

ÍNDIX

1. AMIDAMENTS.....	3
2. QUADRE DE PREUS DESCOMPOSTOS.....	19
3. QUADRE DE PREUS	44
4. PRESSUPOST	61
5. RESUM PRESSUPOST	78

1. AMIDAMENTS

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPÍTOL 01 Moviments de terres**E2211022****m² NETEJA I ESBROSSADA DEL TERRENY**

Neteja i esbrossada del terreny, amb mecànics i carrega mecànica sobre camió

Nau principal	1	53,00	12,00		636,00
---------------	---	-------	-------	--	--------

Sala desfer llet	1	5,00	2,00		10,00
------------------	---	------	------	--	-------

646,00
E2222873**M³ Escav. Ras/pou h<2,5m, roca tova, mat trendr. Terres a vora**

Excavació de rases i pous de fins a 2,5 m de fondària, en roca tova, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb les terres deixades a la vora.

Sabates	26	1,7	1,7	1	75,14
---------	----	-----	-----	---	-------

75,14

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 02 Fonamentació**E31522G1****m³ FORMIGONAMENT DE RASES I POUS**

Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 25 mm, abocat des de camió

Sabates	26	1,7	1,7	1	75,14
---------	----	-----	-----	---	-------

 75,14
E31B3000**kg ARMADURA DE RASES I POUS**

Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500 \text{ N/mm}^2$

Sabates	26	1,7	1,7	0,16
---------	----	-----	-----	------

 12,02

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 03 Estructura**E4415115****kg PILAR D'ACER**

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Nau principal N	11	3,00		33,00
Nau principal S	11	4,00		44,00
Sala desfer llet	2	2,50		5,00

82,00

E4435115**Kg JASSERA D'ACER, COL·LOCADA**

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Nau principal	12	8,00		96,00
Teulat	11	2,00		22,00
Sala desfer llet	2	2,00		4,00

122,00

E4445115**Kg BIGUETA D'ACER, COL·LOCADA**

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Nau principal	88	5,00	16,00	7040,00
Teulat	88	2,00	16,00	2816,00
Sala desfer llet	8	5,00	16,00	640,00

6272,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 04 Coberta

E54588BA**Kg COBERTA SANDWICH AMB PLANXA D'ACER**

Coberta sandwich "in situ" amb pendent inferior a 30 %, formada per dues planxes, la inferior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçaria entre 40 i 50 mm de 0,8 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m², acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, la superior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçaria entre 40 i 50 mm de 1,2 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m², acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, i perfils omega d'acer, d'alçaria 100 mm com a separadors i aïllament amb placa d'espuma rígida de poliuretà de densitat global mitjana de 40Kg/m col·locat amb fixacions mecàniques

Nau principal	1	53,00	8,00	636,00
Teulat	1	53	2,00	106,00
Sala desfer llet	1	5,00	2,00	10,00
				752,00

ED144730**M BAIXANT AMB TUB DE PLANXA**

Baixant de tub de planxa galvanitzada i lacada amb unió plegada de DN 80 mm i 0,6 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides

Nau principal	5	3,00	15,00
Sala desfer llet	1	3,00	3,00
			18,00

E5ZJ115P**m CANAL EXTERIOR, COL·LOCAT**

Canal exterior de secció rectangular de planxa d'acer galvanitzat de 0,5 mm de gruix, de 150 x 100 mm, col·locada amb peces especials i connectada al baixant

Nau principal	1	53,00	53,00
Sala desfer llet	1	5,00	5,00
			58,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 05 Tancaments i divisions**E61BED11****m² PARET DE TANCAMENT DE BLOCS DE FORMIGO CEL·LULAR**

Paret passant per a tancament de gruix 14 cm amb bloc de formigó cel·lular curat en autoclau HCA, encadellat, categoria I, segons UNE-EN 771-4, de 625x250x260 mm i densitat 400 kg/m³, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta (T) segons UNE-EN 998-2

Nau principal N	1	53,00	3,0	159,00	
Nau principal S	1	53,00	1,5	79,50	
Nau principal E	1	3,50	3,0	10,50	
Nau principal O	1	12,00	2,5	30,00	
Sala desfer llet N	1	5,00	3,5	17,50	
Sala desfer llet E	1	2,00	3,5	7,00	
					303,50

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 06 Pavimentació**E923RB91****m² SUBBASE DE GRANULAT**

Subbase de grava de granulats reciclats de formigó, de 15 cm de gruix i grandària màxima de 40 a 70 mm amb estesa i piconatge del material

Nau principal	1	53,00	12	636,00	
Sala desfer llet	1	5,00	2	10,00	
					646,00

E93617B6**m² SOLERA DE FORMIGO**

Solera de formigó HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm amb additiu hidròfug, de gruix 15 cm, abocat des de camió

Nau principal	1	53,00	12	636,00	
Sala desfer llet	1	5,00	2	10,00	
					646,00

E9Z4AB22**m² ARMADURA PER A PAVIMENTACIÓ, EN MALLA**

Armadura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:3-3 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080

Nau principal	1	53,00	12	636,00	
Sala desfer llet	1	5,00	2	10,00	
					646,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 07 Tancaments i divisions practicables**B66E34R6****m² PORTES CORREDERA AMB PERFIL D'ALUMINI**

Mòdul de porta de MDF acabat amb melamina d'una fulla corredissa de 40 mm de gruix i 200x350 cm de llum de pas, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils d'alumini

Nau principal	2	2,00
---------------	---	------

Sala desfer llet	1	1,00
------------------	---	------

3,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 08 Instal·lacions d'evacuació**ED7FR211****m COL·LECTOR AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTERRAT**

Col·lector amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m²) de rigidesa anular, segons norma UNEEN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix

Nau principal	1	63	63,00
Sala desfer llet	1	8	8,00

 71,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 09 Instal·lacions elèctriques**EG42529D****u INTERRUPTOR DIFERENCIAL, COL·LOCAT**

Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb boto 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

Nau principal	2	2,00
Sala desfer llet	1	1,00

 3,00
EG42539D**u INTERRUPTOR DIFERENCIAL, COL·LOCAT**

Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb boto 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

Nau principal	2	2,00
Sala desfer llet	1	1,00

 3,00
EG415D92**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 1 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

Línia 5	1	1	1,00
---------	---	---	------

 1,00

EG415D93**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 2 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

Línia 1,2	2	2,00	
			2,00

EG415D9B**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

Línia 3, 4	2	2,00	
			2,00

EG415D9C**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

Línia 6	1	1,00	
			1,00

EG319226**m CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT1,13**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 1,5 mm², amb coberta del cable de PVC, col·locat en canal o safata

Línia 1, 2, 3, 4, 5	1	193,5	193,50
			193,50

EG319236**m CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, col·locat en canal o safata

Línia 6	1	9,0	9,00	
				9,00

EG23R715**m TUB RÍGID METÀL·LIC PER A LA PROTECCIO DE CONDUCTORS ELECTRICS, COL·LOCAT**

Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment

Nau principal	1	190,00	190,00	
Sala desfer llet	1	12,5	12,50	
				202,50

EG2A1402**m CANAL PLÀSTICA DE PVC RÍGID, COL·LOCADA**

Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 40x110 mm i muntada superficialment

Nau principal	1	190,00	190,00	
Sala desfer llet	1	12,50	12,50	
				202,50

EG482155**u PROTECTOR SOBRETENSIONS AMB IGA INCORPORAT, COL·LOCAT**

Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 50 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN

General	1		1,00	
				1,00

EG482365**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC TIPUS ICP-M COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magneto tèrmic de 50 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, tetrapolar (3P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.

General	1	1,00	
			1,00

EG112592**u CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ, COL·LOCADA**

Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 160 A, segons esquema unes a numero 7 i muntada superficialment

General	1	1,00	
			1,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 10 Instal·lacions d'enllumenat**EH117224****u LLUM DECORATIU AMB TUBS FLUORESCENTS MUNTAT
SUPERFICIALMENT**

Llumenera decorativa monotub amb xassís de planxa d'acer esmaltat i difusor reticulat metàl·lic, amb 1 tub de fluorescència T26/G13 de 36W, (1x36W), amb reactància ferromagnètica AF, instal·lada superficialment al sostre

Nau principal	1	10,00	10,00
Sala desfer llet	1	1,00	1,00

 11,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 11 Instal·lacions de lampisteria**EJA14231****u ESCALFADOR INSTANTANI A GAS, COL·LOCAT**

Escalfador instantani per a gas butà, de 19 kW de potencia, 11 l/min de cabal i 25 °C de gradient tèrmic, preu mitja, col·locat amb fixacions murals i connectat

Sala desfer llet	1	1,00				1,00	
							1,00

EJ28612A**u AIXETA PER A AIGÜERA, COL·LOCAT**

Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"

Sala desfer llet	1	1,00				1,00	
							1,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 12 Instal·lacions hidràuliques**EFB25355****m TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, COL·LOCAT**

Tub de polietilè de designació PE 40, de 25-32-40-50-63-90 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Total línies	1	148,00	148,00	
				148,00

CODI

UD DESCRIPCIO

UTS

LONG

AMPL

ALÇ

PAR

QUANT

CAPITOL 13 Altres**130001****m BARANA D'ACER AUTOCAPTURANT**

Barana d'acer autocapturant per a menjadora de 5 x 1,5 m de tub de ferro galvanitzat de 2". Inclosos els accessoris i el muntatge

Nau principal	10	10,00	
			<u>10,00</u>

130002**m BARANA DE FERRO**

Barana de tub de ferro galvanitzat de 2" de 4 x 1,3 m. Inclosos el muntatge

Nau principal	22	22,00	
			<u>22,00</u>

130003**m BARANA DE FERRO**

Barana de tub de ferro galvanitzat de 2" de 1,5 x 1,3 m. Inclosos el muntatge

Nau principal	20	20,00	
			<u>20,00</u>

130004**u ABEURADOR DOBLE**

Abeurador doble de nivell constant LAC55 revestit Polycoat, connexió de ½".

Nau principal	5	5,00	
			<u>5,00</u>

2. QUADRE DE PREUS DESCOMPOSTOS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPÍTOL 01 Moviments de terres**E2211022**m²**NETEJA I ESBROSSADA DEL TERRENY**

Neteja i esbrossada del terreny, amb mecànics i carrega mecànica sobre camió

C1311120

h

Pala carregadora mitjana sobre pneumàtics, de 117kW

0,035 56,030 1,961

TOTAL PARTIDA..... 1,96

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EURO amb NORANTA-SIS CÈNTIMS

E2222873M³**Escav. Ras/pou h<2,5m, roca tova, mat trendr. Terres a vora**

Excavació de rases i pous de fins a 2,5 m de fondària, en roca tova, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb les terres deixades a la vora.

A0140000

h

Manobre

0,015 56,030 0,86

C1315020

H

Retroexcavadora

0,493 42,00 20,70

TOTAL PARTIDA..... 21,56

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-UN EURO amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 02 Fonamentació**E31522G1****m³ FORMIGONAMENT DE RASES I POUS**

Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 25 mm, abocat des de camió

A0140000	h	Manobre			
			0,035	56,030	1,961
B065960C	h	Formigó HA-25/P/25/IIa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 25 mm, amb ≥ 275 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició IIa			
			1,100	66,750	73,425
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	5,015	0,075
TOTAL PARTIDA.....					78,52

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETANTA-VUIT EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS

E31B3000**kg ARMADURA DE RASES I POUS**

Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm²

A0124000	h	Oficial 1a ferrallista			
			0,006	24,000	0,144
A013400	h	Ajudant ferrallista			
			0,008	21,310	0,170
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3mm			
			0,005	1,090	0,006
D0B2A100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic ≥ 500 N/mm ²			
			1,000	0,880	0,880
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	0,314	0,005
TOTAL PARTIDA.....					1,21

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EURO amb VINT-I-UN CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 03 Estructura**E4415115****kg PILAR D'ACER**

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

A0125000	h	Oficial 1a soldador	0,015	24,400	0,366
A013500	h	Ajudant soldador	0,015	21,390	0,321
B44Z501A	kg	Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	0,920	0,920
C200P000	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,015	3,100	0,047
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,025	0,687	0,017
TOTAL PARTIDA.....					1,67

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EURO amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS

E4435115**Kg JASSERA D'ACER, COL·LOCADA**

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

A0125000	h	Oficial 1a soldador	0,015	24,400	0,366
A013500	h	Ajudant soldador	0,015	21,390	0,321
B44Z501A	kg	Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, formats per peça simple, en			

perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant

			1,000	0,920	0,920
C200P000	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica			
			0,018	3,100	0,056
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,025	0,653	0,016
TOTAL PARTIDA.....					1,65

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EURO amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

E4445115

Kg BIGUETA D'ACER, COL·LOCADA

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

A0125000	h	Oficial 1a soldador			
			0,015	24,400	0,366
A013500	h	Ajudant soldador			
			0,015	21,390	0,321
B44Z501A	kg	Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant			
			1,000	0,920	0,920
C200P000	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica			
			0,015	3,100	0,078
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,025	0,888	0,022
TOTAL PARTIDA.....					1,91

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EURO amb NORANTA-UN CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 04 Coberta**E54588BA****Kg COBERTA SANDWICH AMB PLANXA D'ACER**

Coberta sandwich "in situ" amb pendent inferior a 30 %, formada per dues planxes, la inferior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçària entre 40 i 50 mm de 0,8 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m², acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, la superior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçària entre 40 i 50 mm de 1,2 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m², acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, i perfils omega d'acer, d'alçària 100 mm com a separadors i aïllament amb placa d'espuma rígida de poliuretà de densitat global mitjana de 40Kg/m col·locat amb fixacions mecàniques

A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,400	24,000	9,600
A013700	h	Ajudant col·locador	0,100	21,310	2,131
B0A5AA00	u	Cargol autoroscant amb volandera	16,500	0,150	2,475
B0CH7D20	m ²	Perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçària entre 40 i 50 mm de 0,8 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm ⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m ² , acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782	2,200	6,910	15,202
B44ZB052	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	3,000	1,170	3,510
B7C9GCP0	m ²	Placa d'espuma rígida de poliuretà de densitat global mitjana de 40Kg/ms col·locat amb fixacions mecàniques	1,000	14,150	14,150
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,025	11,731	0,293
TOTAL PARTIDA.....					47,36

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-SET EURO amb TRENTA-SIS CÈNTIMS

ED144730**M BAIXANT AMB TUB DE PLANXA**

Baixant de tub de planxa galvanitzada i lacada amb unió plegada de DN 80 mm i 0,6 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides

TOTAL PARTIDA..... 25,47

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-CINC EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS

E5ZJ115P**m CANAL EXTERIOR, COL·LOCAT**

Canal exterior de secció rectangular de planxa d'acer galvanitzat de 0,5 mm de gruix, de 150 x 100 mm, col·locada amb peces especials i connectada al baixant

A0122000	h	Oficial 1a paleta			
			0,200	24,000	4,800
A012700	h	Ajudant col·locador			
			0,250	24,000	6,000
A0140000	h	Manobre			
			0,150	20,060	3,009
B5ZJ1150	m	Canal exterior de secció rectangular de planxa d'acer galvanitzat de 0,5 mm de gruix, de 150 x 100 mm, com a màxim			
			1,300	4,520	5,874
B5ZJA150	u	Ganxo i suport d'acer galvanitzat per a canal de planxa d'acer galvanitzat de 0,5 mm de gruix, de 150 x 100 mm			
			3,000	2,660	7,980
B5ZZJLPT	u	Vis d'acer galvanitzat de 5,4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló de diàmetre 8/10 mm			
			5,500	0,260	1,430
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,030	13,809	0,414
			TOTAL PARTIDA..... 29,51		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-NOU EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 05 Tancaments i divisions**E61BED11****m² PARET DE TANCAMENT DE BLOCS DE FORMIGÓ CEL·LULAR**

Paret passant per a tancament de gruix 14 cm amb bloc de formigó cel·lular curat en autoclau HCA, encadellat, categoria I, segons UNE-EN 771-4, de 625x250x260 mm i densitat 400 kg/m³, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta (T) segons UNE-EN 998-2

de 150 x 100 mm, col·locada amb peces especials i connectada al baixant

A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,250	24,000	6,000
A0140000	h	Manobre	0,125	20,060	2,508
B5ZJ1150	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 10 (10 N/mm ²), en sacs, de designació (T) segons norma UNE-EN 998-2 , amb additiu retenidor d'aigua	0,001	41,930	0,042
B0E816L1	u	Bloc de formigó cel·lular curat en autoclau HCA, encadellat, categoria I, segons UNE-EN 771-4, de 625x250x260 mm i densitat 400 kg/m ³ , per a revestir	6,592	1,610	10,613
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,025	8,508	0,213
TOTAL PARTIDA.....					19,38

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DINOEUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 06 Pavimentació**E923RB91****m² SUBBASE DE GRANULAT**

Subbase de grava de granulats reciclats de formigó, de 15 cm de gruix i grandària màxima de 40 a 70 mm amb estesa i piconatge del material

A0150000	h	Manobre especialista	0,100	20,760	2,076
A0140000	h	Manobre	0,050	20,060	1,003
B033RJ00	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70mm	0,180	13,900	2,503
C133A030	h	Picó vibrant dúplex de 1300Kg	0,050	12,190	0,610
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	3,079	0,046
TOTAL PARTIDA.....					6,24

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SIS EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS

E93617B6**m² SOLERA DE FORMIGO**

Solera de formigó HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm amb additiu hidròfug, de gruix 15 cm, abocat des de camió

A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,110	24,000	2,640
A0140000	h	Manobre	0,240	20,060	4,814
B5ZJ1150	t	Formigó HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, additiu hidròfug, apte per a classe d'exposició IIa	0,155	69,420	10,725
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	7,454	0,112
TOTAL PARTIDA.....					18,29

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DIVUIT EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS

E9Z4AB22

m² ARMADURA PER A PAVIMENTACIÓ, EN MALLA

Armatura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:3,3 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080

A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,006	24,000	0,144
A013400	h	Ajudant ferrallista	0,008	21,310	0,170
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 3,3mm	0,005	1,090	0,006
D0B2A100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic $\geq 500\text{N/mm}^2$	1,000	0,880	0,880
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	0,314	0,005
TOTAL PARTIDA.....				1,39	

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EURO amb TRENTA-NOU CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO	QUANT	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
---------------	-------	------	----------	--------

CAPITOL 07 Tancaments i divisions practicables

B66E34R6

m² PORTES CORREDERA AMB PERFIL D'ALUMINI

Mòdul de porta de MDF acabat amb melamina d'una fulla corredissa de 40 mm de gruix i 200x350 cm de llum de pas, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils d'alumini

TOTAL PARTIDA.....	232,82
--------------------	--------

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOCENTS TRENTA-DOS EUROS amb VUITANTA-DOS CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 08 Instal·lacions d'evacuació**ED7FR211****m COL·LECTOR AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTERRAT**

Col·lector amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m²) de rigidesa anular, segons norma UNEEN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix

A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,100	24,000	2,400
A012700	h	Oficial 1a col·locador	0,150	24,000	3,600
A013700	h	Ajudant de col·locador	0,150	21,310	3,197
A0130000	h	Manobre	0,100	20,060	2,006
BD7FR210	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m ²) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	1,200	4,900	5,880
BDW3B800	u	Accessori gèneric per a tub de PVC de D=10mm	0,330	7,770	2,564
BDY3B800	u	Elements de muntatge per a tub de PVC de D=10mm	1,000	0,120	0,120
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	11,203	0,168
TOTAL PARTIDA.....					19,93

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DINO EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS

CODI

UD	DESCRIPCIO	QUANT	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
----	------------	-------	------	----------	--------

CAPITOL 09 Instal·lacions elèctriques**EG42529D****u INTERRUPTOR DIFERENCIAL, COL·LOCAT**

Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb boto 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

A012H000	h	Oficial 1a	0,350	24,800	8,680
A013H000	h	Ajudant electricista	0,200	21,280	4,250
BG4253JH	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb boto de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	84,806	84,806
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	12,936	0,194
TOTAL PARTIDA.....					97,93

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NORANTA-SET EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS

EG42539D**u INTERRUPTOR DIFERENCIAL, COL·LOCAT**

Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconnexió fix instantani, amb boto 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

A012H000	h	Oficial 1a	0,350	24,800	8,680
A013H000	h	Ajudant electricista	0,200	21,280	4,250
BG4254JH	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A			

d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb boto de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

			1,000	83,356	83,356
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	12,936	0,194
			TOTAL PARTIDA.....		
			96,48		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NORANTA-SIS EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS

EG415D92

u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC, COL·LOCAT

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 1 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

A012H000	h	Oficial 1a	0,200	24,800	4,960
A013H000	h	Ajudant electricista	0,200	21,280	4,256
BG415AJ9	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 1 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	34,094	34,094
BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptor magnetotèrmic	1,000	0,390	0,390
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	9,216	0,138
			TOTAL PARTIDA.....		
			44,08		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-QUATRE EUROS amb VUIT CÈNTIMS

EG415D93**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 2 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

A012H000	h	Oficial 1a	0,200	24,800	4,960
A013H000	h	Ajudant electricista	0,200	21,280	4,256
BG415AJ8	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 2 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	34,094	34,094
BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptor magnetotèrmic	1,000	0,390	0,390
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	9,216	0,138
TOTAL PARTIDA.....					44,08

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-QUATRE EUROS amb VUIT CÈNTIMS

EG415D9B**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

A012H000	h	Oficial 1a	0,200	24,800	4,960
A013H000	h	Ajudant electricista	0,200	21,280	4,256
BG415AJ7	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	20,186	20,186

BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptor magnetotèrmic	1,000	0,390	0,390
----------	---	--	-------	-------	-------

A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	9,216	0,138
----------	---	---------------------------------------	-------	-------	-------

TOTAL PARTIDA..... 29,93

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-NOU EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS

EG415D9C

u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC, COL·LOCAT

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

A012H000	h	Oficial 1a	0,200	24,800	4,960
----------	---	------------	-------	--------	-------

A013H000	h	Ajudant electricista	0,200	21,280	4,256
----------	---	----------------------	-------	--------	-------

BG415AJ57	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	1,000	20,806	20,806
-----------	---	---	-------	--------	--------

BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptor magnetotèrmic	1,000	0,390	0,390
----------	---	--	-------	-------	-------

A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	9,216	0,138
----------	---	---------------------------------------	-------	-------	-------

TOTAL PARTIDA..... 30,55

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS

EG319226

m CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 1,5 mm², amb coberta del cable de PVC, col·locat en canal o safata

A012H000	h	Oficial 1a			
			0,012	24,800	0.290
A013H000	h	Ajudant electricista			
			0,012	21,280	0,250
BG319570	m	Cable amb designació RV-K, bipolar, de secció 2x1,5mm, amb coberta del cable de PVC			
			1,020	0,548	0,560
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	0,553	0,008
			TOTAL PARTIDA.....		

1,13

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb TERZE CÈNTIMS

EG319236**m CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, col·locat en canal o safata

A012H000	h	Oficial 1a			
			0,012	24,800	0.290
A013H000	h	Ajudant electricista			
			0,012	21,280	0,250
BG319670	m	Cable amb designació RV-K, bipolar, de secció 2x2,5mm, amb coberta del cable de PVC			
			1,020	0,794	0,819
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	0,553	0,008
			TOTAL PARTIDA.....		

1,38

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS

EG23R715**m TUB RÍGID METÀL·LIC PER A LA PROTECCIO DE CONDUCTORS ELECTRICS, COL·LOCAT**

Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment

A012H000	h	Oficial 1a			
			0,040	24,800	0,990
A013H000	h	Ajudant electricista			
			0,050	21,280	1,060
BG23R710	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment			
			1,020	2,090	2,130
BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer			
			1,000	0,240	0,240
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	2,056	0,031
			TOTAL PARTIDA.....		
			4,46		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUATRE EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS

EG2A1402

m CANAL PLÀSTICA DE PVC RÍGID, COL·LOCADA

Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 40x110 mm i muntada superficialment

A012H000	h	Oficial 1a			
			0,066	24,800	1,637
A013H000	h	Ajudant electricista			
			0,066	21,280	1,404
BG2A1400	m	Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 40x110 mm i muntada superficialment			
			1,020	7,510	7,660
BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a canals plàstiques			
			1,000	0,390	0,390
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	3,041	0,046
			TOTAL PARTIDA.....		
			11,14		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de ONZE EUROS amb CATORZE CÈNTIMS

EG482155**u PROTECTOR SOBRETENSIONS AMB IGA INCORPORAT,
COL·LOCAT**

Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 50 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN

A012H000	h	Oficial 1a			
			0,330	24,800	8,180
A013H000	h	Ajudant electricista			
			0,200	21,280	4,250
BG482365	u	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 50 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN			
			1,000	136,253	136,253
BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions			
			1,000	0,390	0,390
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	3,041	0,046
			TOTAL PARTIDA.....		
			149,26		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT QUARANTA-NOU EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS

EG482365**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC TIPUS ICP-M COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magneto tèrmic de 100 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, tetrapolar (3P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.

A012H000	h	Oficial 1a			
			0,330	24,800	8,184
A013H000	h	Ajudant electricista			
			0,200	21,280	4,256
BG4114FK	u	Interruptor automàtic magneto tèrmic de 100 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, tetrapolar (3P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN			
			1,000	132,180	132,180
BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions			

			1,000	0,390	0,390
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	12,440	0,187
			TOTAL PARTIDA.....		
			145,20		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT QUARANTA-CINC EUROS amb VINT CÈNTIMS

EG112592

u CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ, COL·LOCADA

Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 160 A, segons esquema unes a numero 7 i muntada superficialment

A012H000	h	Oficial 1a			
			1,000	24,800	24,800
A013H000	h	Ajudant electricista			
			1,000	21,280	21,280
BG112590	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics de 160 A, segons esquema unes a numero 7 i muntada superficialmen			
			1,000	185,21	185,21
BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions			
			1,000	11,630	11,630
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	46,080	0,691
			TOTAL PARTIDA.....		
			243,61		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 10 Instal·lacions d'enllumenat**EH117224****u LLUM DECORATIU AMB TUBS FLUORESCENTS MUNTAT SUPERFICIALMENT**

Llumenera decorativa monotub amb xassís de planxa d'acer esmaltat i difusor reticulat metàl·lic, amb 1 tub de fluorescència T26/G13 de 36W, (1x36W), amb reactància ferromagnètica AF, instal·lada superficialment al sostre

A012H000	h	Oficial 1a			
			0,220	24,800	5,456
A013H000	h	Ajudant electricista			
			0,220	21,280	4,682
BH117220	u	Llumenera decorativa monotub amb xassís de planxa d'acer esmaltat i difusor reticulat metàl·lic, amb 1 tub de fluorescència T26/G13 de 36W, (1x36W), amb reactància ferromagnètica AF			
			1,000	44,550	44,550
BHU8T3D0	u	Làmpada fluorescent tubular del tipus T8/G13 de 38 W, llum de color estàndard i un índex de rendiment del color de 70 a 85			
			1,000	8,630	8,630
BHU8T3D0	u	Part proporcional d'accessoris de llums decoratius amb tub fluorescent			
			1,000	0,520	0,520
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	10,138	0,152
			TOTAL PARTIDA.....		
			63,99		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SEIXANTA-TRES EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 11 Instal·lacions de lampisteria**EJA14231****u ESCALFADOR INSTANTANI A GAS, COL·LOCAT**

Escalfador instantani per a gas butà, de 19 kW de potencia, 11 l/min de cabal i 25 °C de gradient tèrmic, preu mitja, col·locat amb fixacions murals i connectat

A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,600	24,800	14,880
A013J000	h	Ajudant lampista	0,150	21,280	3,192
BJA14230	u	Escalfador instantani per a gas butà, de 19 kW de potencia, 11 l/min de cabal i 25 °C de gradient tèrmic	1,000	288,267	288,267
B0A61800	u	Tac de niló de 8 a 10mm de diàmetre, amb vis.	2,000	0,180	0,360
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	18,072	0,271
TOTAL PARTIDA.....					306,97

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES-CENTS SIS EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS

EJ28612A**u AIXETA PER A AIGÜERA, COL·LOCAT**

Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"

A012J000	h	Oficial 1a lampista			
			0,400	24,800	9,920
A013J000	h	Ajudant lampista			
			0,100	21,280	2,128
BJ22613A	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"			
			1,000	64,181	64,181
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	12,048	0,181
			TOTAL PARTIDA.....		
			76,41		

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETANTA-SIS EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 12 Instal·lacions hidràuliques**EFB25355****m TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, COL·LOCAT**

Tub de polietilè de designació PE 40, de 25-32-40-50-63-90 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,140	24,800	3,472
A013M000	h	Ajudant muntador	0,140	21,280	2,983
BFB25300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25-32-40-50-63-90 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2	1,020	0,460	0,469
BFWB2505	u	Accessoris per a de polietilè de designació PE 40, de 25-32-40-50-63-90 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal	0,300	2,970	0,891
BFYB2505	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a de polietilè de designació PE 40, de 25-32-40-50-63-90 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal	1,000	0,160	0,160
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	3,076	0,046
TOTAL PARTIDA.....					8,02

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VUIT EUROS amb DOS CÈNTIMS

CODI

UD DESCRIPCIO

QUANT

PREU

SUBTOTAL

IMPORT

CAPITOL 13 Altres**130001****m BARANA D'ACER**

Barana d'acer autocapturant per a menjadora 5 x 1,5 m de tub de ferro galvanitzat de 2". Inclosos els accessoris i el muntatge

A012F000	h	Oficial 1a manyà	0,400	24,800	9,752
A013F000	h	Ajudant manyà	0,200	21,280	4,278
1300011	m	Barana d'acer autocapturant per a menjadora 5 x 1,5 m de tub de ferro galvanitzat de 2"	1,000	52,650	52,650
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	1,076	0,016
TOTAL PARTIDA.....					66,70

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SEIXANTA-SIS EUROS amb SETANTA CÈNTIMS

130002**m BARANA DE FERRO**

Barana de tub de ferro galvanitzat de 2" de 4 x 1,3 m. Inclosos el muntatge

A012F000	h	Oficial 1a manyà	0,400	24,800	9,752
A013F000	h	Ajudant manyà	0,200	21,280	4,278
1300011	m	Barana d'acer de tub de ferro galvanitzat de 2" de 4 x 1,3 m. Inclosos el muntatge	1,000	28,654	28,654
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015	1,076	0,016
TOTAL PARTIDA.....					42,70

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-DOS EUROS amb SETANTA CÈNTIMS

130002**m BARANA DE FERRO**

Barana de tub de ferro galvanitzat de 2" de 4 x 1,3 m. Inclosos el muntatge

A012F000	h	Oficial 1a manyà			
			0,200	24,800	4,960
A013F000	h	Ajudant manyà			
			0,150	21,280	3,192
1300011	m	Barana d'acer de tub de ferro galvanitzat de 2" de 1,5 x 1,3 m. Inclosos el muntatge			
			1,000	18,132	18,132
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	1,076	0,016
TOTAL PARTIDA.....				26,30	

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-SIS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS

130004**u ABEURADOR DOBLE**

Abeurador doble de nivell constant LAC55 revestit Polycoat, connexió de ½".

A0127000	h	Oficial 1a col·locador			
			0,150	24,800	3,720
A0137000	h	Ajudant col·locador			
			0,150	21,280	3,197
130005	u	Abeurador doble de nivell constant LAC55 revestit Polycoat, connexió de ½"			
			1,000	144,697	144,697
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra			
			0,015	2,430	0,036
TOTAL PARTIDA.....				151,65	

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT CINQUANTA-UN EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

3. QUADRE DE PREUS

UD DESCRIPCIO	PREU
---------------	------

CAPÍTOL 01 Moviments de terres

E2211022

m²	NETEJA I ESBROSSADA DEL TERRENY	1,96
----------------------	--	-------------

Neteja i esbrossada del terreny, amb mecànics i carrega mecànica sobre camió

UN EURO amb NORANTA-SIS CÈNTIMS

E2222873

M³	Escav. Ras/pou h<2,5m, roca tova, mat trendr. Terres a vora	21,56
----------------------	---	--------------

Excavació de rases i pous de fins a 2,5 m de fondària, en roca tova, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb les terres deixades a la vora.

VINT-I-UN EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS

PREU

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 03 Estructura

E4415115

kg PILAR D'ACER 1,67

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peca simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

UN EURO amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS

E4435115

Kg JASSERA D'ACER, COL·LOCADA 1,65

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peca simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

UN EURO amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

E4445115

Kg BIGUETA D'ACER, COL·LOCADA 1,91

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peca simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

UN EURO amb NORANTA-UN CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO**PREU****CAPITOL 04 Coberta****E54588BA**

Kg COBERTA SANDWICH AMB PLANXA D'ACER 47,36

Coberta sandwich "in situ" amb pendent inferior a 30 %, formada per dues planxes, la inferior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçaria entre 40 i 50 mm de 0,8 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m², acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, la superior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçaria entre 40 i 50 mm de 1,2 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m², acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, i perfils omega d'acer, d'alçaria 100 mm com a separadors i aïllament amb placa d'espuma rígida de poliuretà de densitat global mitjana de 40Kg/m col·locat amb fixacions mecàniques

QUARANTA-SET EURO amb TRENTA-SIS
CÈNTIMS

ED144730

M BAIXANT AMB TUB DE PLANXA 25,47

Baixant de tub de planxa galvanitzada i lacada amb unió plegada de DN 80 mm i 0,6 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides

VINT-I-CINC EUROS amb QUARANTA-SET
CÈNTIMS

E5ZJ115P

m CANAL EXTERIOR, COL·LOCAT 29,51

Canal exterior de secció rectangular de planxa d'acer galvanitzat de 0,5 mm de gruix, de 150 x 100 mm, col·locada amb peces especials i connectada al baixant

VINT-I-NOU EUROS amb CINQUANTA-UN
CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 05 Tancaments i divisions

E61BED11

m² PARET DE TANCAMENT DE BLOCS DE FORMIGO CEL·LULAR

19,38

Paret passant per a tancament de gruix 14 cm amb bloc de formigó cel·lular curat en autoclau HCA, encadellat, categoria I, segons UNE-EN 771-4, de 625x250x260 mm i densitat 400 kg/m³, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta (T) segons UNE-EN 998-2

DINOU EUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 06 Pavimentació

E923RB91

m² SUBBASE DE GRANULAT 6,24

Subbase de grava de granulats reciclats de formigó, de 15 cm de gruix i grandària màxima de 40 a 70 mm amb estesa i piconatge del material

SIS EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS

E93617B6

m² SOLERA DE FORMIGO 18,29

Solera de formigó HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm amb additiu hidròfug, de gruix 15 cm, abocat des de camió

DIVUIT EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS

E9Z4AB22

m² ARMADURA PER A PAVIMENTACIÓ, EN MALLA 1,39

Armadura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:3-3 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080

UN EURO amb TRENTA-NOU CÈNTIMS

PREU

B66E34R6

Mòdul de porta de MDF acabat amb melamina d'una fulla corredissa de 40 mm de gruix i 200x350 cm de llum de pas, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils d'alumini

DOCENTS-TRENTA-DOS EUROS amb VUITANTA-DOS CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 08 Instal·lacions d'evacuació

ED7FR211

m COL·LECTOR AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTERRAT 19,43

Col·lector amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m²) de rigidesa anular, segons norma UNEEN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix

DINOU EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 09 Instal·lacions elèctriques

EG42529D

u INTERRUPTOR DIFERENCIAL, COL·LOCAT 97,93

Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb boto 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

NORANTA-SET amb NORANTA-TRES CÈNTIMS

EG42539D

u INTERRUPTOR DIFERENCIAL, COL·LOCAT 96,48

Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb boto 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

NORANTA-SIS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS

EG415D92

u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT 44,08

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 1 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

QUARANTA-QUATRE EUROS amb VUIT CÈNTIMS

EG415D93

u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT

44,08

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 2 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

QUARANTA-QUATRE EUROS amb VUIT CÈNTIMS

EG415D9B

u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT

29,93

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

VINT-I-NOU EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS

EG415D9C

u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT

30,55

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

TRENTA EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS

EG319226

m CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT

1,13

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 1,5 mm², amb coberta del cable de PVC, col·locat en canal o safata

UN EURO amb TRETZE CÈNTIMS

EG319236

m CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT 1,38

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, col·locat en canal o safata

UN EURO amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS

EG23R715

m TUB RÍGID METÀL·LIC PER A LA PROTECCIO DE CONDUCTORS ELECTRICS, COL·LOCAT 4,46

Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment

QUATRE EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS

EG2A1402

m CANAL PLÀSTICA DE PVC RÍGID, COL·LOCADA 11,14

Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 40x110 mm i muntada superficialment

ONZE EURO amb CATORZE CÈNTIMS

EG482155

u PROTECTOR SOBRETENSIONS AMB IGA INCORPORAT, COL·LOCAT 149,26

Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 50 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN

CENT-QUARANTA-NOU EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS

EG482365

u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC TIPUS ICP-M COL·LOCAT 145,20

Interruptor automàtic magneto tèrmic de 100 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, tetrapolar (3P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.

CENT-QUARANTA-CINC EUROS amb VINT
CÈNTIMS

EG112592

u CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ, COL·LOCADA 243,61

Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 160 A, segons esquema unes a numero 7 i muntada superficialment

DOS-CENTS-QUARANTA-TRES EUROS amb
SEIXANTA-UN CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 10 Instal·lacions d'enllumenat

EH117224

**u LLUM DECORATIU AMB TUBS FLUORESCENTS MUNTAT
SUPERFICIALMENT 63,99**

Llumenera decorativa monotub amb xassís de planxa d'acer esmaltat i difusor reticulat metàl·lic, amb 1 tub de fluorescència T26/G13 de 36W, (1x36W), amb reactància ferromagnètica AF, instal·lada superficialment al sostre

SEIXANTA-TRES EUROS amb NORANTA-NOU
CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 11 Instal·lacions de lampisteria

EJA14231

u ESCALFADOR INSTANTANI A GAS, COL·LOCAT 306,97

Escalfador instantani per a gas butà, de 19 kW de potencia, 11 l/min de cabal i 25 °C de gradient tèrmic, preu mitjà, col·locat amb fixacions murals i connectat

TRES-CENTS-SIS EUROS amb NORANTA-SET
CÈNTIMS

EJ28612A

u AIXETA PER A AIGÜERA, COL·LOCAT 76,41

Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"

SETANTA-SIS EUROS amb QUARANTA-UN
CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 12 Instal·lacions hidràuliques

EFB25355

m TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, COL·LOCAT 8,02

Tub de polietilè de designació PE 40, de 25-32-40-50-63-90 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

VUIT EUROS amb DOS CÈNTIMS

UD DESCRIPCIO

PREU

CAPITOL 13 Altres

130001

m BARANA D'ACER AUTOCAPTURANT 66,70

Barana d'acer autocapturant per a menjadora tipus cornadís de tub de ferro galvanitzat de 2". Inclosos els accessoris i el muntatge

SEIXANTA-SIS EUROS amb SETANTA CÈNTIMS

130002

m BARANA DE FERRO 42,70

Barana de tub de ferro galvanitzat de 2" de 4 x 1,3 m. Inclosos el muntatge

QUARANTA-DOS EUROS amb SETANTA CÈNTIMS

130003

m BARANA DE FERRO 26,30

Barana de tub de ferro galvanitzat de 2" de 1,5 x 1,3 m. Inclosos el muntatge

VINT-I-SIS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS

130004

u ABEURADOR DOBLE 151,65

Abeurador doble de nivell constant LAC55 revestit Polycoat, connexió de ½".

CENT-CINQUANTA-UN EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

4. PRESSUPOST

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPÍTOL 01 Moviments de terres				
E2211022				
m²	NETEJA I ESBROSSADA DEL			
	Neteja i esbrossada del terreny, amb mecànics i carrega mecànica sobre camió			
		646,00	1,96	1266,16
E2222873				
M³	Escav. Ras/pou h<2,5m, roca tova, mat trendr. Terres a vora			
	Excavació de rases i pous de fins a 2,5 m de fondària, en roca tova, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb les terres deixades a la vora.			
		74,14	21,56	1620,02
TOTAL CAPÍTOL 01 Moviment de terres.....				2886,18

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 02 Fonamentació**E31522G1****m³ FORMIGONAMENT DE RASES I POUS**

Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 25 mm, abocat des de camió

75,14	78,52	5899,99
-------	-------	---------

E31B3000**kg ARMADURA DE RASES I POUS**

Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500 \text{ N/mm}^2$

12,02	1,21	14,54
-------	------	-------

TOTAL CAPÍTOL 02 Fonamentació.....		5914,53
------------------------------------	--	---------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 03 Estructura**E4415115****kg PILAR D'ACER**

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peca simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

82	1,67	136,94
----	------	--------

E4435115**Kg JASSERA D'ACER, COL·LOCADA**

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peca simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

122	1,65	201,30
-----	------	--------

E4445115**Kg BIGUETA D'ACER, COL·LOCADA**

Acer S235J segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peca simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

1344	1,91	1567,04
------	------	---------

TOTAL CAPÍTOL 03 Estructura.....		2905,28
----------------------------------	--	---------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 04 Coberta**E54588BA****Kg COBERTA SANDWICH AMB PLANXA D'ACER**

Coberta sandwich "in situ" amb pendent inferior a 30 %, formada per dues planxes, la inferior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçaria entre 40 i 50 mm de 0,8 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m², acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, la superior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 250 i 270 mm i una alçaria entre 40 i 50 mm de 1,2 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 21 cm⁴ i una massa superficial entre 5 i 6 kg/m², acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, i perfils omega d'acer, d'alçaria 100 mm com a separadors i aïllament amb placa d'espuma rígida de poliuretà de densitat global mitjana de 40Kg/m col·locat amb fixacions mecàniques

752	47,36	35614,72
-----	-------	----------

ED144730**M BAIXANT AMB TUB DE PLANXA**

Baixant de tub de planxa galvanitzada i lacada amb unió plegada de DN 80 mm i 0,6 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides

18	25,47	458,46
----	-------	--------

E5ZJ115P**m CANAL EXTERIOR, COL·LOCAT**

Canal exterior de secció rectangular de planxa d'acer galvanitzat de 0,5 mm de gruix, de 150 x 100 mm, col·locada amb peces especials i connectada al baixant

58	29,51	1711,58
----	-------	---------

TOTAL CAPÍTOL 04 Coberta.....	37784,76
-------------------------------	----------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 05 Tancament i divisions**E61BED11**

m ²	PARET DE TANCAMENT DE BLOCS DE FORMIGO CEL·LULAR
----------------	---

Paret passant per a tancament de gruix 14 cm amb bloc de formigó cel·lular curat en autoclau HCA, encadellat, categoria I, segons UNE-EN 771-4, de 625x250x260 mm i densitat 400 kg/m³, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta (T) segons UNE-EN 998-2

303,50	19,38	5881,83
--------	-------	---------

TOTAL CAPÍTOL 05 Tancament i divisions.....		5881,83
---	--	---------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 06 Pavimentació**E923RB91****m² SUBBASE DE GRANULAT**

Subbase de grava de granulats reciclats de formigó, de 15 cm de gruix i grandària màxima de 40 a 70 mm amb estesa i piconatge del material

646	6,24	4031,04
-----	------	---------

E93617B6**m² SOLERA DE FORMIGO**

Solera de formigó HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm amb additiu hidròfug, de gruix 15 cm, abocat des de camió

646	18,29	11815,34
-----	-------	----------

E9Z4AB22**m² ARMADURA PER A PAVIMENTACIÓ, EN MALLA**

Armadura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:3-3 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080

646	1,39	897,94
-----	------	--------

TOTAL CAPÍTOL 06 Pavimentació.....		16744,32
------------------------------------	--	----------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 07 Tancament i divisions practicables**B66E34R6****m² PORTES CORREDERA AMB PERFIL D'ALUMINI**

Mòdul de porta de MDF acabat amb melamina d'una fulla corredissa de 40 mm de gruix i 200x350 cm de llum de pas, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils d'alumini

3	232,82	698,46
---	--------	--------

TOTAL CAPÍTOL 06 Pavimentació.....		698,46
------------------------------------	--	--------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 08 Instal·lacions d'evacuació**ED7FR211**

m	COL·LECTOR AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTERRAT			
---	---	--	--	--

Col·lector amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m²) de rigidesa anular, segons norma UNEEN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix

		71	19,43	1379,53
--	--	----	-------	---------

TOTAL CAPÍTOL 08 Instal·lacions d'evacuació.....				1379,53
--	--	--	--	---------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 09 Instal·lacions elèctriques**EG42529D****u INTERRUPTOR DIFERENCIAL, COL·LOCAT**

Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb boto 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	97,93	293,79
---	-------	--------

EG42539D**u INTERRUPTOR DIFERENCIAL, COL·LOCAT**

Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconnexió fix instantani, amb boto 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	96,48	289,44
---	-------	--------

EG415D92**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 1 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

1	44,08	44,08
---	-------	-------

EG415D93**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 2 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

2	44,08	88,16
---	-------	-------

EG415D9B**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

2	29,93	59,86
---	-------	-------

EG415D9C**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTERMIC, COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

1	30,55	30,55
---	-------	-------

EG319226**m CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 1,5 mm², amb coberta del cable de PVC, col·locat en canal o safata

193,5	1,13	218,66
-------	------	--------

EG319236**m CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, col·locat en canal o safata

9	1,38	12,42
---	------	-------

EG23R715**m TUB RIGID METÀL·LIC PER A LA PROTECCIO DE CONDUCTORS ELECTRICS, COL·LOCAT**

Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment

202,5	4,46	903,15
-------	------	--------

EG2A1402**m CANAL PLÀSTICA DE PVC RIGID, COL·LOCADA**

Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 40x110 mm i muntada superficialment

202,5	11,14	2255,85
-------	-------	---------

EG482155**u PROTECTOR SOBRETENSIONS AMB IGA INCORPORAT, COL·LOCAT**

Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 50 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN

1	149,26	149,26
---	--------	--------

EG482365**u INTERRUPTOR AUTOMÀTIC TIPUS ICP-M COL·LOCAT**

Interruptor automàtic magneto tèrmic de 100 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, tetrapolar (3P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.

1	145,20	145,20
---	--------	--------

EG112592**u CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ, COL·LOCADA**

Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 160 A, segons esquema unes a numero 7 i muntada superficialment

1	243,61	243,61
TOTAL CAPÍTOL 09 Instal·lacions elèctriques.....		4734,03

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPÍTOL 10 Instal·lacions d'enllumenat				
EH117224				
u	LLUM DECORATIU AMB TUBS FLUORESCENTS MUNTAT SUPERFICIALMENT			
	Llumenera decorativa monotub amb xassís de planxa d'acer esmaltat i difusor reticulat metàl·lic, amb 1 tub de fluorescència T26/G13 de 36W, (1x36W), amb reactància ferromagnètica AF, instal·lada superficialment al sostre			
		11	63,99	703,89
TOTAL CAPÍTOL 10 Instal·lacions d'enllumenat.....				703,89

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 11 Instal·lacions de lampisteria**EJA14231****u ESCALFADOR INSTANTANI A GAS, COL·LOCAT**

Escalfador instantani per a gas butà, de 19 kW de potencia, 11 l/min de cabal i 25 °C de gradient tèrmic, preu mitja, col·locat amb fixacions murals i connectat

1	306,97	306,97
---	--------	--------

EJ28612A**u AIXETA PER A AIGÜERA, COL·LOCAT**

Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"

1	76,41	76,41
---	-------	-------

TOTAL CAPÍTOL 11 Instal·lacions de lampisteria.....		383,38
---	--	--------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	---------------	-----------	------	--------

CAPÍTOL 12 Instal·lacions hidràuliques**EFB25355****m**

pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

148	8,02	1186,96
-----	------	---------

TOTAL CAPÍTOL 12 Instal·lacions hidràuliques.....		1186,96
---	--	---------

CODI	UD DESCRIPCIO	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPÍTOL 13 Altres				
130001				
m	BARANA D'ACER AUTOCAPTURANT			
	Barana d'acer autocapturant per a menjadora tipus cornadís de tub de ferro galvanitzat de 2". Inclosos els accessoris i el muntatge			
		10	66,70	667,00
130002				
m	BARANA DE FERRO			
	Barana de tub de ferro galvanitzat de 2" de 4 x 1,3 m. Inclosos el muntatge			
		22	42,70	939,40
130003				
m	BARANA DE FERRO			
	Barana de tub de ferro galvanitzat de 2" de 1,5 x 1,3 m. Inclosos el muntatge			
		20	26,30	526,00
130005				
u	ABEURADOR DOBLE			
	Abeurador doble de nivell constant LAC55 revestit Polycoat, connexió de ½".			
		5	151,65	758,25
TOTAL CAPÍTOL 13 Altres.....				2890,65

5. RESUM PRESSUPOST

A la taula 5.1 s'observa el resum pressupostari de la construcció de la nau.

Taula 5.1.- Resum pressupostari

Capítol	Resum	Euros	%
01	Moviment de terres	2886,18	3,43
02	Fonamentació	5914,537	7,03
03	Estructura	2905,28	3,45
04	Coberta	37784,76	44,93
05	Tancaments i divisions	5881,83	6,99
06	Pavimentació	16744,32	19,91
07	Tancaments i divisions practicables	698,46	0,83
08	Instal·lacions d'evacuació	1379,53	1,64
09	Instal·lacions elèctriques	4734,03	5,63
10	Instal·lacions d'enllumenat	703,89	0,84
11	Instal·lacions de lampisteria	383,38	0,46
12	Instal·lacions elèctriques	1186,96	1,41
13	Altres	2890,65	3,44
TOTAL PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL		84.093,81	100,00
Despeses Generals (13%)		10.932,19	
Benefici Industrial (6%)		5.045,63	
TOTAL PRESSUPOST EXECUCIÓ PER CONTRACTA		100.071,63	
I.V.A (21%)		21.015,04	
PRESSUPOST GENERAL TOTAL		121.086,67	

Ascendeix el present pressupost general total a la quantitat de CENT VINT-I-UN MIL VUITANTA-SIS EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS

Bescanó, a 03 de juny de 2013

Imma Arrom Planagumà