la sèrie CELSAFER de CELSA	un euro amb cinquanta centims	1,50
3.11	kg Armadura d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² ref. D/10 de la sèrie CELSAFER de CELSA	un euro amb quaranta-set centims	1,47
3.12	kg Armadura d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² ref. C5SD/12 de la sèrie CELSAFER de CELSA	un euro amb quaranta-cinc centims	1,45
3.13	kg Armadura d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² ref.D/16 de la sèrie CELSAFER de CELSA	un euro amb quaranta-cinc centims	1,45

CAPÍTOL- 4: COBERTA

4.1	m2 Formació de pendents amb formigó de dosificació 150 kg/m ³ de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R, de 10 cm de gruix mitjà	onze euros amb cinquanta-un centims	11,51
4.2	m Aiguafons contra parament de planxa de plom laminat de 2 mm de gruix i 55 cm de desenvolupament, col·locat amb fixacions mecàniques	seixant-quatre euros amb cinquanta-vuit centims	64,58

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
4.3	m2 Coberta invertida no transitable, capa separadora, impermeabilització amb una membrana d'una làmina de densitat superficial 3,8 kg/m2 amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FP de 160 g/m2, aïllament amb plaques de poliestirè extruït de 40 mm, capa separadora amb geotèxtil i acabat de graves.	quaranta-nou euros amb vuitanta centims	49,80

CAPÍTOL- 5: RAM DE PALETA

5.1	m2 Paret de tancament passant de gruix 14 cm, de gero, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:6, amb ciment CEM I i additiu inclusor aire/plastificant	vint-i nou euros amb setze centims	29,16
5.2	m ² Envà passant de tancament de 7 cm de gruix, de supermaó de 450x230x70 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10	tretze euros amb onze centims	13,11
5.3	ml d'ampit de finestra de 29 cm d'amplària, amb pedra natural polida, amb trencaaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborata l'obra	seixanta-vuit euros amb trenta-quatre centims	68,34
5.4	m2 Panell sandwich de planxa llisa d'acer galvanitzat metal·litzat plata mat, de 40 mm de gruix format per dues planxes de 0,50 mm de gruix i una inèrcia entre 6 i 10 cm ⁴ , amb aïllament interior de 4 cm de poliuretà de densitat 40 kg/m ³ i un pes entre 10 i 12 kg/m ² , col·locades encadellades entre sí 53,36	cinquanta-tres euros amb trenta-sis centims	53,36
5.5	u Forat en sostre de diàmetre 5 a 20 cm realitzat amb màquina taladradora amb broca de diamant	cinc euros amb cinquanta-sis	5,56

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
------------	----------------------	-----------------	-----------

CAPÍTOL- 6: AÏLLAMENTS

6.1	m2 Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164, resistència a compressió ≥ 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,75 i 1,95 m ² K/W, de gruix 60 mm amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col·locada amb emulsió bituminosa	dinou euros amb vuitanta-sis centims	19,86
-----	---	--------------------------------------	-------

CAPÍTOL- 7: ARREBOSSATS I ENGUIXATS

7.1	M ² Arrebossat a bona vista sobre parament horitzontal exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, remolinat	vint-i set euros amb vuitanta-vuit centims	27,88
7.2	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament horitzontal interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra, remolinat	vint-i dos euros amb catorze centims	22,14
7.3	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, esquitxat	vint euros amb setze centims	20,16
7.4	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, remolinat	quinze euros amb cinquanta-dos centims	15,52
7.5	m Formació d'aresta amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	set euros amb cinquanta-set centims	7,57
7.6	m2 Enguixat a bona vista sobre parament horitzontal interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A	cinc euros amb vintanta-tres centims	5,83

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
7.7	m2 Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A	cinc euros amb tres centims	5,03
7.8	m Formació d'aresta, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A	tres euros amb setanta-sis centims	3,76

CAPÍTOL- 8: PAVIMENTS

CAPÍTOL- 8: PAVIMENTS			
8.1	m2 Capa de neteja i anivellament, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	sis euros amb vint-i-tres centims	6,23
8.2	m2 Paviment continu multicapa de resines epoxi, amb 1 capa d'imprimació, 1 capa base i 1 capa d'acabat	vint-i-sis euros amb vuitanta-nou centims	26,89
8.3	m2 Paviment exterior, de rajola de gres extruït sense esmaltar de forma rectangular preu mitjà, de 15 peces m2 peces/m2, com a màxim, col·locat a truc de maceta amb morter adhesiu C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	trenta-set euros amb seixanta centims	37,60
8.4	m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular preu alt, de 16 a 25 peces m2, col·locat a l'estesa amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	trenta-set euros amb trenta-un centims	37,31
8.5	m2 Paviment interior, de rajola de gres premsat esmaltat de forma rectangular preu mitjà, de 15 peces m2 peces/m2, com a màxim, col·locat a truc de maceta amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	trenta euros amb noranta-vuit centims	30,98

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
8.6	m Esplaó de pedra natural granítica nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de	vuitant-set euros amb trenta-vuit centims	87,38
8.7	m Sòcol de pedra natural granítica nacional, preu alt, de 5 cm d'alçària i 1 cm de gruix, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	dotze euros amb trenta-set centims	12,37
8.8	m Sòcol d'alumini anoditzat de 50 mm d'alçària, amb base, col·locat amb tacs i cargols	set euros amb cinc centims	7,05

CAPÍTOL- 9: APLACATS I ENRAJOLATS

9.1	m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, preu mitjà, de 26 a 45 peces/m2, col·locades amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	vint-i-cins euros amb noranta-i-set centims	26,97
9.2	m Cantonera de PVC de color metàl·lic acabat brillant, de 8 mm d'alçària, forma de quart de cercle tancat, col·locada amb morter adhesiu.	quatre euros amb seixanta-set centims	4,67

CAPÍTOL- 10: FUSTERIA INTERIOR

10.1	u Fulla batent per a porta interior, de fusta de roure per a envernissar, de 40 mm de gruix, amb motllura i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	cent deu euros amb seixant-vuit centims	110,68
------	---	---	--------

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
10.2	m2 Porta plegable d'apertura ràpida vertical de teixit revestit de PVC, de 3 a 3,5 m d'alçària màxima, amb bastiment i estructura de perfils d'acer galvanitzat, amb armari elèctric, interruptor-pulsador i fotocèl·lula de seguretat, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	tres-cents vuitanta-quatre euros amb vint-i-tres centims	384,23
10.3	m2 Porta batent de ballesta amb fulla de PVC translúcid, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	cent nou euros amb nou centims	109,09
10.4	u Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	quatre-cents trenta-quatre euros amb quarant-nou centims	434,49

CAPÍTOL- 11: FUSTERIA EXTERIOR

11.1	u Finestra d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 480x60 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	set-cents quaranta-quatre euros amb vuitanta-dos centims	744,82
11.2	u Porta corredera d'apertura automàtica, d'una fulla de 100x210 cm, i vidre lateral fix de 120x210 cm, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions	dos mil dos-cents setanta-sis euros amb onze centims.	2.276,11

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
11.3	m2 Porta enrotllable amb fulla cega de perfils articulats de planxa d'acer pintat al forn, compensada amb molles helicoïdals d'acer, amb guies laterals i pany, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	cent tretze euros amb tretze centims.	113,13
11.4	u Fulla fixa d'alumini anoditzat, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 210x350 cm, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210	set-cents vint euros amb vint-i-vuit centims.	720,28

CAPÍTOL- 12: SANEJAMENT

CAPÍTOL- 12: SANEJAMENT			
12.1	u Pericó sífonic i tapa registrable, de 45x45x50 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	cent nou euros amb deu centims	109,10
12.2	u Pericó sífonic i tapa registrable, de 64x64x60 cm de mides interiors, amb paret de 13 cm de gruix de maó calat de 250x120x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	cent vuitanta-set euros amb vint-i-nou centims	187,29
12.3	m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	vint-i-vuit euros amb seixant-vuit centims	21,68

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
12.4	m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	trenta-vuit euros amb vuitanta-vuit centims	38,88
12.5	m Baixant de tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 75 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	catorze euros amb setanta-tres centims	14,73

CAPÍTOL- 13: INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

13.1	u Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 250 A, segons esquema unesa número 7 i muntada superficialment	dos-cents noranta-sis euros amb un centims	296,01
13.2	u Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic, muntada superficialment	cent cinc euros amb seixanta-set centims	105,67
13.3	u Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 540x520x230 mm, per a un comptador trifàsic i rellotge, muntada superficialment	dos-cent cinc euros amb quaranta-set centims	205,47
13.4	u Caixa de derivació quadrada de plastificada, de 90x90 mm, amb grau de protecció estanca ref. 4504 de la sèrie 4500 de BJC , muntada superficialment	divuit euros amb setanta-un centims	18,71
13.5	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x1,5 mm ² , col·locat en tub	vuitanta-set centims	0,87

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
13.6	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x2,5 mm ² , col·locat en tub	noranta - set centims	0,97
13.7	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x4 mm ² , col·locat en tub	un euro amb vuit centims	1,08
13.8	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x6 mm ² , muntat superficialment	dos euros amb cinquanta-cinc centims	2,55
13.9	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tetrapolar de secció 4x mm ² , col·locat en tub	quatre euros amb noranta-un centims	4,91
13.10	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 1/2/3/ A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 300 mA de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	vint-i-set amb euros amb trenta-nou centims	27,39
13.11	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6/10/16/20/25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 300mA de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	trenta-cinc euros amb cinquanta-dos centims	35,52
13.12	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 300 mA de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	quaranta-cinc euros amb vuitanta-tres centims	45,83

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
13.13	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 16/25/40 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	setanta-sis euros amb onze centims	76,11
13.14	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	cent setanta-sis euros amb tretze centims	176,13
11.15	Presa de corrent de tipus universal, bipolar, (2P), 16 A, 250 V, amb tapa, preu econòmic, encastada, amb marc per a mecanisme universal d'1 element, preu econòmic, tub flexible corrugat de PVC, folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació UNE H07V-U	trenta-tres euros amb setanta-sis centims	33,76
11.16	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra desplaçada, (2P+T), 16 A, 250 V, amb tapa, preu econòmic, encastada, amb marc per a mecanisme universal d'1 element, preu econòmic, tub flexible corrugat de PVC, folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació UNE H07V-U	trenta-nou euros amb vint-i-cinc centims	39,25
13.17	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària i de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	vint-i-quatre euros amb vuitanta-sis centims	24,86

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
13.18	Llumenera industrial sense difusor ni reflector i 2 tubs fluorescents de 75 W, de forma rectangular, amb xassís de planxa d'acer perfilat, muntada suspesa	seixanta-quatre euros amb cinquanta-tres centims	64,53
13.19	Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada incandescència de 120 fins a 175 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre	setanta-nou euros amb seixanta-cinc centims	79,65

CAPÍTOL- 14: INSTAL·LACIÓ DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS			
14.1	u Plat de dutxa quadrat de porcellana vitrificada, de 700x700 mm, de color suau, preu mitjà, col·locat sobre el paviment	noranta-sis euros amb dotze centims	96,12
14.2	u Lavabo de porcellana vitrificada, senzill, d'amplària de 45 a 60 cm, de color blanc, preu alt, encastat a un taulell	setanta-sis euros amb noranta-nou centims	76,99
14.3	u Inodor de porcellana vitrificada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	dos-cents divuit euros amb quaranta centims	218,40
14.4	u Urinari de porcellana vitrificada amb evacuació sifònica i alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat amb fixacions murals i a un ramal de plom	cent cinquanta-cinc euros amb vint-i-dos	155,22
14.5	u Aixeta monocomandament, mural, encastada, per a dutxa ref. 19 549 001 de la sèrie Eurodisc de GROHE , de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2" 48,34	quaranta-vuit euros amb trenta-quatre centims	48,34

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
14.6	u Aixeta monocomandament per a lavabo ref. 33 188 001 de la sèrie Eurosmart de GROHE , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	vuitanta euros amb vint-i-nou centims	80,29
14.7	u Aixeta mescladora per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu mitjà, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"	cinquant-set euros amb setanta-quatre centims	57,74
14.8	Aixeta amb accionador infraroig per a lavabo de classe mescladora, sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets i alimentació per bateries, muntat superficialment	cent seixanta-tres amb divuit centims	163,18
14.9	u Aigüera de planxa d'acer esmaltada brillant amb dues piques i escorredor, 130 a 140 cm de llargària, de color fort i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu superior, encastada a un taulell de cuina	cent catorze euros amb vint-i-nou centims	114,29
14.10	u Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, 40 a 50 cm de llargària, acabat brillant, preu mitjà, encastada a paret	cinquanta-set euros amb vint-i-tres centims	57,23
14.11	m Tub de cPVC de 25 mm diàmetre nominal de 25 bar pressió nominal, per encolar, segons norma UNE-EN ISO 15877-2 amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	tretze euros amb seixanta-sis centims	13,66
14.12	m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de 3/4" de diàmetre, de 19 mm de gruix, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	set euros amb trenta-dos centims	7,32

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
14.13	u Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/2, connectat a una bateria o a un ramal	set euros amb trenta-dos centims	217,06

CAPÍTOL- 14: INSTAL·LACIÓ DE GAS

14.b.1	u Comptador de designació G6 segons UNE 60510 amb connexions roscades de 1"1/4 de diàmetre, de 10 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs	cent vuitanta-vuit euros amb trenta-nou centims.	188,39
14.b.2	Caldera mural de condensació a gas per a funcionament atmosfèric o estanc, per a gas natural o G.L.P., potència entre 8 i 32 kW, per a calefacció, amb marc de muntatge amb valvuleria, dipòsit d'expansió, cremador de premescla modulant, dispositius de seguretat integrats, bomba per al circuit de calefacció i vàlvula de 3 vies, amb programador-regulador electrònic digital del cremador per a treballar a temperatura constant, completament entubada i cablejada, muntada	quatre mil tres-cents trenta-cinc euros amb vint-i-un centims	4.335,21

CAPÍTOL- 15: INSTAL·LACIÓ FRIGORÍFICA

15.1	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 400mm, una potència de 0,4 KW i superfície de 89,60 m ²	mil vuit-cents quaranta-un euros amb trenta-nou centims	1.841,39
15.2	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,12 KW i superfície de 10,2 m ²	set-cents dinou euros amb setanta-quatre centims	719,74
15.3	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,12 KW i superfície de 27,8 m ²	nou-cents trenta-sis euros amb quaranta-vuit	936,48

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
15.4	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,24 KW i superfície de 20,40 m ²	mil dos-cents quaranta-cinc euros amb vuitanta-quatre centims	1.245,84
15.5	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,24 KW i superfície de 32 m ²	mil quatre-cents vint-i-cinc euros amb vint centims	1.425,20
15.6	ut compressor 9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 450mm i una potència de 0,5 KW	tres mil cent noranta-sis euros	3.196,00
15.7	ut compressor 4,6 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400mm i una potència de 1,3 KW	mil dos-cents cinquanta-un euros amb trenta-un centims	1.251,30
15.8	ut compressor 2,75 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400mm i una potència de 1,3 KW	mil seixanta-cinc euros amb trenta centims	1.065,30
15.9	ut compressor 0,9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 350 mm i una potència de 0,3 KW	nou-cents trenta euros amb vint-i-cinc centims	930,25
15.10	ut compressor 0,9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400 mm i una potència de 1,85 KW	mil tres-cents seixanta-cinc euros amb vuitanta centims	1.365,80
15.11	ut compressor 1,1 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 350 mm i una potència de 0,75 KW	nou-cents cinc euros	905,00
15.12	ut compressor 6,6 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 450 mm i una potència de 4 KW	mil nou-cents seixanta-nou euros	1.969,00

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
------------	----------------------	-----------------	-----------

CAPÍTOL- 16: INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS			
16.1	u Hidrant de columna humida, amb dues sortides de 45 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior	set-cents un euros amb noranta-un centims	701,91
16.2	u Boca d'incendis amb enllaç de 45 mm de diàmetre, BIE-25, amb mànega de 20 m, amb armari, muntada superficialment a la paret	dos-cents cinquanta-vuit euros amb seixanta-quatre centims	258,64
16.3	u Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	cent noranta-tres euros amb setanta-un centims	193,71
16.4	EM31261J u Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	cent noranta-tres euros amb setanta-un centims	50,23

CAPÍTOL- 17: MAQUINÀRIA			
17.1	Taula freda de treball FAGOR mural model MFP 237-GN/ O-6°C 4 portes + 1 kit de calaixos capacitat 780l	mi set-cents quaranta-sis euros	1.746,00
17.2	Frigorífic columna FAGOR model AFP-2104 0-10°C 2 portes grosses i 2 portes petites	dos mil trenta-un euros	2.031,00
17.3	Abatedor de temperatura ELECTROLUX 70kg 2/1 GN. De temperatura de cocció a 3°C en 90 minuts	quaranta mil cinc-cents euros	40.500,00
17.4	Fregidora MAS-BAGÀ sèrie 900 cubetes 20+20l de 0°C a 195°C amb termòstat.	dos mil vuit-cents euros	2.800,00

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
17.5	Cuina central a gas. MAS-BAGÀ A-1248/4 mòdul 6 focs regul.+ 4 focs regul. parilla nervada + 2 planxes	dotze mil sis-cents cinquanta euros	12.650,00
17.6	Bany Maria. MAS-BAGÀ gamma 900 BM89E. 115L emplenat amb aixeta. Elèctric	mil dos-cents euros	1.200,00
17.7	Marmita 100l. MAS-BAGÀ gamma 900 M10G. Calor directe. Cuba circular basculant. Elèctrica	sis mil vuit-cents euros	6.800,00
17.8	Coccio de pasta. MAS-BAGÀ gamma 900 CP9E 80L.	dos-cents noranta-sis euros amb un centims	1.500,00
17.9	Cuina de 4 focs + forn a gas. MAS-BAGÀ	mil set-cents vuitanta euros	3.780,00
17.10	Forn de convecció MAS-BAGÀ HCE-40. Carro amb bandeges	nou mil cinc-cents euros	9.500,00
17.11	Campana extractora central MAS-BAGÀ 10 filtres	dotze mil cin-cents euros	12.500,00
17.12	Campana extractora mural MAS-BAGÀ 4 filtres	tres mil cinc-cents euros	3.500,00
17.13	Cambres de conservació panelables	quatre mil cinc-cents euros	4.500,00
17.14	Envasadora en atmosfera modificada ARAL 470	vint-i-cinc mil euros	25.000,00

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS EN LLETRA	PREUS (€)
-------------------	-----------------------------	------------------------	------------------

CAPÍTOL- 18: VARIS			
18.1	Accessoris varis de cuina, oficina i vestidors.	vint mil euros	20.000,00

CAPÍTOL- 19: SEGURETAT I SALUT			
19.1	PA equips proteccions generals i individuals	dotze mil euros	12.000,00

DOCUMENT:

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 1: MOVIMENT DE TERRES				
1.1	M² Excavació de rases i pous de fins a 1,5 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió			
	H Manobre	15,35	0,04	0,614
	H Retroexcavadora petita	42,27	0,15	6,341
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,614	0,015	0,009
	Cost Directe:			6,964
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,418</u>
	Cost execució material:			7,382
1.2	M³ Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN			
	H Manobre	15,35	0,01	0,154
	H Pala carregadora mitjana sobre pneumàtics, de 117 kW	56,03	0,045	2,521
	H Corró vibratori autopropulsat, de 8 a 10 t	50,44	0,045	2,270
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,1535	0,015	0,002
	Cost Directe:			4,947
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,297</u>
	Cost execució material:			5,244
1.3	M³ Transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km			
	h Camió per a transport de 7 t	32,3	0,17	5,491
	Cost Directe:			5,491
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,32946</u>
	Cost execució material:			5,820

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL - 2: FOMAMENTACIÓ				
2.1	m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba Manobre Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb ≥ 275 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició IIa Camió amb bomba de formigonar Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>	15,35 72,78 156,75 4,605 100,407 6,024 106,432	0,3 1,1 0,1 0,015 100,407 6,024 106,432	4,605 80,058 15,675 0,069 100,407 6,024 106,432
2.2	kg Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² Oficial 1a ferrallista Ajudant ferrallista Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500SD, de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>	19,46 17,16 1,09 1,09905 0,25404 1,36246 0,08175 1,44421	0,006 0,008 0,0051 1 0,015 1,36246 0,08175 1,44421	0,11676 0,13728 0,00556 1,09905 0,00381 1,36246 0,08175 1,44421
2.3	m3 Formigó per a lloses de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba h Oficial 1a paleta h Manobre m ³ Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb ≥ 275 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició IIa h Camió amb bomba de formigonar % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>	19,46 15,35 72,78 156,75 4,07856 93,09874 5,58592 98,68466	0,096 0,144 1,05 0,08 0,015 93,09874 5,58592 98,68466	1,86816 2,2104 76,419 12,54 0,06118 93,09874 5,58592 98,68466

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
2.4	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:12-12 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080, elaborada a l'obra i manipulada a taller			
	h Oficial 1a ferrallista	19,46	0,03	0,5838
	h Ajudant ferrallista	17,16	0,03	0,5148
	kg Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,0204	0,02224
	M³ Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:12-12 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080, elaborada a l'obra i manipulada a taller	10,17676	1	10,17676
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,0986	0,015	0,01648
	Cost Directe:			11,31408
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,67884</u>
	Cost execució material:			11,99292

CAPÍTOL- 3: ESTRUCTURA				
3.1	m3 Formigó de ciment i granulats blancs per a pilars, HA-25/F/10/IIa, de consistència fluida i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,432	8,40672
	h Manobre	15,35	1,728	26,5248
	m³ Formigó HA-25/F/10/IIa, de consistència fluida, grandària màxima del granulat 10 mm, amb ≥ 275 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició IIa, de ciment i granulats blancs	312,92	1,05	328,566
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	34,93152	0,025	0,87329
	Cost Directe:			364,37081
	6% de Despeses Indirectes:			<u>21,86225</u>
	Cost execució material:			386,23306

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
3.2	m2 Sostre nervat unidireccional de 22+4 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,82 m2/m2 de sostre, intereixos 0,7 m, amb una quantia de 15 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades 15x30 cm, 6 i 6 mm de D, i una quantia 0,08 m3/m2 de formigó HA-25/P/20/l abocat amb cubilot			
	m3 Formigó per a sostre nervat unidireccional, HA-25/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	93,25885	0,08	7,46071
	kg Armadura per a sostre nervat unidireccional AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,30734	15	19,6101
	m2 Armadura per a sostre nervat unidireccional AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080, elaborada a l'obra i manipulada a taller	2,35195	1	2,35195
	m2 Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter de ciment de 60x20 cm i 22 cm d'alçària	8,80935	0,82	7,22367
	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre nervat unidireccional, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, sobre entramat desmuntable	20,19	1	20,19
	Cost Directe:			56,83643
	6% de Despeses Indirectes:			<u>3,41019</u>
	Cost execució material:			60,24662
3.3	m3 Formigó per a lloses, HA-25/F/10/IIa, de consistència fluida i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,054	1,05084
	h Manobre	15,35	0,216	3,3156
	m3 Formigó HA-25/F/10/IIa de consistència fluida, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	77,7	1,02	79,254
	h Camió amb bomba de formigonar	156,75	0,09	14,1075
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	4,36644	0,025	0,10916
	Cost Directe:			97,8371
	6% de Despeses Indirectes:			<u>5,87023</u>
	Cost execució material:			103,70733

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
3.4	m3 Formigó per a sostre nervat reticular, HA-25/B/20/Ila de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba h Oficial 1a paleta h Manobre m³ Formigó HA-25/B/20/Ila de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb ≥ 275 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició Ila h Camió amb bomba de formigonar % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>	 19,46 15,35 72,78 156,75 4,36644 	 0,054 0,216 1,05 0,09 0,025 	 1,05084 3,3156 76,419 14,1075 0,10916 <p style="text-align: right;">95,0021 <u>5,70013</u> 100,70223</p>
3.5	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 5 m h Oficial 1a encofrador hAjudant encofrador cu Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos cu Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos l Plafó metàl·lic de 50x50 cm per a 50 usos u Desencofrant % Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x50 cm % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>	 19,46 17,16 8,56 20,54 1,01 2,51 0,22 16,364 	 0,4 0,5 0,011 0,011 1,2 0,08 1 0,025 	 7,784 8,58 0,09416 0,22594 1,212 0,2008 0,22 0,4091 <p style="text-align: right;">18,726 <u>1,12356</u> 19,84956</p>

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
3.6	m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m h Oficial 1a encofrador h Ajudant encofrador kg Filferro recuit de diàmetre 3 mm kg Clau acer m Tauló de fusta de pi per a 10 usos m³ Llata de fusta de pi cu Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos m² Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>	19,46 17,16 0,99 1,15 0,45 210,79 8,56 1,3 17,36106	0,453 0,498 0,2 0,1501 1,496 0,001 0,0101 1,1 0,025	8,81538 8,54568 0,198 0,17262 0,6732 0,21079 0,08646 1,43 0,43403 20,56616 <u>1,23397</u> 21,80013
3.7	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre bidireccional, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb motlles recuperables de PVC de 25 cm d'alçària, per a un nervat d'intereixos a 60 cm, sobre entramat desmuntable. h Oficial 1a encofrador h Ajudant encofrador kg Clau acer m Tauló de fusta de pi per a 10 usos m³ Llata de fusta de pi cu Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos m² Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos m² Plafó metàl·lic de 80x74 cm per a 20 usos m Motlle recuperable de PVC per a sostres unidireccionals, de 25 cm d'alçària, per a 50 usos l Desencofrant m² Perfil metàl·lic desmuntable per a suport de cassetons recuperables, per a 25 usos % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>	19,46 17,16 1,15 0,45 210,79 8,56 1,3 2,89 2,56 2,51 2,62 19,283	0,55 0,5 0,1007 0,4994 0,0019 0,0151 0,099 0,1491 1,428 0,15 1,0993 0,025	10,703 8,58 0,1158 0,22473 0,4005 0,12926 0,1287 0,4309 3,65568 0,3765 2,88017 0,48208 28,10732 <u>1,68644</u> 29,79376

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
3.8	m2 Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter lleuger de ciment de 70x23 cm i 24 cm d'alçària			
	h Oficial 1a	19,46	0,01	0,1946
	h Manobre	15,35	0,035	0,53725
	u Cassetó per a sostre nervat de morter lleuger de ciment de 70x23 cm i 24 cm d'alçària	1,24	6,825	8,463
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,73185	0,015	0,01098
	Cost Directe:			9,20583
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,55235</u>
	Cost execució material:			9,75818
3.9	kg Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a bigues formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols			
	h Oficial 1a soldador	19,78	0,014	0,27692
	h Ajudant soldador	17,23	0,008	0,13784
	kg Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,27	1	1,27
	h Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,19	0,014	0,04466
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,41476	0,025	0,01037
	Cost Directe:			1,73979
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,10439</u>
	Cost execució material:			1,84418
3.10	kg Armadur d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 D/8 de la sèrie CELSAFER de CELSA			
	h Oficial 1a ferrallista	19,46	0,007	0,13622
	h Ajudant ferrallista	17,16	0,007	0,12012
	kg Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,005	0,00545
	kg Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2 ref. C5SD/8 de la sèrie CELSAFER de CELSA	1,15155	1	1,15155
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,25634	0,015	0,00385
	Cost Directe:			1,41719
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,08503</u>
	Cost execució material:			1,50222

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
3.11	kg Armadura d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 ref. D/10 de la sèrie CELSAFER de CELSA			
	h Oficial 1a ferrallista	19,46	0,007	0,13622
	h Ajudant ferrallista	17,16	0,007	0,12012
	kg Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,005	0,00545
	kg Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2 ref. C5SD/10 de la sèrie CELSAFER de CELSA	1,12005	1	1,12005
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,25634	0,015	0,00385
	Cost Directe:			1,38569
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,08314</u>
	Cost execució material:			1,46883
3.12	kg Armadura d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 D/12 de la sèrie CELSAFER de CELSA			
	h Oficial 1a ferrallista	19,46	0,007	0,13622
	h Ajudant ferrallista	17,16	0,007	0,12012
	kg Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,005	0,00545
	kg Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2 ref. C5SD/12 de la sèrie CELSAFER de CELSA	1,09905	1	1,09905
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,25634	0,015	0,00385
	Cost Directe:			1,36469
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,08188</u>
	Cost execució material:			1,44657
3.13	kg Armadura d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 ref.D/16 de la sèrie CELSAFER de CELSA			
	h Oficial 1a ferrallista	19,46	0,007	0,13622
	h Ajudant ferrallista	17,16	0,007	0,12012
	kg Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,005	0,00545
	kg Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2 ref. C5SD/16 de la sèrie CELSAFER de CELSA	1,09905	1	1,09905
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,25634	0,015	0,00385
	Cost Directe:			1,36469
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,08188</u>
	Cost execució material:			1,44657

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 4: COBERTA				
4.1	m2 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			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,1	1,946
	h Manobre	15,35	0,1	1,535
	m3 Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	72,51653	0,101	7,32417
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	3,481	0,015	0,05222
	Cost Directe:			10,85738
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,65144</u>
	Cost execució material:			11,50882
4.2	m Aiguafons contra parament de planxa de plom laminat de 2 mm de gruix i 55 cm de desenvolupament, col·locat amb fixacions mecàniques			
	h Oficial 1a plomer	20,1	1,2	24,12
	h Manobre	15,35	0,6	9,21
	m2 Planxa de plom laminat de 2 mm de gruix	34,43	0,5985	20,60636
	u Clau d'acer galvanitzat de 3x50 mm, amb junt de plom	0,1	3	0,3
	kg Emulsió bituminosa, tipus ED	1,02	0,546	0,55692
	m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	88,5783	0,0598	5,29698
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	33,33	0,025	0,83325
	Cost Directe:			60,92351
	6% de Despeses Indirectes:			<u>3,65541</u>
	Cost execució material:			64,57892

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
4.3	m2 Coberta invertida no transitable, capa separadora, impermeabilització amb una membrana d'una làmina de densitat superficial 3,8 kg/m2 amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FP de 160 g/m2, aïllament amb plaques de poliestirè extruït de 40 mm, capa separadora amb geotèxtil i acabat de graves.			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,03	0,5838
	h Manobre	15,35	0,1	1,535
	t Palet de riera de diàmetre 16 a 32 mm	28,91	0,09	2,6019
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,1188	0,015	0,03178
	Cost Directe:			4,75248
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,28515</u>
	Cost execució material:			5,03763
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,2	3,892
	h Ajudant col·locador	17,16	0,1	1,716
	m2 Làmina de betum modificat no protegida LBM (SBS) 40-FP amb armadura de feltre de polièster de 160 g/m2	8,66	1,1	9,526
	m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 70 a 90 g/m2	0,78	1,1	0,858
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	5,608	0,015	0,08412
	Cost Directe:			16,07612
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,96457</u>
	Cost execució material:			17,04069
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,04	0,7784
	h Ajudant col·locador	17,16	0,02	0,3432
	m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2	0,87	1,1	0,957
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,1216	0,015	0,01682
	Cost Directe:			2,09542
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,12573</u>
	Cost execució material:			2,22115
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,06	1,1676
	h Manobre	15,35	0,03	0,4605
	m2 Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 40 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica >=1,45 m2K/W, amb la superfície llisa i amb cantell mitjamosa	9,77	1,05	10,2585
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,6281	0,015	0,02442
	Cost Directe:			11,91102
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,71466</u>
	Cost execució material:			12,62568

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 5: RAM DE PALETA				
5.1	m2 Paret de tancament passant de gruix 14 cm, de gero, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:6, amb ciment CEM I i additiu incluser aire/plastificant			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,686	13,34956
	h Manobre	15,35	0,34	5,219
	u Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,22	30,6	6,732
	m3 Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra de pedra granítica amb additiu incluser aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	78,7683	0,0221	1,74078
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	18,56856	0,025	0,46421
	Cost Directe:			27,50555
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,65033</u>
	Cost execució material:			29,15588
5.2	Envà passant de tancament de 7 cm de gruix, de supermaó de 450x230x70 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,32	6,2272
	h Manobre	15,35	0,16	2,456
	u Supermaó de 450x230x70 mm, p/revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,37	8,364	3,09468
	m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	107,0097	0,0064	0,68486
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	8,6832	0,025	0,21708
	Cost Directe:			12,67982
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,76079</u>
	Cost execució material:			13,44061

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
5.3	ml d'ampit de finestra de 29 cm d'amplària, amb pedra natural polida, amb trencaaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborata l'obra			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,666	12,96036
	h Manobre	15,35	0,333	5,11155
	m Escopidor de peça de pedra natural calcària nacional de 29 cm d'amplària polida, amb trencaaigües a un cantell	40,07	1,05	42,0735
	m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	107,0097	0,0042	0,44944
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	18,07191	0,015	0,27108
	Cost Directe:			64,87
	6% de Despeses Indirectes:			<u>3,65196</u>
	Cost execució material:			68,34252
5.4	m2 Panell sandwich de planxa llisa d'acer galvanitzat metal·litzat plata mat, de 40 mm de gruix format per dues planxes de 0,50 mm de gruix i una inèrcia entre 6 i 10 cm4, amb aïllament interior de 4 cm de poliuretà de densitat 40 kg/m3 i un pes entre 10 i 12 kg/m2, col·locades encadellades entre sí 53,36			
	h Oficial 1a muntador	20,1	0,49	9,849
	h Ajudant muntador	17,16	0,12	2,0592
	u Cargol autoroscant amb volandera	0,15	3	0,45
	m2 Panell sandwich de 40 mm de gruix format per dues planxes llises d'acer galvanitzat metal·litzat plata mat, de 0,50 mm de gruix, i una inèrcia entre 6 i 10 cm4, amb aïllament interior de 4 cm de poliuretà de densitat 40 Kg/m3 i un pes entre 10 i 12 Kg/m2.	36	1,05	37,8
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	11,9082	0,015	0,17862
	Cost Directe:			50,33682
	6% de Despeses Indirectes:			<u>3,02021</u>
	Cost execució material:			53,35703

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
5.5	u Forat en sostre de diàmetre 5 a 20 cm realitzat amb màquina taladradora amb broca de diamant			
	h Manobre especialista	16,23	0,25	4,0575
	h Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	4,52	0,25	1,13
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	4,0575	0,015	0,06086
	Cost Directe:			5,24836
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,3149</u>
	Cost execució material:			5,56326

CAPÍTOL- 6: AÏLLAMENTS				
6.1	m2 Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164, resistència a compressió ≥ 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,75 i 1,95 m ² K/W, de gruix 60 mm amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col·locada amb emulsió bituminosa			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,08	1,5568
	h Manobre	15,35	0,04	0,614
	m2 Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió ≥ 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,75 i 1,95 m ² K/W, amb la superfície llisa i amb cantell mitjamosa	14,29	1,05	15,0045
	kg Emulsió bituminosa, tipus ED	1,02	1,5	1,53
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,1708	0,015	0,03256
	Cost Directe:			18,73786
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,12427</u>
	Cost execució material:			19,862

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 7: ARREBOSSAT I GUIXOS				
7.1	M² Arrebossat a bona vista sobre parament horitzontal exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, remolinat			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,66	12,8436
	h Manobre	15,35	0,71	10,8985
	m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	107,0097	0,0184	1,96898
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	23,7421	0,025	0,59355
	Cost Directe:			26,30463
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,57828</u>
	Cost execució material:			27,88291
7.2	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament horitzontal interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra, remolinat			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,62	12,0652
	h Manobre	15,35	0,42	6,447
	m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra de pedra granítica amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	103,6512	0,0184	1,90718
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	18,5122	0,025	0,46281
	Cost Directe:			20,88218
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,25293</u>
	Cost execució material:			22,13511

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
7.3	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, esquitxat			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,5	9,73
	h Manobre	15,35	0,45	6,9075
	m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	107,0097	0,0184	1,96898
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	16,6375	0,025	0,41594
	Cost Directe:			19,02242
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,14135</u>
	Cost execució material:			20,16377
7.4	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, remolinat			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,46	8,9516
	h Manobre	15,35	0,23	3,5305
	m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	107,0097	0,0173	1,85127
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	12,4821	0,025	0,31205
	Cost Directe:			14,64542
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,87873</u>
	Cost execució material:			15,52415

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
7.5	m Formació d'aresta amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,25	4,865
	h Manobre	15,35	0,125	1,91875
	m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	88,5783	0,0021	0,18601
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	6,78375	0,025	0,16959
	Cost Directe:			7,13935
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,42836</u>
	Cost execució material:			7,56771
7.6	m2 Enguixat a bona vista sobre parament horitzontal interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A			
	h Oficial 1a guixaire	19,46	0,15	2,919
	h Manobre guixaire	15,35	0,075	1,15125
	kg Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,1	0,76	0,076
	m3 Pasta de guix B1	96,1335	0,013	1,24974
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	4,07025	0,025	0,10176
	Cost Directe:			5,49775
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,32986</u>
	Cost execució material:			5,82762
7.7	m2 Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A			
	h Oficial 1a guixaire	19,46	0,13	2,5298
	h Manobre guixaire	15,35	0,065	0,99775
	kg Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,1	0,76	0,076
	m3 Pasta de guix B1	96,1335	0,011	1,05747
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	3,52755	0,025	0,08819
	Cost Directe:			4,74921
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,28495</u>
	Cost execució material:			5,03416

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
7.8	m Formació d'aresta, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A			
	h Oficial 1a guixaire	19,46	0,12	2,3352
	h Manobre guixaire	15,35	0,06	0,921
	kg Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,1	0,0997	0,00997
	m3 Pasta de guix B1	96,1335	0,0021	0,20188
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	3,2562	0,025	0,08141
	Cost Directe:			3,54946
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,21297</u>
	Cost execució material:			3,76243

CAPÍTOL - 8: PAVIMENTS				
8.1	m2 Capa de neteja i anivellament, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,08	1,5568
	h Manobre	15,35	0,11	1,6885
	m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	74,4823	0,0347	2,58454
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	3,2453	0,015	0,04868
	Cost Directe:			5,87852
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,35271</u>
	Cost execució material:			6,23123

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
8.2	m2 Paviment continu multicapa de resines epoxi, amb 1 capa d'imprimació, 1 capa base i 1 capa d'acabat			
	h Oficial 1a	19,46	0,4	7,784
	h Manobre	15,35	0,4	6,14
	kg Emulsió de resines epoxi sintètiques en base aquosa, per a capa d'imprimació per a paviment continu	6,35	0,315	2,00025
	kg Emulsió de resines sintètiques en base aquosa, per a capa base per a paviment continu, amb pigments	7,12	0,84	5,9808
	kg Emulsió de resines sintètiques en base aquosa, per a capa d'acabat per a paviment continu, amb pigments	7,74	0,42	3,2508
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	13,924	0,015	0,20886
	Cost Directe:			25,36471
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,52188</u>
	Cost execució material:			26,88659
8.3	m2 Paviment exterior, de rajola de gres extruït sense esmaltar de forma rectangular preu mitjà, de 15 peces m2 peces/m2, com a màxim, col·locat a truc de maceta amb morter adhesiu C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)			
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,45	8,757
	h Ajudant col·locador	17,16	0,2	3,432
	h Manobre	15,35	0,03	0,4605
	kg Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,8	1,425	1,14
	kg Morter adhesiu tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	0,68	7,0035	4,76238
	m2 Rajola de gres extruït sense esmaltar de forma rectangular, de 15 peces/m2, preu mitjà	16,4	1,02	16,728
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	12,6495	0,015	0,18974
	Cost Directe:			35,46962
	6% de Despeses Indirectes:			<u>2,12818</u>
	Cost execució material:			37,5978

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
8.4	m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular preu alt, de 16 a 25 peces m2, col·locat a l'estesa amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)			
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,5	9,73
	h Ajudant col·locador	17,16	0,2	3,432
	h Manobre	15,35	0,03	0,4605
	kg Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,3	1,425	0,4275
	kg Morter adhesiu tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,31	7,0035	2,17109
	m2 Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular, de 16 a 25 peces/m2, preu alt	18,4	1,02	18,768
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	13,6225	0,015	0,20434
	Cost Directe:			35,19343
	6% de Despeses Indirectes:			<u>2,11161</u>
	Cost execució material:			37,30504
8.5	m2 Paviment interior, de rajola de gres premsat esmaltat de forma rectangular preu mitjà, de 15 peces m2 peces/m2, com a màxim, col·locat a truc de maceta amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)			
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,45	8,757
	h Ajudant col·locador	17,16	0,2	3,432
	h Manobre	15,35	0,03	0,4605
	kg Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,3	1,425	0,4275
	kg Morter adhesiu tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,31	7,0035	2,17109
	m2 Rajola de gres premsat esmaltat de forma rectangular, de 15 peces/m2, preu mitjà	13,52	1,02	13,7904
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	12,6495	0,015	0,18974
	Cost Directe:			29,22823
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,75369</u>
	Cost execució material:			30,98192

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
8.6	m Esглаó de pedra natural granítica nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de h Oficial 1a paleta h Manobre kg Ciment ràpid CNR4 en sacs kg Beurada de color m Esглаó de pedra natural granítica nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>			<p style="text-align: right;">82,43834 <u>4,9463</u> 87,38464</p>
8.7	m Sòcol de pedra natural granítica nacional, preu alt, de 5 cm d'alçària i 1 cm de gruix, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l h Oficial 1a col·locador h Manobre kg Beurada de color m Sòcol de pedra natural granítica nacional, preu alt, de 5 cm d'alçària i 1 cm de gruix m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <p style="text-align: right;">Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material:</p>			<p style="text-align: right;">11,66974 <u>0,70018</u> 12,36992</p>

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
8.8	m Sòcol d'alumini anoditzat de 50 mm d'alçària, amb base, col·locat amb tacs i cargols			
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,12	2,3352
	h Manobre	15,35	0,01	0,1535
	u Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,09	4	0,36
	m Sòcol d'alumini anoditzat de 50 mm d'alçària, amb base	3,69	1,02	3,7638
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,4887	0,015	0,03733
	Cost Directe:			6,64983
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,39899</u>
	Cost execució material:			7,04882

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 9: APLACATS I ENRAJOLATS				
9.1	m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, preu mitjà, de 26 a 45 peces/m2, col·locades amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)			
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,525	10,2165
	h Manobre	15,35	0,262	4,0217
	kg Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, blanca	0,3	0,51	0,153
	m2 Rajola de ceràmica esmaltada mat de forma rectangular, de 26 a 45 peces/m2, preu mitjà	8,06	1,1	8,866
	m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	88,5783	0,01	0,88578
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	14,2382	0,025	0,35596
	Cost Directe:			24,49894
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,46994</u>
	Cost execució material:			25,96888
9.2	m Cantonera de PVC de color metàl·lic acabat brillant, de 8 mm d'alçària, forma de quart de cercle tancat, col·locada amb morter adhesiu.			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,1	1,946
	kg Morter adhesiu tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,31	0,5	0,155
	m Cantonera de PVC de color metàl·lic acabat brillant, de 8 mm d'alçària i forma de quart de cercle tancat	2,28	1	2,28
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,946	0,015	0,02919
	Cost Directe:			4,41019
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,26461</u>
	Cost execució material:			4,6748

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 10: FUSTERIA INTERIOR				
10.1	u Fulla batent per a porta interior, de fusta de roure per a envernissar, de 40 mm de gruix, amb motllura i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària			
h	Oficial 1a fuster	19,79	1,05	20,7795
h	Ajudant fuster	17,29	0,046	0,79534
u	Fulla batent per a porta interior, de fusta de roure per a envernissar, de 40 mm de gruix, amb motllura i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	63,54	1	63,54
u	Ferramenta per a porta d'interior, preu superior, amb una fulla batent	18,76	1	18,76
%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	21,57484	0,025	0,53937
	Cost Directe:			104,41421
	6% de Despeses Indirectes:			<u>6,26485</u>
	Cost execució material:			110,67906
10.2	m2 Porta plegable d'apertura ràpida vertical de teixit revestit de PVC, de 3 a 3,5 m d'alçària màxima, amb bastiment i estructura de perfils d'acer galvanitzat, amb armari elèctric, interruptor-pulsador i fotocèl·lula de seguretat, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l			
h	Oficial 1a	19,46	0,6	11,676
h	Manobre	15,35	0,6	9,21
m2	Porta plegable d'apertura ràpida vertical de teixit revestit de PVC, de 3 a 3,5 m d'alçària màxima, amb bastiment i estructura de perfils d'acer galvanitzat, amb armari elèctric, interruptor-pulsador i fotocèl·lula de seguretat	340,71	1	340,71
m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	88,5783	0,0042	0,37203
%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	20,886	0,025	0,52215
	Cost Directe:			362,49018
	6% de Despeses Indirectes:			<u>21,74941</u>
	Cost execució material:			384,23959

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
10.3	m2 Porta batent de ballesta amb fulla de PVC translúcid, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l			
	h Oficial 1a	19,46	0,5	9,73
	h Manobre	15,35	0,5	7,675
	m2 Porta extensible de batent amb fulla de perfils de PVC.	84,79	1	84,79
	m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	88,5783	0,0032	0,28345
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	17,405	0,025	0,43513
	Cost Directe:			102,91358
	6% de Despeses Indirectes:			<u>6,17481</u>
	Cost execució material:			109,08839
10.4	u Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada			
	h Oficial 1a manyà	19,77	0,25	4,9425
	u Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic	404,83	1	404,83
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	4,9425	0,025	0,12356
	Cost Directe:			409,89606
	6% de Despeses Indirectes:			<u>24,59376</u>
	Cost execució material:			434,48982

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 11: FUSTERIA EXTERIOR				
11.1	u Finestra d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 480x60 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana h Oficial 1a muntador h Ajudant muntador dm3 Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent dm3 Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent m2 Finestra d'alumini lacat, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb tres fulles batents, per a un buit d'obra de 2,5 a 3,24 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 % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <div style="text-align: right;"> Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material: </div>	20,1 17,16 14,65 14,24 190,27 19,512	0,8 0,2 0,14 0,43 3,55 0,025	16,08 3,432 2,051 6,1232 674,5 0,4878 702,665 <u>42,1599</u> 744,8249
11.2	u Porta corredera d'apertura automàtica, d'una fulla de 100x210 cm, i vidre lateral fix de 120x210 cm, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions h Oficial 1a muntador h Ajudant muntador u Porta corredera d'apertura automàtica, d'una fulla de 100x210 cm, i vidre lateral fix de 120x210 cm, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions % Despeses auxiliars sobre la mà d'obra <div style="text-align: right;"> Cost Directe: 6% de Despeses Indirectes: Cost execució material: </div>	20,1 17,16 1.994,51 149,04	4 4 1 0,025	80,4 68,64 1.994,51 3,726 2.147,28 <u>128,83656</u> 2.276,11

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
11.3	m2 Porta enrotllable amb fulla cega de perfils articulats de planxa d'acer pintat al forn, compensada amb molles helicoïdals d'acer, amb guies laterals i pany, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l			
	h Oficial 1a	19,46	0,6	11,676
	h Manobre	15,35	0,6	9,21
	m2 Porta enrotllable amb fulla cega de perfils articulats de planxa d'acer pintat al forn, compensada amb molles helicoïdals d'acer, amb guies laterals i pany	103,81	1	103,81
	m3 Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	88,5783	0,0042	0,37203
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	20,886	0,025	0,52215
	Cost Directe:			125,59018
	6% de Despeses Indirectes:			<u>7,53541</u>
	Cost execució material:			133,12559
11.4	u Fulla fixa d'alumini anoditzat, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 210x350 cm, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210			
	h Oficial 1a muntador	20,1	0,9	18,09
	h Ajudant muntador	17,16	0,18	3,0888
	dm3 Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	14,65	0,17	2,4905
	dm3 Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	14,24	0,52	7,4048
	m2 Fulla fixa d'alumini anoditzat, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, per a un buit d'obra de 3,5 a 5,24 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	140,24	4,62	647,9088
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	21,1788	0,025	0,52947
	Cost Directe:			679,51237
	6% de Despeses Indirectes:			<u>40,77074</u>
	Cost execució material:			720,28311

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 12: SANEJAMENT				
12.1	u Pericó sifònic i tapa registrable, de 45x45x50 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat			
	h Oficial 1a paleta	19,46	2,5	48,65
	h Manobre	15,35	1,3	19,955
	m3 Aigua	1,05	0,001	0,00105
	t Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	103,55	0,0032	0,33136
	m3 Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb ≥ 200 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I	64,04	0,0588	3,76555
	u Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,25	39,996	9,999
	u Tapa prefabricada de formigó armat de 60x60x5 cm	15,52	1	15,52
	m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica amb 200 kg/m ³ de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm ² de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	74,4823	0,0494	3,67943
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	68,605	0,015	1,02908
	Cost Directe:			102,93046
	6% de Despeses Indirectes:			<u>6,17583</u>
	Cost execució material:			109,10629

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
12.2	u Pericó sífònic i tapa registrable, de 64x64x60 cm de mides interiors, amb paret de 13 cm de gruix de maó calat de 250x120x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat			
	h Oficial 1a paleta	19,46	4,3	83,678
	h Manobre	15,35	2,2	33,77
	m3 Aigua	1,05	0,002	0,0021
	t Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	103,55	0,0052	0,53846
	m3 Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	64,04	0,0851	5,4498
	u Maó calat, de 250x120x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,19	71,082	13,50558
	u Tapa prefabricada de formigó armat de 80x80x6 cm	30	1	30
	m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	107,0097	0,0746	7,98292
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	117,448	0,015	1,76172
	Cost Directe:			176,68858
	6% de Despeses Indirectes:			<u>10,60131</u>
	Cost execució material:			187,28989
12.3	m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,1	1,946
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,15	2,919
	h Ajudant col·locador	17,16	0,15	2,574
	h Manobre	15,35	0,1	1,535
	t Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	18,37	0,1554	2,8547
	m Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	4,9	1,2	5,88
	u Accessori genèric per a tub de PVC de D=125 mm	7,57	0,33	2,4981
	u Element de muntatge per a tub de PVC de D=125 mm	0,11	1	0,11
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	8,974	0,015	0,13461
	Cost Directe:			20,45141
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,22708</u>
	Cost execució material:			21,67849

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
12.4	m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,1	1,946
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,2	3,892
	h Ajudant col·locador	17,16	0,2	3,432
	h Manobre	15,35	0,1	1,535
	t Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	18,37	0,1816	3,33599
	m Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	10,26	1,2	12,312
	u Accessori genèric per a tub de PVC de D=200 mm	29,16	0,33	9,6228
	u Element de muntatge per a tub de PVC de D=200 mm	0,44	1	0,44
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	10,805	0,015	0,16208
	Cost Directe:			36,67786
	6% de Despeses Indirectes:			<u>2,20067</u>
	Cost execució material:			38,87853
12.5	m Baixant de tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 75 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides			
	h Oficial 1a col·locador	19,46	0,3	5,838
	h Ajudant col·locador	17,16	0,15	2,574
	m Tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 75 mm i de llargària 3 m, per a encolar	2,6	1,4	3,64
	u Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm	1,16	0,9	1,044
	u Accessori genèric per a tub de PVC de D=75 mm	1,95	0,33	0,6435
	u Element de muntatge per a tub de PVC de D=75 mm	0,03	1	0,03
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	8,412	0,015	0,12618
	Cost Directe:			13,89568
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,83374</u>
	Cost execució material:			14,72942

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 13: INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA				
13.1	u Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetal·lics, de 250 A, segons esquema unesa número 7 i muntada superficialment			
	h Oficial 1a electricista	20,1	1,25	25,125
	h Ajudant electricista	17,13	1,25	21,4125
	u Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetal·lics, de 250 A, segons esquema Unesa número 7	221,32	1	221,32
	u Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció	10,7	1	10,7
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	46,5375	0,015	0,69806
	Cost Directe:			279,25556
	6% de Despeses Indirectes:			<u>16,75533</u>
	Cost execució material:			296,01089
13.2	u Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic, muntada superficialment			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,65	13,065
	h Ajudant electricista	17,13	0,65	11,1345
	u Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic	72,39	1	72,39
	u Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció i mesura	2,74	1	2,74
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	24,1995	0,015	0,36299
	Cost Directe:			99,69249
	6% de Despeses Indirectes:			<u>5,98155</u>
	Cost execució material:			105,67404
13.3	u Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 540x520x230 mm, per a un comptador trifàsic i rellotge, muntada superficialment			
	h Oficial 1a electricista	20,1	1,25	25,125
	h Ajudant electricista	17,13	1,25	21,4125
	u Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 540x520x230 mm, per a un comptador trifàsic i rellotge	143,87	1	143,87
	u Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció i mesura	2,74	1	2,74
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	46,5375	0,015	0,69806
	Cost Directe:			193,8461
	6% de Despeses Indirectes:			<u>11,630766</u>
	Cost execució material:			205,48

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
13.4	u Caixa de derivació quadrada de plastificada, de 90x90 mm, amb grau de protecció estanca ref. 4504 de la sèrie 4500 de BJC , muntada superficialment			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,15	3,015
	h Ajudant electricista	17,13	0,15	2,5695
	u Caixa de derivació quadrada, d'acer embutit i amb recobriments de polièster, de 90x90x43 mm, amb 4 laterals oberts, grau de protecció IP-53, per a muntar superficialment, ref. 4504 de la sèrie 4500 de BJC	11,7	1	11,7
	u Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,29	1	0,29
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	5,5845	0,015	0,08377
	Cost Directe:			17,65827
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,0595</u>
	Cost execució material:			18,71777
13.5	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x1,5 mm ² , col·locat en tub			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,015	0,3015
	h Ajudant electricista	17,13	0,015	0,25695
	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x1,5 mm ²	0,25	1,02	0,255
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,55845	0,015	0,00838
	Cost Directe:			0,82183
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,04931</u>
	Cost execució material:			0,87114
13.6	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x2,5 mm ² , col·locat en tub			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,015	0,3015
	h Ajudant electricista	17,13	0,015	0,25695
	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x2,5 mm ²	0,34	1,02	0,3468
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,55845	0,015	0,00838
	Cost Directe:			0,91363
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,05482</u>
	Cost execució material:			0,96845

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
13.7	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x4 mm ² , col·locat en tub			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,015	0,3015
	h Ajudant electricista	17,13	0,015	0,25695
	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x4 mm ²	0,44	1,02	0,4488
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,55845	0,015	0,00838
	Cost Directe:			1,01563
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,06094</u>
	Cost execució material:			1,07657
13.8	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x6 mm ² , muntat superficialment			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,04	0,804
	h Ajudant electricista	17,13	0,04	0,6852
	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x6 mm ²	0,54	1,02	0,5508
	u Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure de designació UNE 0,6/1 KV	0,34	1	0,34
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,4892	0,015	0,02234
	Cost Directe:			2,40234
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,14414</u>
	Cost execució material:			2,54648
13.9	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tetrapolar de secció 4x4 mm ² , col·locat en tub			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,015	0,3015
	h Ajudant electricista	17,13	0,015	0,25695
	m Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tetrapolar de secció 4x4 mm ²	3,99	1,02	4,0698
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,55845	0,015	0,00838
	Cost Directe:			4,63663
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,2782</u>
	Cost execució material:			4,91483

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
13.10	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 1/2/3/ A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 300 mA de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,15	3,015
	h Ajudant electricista	17,13	0,2	3,426
	u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 3 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	18,94	1	18,94
	u Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,36	1	0,36
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	6,441	0,015	0,09662
	Cost Directe:			25,84
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,55026</u>
	Cost execució material:			27,38788
13.11	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6/10/16/20/25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 300mA de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,2	4,02
	h Ajudant electricista	17,13	0,2	3,426
	u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	25,59	1	25,59
	u Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,36	1	0,36
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	7,446	0,015	0,11169
	Cost Directe:			33,51
	6% de Despeses Indirectes:			<u>2,01046</u>
	Cost execució material:			35,51815

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
13.12	<p>Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 300 mA de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN</p>			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,2	4,02
	h Ajudant electricista	17,13	0,2	3,426
	u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	35,32	1	35,32
	u Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,36	1	0,36
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	7,446	0,015	0,11169
	Cost Directe:			43,24
	6% de Despeses Indirectes:			<u>2,59426</u>
	Cost execució material:			45,83195
13.13	<p>Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN</p>			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,35	7,035
	h Ajudant electricista	17,13	0,2	3,426
	u Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 16/25/40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	60,85	1	60,85
	u Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,33	1	0,33
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	10,461	0,015	0,15692
	Cost Directe:			71,8
	6% de Despeses Indirectes:			<u>4,30788</u>
	Cost execució material:			76,1058

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
13.14	<p>Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN</p>			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,35	7,035
	h Ajudant electricista	17,13	0,2	3,426
	u Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	155,21	1	155,21
	u Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,33	1	0,33
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	10,461	0,015	0,15692
	Cost Directe:			166,16
	6% de Despeses Indirectes:			<u>9,96948</u>
	Cost execució material:			176,1274
13.15	<p>Presa de corrent de tipus universal, bipolar, (2P), 16 A, 250 V, amb tapa, preu econòmic, encastada, amb marc per a mecanisme universal d'1 element, preu econòmic, tub flexible corrugat de PVC, folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació UNE H07V-U</p>			
	u Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció normal, encastada	15,46879	0,25	3,8672
	m Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,02096	6	6,12576
	m Conductor de coure de designació UNE H07V-U, unipolar de secció 1x2,5 mm ² , col·locat en tub	0,82668	12	9,92016
	u Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada	1,73577	1	1,73577
	u Presa de corrent de tipus universal, bipolar (2P), 16 A 250 V, amb tapa, preu econòmic, encastada	7,51269	1	7,51269
	u Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu econòmic, col·locat	2,69024	1	2,69024
	Cost Directe:			31,85
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,91111</u>
	Cost execució material:			33,76293

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
13.16	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra desplaçada, (2P+T), 16 A, 250 V, amb tapa, preu econòmic, encastada, amb marc per a mecanisme universal d'1 element, preu econòmic, tub flexible corrugat de PVC, folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació UNE H07V-U			
u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció normal, encastada	15,46879	0,25	3,8672
m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,02096	6	6,12576
m	Conductor de coure de designació UNE H07V-U, unipolar de secció 1x2,5 mm ² , col·locat en tub	0,82668	18	14,88024
u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada	1,73577	1	1,73577
u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra desplaçada (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu econòmic, encastada	7,73269	1	7,73269
u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu econòmic, col·locat	2,69024	1	2,69024
	Cost Directe:			37,03
	6% de Despeses Indirectes:			<u>2,22191</u>
	Cost execució material:			39,25381
13.17	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària i de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra			
h	Oficial 1a electricista	20,1	0,266	5,3466
h	Ajudant electricista	17,13	0,266	4,55658
u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriment de coure, de 2500 mm de llargària, de 18,3 mm de diàmetre, estàndard	9,48	1	9,48
u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	3,91	1	3,91
%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	9,90318	0,015	0,14855
	Cost Directe:			23,44
	6% de Despeses Indirectes:			<u>1,4065</u>
	Cost execució material:			24,84823

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
13.18	Llumenera industrial sense difusor ni reflector i 2 tubs fluorescents de 75 W, de forma rectangular, amb xassís de planxa d'acer perfilat, muntada suspesa			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,45	9,045
	h Ajudant electricista	17,13	0,45	7,7085
	u Llumenera industrial sense difusor ni reflector i 2 tubs fluorescents de 58 W, de forma rectangular, amb xassís de planxa d'acer perfilat	42,6	1	42,6
	u Part proporcional d'accessoris de llumeneres industrials amb tubs fluorescents	1,27	1	1,27
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	16,7535	0,015	0,2513
	Cost Directe:			60,87
	6% de Despeses Indirectes:			<u>3,65249</u>
	Cost execució material:			64,52729
13.19	Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada incandescència de 120 fins a 175 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre			
	h Oficial 1a electricista	20,1	0,15	3,015
	h Ajudant electricista	17,13	0,15	2,5695
	u Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada d'incandescència de 120 fins a 175 lúmens, de 2 hores d'autonomia, com a màxim	68,97	1	68,97
	u Part proporcional d'accessoris de llums d'emergència i senyalització	0,5	1	0,5
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	5,5845	0,015	0,08377
	Cost Directe:			75,14
	6% de Despeses Indirectes:			<u>4,5083</u>
	Cost execució material:			79,64657

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 14: INSTAL·LACIÓ DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS				
14.1	u Plat de dutxa quadrat de porcellana vitrificada, de 700x700 mm, de color suau, preu mitjà, col·locat sobre el paviment			
	h Oficial 1a paleta	19,46	0,5	9,73
	h Manobre	15,35	0,25	3,8375
	u Plat de dutxa quadrat de porcellana vitrificada, de 700x700 mm, de color suau, preu mitjà	76,61	1	76,61
	m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica 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 amb formigonera de 165 l	77,3883	0,0021	0,16252
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	13,5675	0,025	0,33919
	Cost Directe:			90,67921
	6% de Despeses Indirectes:			<u>5,44075</u>
	Cost execució material:			96,11996
14.2	u Lavabo de porcellana vitrificada, senzill, d'amplària de 45 a 60 cm, de color blanc, preu alt, encastat a un taulell			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,4	8,04
	h Ajudant lampista	17,13	0,1	1,713
	dm3 Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	14,65	0,025	0,36625
	u Lavabo de porcellana vitrificada senzill, d'amplària de 45 a 60 cm, de color blanc, preu alt, per a encastar	62,27	1	62,27
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	9,753	0,025	0,24383
	Cost Directe:			72,63308
	6% de Despeses Indirectes:			<u>4,35798</u>
	Cost execució material:			76,99106

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
14.3	Inodor de porcellana vitrificada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, de color suau, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació			
	h Oficial 1a lampista	20,1	1	20,1
	h Ajudant lampista	17,13	0,25	4,2825
	dm3 Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	14,65	0,012	0,1758
	u Inodor de porcellana vitrificada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, de color suau, preu superior, amb els elements de fixació i per a col·locar sobre el paviment	178,96	1	178,96
	kg Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	7,8	0,245	1,911
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	24,3825	0,025	0,60956
	Cost Directe:			206,03886
	6% de Despeses Indirectes:			<u>12,36233</u>
	Cost execució material:			218,40119
14.4	u Urinari de porcellana vitrificada amb evacuació sifònica i alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat amb fixacions murals i a un ramal de plom			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,45	9,045
	h Ajudant lampista	17,13	0,112	1,91856
	u Urinari de porcellana vitrificada amb evacuació sifònica i alimentació integrada, de color blanc, preu alt, amb fixacions murals i connector per a ramal de plom	135,2	1	135,2
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	10,96356	0,025	0,27409
	Cost Directe:			146,43765
	6% de Despeses Indirectes:			<u>8,78626</u>
	Cost execució material:			155,22391
14.5	u Aixeta monocomandament, mural, encastada, per a dutxa ref. 19 549 001 de la sèrie Eurodisc de GROHE , de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,4	8,04
	h Ajudant lampista	17,13	0,1	1,713
	u Monocomandament encastable per a dutxa 1/2", part exterior, ref. 19 549 001 de la sèrie Eurodisc de GROHE	35,7	1	35,7
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	9,753	0,015	0,1463
	Cost Directe:			45,5993
	6% de Despeses Indirectes:			<u>2,73596</u>
	Cost execució material:			48,33526

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
14.6	u Aixeta monocomandament per a lavabo ref. 33 188 001 de la sèrie Eurosmart de GROHE , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,6	12,06
	h Ajudant lampista	17,13	0,15	2,5695
	u Monocomandament de lavabo 1/2", amb connexions flexibles, palanca metàl·lica, cadena lliscant, ref. 33 188 001 de la sèrie Eurosmart de GROHE	60,9	1	60,9
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	14,6295	0,015	0,21944
	Cost Directe:			75,74894
	6% de Despeses Indirectes:			<u>4,54494</u>
	Cost execució material:			80,29388
14.7	u Aixeta mescladora per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu mitjà, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,6	12,06
	h Ajudant lampista	17,13	0,15	2,5695
	u Aixeta de classe mescladora per a aigüera, mural per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"	39,62	1	39,62
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	14,6295	0,015	0,21944
	Cost Directe:			54,46894
	6% de Despeses Indirectes:			<u>3,26814</u>
	Cost execució material:			57,73708
14.8	Aixeta amb accionador infraroig per a lavabo de classe mescladora, sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets i alimentació per bateries, muntat superficialment			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,6	12,06
	h Ajudant lampista	17,13	0,15	2,5695
	u Aixeta amb accionador infraroig per a lavabo de classe mescladora per a muntar superficialment, sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets i alimentació per bateries	139,09	1	139,09
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	14,6295	0,015	0,21944
	Cost Directe:			153,94
	6% de Despeses Indirectes:			<u>9,23634</u>
	Cost execució material:			163,17528

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
14.9	u Aigüera de planxa d'acer esmaltada brillant amb dues piques i escorredor, 130 a 140 cm de llargària, de color fort i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu superior, encastada a un taulell de cuina			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,6	12,06
	h Ajudant lampista	17,13	0,15	2,5695
	dm3 Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	14,65	0,045	0,65925
	u Aigüera de planxa d'acer esmaltada brillant amb dues piques i escorredor, 130 a 140 cm de llargària, de color fort i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu superior, per a encastar	92,17	1	92,17
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	14,6295	0,025	0,36574
	Cost Directe:			107,82449
	6% de Despeses Indirectes:			<u>6,46947</u>
	Cost execució material:			114,29396
14.10	u Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, 40 a 50 cm de llargària, acabat brillant, preu mitjà, encastada a paret			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,3	6,03
	h Ajudant lampista	17,13	0,075	1,28475
	dm3 Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	14,65	0,025	0,36625
	u Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, 40 a 50 cm de llargària, acabat brillant i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu mitjà, per a encastar	46,13	1	46,13
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	7,31475	0,025	0,18287
	Cost Directe:			53,99387
	6% de Despeses Indirectes:			<u>3,23963</u>
	Cost execució material:			57,2335

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
14.11	Tub de cPVC de 25 mm diàmetre nominal de 25 bar pressió nominal, per encolar, segons norma UNE-EN ISO 15877-2 amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment			
	h Oficial 1a muntador	20,1	0,2	4,02
	h Ajudant muntador	17,16	0,2	3,432
	u Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,33	1,05	0,3465
	m Tub de cPVC de 25 mm de diàmetre nominal, de 25 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN ISO 15877-2	4,16	1,02	4,2432
	u Accessori per a tub de cPVC a pressió, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	1,72	0,3	0,516
	u Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de cPVC a pressió, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,22	1	0,22
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	7,452	0,015	0,11178
	Cost Directe:			-
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,77337</u>
	Cost execució material:			13,66285
14.12	m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de 3/4" de diàmetre, de 19 mm de gruix, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment			
	h Oficial 1a muntador	20,1	0,075	1,5075
	h Ajudant muntador	17,16	0,075	1,287
	m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàme tre 3/4", de 19 mm de gruix	3,6	1,02	3,672
	u Part proporcional d'elements de muntatge per a fluids a temperatura entre -50°C i 105°C amb escumes elastom èriques, per a tub de diàmetre 3/4", de 19 mm de gruix	0,8	0,5	0,4
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,7945	0,015	0,04192
	Cost Directe:			-
	6% de Despeses Indirectes:			<u>0,41415</u>
	Cost execució material:			7,322925

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
14.13	u Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/2, connectat a una bateria o a un ramal			
	h Oficial 1a lampista	20,1	0,2	4,02
	h Ajudant lampista	17,13	0,05	0,8565
	u Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/2, per a connectar a la bateria o al ramal	199,82	1	199,82
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	4,8765	0,015	0,07315
	Cost Directe:			204,76965
	6% de Despeses Indirectes:			<u>12,28618</u>
	Cost execució material:			217,05583

CAPÍTOL- 14: INSTAL·LACIÓ DE GAS				
14.b.1	u Comptador de designació G6 segons UNE 60510 amb connexions roscades de 1"1/4 de diàmetre, de 10 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs			
14.b.2	Caldera mural de condensació a gas per a funcionament atmosfèric o estanc, per a gas natural o G.L.P., potència entre 8 i 32 kW, per a calefacció, amb marc de muntatge amb valvuleria, dipòsit d'expansió, cremador de premescla modulant, dispositius de seguretat integrats, bomba per al circuit de calefacció i vàlvula de 3 vies, amb programador-regulador electrònic digital del cremador per a treballar a temperatura constant, completament entubada i cablejada, muntada			
	h Oficial 1a calefactor	20,1	8	160,8
	h Ajudant calefactor	17,13	8	137,04
	u Caldera mural de condensació a gas per a funcionament atmosfèric o estanc, per a gas natural o G.L.P., potència entre 8 i 32 kW, per a calefacció, amb marc de muntatge amb valvuleria, dipòsit d'expansió, cremador de premescla modulant, dispositius de seguretat integrats, bomba per al circuit de calefacció i vàlvula de 3 vies, amb programador-regulador electrònic digital del cremador per a treballar a temperatura constant, completament entubada i cablejada	3.787,45	1	3.787,45
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	297,84	0,015	4,4676
	Cost Directe:			4.089,76
	6% de Despeses Indirectes:			<u>245,38546</u>
	Cost execució material:			4.335,14

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
CAPÍTOL- 15: INSTAL·LACIÓ CONTRA FRIGORÍFICA				
15.1	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 400mm, una potència de 0,4 KW i superfície de 89,60 m ²			1.841,39
15.2	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,12 KW i superfície de 10,2 m ²			719,74
15.3	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,12 KW i superfície de 27,8 m ²			936,48
15.4	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,24 KW i superfície de 20,40 m ²			1.245,84
15.5	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,24 KW i superfície de 32 m ²			1.425,20
15.6	ut compressor 9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 450mm i una potència de 0,5 KW			3.196,00
15.7	ut compressor 4,6 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400mm i una potència de 1,3 KW			1.251,30
15.8	ut compressor 2,75 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400mm i una potència de 1,3 KW			1.065,30
15.9	ut compressor 0,9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 350 mm i una potència de 0,3 KW			930,25
15.10	ut compressor 0,9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400 mm i una potència de 1,85 KW			1.365,80

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
15.11	ut compressor 1,1 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 350 mm i una potència de 0,75 KW			905,00
15.12	ut compressor 6,6 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 450 mm i una potència de 4 KW			1.969,00

CAPÍTOL- 16: INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS				
16.1	u Hidrant de columna humida, amb dues sortides de 45 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior			
h	Oficial 1a muntador	20,1	3	60,3
h	Ajudant muntador	17,16	3	51,48
u	Hidrant de columna humida, amb dues sortides de 45 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada	546,96	1	546,96
u	Part proporcional d'elements especials per a hidrants	1,77	1	1,77
%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	111,78	0,015	1,6767
	Cost Directe:			662,1867
	6% de Despeses Indirectes:			<u>39,7312</u>
	Cost execució material:			701,9179
16.2	u Boca d'incendis amb enllaç de 45 mm de diàmetre, BIE-25, amb mànega de 20 m, amb armari, muntada superficialment a la paret			
h	Oficial 1a muntador	20,1	2,5	50,25
h	Ajudant muntador	17,16	2,5	42,9
u	Boca d'incendis amb enllaç de 45 mm de diàmetre, BIE-45, amb mànega de 20 m, amb armari	148,86	1	148,86
u	Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi	0,59	1	0,59
%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	93,15	0,015	1,39725
	Cost Directe:			243,99725
	6% de Despeses Indirectes:			<u>14,63984</u>
	Cost execució material:			258,63708

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
16.3	u Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret			
	h Oficial 1a muntador	20,1	0,2	4,02
	h Ajudant muntador	17,16	0,2	3,432
	u Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat	174,9	1	174,9
	u Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,28	1	0,28
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	7,452	0,015	0,11178
	Cost Directe:			182,74378
	6% de Despeses Indirectes:			<u>10,96463</u>
	Cost execució material:			193,70841
16.4	EM31261J u Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret			
	h Oficial 1a muntador	20,1	0,2	4,02
	h Ajudant muntador	17,16	0,2	3,432
	u Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	39,54	1	39,54
	u Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,28	1	0,28
	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	7,452	0,015	0,11178
	Cost Directe:			47,38378
	6% de Despeses Indirectes:			<u>2,84303</u>
	Cost execució material:			50,22681

CAPÍTOL- 17: MAQUINÀRIA				
17.1	Taula freda de treball FAGOR mural model MFP 237-GN/ O-6°C 4 portes + 1 kit de calaixos capacitat 780l			1.746,00
17.2	Frigorífic columna FAGOR model AFP-2104 0-10°C 2 portes grosses i 2 portes petites			2.031,00
17.3	Abatedor de temperatura ELECTROLUX 70kg 2/1 GN. De temperatura de cocció a 3°C en 90 minuts			40.500,00

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
17.4	Fregidora MAS-BAGÀ sèrie 900 cubetes 20+20l de 0°C a 195°C amb termòstat.			2.800,00
17.5	Cuina central a gas. MAS-BAGÀ A-1248/4 mòdul 6 focs regul.+ 4 focs regul. parilla nervada + 2 planxes			12.650,00
17.6	Bany Maria. MAS-BAGÀ gamma 900 BM89E. 115L emplenat amb aixeta. Elèctric			1.200,00
17.7	Marmita 100l. MAS-BAGÀ gamma 900 M10G. Calor directe. Cuba circular basculant. Elèctrica			6.800,00
17.8	Cocció de pasta. MAS-BAGÀ gamma 900 CP9E 80L.			1.500,00
17.9	Cuina de 4 focs + forn a gas. MAS-BAGÀ			3.780,00
17.10	Forn de convecció MAS-BAGÀ HCE-40. Carro amb bandeges			9.500,00
17.11	Campana extractora central MAS-BAGÀ 10 filtres			12.500,00
17.12	Campana extractora mural MAS-BAGÀ 4 filtres			3.500,00
17.13	Cambres de conservació panelables			4.500,00
17.14	Envasadora en atmosfera modificada ARAL 470			25.000,00

Nº D' ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS
--------------------	-----------------------------	--------------	------------------	--------------

CAPÍTOL- 18: VARIS				
18.1	Accessoris varis de cuina, oficina i vestidors.			20.000,00

CAPÍTOL- 19: SEGURETAT I SALUT				
19.1	PA equips proteccions generals i individuals			12000,000

DOCUMENT:

PRESSUPOST GENERAL

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
------------	----------------------	-----------	------------------	--------------------	--------------------

CAPÍTOL- 1: MOVIMENT DE TERRES

1.1	M² Excavació de rases i pous de fins a 1,5 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	178,45	7,38	1.316,96	6.897,36
1.2	M³ Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN	866,76	5,24	4.541,82	
1.3	M³ Transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	178,45	5,82	1.038,58	

CAPÍTOL- 2: FOMAMENTACIÓ

2.1	m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	178,45	106,43	18.992,43	128.185,53
2.2	kg Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ²	6.180,22	1,44	8.899,52	
2.3	m3 Formigó per a lloses de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	906,24	98,68	89.427,76	
2.4	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:12-12 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080, elaborada a l'obra i manipulada a taller	906,24	11,99	10.865,82	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 3: ESTRUCTURA					
3.1	m3 Formigó de ciment i granulats blancs per a pilars, HA-25/F/10/IIa, de consistència fluida i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot	14,12	386,23	5.453,57	224.148,63
3.2	m2 Sostre nervat unidireccional de 22+4 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,82 m2/m2 de sostre, intereixos 0,7 m, amb una quantia de 15 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades 15x30 cm, 6 i 6 mm de D, i una quantia 0,08 m3/m2 de formigó HA-25/P/20/I abocat amb cubilot	228,81	60,25	13.785,80	
3.3	m3 Formigó per a mur, HA-25/F/10/IIa, de consistència fluida i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba	27,89	103,01	2.872,95	
3.4	m3 Formigó per a sostre nervat reticular, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	1.296,33	100,70	130.540,43	
3.5	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 5 m	156,90	19,85	3.114,47	
3.6	m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m	132,80	21,80	2.895,04	
3.7	m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a sostre bidireccional, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb motlles recuperables de PVC de 25 cm d'alçària, per a un nervat d'intereixos a 60 cm, sobre entramat desmuntable.	1.293,33	29,79	38.528,30	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
3.8	m2 Alleugeridor per a sostre nervat amb cassetons de morter lleuger de ciment de 70x23 cm i 24 cm d'alçària	1.296,33	9,20	11.926,24	
3.9	kg Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a bigues formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols	1.530,00	1,84	2.815,20	
3.10	kg Armadur d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² D/8 de la sèrie CELSAFER de CELSA	448,00	1,50	672,00	
3.11	kg Armadura d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² ref. D/10 de la sèrie CELSAFER de CELSA	897,60	1,47	1.319,47	
3.12	kg Armadura per a pilars AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² ref. C5SD/12 de la sèrie CELSAFER de CELSA	694,36	1,45	1.006,82	
3.13	kg Armadura d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² ref.D/16 de la sèrie CELSAFER de CELSA	6.357,48	1,45	9.218,35	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
------------	----------------------	-----------	------------------	--------------------	--------------------

CAPÍTOL - 4: COBERTA

CAPÍTOL - 4: COBERTA					
4.1	m2 Formació de pendents amb formigó de dosificació 150 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R, de 10 cm de gruix mitjà	1.135,05	11,51	13.064,43	85.089,12
4.2	m Aiguafons contra parament de planxa de plom laminat de 2 mm de gruix i 55 cm de desenvolupament, col·locat amb fixacions mecàniques	240,00	64,58	15.499,20	
4.3	m2 Coberta invertida no transitable, capa separadora, impermeabilització amb una membrana d'una làmina de densitat superficial 3,8 kg/m2 amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FP de 160 g/m2, aïllament amb plaques de poliestirè extruït de 40 mm, capa separadora amb geotèxtil i acabat de graves.	1.135,05	49,80	56.525,49	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
------------	----------------------	-----------	------------------	--------------------	--------------------

CAPÍTOL- 5: RAM DE PALETA

5.1	m2 Paret de tancament passant de gruix 14 cm, de gero, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:6, amb ciment CEM I i additiu incluser aire/plastificant	722,66	31,45	22.727,66	99.446,70
5.2	Envà passant de tancament de 7 cm de gruix, de supermaó de 450x230x70 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10	97,50	13,11	1.278,23	
5.3	ml d'ampit de finestra de 29 cm d'amplària, amb pedra natural polida, amb trencaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborata l'obra	108,00	68,34	7.380,72	
5.4	m2 Panell sandwich de planxa llisa d'acer galvanitzat metal·litzat plata mat, de 40 mm de gruix format per dues planxes de 0,50 mm de gruix i una inèrcia entre 6 i 10 cm ⁴ , amb aïllament interior de 4 cm de poliuretà de densitat 40 kg/m ³ i un pes entre 10 i 12 kg/m ² , col·locades encadellades entre sí	1.272,78	53,36	67.915,54	
5.5	u Forat en sostre de diàmetre 5 a 20 cm realitzat amb màquina taladradora amb broca de diamant	26,00	5,56	144,56	

CAPÍTOL- 6: AÏLLAMENTS

6.1	m2 Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,75 i 1,95 m ² K/W, de gruix 60 mm amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col·locada amb emulsió bituminosa	309,66	19,86	6.149,85	6.149,85
-----	---	--------	-------	----------	----------

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	PREUS	QUANTITAT	EUROS	
CAPÍTOL- 7: ARREBOSSAT I ENGUIXATS					
7.1	M² Arrebossat a bona vista sobre parament horitzontal exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, remolinat	47,40	27,88	1.321,51	24.905,29
7.2	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament horitzontal interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra, remolinat	42,60	22,14	943,16	
7.3	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, esquitxat	722,66	20,16	14.568,83	
7.4	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra, remolinat	92,30	15,52	1.432,50	
7.5	m Formació d'aresta amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	153,20	7,57	1.159,72	
7.6	m2 Enguixat a bona vista sobre parament horitzontal interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A	378,30	5,83	2.205,49	
7.7	m2 Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A	389,28	5,03	1.958,08	
7.8	m Formació d'aresta, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A	350,00	3,76	1.316,00	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 8: PAVIMENTS					
8.1	m2 Capa de neteja i anivellament, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	1.296,36	6,23	8.076,32	54.445,29
8.2	m2 Paviment continu multicapa de resines epoxi, amb 1 capa d'imprimació, 1 capa base i 1 capa d'acabat	906,27	26,89	24.369,60	
8.3	m2 Paviment exterior, de rajola de gres extruït sense esmaltar de forma rectangular preu mitjà, de 15 peces m2 peces/m2, com a màxim, col·locat a truc de maceta amb morter adhesiu C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	47,40	37,60	1.782,24	
8.4	m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular preu alt, de 16 a 25 peces m2, col·locat a l'estesa amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	228,81	37,31	8.536,90	
8.5	m2 Paviment interior, de rajola de gres premsat esmaltat de forma rectangular preu mitjà, de 15 peces m2 peces/m2, com a màxim, col·locat a truc de maceta amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	161,28	30,98	4.996,45	
8.6	m Esglaó de pedra natural granítica nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de	44,00	87,38	3.844,72	
8.7	m Sòcol de pedra natural granítica nacional, preu alt, de 5 cm d'alçària i 1 cm de gruix, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	44,00	12,37	544,28	
8.8	m Sòcol d'alumini anoditzat de 50 mm d'alçària, amb base, col·locat amb tacs i cargols	325,50	7,05	2.294,78	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
------------	----------------------	-----------	------------------	--------------------	--------------------

CAPÍTOL- 9: APLACATS I ENRAJOLATS

9.1	m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, preu mitjà, de 26 a 45 peces/m2, col·locades amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	327,08	25,97	8.494,27	8.797,82
9.2	m Cantonera de PVC de color metàl·lic acabat brillant, de 8 mm d'alçària, forma de quart de cercle tancat, col·locada amb morter adhesiu.	65,00	4,67	303,55	

CAPÍTOL- 10: FUSTERIA INTERIOR

10.1	u Fulla batent per a porta interior, de fusta de roure per a envernissar, de 40 mm de gruix, amb motllura i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	12,00	110,68	1.328,16	24.260,97
10.2	m2 Porta plegable d'apertura ràpida vertical de teixit revestit de PVC, de 3 a 3,5 m d'alçària màxima, amb bastiment i estructura de perfils d'acer galvanitzat, amb armari elèctric, interruptor-pulsador i fotocèl·lula de seguretat, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	53,60	284,24	15.235,26	
10.3	m2 Porta batent de ballesta amb fulla de PVC translúcid, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	54,63	109,09	5.959,59	
10.4	u Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	4,00	434,49	1.737,96	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 11: FUSTERIA EXTERIOR					
11.1	u Finestra d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 480x60 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	24,00	744,82	17.875,68	23.921,57
11.2	u Porta corredera d'apertura automàtica, d'una fulla de 100x210 cm, i vidre lateral fix de 120x210 cm, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions	1,00	2.276,11	2.276,11	
11.3	m2 Porta enrotllable amb fulla cega de perfils articulats de planxa d'acer pintat al forn, compensada amb molles helicoidals d'acer, amb guies laterals i pany, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	17,50	133,13	2.329,78	
11.4	u Fulla fixa d'alumini anoditzat, amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, per a un buit d'obra aproximat de 200x350 cm, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210	2,00	720,00	1.440,00	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 12: SANEJAMENT					
12.1	u Pericó sifònic i tapa registrable, de 45x45x50 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:8, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	7,00	109,11	763,77	15.519,68
12.2	u Pericó sifònic i tapa registrable, de 64x64x60 cm de mides interiors, amb paret de 13 cm de gruix de maó calat de 250x120x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	4,00	187,29	749,16	
12.3	m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	273,00	21,68	5.918,64	
12.4	m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 200 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	172,00	38,88	6.687,36	
12.5	m Baixant de tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 75 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	75,00	14,73	1.104,75	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 13: INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA					
13.1	u Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 250 A, segons esquema unesa número 7 i muntada superficialment	1,00	296,00	296,00	17.600,55
13.2	u Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic, muntada superficialment	2,00	105,67	211,34	
13.3	u Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 540x520x230 mm, per a un comptador trifàsic i rellotge, muntada superficialment	2,00	205,48	410,96	
13.4	u Caixa de derivació quadrada de plasticada, de 90x90 mm, amb grau de protecció estanca ref. 4504 de la sèrie 4500 de BJC , muntada superficialment	22,00	18,72	411,84	
13.5	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x1,5 mm ² , col·locat en tub	140,40	0,87	122,15	
13.6	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x2,5 mm ² , col·locat en tub 0,97	78,00	0,97	75,66	
13.7	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x4 mm ² , col·locat en tub	46,80	1,08	50,54	
13.8	m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, unipolar de secció 1x6 mm ² , muntat superficialment	1,00	2,55	2,55	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
13.9	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tetrapolar de secció 4 x mm ² , col·locat en tub	253,00	4,91	1.242,23	
13.10	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 1/2/3/ A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 300 mA de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	20,00	27,39	547,80	
13.11	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6/10/16/20/25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 300mA de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	15,00	35,52	532,80	
13.12	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (1P+N), de 300 mA de poder de tall segons UNE-EN 60898, d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	3,00	45,83	137,49	
13.13	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 16/25/40 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	10,00	76,11	761,10	
13.14	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	3,00	176,13	528,39	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
13.15	Presa de corrent de tipus universal, bipolar, (2P), 16 A, 250 V, amb tapa, preu econòmic, encastada, amb marc per a mecanisme universal d'1 element, preu econòmic, tub flexible corrugat de PVC, folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació UNE H07V-U	50,00	33,75	1.687,50	
13.16	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra desplaçada, (2P+T), 16 A, 250 V, amb tapa, preu econòmic, encastada, amb marc per a mecanisme universal d'1 element, preu econòmic, tub flexible corrugat de PVC, folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació UNE H07V-U	25,00	39,25	981,25	
13.17	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària i de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	2,00	24,85	49,70	
13.18	Llumenera industrial sense difusor ni reflector i 2 tubs fluorescents de 75 W, de forma rectangular, amb xassís de planxa d'acer perfilat, muntada suspesa	90,00	64,53	5.807,70	
13.19	Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada incandescència de 120 fins a 175 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre	47,00	79,65	3.743,55	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 14: INSTAL·LACIÓ DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS					
14.1	u Plat de dutxa quadrat de porcellana vitrificada, de 700x700 mm, de color suau, preu mitjà, col·locat sobre el paviment	6,00	96,12	576,72	22.387,21
14.2	u Lavabo de porcellana vitrificada, senzill, d'amplària de 45 a 60 cm, de color blanc, preu alt, encastat a un taulell	9,00	76,99	692,91	
14.3	Inodor de porcellana vitrificada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, de color suau, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	10,00	218,40	2.184,00	
14.4	u Urinari de porcellana vitrificada amb evacuació sifònica i alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat amb fixacions murals i a un ramal de plom	3,00	155,22	465,66	
14.5	u Aixeta monocomandament, mural, encastada, per a dutxa ref. 19 549 001 de la sèrie Eurodisc de GROHE , de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	6,00	48,34	290,04	
14.6	u Aixeta monocomandament per a lavabo ref. 33 188 001 de la sèrie Eurosmart de GROHE , muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets	9,00	80,29	722,61	
14.7	u Aixeta mescladora per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu mitjà, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"	5,00	57,74	288,70	
14.8	Aixeta amb accionador infraroig per a lavabo de classe mescladora, sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de maniguets i alimentació per bateries, muntat superficialment	6,00	163,18	979,08	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
14.9	u Aigüera de planxa d'acer esmaltada brillant amb dues piques i escorredor, 130 a 140 cm de llargària, de color fort i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu superior, encastada a un taulell de cuina	5,00	114,29	571,45	
14.10	u Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica circular, 40 a 50 cm de llargària, acabat brillant, preu mitjà, encastada a paret	6,00	57,23	343,38	
14.11	m Tub de cPVC de 25 mm diàmetre nominal de 25 bar pressió nominal, per encolar, segons norma UNE-EN ISO 15877-2 amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	532,00	13,66	7.267,12	
14.12	m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de 3/4" de diàmetre, de 19 mm de gruix, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	532,00	7,32	3.894,24	
14.12	m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de 3/4" de diàmetre, de 19 mm de gruix, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	532,00	7,32	3.894,24	
14.13	u Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/2, connectat a una bateria o a un ramal	1,00	217,06	217,06	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 14.b: INSTAL·LACIÓ DE GAS					
14.b.1	u Comptador de designació G6 segons UNE 60510 amb connexions roscades de 1"1/4 de diàmetre, de 10 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs	1,00	188,39	188,39	4.543,53
14.b.2	Caldera mural de condensació a gas per a funcionament atmosfèric o estanc, per a gas natural o G.L.P., potència entre 8 i 32 kW, per a calefacció, amb marc de muntatge amb valvuleria, dipòsit d'expansió, cremador de premescla modulant, dispositius de seguretat integrats, bomba per al circuit de calefacció i vàlvula de 3 vies, amb programador-regulador electrònic digital del cremador per a treballar a temperatura constant, completament entubada i cablejada, muntada	1,00	4.355,14	4.355,14	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 15: INSTAL·LACIÓ FRIGORÍFICA					
15.1	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 400mm, una potència de 0,4 KW i superfície de 89,60 m ²	2,00	1.841,39	3.682,78	50.893,95
15.2	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,12 KW i superfície de 10,2 m ²	5,00	719,74	3.598,70	
15.3	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,12 KW i superfície de 27,8 m ²	10,00	936,48	9.364,80	
15.4	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,24 KW i superfície de 20,40 m ²	3,00	1.245,84	3.737,52	
15.5	ut. Evaporador cúbic amb 2 ventiladors de 300mm, una potència de 0,24 KW i superfície de 32 m ²	4,00	1.425,20	5.700,80	
15.6	ut compressor 9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 450mm i una potència de 0,5 KW	2,00	3.195,00	6.390,00	
15.7	ut compressor 4,6 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400mm i una potència de 1,3 KW	5,00	1.251,30	6.256,50	
15.8	ut compressor 2,75 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400mm i una potència de 1,3 KW	4,00	1.065,30	4.261,20	
15.9	ut compressor 0,9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 350 mm i una potència de 0,3 KW	1,00	930,25	930,25	
15.10	ut compressor 0,9 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 400 mm i una potència de 1,85 KW	3,00	1.365,80	4.097,40	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
15.11	ut compressor 1,1 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 350 mm i una potència de 0,75 KW	1,00	905,00	905,00	
15.12	ut compressor 6,6 kW semihermètic i condensador per aire de 1 ventilador de 450 mm i una potència de 4 KW	1,00	1.969,00	1.969,00	

CAPÍTOL- 16: INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS

CAPÍTOL- 16: INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS					
16.1	u Hidrant de columna humida, amb dues sortides de 45 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior	1,00	701,92	701,92	3.013,06
16.2	u Boca d'incendis amb enllaç de 45 mm de diàmetre, BIE-25, amb mànega de 20 m, amb armari, muntada superficialment a la paret	2,00	258,64	517,28	
16.3	u Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 10 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	2,00	193,71	387,42	
16.4	EM31261J u Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	28,00	50,23	1.406,44	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
CAPÍTOL- 17: MAQUINÀRIA					
17.1	Taula freda de treball FAGOR mural model MFP 237-GN/ O-6°C 4 portes + 1 kit de calaixos capacitat 780l	5,00	1.746,00	8.730,00	202.413,00
17.2	Frigorífic columna FAGOR model AFP-2104 0-10°C 2 portes grosses i 2 portes petites	3,00	2.031,00	6.093,00	
17.3	Abatedor de temperatura ELECTROLUX 70kg 2/1 GN. De temperatura de cocció a 3°C en 90 minuts	1,00	40.500,00	40.500,00	
17.4	Fregidora MAS-BAGÀ sèrie 900 cubetes 20+20l de 0°C a 195°C amb termòstat.	2,00	2.800,00	5.600,00	
17.5	Cuina central a gas. MAS-BAGÀ A-1248/4 mòdul 6 focs regul.+ 4 focs regul. parilla nervada + 2 planxes	1,00	12.650,00	12.650,00	
17.6	Bany Maria. MAS-BAGÀ gamma 900 BM89E. 115L emplenat amb aixeta. Elèctric	1,00	1.200,00	1.200,00	
17.7	Marmita 100l. MAS-BAGÀ gamma 900 M10G. Calor directe. Cuba circular basculant. Elèctrica	1,00	6.800,00	6.800,00	
17.8	Cocció de pasta. MAS-BAGÀ gamma 900 CP9E 80L.	1,00	1.500,00	1.500,00	
17.9	Cuina de 4 focs + forn a gas. MAS-BAGÀ	3,00	3.780,00	11.340,00	
17.10	Forn de convecció MAS-BAGÀ HCE-40. Carro amb bandeges	3,00	9.500,00	28.500,00	

Nº D'ORDRE	DESIGNACIÓ DE L'OBRA	QUANTITAT	PREUS UNITAT (€)	IMPORT PARCIAL (€)	IMPORT CAPÍTOL (€)
17.11	Campana extractora central MAS-BAGÀ 10 filtres	1,00	12.500,00	12.500,00	
17.12	Campana extractora mural MAS-BAGÀ 4 filtres	3,00	3.500,00	10.500,00	
17.13	Cambres de conservació panelables	7,00	4.500,00	31.500,00	
17.14	Envasadora en atmosfera modificada ARAL 470	1,00	25.000,00	25.000,00	

CAPÍTOL- 18: VARIS

18.1	PA Accessoris varis de cuina, oficina i vestidors.	1,00	20.000,00	20.000,00	32.000,00
------	--	------	-----------	-----------	-----------

CAPÍTOL- 18: VARIS

18.1	PA Accessoris varis de cuina, oficina i vestidors.	1,00	20.000,00	20.000,00	40.000,00
------	--	------	-----------	-----------	-----------

DOCUMENT:

RESUM DEL PRESSUPOST

RESUM PRESSUPOST

CAPÍTOL- 1: MOVIMENT DE TERRES	6.897,36 €
CAPÍTOL- 2: FOMAMENTACIÓ	128.185,53 €
CAPÍTOL- 3: ESTRUCTURA	224.148,63 €
CAPÍTOL- 4: COBERTA	85.089,12 €
CAPÍTOL- 5: RAM DE PALETA	99.446,70 €
CAPÍTOL- 6: AÏLLAMENTS	6.149,85 €
CAPÍTOL- 7: ARREBOSSAT I ENGUIXATS	24.905,29 €
CAPÍTOL- 8: PAVIMENTS	54.445,29 €
CAPÍTOL- 9: APLACATS I ENRAJOLATS	8.797,82 €
CAPÍTOL- 10: FUSTERIA INTERIOR	24.260,97 €
CAPÍTOL- 11: FUSTERIA EXTERIOR	23.921,57 €
CAPÍTOL- 12: SANEJAMENT	15.519,68 €
CAPÍTOL- 13: INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	17.600,55 €
CAPÍTOL- 14: INSTAL·LACIÓ DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS	22.387,21 €
CAPÍTOL- 14.b: INSTAL·LACIÓ DE GAS	4.543,53 €
CAPÍTOL- 15: INSTAL·LACIÓ FRIGORÍFICA	50.893,95 €
CAPÍTOL- 16: INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS	3.013,06 €
CAPÍTOL- 19: SEGURETAT I SALUT	12.000,00 €
CAPÍTOL- 18: VARIS	26.890,76 €
TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL	839.096,87 €
Benefici industrial 6%	48.732,37 €
Despeses generals 13%	105.586,79 €
CAPÍTOL-17 MAQUINÀRIA	202.413,00 €
TOTAL EXECUCIÓ PER CONTRACTA	1.200.938,27 €

El present pressupost d'execució per contracta ascendeix a la quantitat de 1.200.938,27 €, un milió dos –cents mil nou-cents trenta-vuit euros amb vint-i-set cèntims d'euros.

Banyoles, 3 d'abril de 2009

Signat : Jordi Blàquez i Prieto