



**EPS**

Escola Politècnica  
Superior

## **Projecte/Treball Fi de Carrera**

**Estudi:** Eng. Tècn. Agrícola Explotacions Agropec. Pla 99

**Títol:** Projecte d'una granja d'engreix porcí de 1.200 caps al terme municipal de Bellcaire d'Empordà (Baix Empordà).

**Document:** Pressupost

**Alumne:** Robert Montiel Molina

**Director/Tutor:** Xavier Puigvert Colomer

**Departament:** Eng. Química, Agrària i Tec. Agroalimentària

**Àrea:** Producció Animal

**Convocatòria** (mes/any): setembre/2012



## **ÍNDEX**

Amidaments.....	2
Quadre de preus descomposts .....	15
Quadre de preus.....	34
Pressupost.....	38
Resum del pressupost .....	42

# Amidaments

## SUBCAPÍTOL C01 Moviment de terres

M01N16

m<sup>2</sup> Neteja i esbrossada terreny

Neteja i esbrossada del terreny, amb una profunditat mínima de 25 cm, realitzada amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavat i càrrega a camió.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	1	55	20		1.100,00
Bassa purins	1	17	17		289,00
				<b>Total</b>	1.389,00

M02N27

m<sup>3</sup> Excavació de rases i pous, h ≤ 2 m

Excavació rasa i pou ≤ 2 m, terreny tou (SPT <20), amb retroexcavadora i càrrega mecànica.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Sabates	22	2,1	2,1	1	97,02
Riostres	20	5	0,4	0,4	16,00
Fosses	4	50	2	1	400,00
Bassa de purins	1	15,5	15,5	2	480,50
				<b>Total</b>	993,52

M03E12

m<sup>3</sup> Excavació de rases per instal·lacions, h ≤ 1 m, terreny tou, mitjans mecànics

Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny tou, amb mitjans mecànics.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia principal	1	15	0,25	0,5	1,87
				<b>Total</b>	1,87

M04E32

m<sup>3</sup> Transport de terres dins obra

Transport de terra dins la mateixa obra, amb càrrega mecànica sobre camió de 12 t.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Fosses	4	50	2	1	400,00
Bassa de purins	1	15,5	15,5	2	480,50
				<b>Total</b>	880,50

**SUBCAPÍTOL C02 Formigons i armadures**

F01F31

**m<sup>3</sup> Formigó per rases i pous de fonamentació**

Formigó per a rases i pous de fonamentació, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i mida màxima de l'àrid 25 mm, abocat de camió.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Sabates	22	2,1	2,1	0,8	77,62
Riostres	20	5	0,4	0,4	16,00
				<b>Total</b>	93,62

F02A17

**kg Armadura per rases i pous de fonamentació**Armadura per a rases i pous de fonamentació, AP500S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic  $\geq 500$  N/mm<sup>2</sup>.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Sabates	22				542,30
Riostra	20				786,00
				<b>Total</b>	1.328,45

F04F32

**m<sup>3</sup> Formigó de murs de contenció**

Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçada com a màxim, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i mida màxim de l'àrid 25 mm, abocat de camió.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Fosses	4	102	0,2	1	81,16
Bassa purins	1	60	0,4	2	48,00
				<b>Total</b>	129,16

F05A18

**kg Armadura per a murs de contenció, en barres**Armadura per a murs de contenció AP500S, fins a 3 m d'altura, d'acer amb barres corrugades B500S de límit elàstic 500N/mm<sup>2</sup>.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	4				699,20
Bassa purins	1				1.037,60
				<b>Total</b>	1.736,80

**E01J09 m Jàssera tipus Delta formigó prefabricada L=17,4, transport i posada en obra**

Jàssera prefabricada de formigó armat del tipus Delta, de 1,20 m d'alçària total i longitud 17,4 m, amb transport i posada en obra.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	11	17,40			191,40
				<b>Total</b>	191,40

**E02P01 u Pilar prefabricat formigó 40x40 cm, h= 3,2 m, transport i posada en obra**

Pilar prefabricat de formigó armat de secció rectangular massissa de 40x470 cm, de 3,2 m d'alçària lliure màxima.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	22				22,00
				<b>Total</b>	22,00

**E03B04 u Biga prefabricada formigó, h= 20 cm, transport i posada en obra**

Bigueta de formigó pretensat de 21-22 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió compresa entre 26 i 61 KN.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	160				160,00
				<b>Total</b>	160,00

**E04P14 m<sup>2</sup> Plafó de formigó prefabricat per a tancaments**

Plafó prefabricat de tancament, llis de formigó armat de 20 cm de gruix, de 3 m d'alçada i 14 m de longitud màxima, acabat llis.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau laterals	2	50,00		3,20	320,00
Nau façana	2	17,40		3,20	111,36
				<b>Total</b>	431,36

**SUBCAPÍTOL C04 Ram paleta****R01S01 m<sup>2</sup> Subbase de grava, grandària= 40-60 mm, estesa i piconatge**

Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	1	52,00	19,00		988,00
Bassa purins	1	16,00	16,00		256,00
				<b>Total</b>	1.244,00

**R02P24 m<sup>2</sup> Solera de formigó**

Solera de formigó armat HA-25/B/20/lla fabricat en central i abocada des de camió, de 10 cm d'espessor, estès i vibrat manual, armada amb malla electrosoldada ME 20x20 de Ø 5 mm, acer B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	1	50,00	17,40		870,00
Bassa purins	1	15,00	15,00		225,00
				<b>Total</b>	1.095,00

**R03F37 m<sup>2</sup> Fulla de partició interior de fàbrica amb maó de ceràmica per a revestir**

Fulla de partició interior de 14 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit (H-16), per revestir, 24x19x14 cm, rebuda amb morter de ciment M-5.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1	7,00		3,00	21,00
Magatzem	1	10,73		3,00	32,19
				<b>Total</b>	53,19

**R04M03 m<sup>2</sup> Morter monocapa**

Revestiment de paraments exteriors amb morter monocapa per la impermeabilització i decoració de façanes, acabat raspat, color blanc, espessor 10 mm.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1	7,00		3,00	21,00
Magatzem	1	10,73		3,00	32,19
				<b>Total</b>	53,19

**05E41 m<sup>2</sup> Enrajolat , rajola de gres de porcellana 20x20 cm**

Enrajolat de les parets verticals interiors de la zona del lavabo amb rajola de gres de porcellana 20x20 cm, col·locades amb morter adhesiu, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-4, per a revestir.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1	3,72	3,28		12,22
				<b>Total</b>	12,22

**SUBCAPÍTOL C05 Coberta**

C01C03

m<sup>2</sup> Coberta plaques fibrociment ona gran, color verd

Coberta plaques fibrociment NTR, de perfil gran ona color verd, amb fixacions metàl·liques.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	1	50	17,92		896,00
				<b>Total</b>	896,00

C02A77

m<sup>3</sup> Aïllament projectat, amb escuma poliuretàEscuma formada de poliuretà de densitat 35 kg/m<sup>3</sup>, preparada per a ser projectada.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	1	50	17,92	0.03	26,88
				<b>Total</b>	26,88



**D01P15 m<sup>2</sup> Protecció finestres i carener**

Col·locació de tela metàl·lica, anti-ocells i altres animals a les finestres i al carener.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Finestres nau	38	1,50	0,75		42,75
				<b>Total</b>	42,75

**D02C63 u Col·locació de finestres de polièster**

Subministrament i col·locació de finestres de polièster amb guies i altres accessoris.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Finestres nau	38				38,00
				<b>Total</b>	38,00

**D03T55 m Tanca perimetral de 2 m d'alçada**

Tanca perimetral de 2 m d'alçada, de malla de simple torsió de 17/50 mm, de ferro galvanitzat i plàstic verd, subjectada per puntals de ferro galvanitzats separats 4 m.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Perímetre total	1	210,80			210,80
Perímetre bassa purins	1	64,00			64,00
				<b>Total</b>	274,80

**D04P30 u Porta de pas d'acer galvanitzat d'una fulla**

Porta de pas d'acer galvanitzat d'una fulla, 800x1945 mm de llum i alçada de pas, acabat galvanitzat, amb reixeta de ventilació.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Portes Nau	5				5,00
				<b>Total</b>	5,00

**D05P32 u Porta de pas d'acer galvanitzat de dos fulles**

Porta de pas d'acer galvanitzat de dues fulles, 1840x1945 mm de llum i alçada de pas, acabat galvanitzat, amb reixeta de ventilació.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Porta Magatzem	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

**D06F41 u Finestra PVC**

Finestra de PVC 150x75 cm, d'una fulla batent, col·locada sobre bastiment de base, inclou vidres.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1				1,00
Magatzem	2				2,00
				<b>Total</b>	3,00

**SUBCAPÍTOL C07 Instal·lació elèctrica**

B01L06

**u Llum industrial amb tub fluorescent**

Tub fluorescent de 65 W de potència, amb il·luminació directa amb pantalla de plàstic i sense difusor de forma rectangular. Amb xassis de polièster i suspeses.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	22				22,00
Magatzem	3				3,00
Vestidor	1				1,00
<b>Total</b>					26,00

B02L09

**u Llum d'emergència fluorescent col·locada**

Llum d'emergència no permanent i estanca, de forma rectangular i cos de policarbonat amb làmpada fluorescent de 17 W, flux aproximat de 100 lúmens, 1h d'autonomia, col·locada superficialment de forma rectangular. Xassis de polièster i suspeses.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	2				2,00
<b>Total</b>					2,00

B03C41

**m Conductor coure unipolar secció 1 x 1,5 mm<sup>2</sup> de 0,6/1 kV, col·locat**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, tripolar de secció 1x1,5mm<sup>2</sup>, amb coberta de PVC, col·locada en tub.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 1	1	44,35			44,35
Línia 2	1	45,00			45,00
Línia 3	1	6,58			6,58
Línia 5	1	5,79			5,79
<b>Total</b>					101,72

B04C42

**m Conductor coure unipolar secció 1 x 2,5 mm<sup>2</sup>, de 0,6/1 kV, col·locat**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, unipolar de secció 1x2,5 mm<sup>2</sup>, amb coberta de PVC, col·locada en tub.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 1	1	44,35			44,35
Línia 2	1	45,00			45,00
Línia 3	1	6,58			6,58
Línia 5	1	5,79			5,79
Línia 6	2	5,50			11,00
<b>Total</b>					112,72

B05C44

**m Conductor coure unipolar secció 1 x 6 mm<sup>2</sup>, de 0,6/1 kV, col·locat**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, unipolar de secció 1x6 mm<sup>2</sup>, amb coberta de PVC, col·locada en tub.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 4	2	4,00			8,00
<b>Total</b>					8,00

B06C51

**m Conductor coure unipolar, línia trifàsica, 3x1,5 mm<sup>2</sup>, tub protector**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, tripolar de secció 3x1,5 mm<sup>2</sup>, amb coberta de PVC, col·locada en tub protector.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 7	1	50,00			50,00
Línia 8	1	30,00			30,00
<b>Total</b>					80,00

B07C54

**m Conductor coure unipolar, línia trifàsica, 3x10 mm<sup>2</sup>, tub protector**

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, tripolar de secció 3x10 mm<sup>2</sup>, amb coberta de PVC, col·locada en tub protector.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia principal	2	15,00			30,00
				<b>Total</b>	30,00

B08E46

**u Endoll monofàsic de 1000 W**

Endoll monofàsic de 1000 W de potència unitària, muntat superficialment.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 4	6				6,00
Línia 6	4				4,00
				<b>Total</b>	10,00

B09I30

**u Interruptor diferencial AC, gama residencial, I = 40 A, bipolar (2P), 0,03 A**

Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Instal·lació	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

B10I27

**u Interruptor diferencial AC, gamma terciari, I = 25 A, bipolar (2P), 0,3 A, fix instantani**

Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de dispar fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE\_EN 61008, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Instal·lació	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

B11I24

**u Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 3A, PIA corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 3 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 3	1				1,00
Línia 5	1				1,00
				<b>Total</b>	2,00

B12I25

**u Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 4 A, PIA corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 4 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 7	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

**B13I26****u Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 6 A, PIA corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 1	1				1,00
Línia 2	1				1,00
Línia 8	1				1,00
				<b>Total</b>	<b>3,00</b>

**B14I27****u Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 20 A, PIA corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 6	1				1,00
				<b>Total</b>	<b>1,00</b>

**B15I34****u Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 32 A, PIA corba B, unipolar (1p), tall= 6.000 A/10 kA**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 4	1				1,00
				<b>Total</b>	<b>1,00</b>

**B16I40****u Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 50 A, PIA corba B, unipolar (1p), tall= 6.000 A/10 kA**

Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Principal	1				1,00
				<b>Total</b>	<b>1,00</b>

**B17P72****u Piqueta connexió terra acer, estàndard, L= 2500 mm, d=18,3 mm, clavada a terra**

Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de gruix estàndard, de 2.500 mm de llargària.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	1				1,00
				<b>Total</b>	<b>1,00</b>

**B18M93****u Motor-reductor elèctric d'1 CV**

Motor-reductor trifàsic elèctric d'1 CV.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 7	2				2,00
Línia 8	2				2,00
				<b>Total</b>	<b>4,00</b>

**B19C00****u Caixa general de protecció, col·locada**

Caixa general de protecció de polièster reforçada amb fibra de vidre amb borns metàl·lics, de 50 A, muntada superficialment.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Magatzem	1				1,00
				<b>Total</b>	<b>1,00</b>

H01T08

m **Tub polietilè, baixa densitat col·locat d= 20 mm, p = 4 bar, connectat a pressió**

Tub de PE 40 de baixa densitat, de 20 mm de diàmetre comercial, 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 1	1	50,00			50,00
Línia 2	1	46,00			46,00
Línia 3	1	46,00			46,00
Línia 4	1	50,00			50,00
				<b>Total</b>	192,00

H02T09

m **Tub polietilè densitat baixa, d= 25 mm, p = 4 bar, connectat a pressió**

Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Línia 5	1	8,00			8,00
Línia 6	1	30,00			30,00
Línia 7	1	30,00			30,00
				<b>Total</b>	68,00

H03T12

m **Tub polietilè densitat baixa, d= 50 mm, p = 4 bar, connectat a pressió**

Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Impulsió	1	33,00			32,00
				<b>Total</b>	33,00

H04T15

m **Tub polietilè densitat baixa, d= 63 mm, p = 4 bar, connectat a pressió**

Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Principal	1	2,00			2,00
				<b>Total</b>	2,00

H05B16

m **Baixant PVC F, d= 75 mm, fixat mecànicament brides**

Baixant de tub de PVC, sèrie F, de D= 75 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	10	3,20			32,00
				<b>Total</b>	32,00

H06C42

m **Canaló d'acer inoxidable de 100x100 mm, connectat al baixant**

Canaló d'acer inoxidable exterior de secció quadrada 100x100 mm, col·locada amb peces especials i connectat als baixants.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	2	50			100,00
				<b>Total</b>	100,00

H07C49

m **Col·lector exterior semicircular, PVC, d= 315 mm, peces especials connectat al baixant**

Col·lector exterior de secció semicircular de PVC rígid, de diàmetre 315 mm, col·locada amb peces especials.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	1	35			35,00
				<b>Total</b>	35,00

H08A57

u **Abeurador xumet-cassoleta**

Abeurador tipus xumet amb cassoleta d'acer.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	90				90,00
				<b>Total</b>	90,00

H09A69

u **Aixeta de bola, muntada exteriorment**

Aixeta, muntada superficialment de llautó cromat.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Nau	2	55	20		2,00
				<b>Total</b>	2,00

H10L82

u **Lavabo col·locat**

Lavabo sobre pedestal de porcellana senzill de 53 a 75 cm, de color blanc.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1				1,00
					1,00

H11A 67

u **Aixeta monocomandament col·locada sobre lavabo**

Aixeta monocomandament senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat amb entrada de 1/2".

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

H12P90

u **Plat de dutxa quadrat col·locat**

Plat de dutxa quadrat de porcellana esmaltada, de 800x800 mm, de color blanc, col·locat sobre paviment.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

H13B55

u **Braç de dutxa**

Braç de dutxa mural, muntat superficialment, amb entrada i sortida de 1/2" per a ruixador, d'alumini anoditzat.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

H14I94

u **Inodor col·locat**

Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, col·locat sobre paviment i connectat a la xarxa de sanejament.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Vestidor	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

H15E47

u **Escalfador d'aigua a gas, convencional**

Escalfador instantani a gas butà i propà, per al servei d'ACS, mural vertical, per ús interior, càmera de combustió oberta i tir natural, amb flama pilot, 6 l/min, de potència fixa, 9,65 kW.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Magatzem	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00

**SUBCAPÍTOL C09 Altres**

Z00I21	m	<b>Separadors corralines formigó, col·locat</b> Parets prefabricades de formigó, realitzades a mida en funció de les dimensions de la corralina i d'un metre d'alçada.																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Detall</th> <th>Quantitat</th> <th>Llarg</th> <th>Ample</th> <th>Alt</th> <th>Parcials</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nau</td> <td>328,80</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>328,80</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td>328,80</td> </tr> </tbody> </table>	Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials	Nau	328,80				328,80	<b>Total</b>					328,80						
Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials																					
Nau	328,80				328,80																					
<b>Total</b>					328,80																					
Z01I21	u	<b>Porta prefabricada de formigó per a corralines col·locat</b> Porta prefabricada de formigó d'un metre d'alçada per a corralines.																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Detall</th> <th>Quantitat</th> <th>Llarg</th> <th>Ample</th> <th>Alt</th> <th>Parcials</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nau</td> <td>45</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>45,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td>45,00</td> </tr> </tbody> </table>	Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials	Nau	45				45,00	<b>Total</b>					45,00						
Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials																					
Nau	45				45,00																					
<b>Total</b>					45,00																					
Z02I21	u	<b>Instal·lació alimentació</b> Instal·lació d'alimentació i sitja. Conducció tipus cargol sense fi amb dosificadors individuals, amb transport i posada en obra inclòs.																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Detall</th> <th>Quantitat</th> <th>Llarg</th> <th>Ample</th> <th>Alt</th> <th>Parcials</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nau</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td>2,00</td> </tr> </tbody> </table>	Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials	Nau	2				2,00	<b>Total</b>					2,00						
Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials																					
Nau	2				2,00																					
<b>Total</b>					2,00																					
Z03M74	u	<b>Menjadora circular de gran capacitat</b> Menjadora circular de PVC de 70 kg col·locada.																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Detall</th> <th>Quantitat</th> <th>Llarg</th> <th>Ample</th> <th>Alt</th> <th>Parcials</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nau</td> <td>21</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>21,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td>21,00</td> </tr> </tbody> </table>	Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials	Nau	21				21,00	<b>Total</b>					21,00						
Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials																					
Nau	21				21,00																					
<b>Total</b>					21,00																					
L04S365	m <sup>2</sup>	<b>Slats prefabricats formigó</b> Slat prefabricats de formigó de longitud varies, posada en obra inclòs.																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Detall</th> <th>Quantitat</th> <th>Llarg</th> <th>Ample</th> <th>Alt</th> <th>Parcials</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Filera de corralines</td> <td>3</td> <td>46,20</td> <td>2,00</td> <td></td> <td>277,20</td> </tr> <tr> <td>Filera corralines + infermeria</td> <td>1</td> <td>50,00</td> <td>2,00</td> <td></td> <td>100,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td>377,20</td> </tr> </tbody> </table>	Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials	Filera de corralines	3	46,20	2,00		277,20	Filera corralines + infermeria	1	50,00	2,00		100,00	<b>Total</b>					377,20
Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials																					
Filera de corralines	3	46,20	2,00		277,20																					
Filera corralines + infermeria	1	50,00	2,00		100,00																					
<b>Total</b>					377,20																					
T05D28	u	<b>Dipòsit aigua col·locat</b> Dipòsit d'aigua, circular, de polièster, amb capacitat 3.000 l col·locat sobre formigó.																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Detall</th> <th>Quantitat</th> <th>Llarg</th> <th>Ample</th> <th>Alt</th> <th>Parcials</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Magatzem</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td>2,00</td> </tr> </tbody> </table>	Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials	Magatzem	2				2,00	<b>Total</b>					2,00						
Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials																					
Magatzem	2				2,00																					
<b>Total</b>					2,00																					
G06P03	m <sup>2</sup>	<b>Pintat de parament vertical</b> Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica, acabat llis, amb una capa de fons diluïda, i dues d'acabat.																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Detall</th> <th>Quantitat</th> <th>Llarg</th> <th>Ample</th> <th>Alt</th> <th>Parcials</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vestidor</td> <td>1</td> <td>3,72</td> <td>3,28</td> <td>3</td> <td>36,60</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td>36,60</td> </tr> </tbody> </table>	Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials	Vestidor	1	3,72	3,28	3	36,60	<b>Total</b>					36,60						
Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials																					
Vestidor	1	3,72	3,28	3	36,60																					
<b>Total</b>					36,60																					
V07P17	u	<b>Extintor de pols química</b> Extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 21A-113B, amb 9 kg d'agent extintor.																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Detall</th> <th>Quantitat</th> <th>Llarg</th> <th>Ample</th> <th>Alt</th> <th>Parcials</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nau</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>	Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials	Nau	1				1,00	<b>Total</b>					1,00						
Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials																					
Nau	1				1,00																					
<b>Total</b>					1,00																					

V08P18

u Extintor de neu carbònica

Extintor portàtil de neu carbònica CO<sub>2</sub>, d'eficàcia 34B, amb 2 kg d'agent extintor.

Detall	Quantitat	Llarg	Ample	Alt	Parcials
Magatzem	1				1,00
				<b>Total</b>	1,00



## Quadre de preus descompostos

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
------	-----------	----	-------	------	----------	--------

### SUBCAPÍTOL C01 Moviment de terres

M01N16	m²	Neteja i esbrossada terreny			
		Neteja i esbrossada del terreny, amb una profunditat mínima de 25 cm, realitzada amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i càrrega a camió.			
C1313336	0,016 h	Pala carregadora sobre pneumàtics 85 CV/1,2 m³	46,22	0,74	
A0150000	0,006 h	Peó	15,78	0,10	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	0,09	0,01	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>0,85</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de ZERO EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS

M02N 27	m³	Excavació rases i pous, h ≤ 2 m			
		Excavació rasa i pou h ≤ 2 m, terreny tou (SPT <20), amb retroexcavadora i càrrega mecànica.			
A0140000	0,030 h	Manobre	17,55	0,53	
C1313330	0,123 h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	50,00	6,15	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	0,53	0,03	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>6,71</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de SIS EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS

M03E12	m³	Excavació de rases per instal·lacions, h ≤ 1 m, terreny tou, mitjans mecànics			
		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny tou, amb mitjans mecànics.			
A0140000	0,060 h	Manobre	17,55	1,05	
C1313330	0,143 h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	50,00	7,15	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	1,05	0,05	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>8,25</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUIT EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS

M04E32	m³	Transport de terres dins obra			
		Transport de terra dins la mateixa obra, amb càrrega mecànica sobre camió de 12 t.			
C1501800	0,020 h	Camió per a transport 12 t	38,50	0,75	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>0,75</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de ZERO EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS

### SUBCAPÍTOL C02 Formigons i armadures

<b>F01F31</b>	<b>m³</b>	<b>Formigó per rases i pous de fonamentació</b>	Formigó per a rases i pous de fonamentació, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i mida màxima de l'àrid 25 mm, abocat de camió.			
A0150000	0,250 h	Peó		15,78	3,94	
E31522J4	1,100 m³	Formigó HA-25/P/25/IIa de consistència plàstica i mida màxima de l'àrid 25mm.		66,75	73,43	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		3,94	0,19	

**TOTAL PARTIDA..... 77,56**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de SETANTA-SET EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS

<b>F02A17</b>	<b>kg</b>	<b>Armadura per rases i pous de fonamentació</b>	Armadura per a rases i pous de fonamentació, AP500S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> .			
A0124000	0,006 h	Oficial 1ª ferrallista		19,91	0,12	
A0134000	0,008 h	Ajudant ferrallista		17,55	0,14	
E31B3000	1,000 kg	Acer en barres corrugades elaborats en obra B500S de lím. elàst. $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup>		0,85	0,85	
B0A14200	0,005 kg	Filferro recuit, d= 1,3 mm		1,09	0,006	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		0,26	0,01	

**TOTAL PARTIDA..... 1,13**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de UN EURO amb TRETZE CÈNTIMS

<b>F04F32</b>	<b>m³</b>	<b>Formigó de murs de contenció</b>	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçada com a màxim, HA-25/T/20/IIa, de consistència plàstica i mida màxim de l'àrid 20 mm, abocat de camió.			
A0126000	0,140 h	Oficial 1ª paleta		19,91	2,79	
A0150000	0,560 h	Peó		15,78	8,84	
E31522J4	1,050 m³	Formigó HA-25/T/20/IIa de consistència plàstica i mida màx. de l'àrid 20 mm.		66,75	70,09	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		11,62	0,58	

**TOTAL PARTIDA..... 82,30**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUITANTA-DOS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS

<b>F05A18</b>	<b>kg</b>	<b>Armadura per a murs de contenció, en barres</b>	Armadura per a murs de contenció AP500S, fins a 3 m d'altura, d'acer amb barres corrugades B500S de límit elàstic 500N/mm <sup>2</sup> .			
A0124000	0,008 h	Oficial 1ª ferrallista		19,91	0,16	
A0134000	0,010 h	Ajudant ferrallista		17,55	0,17	
B0A14200	0,006 kg	Filferro recuit, d= 1,3 mm		1,09	0,007	
E32D1A03	1,000 kg	Acer en barres corrugades elaborat en obra B500S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup>		0,85	0,85	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		0,33	0,02	

**TOTAL PARTIDA..... 1,21**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de UN EURO amb VINT-I-UN CÈNTIMS

### SUBCAPÍTOL C03 Estructura

E01J09	m	Jàssera tipus Delta formigó prefabricada L=17,4, transport i posada en obra				
Jàssera prefabricada de formigó armat del tipus Delta, de 1,20 m d'alçària total i longitud 17,4 m, amb transport i posada en obra.						
A0121000	0,050 h	Oficial 1ª		19,91	1,00	
A0140000	0,100 h	Manobre		17,55	1,75	
B4P2133E	1,000 m	Jàssera prefabricada formigó armat, tipus Delta		136,12	136,12	
C150G800	0,045 h	Grua autopropulsada 12 t		43,62	1,96	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		2,58	0,13	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>140,96</b>	

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CENT QUARANTA EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS

E02P01	u	Pilar prefabricat formigó 40x40 cm, h= 3,2 m, transport i posada en obra				
Pilar prefabricat de formigó armat de secció rectangular massissa de 40x470 cm, de 3,2 m d'alçària lliure màxima.						
A0121000	0,250 h	Oficial 1ª		19,91	4,97	
A0140000	0,500 h	Manobre		17,55	8,75	
B4P11541	1,000 u	Pilar prefabricat de formigó armat, secció rectangular, h= 3,2 m		181,56	181,56	
C150G800	0,250 h	Grua autopropulsada 12 t		43,62	10,91	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		13,72	0,68	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>206,19</b>	

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de DOS-CENTS SIS EUROS amb DINOU CÈNTIMS

E03B04	u	Biga prefabricada formigó, h= 20 cm, transport i posada en obra				
Bigueta de formigó pretensat de 20 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió compresa entre 26 i 61 kN.						
A0121000	0,050 h	Oficial 1ª		19,91	1,00	
A0140000	0,200 h	Manobre		17,55	3,51	
C150G800	0,050 h	Grua autopropulsada 12 t		43,62	2,18	
B4LF0601	1,000 u	Bigueta de formigó pretensat		24,31	24,31	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		4,51	0,22	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>31,22</b>	

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de TRENTA-UN EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS

E04P14	m²	Plafó de formigó prefabricat per a tancaments				
Plafó prefabricat de tancament, llis de formigó armat de 20 cm de gruix, de 3 m d'alçada i 14 m de longitud màxima, acabat llis.						
A0121000	0,226 h	Oficial 1ª		19,91	4,50	
A0140000	0,226 h	Manobre		17,55	3,96	
C150G810	0,180 h	Grua autopropulsada de braç telescòpic amb una capacitat d'elevació de 30 t		67,01	12,06	
B150G854	1,000 m²	Plafó prefabricat de tancament, llis de formigó armat		61,61	61,61	
C150G800	1,000 kg	Massilla cautxú - asfàltica per closa de junts de plafons prefabricats de formigó		1,96	1,96	
B4LF0651	0,010 u	Puntal metàl·lic telescòpic, 3 m d'alçada		11,07	0,11	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		4,51	0,22	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>84,42</b>	

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUITANTA-QUATRE EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNT

### SUBCAPÍTOL C04 Ram paleta

R01S01	m <sup>2</sup>	Subbase de grava, grandària= 40-60 mm, estesa i piconatge				
		Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 40 a 60 mm, amb estesa i piconatge del material.				
A0140000	0,150 h	Manobre		17,55	2,63	
B0332300	0,273 t	Grava pedra granit.40-60 mm		17,76	4,85	
C133A030	0,050 h	Picó vibrant, dúplex, 1.500 kg		13,21	0,66	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		2,63	0,13	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>8,27</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUIT EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS

R02P24	m <sup>2</sup>	Solera de formigó				
		Solera de formigó armat HA-25/B/20/IIa fabricat en central i abocada des de camió, de 10 cm d'espessor, estès i vibrat manual, armada amb malla electrosoldada ME 20x20 de Ø 5 mm, acer B500T 6x2,20 UNE-EN 10080.				
A0126000	0,069 h	Oficial 1ª paleta		19,91	1,37	
A0140000	0,069 h	Manobre		17,55	1,21	
A0150000	0,035 h	Peó		15,78	0,55	
C1325007	0,019 h	Dúmpfer autorecarregable de 2 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic		9,25	0,18	
B0651670	0,105 m <sup>3</sup>	Formigó HA-25/B/20/IIa, >= 250kg/m <sup>3</sup> ciment		61,39	6,44	
C2005000	0,084 h	Regle vibratori		4,66	0,39	
C2006450	2,000 u	Separador de plàstic rígid, homologat per soleres		0,04	0,08	
D0B34123	1,200 m <sup>2</sup>	Malla elctro.b/corr. e.o manipulat a taller ME 15 x 15 cm D= 6-6 mm 6x2, 2 m B500T		1,39	1,67	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		3,13	0,16	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>12,05</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de DOTZE EUROS amb CINQ CÈNTIMS

R03F37	m <sup>2</sup>	Fulla de partició interior de fàbrica amb maó de ceràmica per a revestir				
		Fulla de partició interior de 14 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit (H-16), per revestir, 24x19x14 cm, rebuda amb morter de ciment M-5.				
A0126000	0,351 h	Oficial 1ª paleta		19,91	6,99	
A0140000	0,175 h	Manobre		17,55	3,07	
B0602030	0,014 kg	Morter de ciment CEM II/B-P 32,5 N tipus M-5, proporció en volum 1/6		115,30	1,61	
C0602040	22,05 u	Maó ceràmic buit (H-16), per revestir, 24x19x14 cm, segons UNE-EN 771-1		0,27	5,96	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		10,06	0,50	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>18,13</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de DIVUIT EUROS amb TRETZE CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>R04M03</b>		<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Mortier monocapa</b>			
			Revestiment de paraments exteriors amb mortier monocapa per la impermeabilització i decoració de façanes, acabat raspat, color blanc, espessor 10 mm.			
A0126000	0,323	h	Oficial 1ª paleta	19,91	6,43	
A0140000	0,157	h	Manobre	17,55	2,75	
B0602030	0,400	kg	Mortier monocapa per la impermeabilització i acabat raspat, segons UNE-EN 998-1	13,33	5,33	
P0604580	0,75	m	Ribet de PVC	0,35	0,26	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	9,18	0,45	

**TOTAL PARTIDA .....** **15,22**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de QUINZE EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS

<b>R05E41</b>		<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Enrajolat, rajola de gres de porcellana 20x20 cm</b>			
			Enrajolat de les parets verticals interiors de la zona del lavabo amb rajola de gres de porcellana 20x20 cm, col·locades amb mortier adhesiu, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-4, per a revestir.			
A126000	0,219	h	Oficial 1ª paleta	19,91	4,36	
A014000	0,219	h	Manobre	17,55	3,84	
B060203	0,012	kg	Mortier de juntes de ciment segons UNE-EN 13888	0,99	0,01	
G060204	0,040	m <sup>2</sup>	Rajola de gres 20x20 cm	8,09	0,32	
B060215	0,120	kg	Adhesiu de ciment millorant, C2, segons UNE-EN 12004, color gris	0,41	0,05	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	8,20	0,41	

**TOTAL PARTIDA .....** **8,99**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUIT EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS

**SUBCAPÍTOL C05 Coberta**

<b>C01C03</b>		m <sup>2</sup>	<b>Coberta plaques fibrociment ona gran, color verd</b>			
			Coberta plaques fibrociment NTR, de perfil gran ona color verd, amb fixacions metàl·liques.			
A012M000	0,170	h	Oficial 1 <sup>a</sup> muntador	19,91	3,38	
A013M000	0,060	h	Ajudant muntador	17,55	1,05	
B5ZZJXN0	1,640	u	Vis acer galvanitzat, 6,5x130 mm, amb junts plom i ferro	0,10	0,16	
B0C46140	1,140	m <sup>2</sup>	Placa fibrociment NT, color, ona gran, més de 2 fins 2,5 m llargada	9,43	10,75	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	4,43	0,22	

**TOTAL PARTIDA..... 15,56**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de QUINZE EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS

<b>C02A77</b>		m <sup>3</sup>	<b>Aïllament projectat, amb escuma poliuretà</b>			
			Escuma formada de poliuretà de densitat 35 kg/m <sup>3</sup> , preparada per a ser projectada.			
			Sense descomposició			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>175,00</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CENT SETANTA-CINC EUROS

### SUBCAPÍTOL C06 Ram de Ferrer

D01P15	m²	Protecció finestres i carener			
		Col·locació de tela metàl·lica, anti-ocells i altres animals a les finestres i al carener.			
A012M000	0,100 h	Oficial 1ª muntador	19,91	1,91	
A013M000	0,100 h	Ajudant muntador	15,55	1,55	
AE11113	1,000 m²	Tela metàl·lica anti-ocells	2,16	2,16	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	3,46	0,17	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>5,79</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CINC EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS

D02C63	u	Col·locació de finestres de polièster			
		Subministrament i col·locació de finestres de polièster amb guies i altres accessoris.			
A0120000	0,150 h	Oficial 1ª ferrallista	19,91	2,99	
A013M000	0,150 h	Finestra de polièster amb guies i accessoris	24,32	24,32	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	2,99	1,48	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>28,79</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VINT-I-VUIT EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS

D03T55	m	Tanca perimetral de 2 m d'alçada			
		Tanca perimetral de 2 m d'alçada, de malla de simple torsió de 17/50 mm, de ferro galvanitzat i plàstic verd, subjectada per puntals de ferro galvanitzats separats 4 m.			
A012M000	0,090 h	Oficial 1ª muntador	19,91	1,79	
A013M000	0,090 h	Ajudant muntador	15,55	1,40	
E1101130	2,400 m²	Malla de simple torsió	3,12	7,49	
B0651670	0,015 m³	Formigó HM-20/B/20/I, fabricat en central, abocada amb cubilot	60,19	0,90	
A0150000	0,090 h	Peó	15,78	1,42	
BE121500	0,250 u	Puntal de ferro galvanitzat amb brides	8,14	2,04	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	4,61	0,23	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>15,27</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de QUINZE EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS

D04P30	u	Porta de pas d'acer galvanitzat d'una fulla			
		Porta de pas d'acer galvanitzat d'una fulla, 800x1.945 mm de llum i alçada de pas, acabat galvanitzat, amb reixeta de ventilació.			
A0124000	0,284 h	Oficial 1ª ferrallista	19,91	5,65	
A0134000	0,284 h	Ajudant ferrallista	17,55	4,98	
L0138100	1,000 u	Porta de pas d'una fulla de 38 mm d'espessor, 800x1.945 mm	80,17	80,17	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	10,63	0,53	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>91,33</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de NORANTA UN EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>D05P32</b>		<b>u</b>	<b>Porta de pas d'acer galvanitzat de dos fulles</b>			
			Porta de pas d'acer galvanitzat de dues fulles, 1.840x1.945 mm de llum i alçada de pas, acabat galvanitzat, amb reixeta de ventilació.			
A012M000	0,326	h	Oficial 1ª ferrallista	19,91	6,49	
A013M000	0,326	h	Ajudant ferrallista	17,55	5,72	
L0138500	1,000	u	Porta de pas de dues fulles de 38 mm d'espessor, 1.840x1.945 mm	225,63	225,63	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	12,21	0,61	

**TOTAL PARTIDA..... 238,45**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de DOS-CENTS TRENTA-VUIT EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS

<b>D06F41</b>		<b>u</b>	<b>Finestra PVC</b>			
			Finestra de PVC 150x75 cm, d'una fulla batent, col·locada al sobre bastiment de base, inclou vidres.			
A0124000	2,000	h	Oficial 1ª ferrallista	19,91	39,82	
A013M000	1,000	u	Finestra de PVC de 100x80 cm	67,19	67,19	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	39,82	1,97	

**TOTAL PARTIDA..... 108,98**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CENT VUIT EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS



### SUBCAPÍTOL C07 Instal·lació elèctrica

<b>B01L06</b>		<b>u</b>	<b>Llum industrial amb tub fluorescent</b> Tub fluorescent de 65 W de potència, amb il·luminació directa amb pantalla de plàstic i sense difusor de forma rectangular. Amb xassis de polièster i suspeses.			
A012H000	0,330	h	Oficial 1ª electricista	20,58	6,79	
A013H000	0,330	h	Ajudant electricista	17,53	5,78	
BHA1E307	1,000	u	Llumenera amb pantalla de plàstic 65 W, amb xassis de polièster i suspesa	23,22	23,22	
BHWA1000	1,000	u	Principals accessoris llum industrial tub fluorescent	1,32	1,32	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	12,57	0,62	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>37,73</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS

<b>B02L09</b>		<b>u</b>	<b>Llum d'emergència fluorescent col·locada</b> Llum d'emergència no permanent i estanca, amb grau de protecció IP65, de forma rectangular i cos de policarbonat amb làmpada fluorescent de 17 W, flux aproximat de 100 lúmens, 1h d'autonomia, col·locada superficial. De forma rectangular. Amb xassis de polièster i suspeses.			
A012H000	0,150	h	Oficial 1ª electricista	20,58	3,09	
A013H000	0,150	h	Ajudant electricista	17,53	2,63	
BHA1E718	1,000	u	Llum d'emergència no permanent de 17 W col·locat	62,87	68,87	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	5,79	0,28	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>74,87</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de SETANTA-QUATRE EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS

<b>B03C41</b>		<b>m</b>	<b>Conductor coure unipolar secció 1 x 1,5 mm² de 0,6/1 kV, col·locat</b> Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, tripolar de secció 1x1,5mm², amb coberta de PVC, col·locada en tub.			
A012H000	0,015	h	Oficial 1ª electricista	20,58	0,31	
A013H000	0,015	h	Ajudant electricista	17,53	0,26	
BG311600	1,000	m	Conductor coure unipolar, línia monofàsica, 1x1,5 mm², tub	0,90	0,90	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	3,40	0,15	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1,62</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de UN EURO amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS

<b>B04C42</b>		<b>m</b>	<b>Conductor coure unipolar secció 1 x 2,5 mm², de 0,6/1 kV, col·locat</b> Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, unipolar de secció 1x2,5 mm², amb coberta de PVC, col·locada en tub.			
A012H000	0,015	h	Oficial 1ª electricista	20,58	0,31	
A013H000	0,015	h	Ajudant electricista	17,53	0,26	
BG311608	1,020	m	Conductor coure unipolar, línia monofàsica, 1x2,5 mm², tub	0,54	0,55	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	0,57	0,03	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1,15</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de UN EURO amb QUINZE CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>B05C44</b>		<b>m</b>	<b>Conductor coure unipolar secció 1 x 6 mm<sup>2</sup>, de 0,6/1 kV, col·locat</b> Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, unipolar de secció 1x6 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub.			
A012H000	0,04	h	Oficial 1 <sup>a</sup> electricista	20,58	0,82	
A013H000	0,04	h	Ajudant electricista	17,53	0,70	
BG311607	1,020	m	Conductor coure unipolar, l. monofàsica, 1x6 mm <sup>2</sup> , tub	1,00	1,02	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	1,52	0,07	

**TOTAL PARTIDA..... 2,61**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de DOS EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS

<b>B06C51</b>		<b>m</b>	<b>Conductor coure unipolar, línia trifàsica, 3x1,5 mm<sup>2</sup>, tub protector</b> Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, tripolar de secció 3x1,5 mm <sup>2</sup> amb coberta de PVC, col·locada en tub protector.			
A012H000	0,015	h	Oficial 1a electricista	20,58	0,31	
A013H000	0,015	h	Ajudant electricista	17,53	0,26	
BG313209	1,020	m	Conductor coure unipolar, línia trifàsica, 3x1,5 mm <sup>2</sup> , tub	0,89	0,91	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	0,57	0,03	

**TOTAL PARTIDA..... 1,51**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de UN EURO amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS

<b>B07C54</b>		<b>m</b>	<b>Conductor coure unipolar, línia trifàsica, 3x10 mm<sup>2</sup>, tub protector</b> Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, tripolar de secció 3x10 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub protector.			
A012H000	0,040	h	Oficial 1 <sup>a</sup> electricista	20,58	0,82	
A013H000	0,040	h	Ajudant electricista	17,53	0,70	
BG313211	1,020	m	Conductor coure unipolar, línia trifàsica, 3x10 mm <sup>2</sup> , tub	4,24	4,32	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	1,52	0,07	

**TOTAL PARTIDA..... 5,91**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CINC EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS

<b>B08E46</b>		<b>u</b>	<b>Endoll monofàsic de 1.000 W</b> Endoll monofàsic de 1.000 W de potència unitària, muntat superficialment.			
A012H000	0,150	h	Oficial 1 <sup>a</sup> electricista	20,58	3,09	
A013H000	0,100	h	Ajudant electricista	17,53	1,75	
BG638032	1,000	u	Endoll monofàsic, muntat superficialment	3,02	3,02	
BGW63000	1,000	u	Principals accessoris per endolls	0,23	0,23	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	4,84	0,24	

**TOTAL PARTIDA..... 8,33**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUIT EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>B09I30</b>		<b>u</b>	<b>Interruptor diferencial AC, gama residencial, I = 40 A, bipolar (2P), 0,03 A</b>			
			Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte.			
A012H000	0,350	h	Oficial 1ª electricista	20,58	7,20	
A013H000	0,200	h	Ajudant electricista	17,53	3,51	
BG42129D	1,000	u	Interruptor diferencial AC, gamma residencial, I= 40 A, bipolar (2P), 0,03 A, fix inst.	34,07	34,07	
BGW42000	1,000	u	Principals accessoris per interruptor diferencial	0,25	0,25	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	10,71	0,53	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>45,56</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de QUARANTA-CINC EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS

<b>B10I27</b>		<b>u</b>	<b>Interruptor diferencial AC, gamma terciari, I = 25 A, bipolar (2P), 0,3 A, fix instantani</b>			
			Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de dispar fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN			
A012H000	0,350	h	Oficial 1ª electricista	20,58	7,20	
A013H000	0,200	h	Ajudant electricista	17,53	3,51	
BG42439H	1,000	u	Interruptor diferencial AC, gamma terciari, I= 25 A, bipolar (2P), 0,3 A, fix. inst.	73,73	73,73	
BGW42000	1,000	u	Principals accessoris per interruptor diferencial	0,25	0,25	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	10,71	0,53	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>85,22</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUITANTA-CINC EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS

<b>B11I24</b>		<b>u</b>	<b>Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 3A, PIA corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA</b>			
			Interruptor automàtic magnetotèrmic de 3 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.			
A012H000	0,200	h	Oficial 1ª electricista	20,58	4,12	
A013H000	0,200	h	Ajudant electricista	17,53	3,51	
BG414D19	1,000	u	Inter. auto. magnetotèrmic, I= 3 A PIA, corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/1 kA, 1mòd	41,96	41,96	
BGW41000	1,000	u	Principals accessoris per interruptor magnetotèrmic	0,39	0,39	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	7,63	0,38	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>50,36</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CINQUANTA EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS

<b>B12I25</b>		<b>u</b>	<b>Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 4 A, PIA corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA</b>			
			Interruptor automàtic magnetotèrmic de 4 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.			
A012H000	0,200	h	Oficial 1ª electricista	20,58	4,12	
A013H000	0,200	h	Ajudant electricista	17,53	3,51	
BG41133D	1,000	u	Inter. auto. magnetotèrmic, I= 4A, PIA corba B, bipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA, 1mòd	19,69	19,69	
BGW41000	1,000	u	Principals accessoris per interruptors magnetotèrmic	0,39	0,39	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	7,63	0,38	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>28,09</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VINT-I-VUIT EUROS amb NOU CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>B13I26</b>		u	<b>Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 6 A, PIA corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA</b> Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.			
A012H000	0,200	h	Oficial 1ª electricista	20,58	4,12	
A013H000	0,200	h	Ajudant electricista	17,53	3,51	
BG41131D	1,000	u	Inter. auto. magnetotèrmic, I= 6 A, PIA corba B, bipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA, 1mòd	26,47	26,47	
BGW41000	1,000	u	Principals accessoris per interruptor magnetotèrmic	0,39	0,39	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	7,63	0,38	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>34,87</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de TRENTA-QUATRE EUROS amb VUTANTA-SET CÈNTIMS

<b>B14I27</b>		u	<b>Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 20 A, PIA corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA</b> Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.			
A012H000	0,200	h	Oficial 1ª electricista	20,58	4,12	
A013H000	0,200	h	Ajudant electricista	17,53	3,51	
BG414D19	1,000	u	Inter. auto. magnetotèrmic, I= 20 A PIA, corba B, unipolar (1P), tall= 6.000 A/1 kA, 1mòd	25,87	25,87	
BGW41000	1,000	u	Principals accessoris per interruptor magnetotèrmic	0,39	0,39	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	7,63	0,38	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>34,22</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de TRENTA-QUATRE EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS

<b>B15I34</b>		u	<b>Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 32 A, PIA corba B, unipolar (1p), tall= 6000 A/10 kA</b> Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.			
A012H000	0,200	h	Oficial 1ª electricista	20,58	4,12	
A013H000	0,200	h	Ajudant electricista	17,53	3,51	
BG41138D	1,000	u	Int. auto. magnet. I= 32 A, PIA corba B, bipolar (1P), tall= 6000 A/10 kA, 1mòd	27,97	27,97	
BGW41000	1,000	u	Principals accessoris per interruptor magnetotèrmic	0,39	0,39	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	7,63	0,33	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>36,32</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de TRENTA-SIS EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS

<b>B16I40</b>		u	<b>Interruptor automàtic magnetotèrmic, I= 50 A, PIA corba B, unipolar (1p), tall= 6.000 A/10 kA</b> Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.			
A012H000	0,300	h	Oficial 1ª electricista	20,58	6,17	
A013H000	0,200	h	Ajudant electricista	17,53	3,51	
BG41140D	1,000	u	Int. auto. magnet. I= 50 A, PIA corba B, bipolar (1P), tall= 6.000 A/10 kA, 1mòd	70,25	70,25	
BGW41000	1,000	u	Principals accessoris per interruptor magnetotèrmic	0,39	0,39	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	9,680	0,48	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>80,80</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUITANTA EUROS amb VUTANTA CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>B17P72</b>		<b>u</b>	<b>Piqueta connexió terra acer, estàndard, L= 2.500 mm, d=18,3 mm, clavada a terra</b>			
			Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de gruix estàndard, de 2.500 mm de llargària.			
A012H000	0,266	h	Oficial 1ª electricista	20,58	5,47	
A013H000	0,266	h	Ajudant electricista	17,53	4,66	
BGYD1000	1,000	u	Part proporcional elements especials per piquetes connexió terra	4,04	4,04	
BGD14410	1,000	u	Piqueta connexió terra acer, L= 2.500 mm, d=18,3 mm, estàndard	7,66	7,66	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	10,13	0,50	

**TOTAL PARTIDA..... 22,33**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS

<b>B18M93</b>		<b>u</b>	<b>Motor-reductor elèctric d'1 CV</b>			
			Motor-reductor trifàsic elèctric d'1 CV.			
A012H000	0,500	h	Oficial 1ª electricista	20,58	10,29	
A013H000	0,150	h	Ajudant electricista	17,53	2,68	
BGD12583	1,000	u	Motor-reductor trifàsic d'1 CV	171,92	171,92	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	12,97	0,61	

**TOTAL PARTIDA..... 185,50**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CENT VUITANTA-CINC EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS

<b>B19C00</b>		<b>u</b>	<b>Caixa general de protecció, col·locada</b>			
			Caixa general de protecció de polièster reforçada amb fibra de vidre amb borns metàl·lics, de 50 A, muntada superficialment.			
A012H000	0,600	h	Oficial 1ª electricista	20,58	12,35	
A013H000	0,600	h	Ajudant electricista	17,53	10,52	
BGYD1047	1,000	u	Part proporcional elements caixa general de protecció	11,63	11,63	
BGD10010	1,000	u	Caixa general de protecció de polièster reforçada amb fibra de vidre, 50 A	51,35	51,35	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	22,87	1,13	

**TOTAL PARTIDA..... 86,98**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUITANTA-SIS EUROS amb NORNTA-VUIT CÈNTIMS

### SUBCAPÍTOL C08 Instal·lació hidràulica

<b>H01T08</b>	<b>m</b>	<b>Tub polietilè, baixa densitat col·locat d= 20 mm, p = 4 bar, connectat a pressió</b>				
		Tub de PE 40 de baixa densitat, de 20 mm de diàmetre comercial, 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.				
A012M000	0,040 h	Oficial 1ª muntador		20,58	0,82	
A013M000	0,040 h	Ajudant muntador		17,55	0,70	
BF45A632	2,200 u	Abraçadora plàstica de 20 mm de diàmetre.		0,29	0,64	
BFB26300	1,020 m	Tub polietilè, baixa densitat, p= 4 atm.		0,17	0,17	
BFWB2605	0,300 u	Accessori p/tubs polietilè baixa densitat d= 20 mm, p/connectat a pressió		1,61	0,48	
BFYB2605	1,000 u	Ppals elements muntatge p/tubs polietilè baixa densitat d= 20 mm, connectat a pressió		0,03	0,03	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		1,52	0,07	

**TOTAL PARTIDA..... 2,91**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de DOS EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS

<b>H02T09</b>	<b>m</b>	<b>Tub polietilè densitat baixa, d= 25 mm, p= 4 bar, connectat a pressió</b>				
		Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.				
A012M000	0,050 h	Oficial 1ª muntador		20,58	1,03	
A013M000	0,050 h	Ajudant muntador		17,55	0,88	
BF45A632	2,000 u	Abraçadora plàstica de 25 mm de diàmetre		0,33	0,66	
BFB2A301	1,020 m	Tub PE, d= 25 mm, p= 4 atm pressió nominal		0,25	0,26	
BFWB2A05	0,300 u	Accessori tub PE, baixa densitat, d= 25 mm, connectat a pressió		2,03	0,61	
BFYB2A05	1,000 u	Principal muntatge, tub PE, d= 25 mm, connectat a pressió		0,04	0,04	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		1,91	0,09	

**TOTAL PARTIDA..... 3,57**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de TRES EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS

<b>H03T12</b>	<b>m</b>	<b>Tub polietilè densitat baixa, d= 50 mm, p= 4 bar, connectat a pressió</b>				
		Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.				
A012M000	0,070 h	Oficial 1ª muntador		20,58	1,44	
A013M000	0,070 h	Ajudant muntador		17,55	1,23	
BF45A632	1,400 u	Abraçadora plàstica de 50 mm de diàmetre		0,85	1,19	
BFB2A301	1,020 m	Tub PE, d= 50 mm, p= 4 atm. pressió nominal		0,68	0,69	
BFWB2A05	0,300 u	Accessori tub PE, baixa densitat, d= 50 mm, connectat a pressió		6,13	1,84	
BFYB2A05	1,000 u	Pp. muntatge, tub PE, d= 50 mm, connectat a pressió		0,18	0,18	
A%AUX001	4,960 %	Despeses auxiliars sobre mà d'obra		2,67	0,13	

**TOTAL PARTIDA..... 6,70**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de SIS EUROS amb SETANTA CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>H04T15</b>		<b>m</b>	<b>Tub polietilè densitat baixa, d= 63 mm, p= 4 bar, connectat a pressió</b>			
			Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.			
A012M000	0,080	h	Oficial 1ª muntador	20,58	1,65	
A013M000	0,080	h	Ajudant muntador	17,55	1,40	
BF45A632	1,250	u	Abraçadora plàstica de 63 mm de diàmetre	1,31	1,64	
BFB2A300	1,020	m	Tub PE, d= 63 mm, p= 4 atm pressió nominal	1,08	1,10	
BFWB2A05	0,300	u	Accessori tub PE, baixa densitat, d= 63 mm, connectat pressió	9,12	2,74	
BFYB2A05	1,000	u	Pp. muntatge, tub PE, d= 63 mm, connectat pressió	0,29	0,29	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	3,05	0,15	

**TOTAL PARTIDA..... 8,97**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUIT EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS

<b>H05B16</b>		<b>m</b>	<b>Baixant PVC F, d=75 mm, fixat mecànicament brides</b>			
			Baixant de tub de PVC, sèrie F, de d= 75 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides.			
A0127000	0,300	h	Oficial 1ª col·locador	19,91	5,97	
A0137000	0,150	h	Ajudant col·locador	17,55	2,63	
BD131770	1,400	m	Tub de PVC sèrie F, d= 75 mm, L<3 m	2,29	3,21	
BD1Z2000	0,900	u	Brida p/tub PVC	1,19	1,07	
BDW32C00	0,330	u	Accessori genèric p/baix. PVC F, d= 75 mm	2,00	0,66	
BDY32C00	1,000	u	Element munt. p/baix. PVC F, d= 75 mm	0,03	0,03	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	8,60	0,43	

**TOTAL PARTIDA..... 14,00**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CATORZE EUROS

<b>H06C42</b>		<b>m</b>	<b>Canaló d'acer inoxidable de 100x100 mm, connectat al baixant</b>			
			Canaló d'acer inoxidable exterior de secció quadrada 100x100 mm, col·locada amb peces especials i connectat als baixants.			
A0127000	0,200	h	Oficial 1ª col·locador	19,91	3,98	
A0137000	0,150	h	Ajudant col·locador	17,55	2,63	
B5ZH1D50	1,000	m	Canaló exterior, inoxidable secció quadrada 100x100 mm	5,98	5,98	
B5ZHBD50	2,000	u	Ganxo i suport metàl·lic per a canal rígid	1,23	2,46	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	6,44	0,32	

**TOTAL PARTIDA..... 15,37**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de QUINZE EUROS amb TRENTA-SET CÈNTIMS

<b>H07C49</b>		<b>m</b>	<b>Col·lector exterior semicircular, PVC, d= 315 mm, peces especials connectat al baixant</b>			
			Col·lector exterior de secció semicircular de PVC rígid, de diàmetre 315 mm, col·locada amb peces especials.			
A0126000	0,300	h	Oficial 1ª paleta	19,91	5,97	
A0140000	0,150	h	Manobre	17,55	2,63	
B5ZH1D50	1,290	m	Canal exterior, secció semicircular, PVC, d= 315 mm	4,75	6,13	
B5ZHBD50	2,000	u	Ganxo i suport de PVC per a canal rígid, d= 315 mm.	2,34	4,68	
B5ZZJLPT	4,400	u	Vis acer galvanitzat, 54x65 mm, junts metall i goma, tac niló d= 8/10 m	0,23	1,01	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	8,61	0,43	

**TOTAL PARTIDA..... 20,85**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VINT EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>H08A57</b>		<b>u</b>	<b>Abeurador xumet-cassoleta</b>			
			Abeurador tipus xumet amb cassoleta d'acer.			
A013M000	0,360	h	Ajudant muntador	17,55	6,38	
HIC8C110	1,000	u	Xumets-cassoleta d'acer	13,92	13,92	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	6,38	0,32	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>20,62</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VINT EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS

<b>H09A69</b>		<b>u</b>	<b>Aixeta de bola, muntada exteriorment</b>			
			Aixeta, muntada superficialment de llautó cromat.			
A0127000	0,375	h	Oficial 1ª lampista	20,58	7,72	
GIC8C852	1,000	u	Aixeta de bola	7,91	7,91	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	7,72	0,38	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>16,01</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de SETZE EUROS amb UN CÈNTIM

<b>H10L82</b>		<b>u</b>	<b>Lavabo col·locat</b>			
			Lavabo sobre pedestal de porcellana senzill de 53 a 75 cm, de color blanc.			
A0127000	0,500	h	Oficial 1ª lampista	20,58	10,29	
A0137000	0,125	h	Ajudant lampista	17,53	2,19	
B0123580	0,025	dm <sup>3</sup>	Massilla per a sellar, d'aplicació amb pistola, en base a silicona	14,92	0,37	
GIC8C112	1,000	u	Lavabo de dimensions 650x510 mm de color blanc i pedestal	64,70	64,70	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	12,48	0,62	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>78,17</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de SETANTA-VUIT EUROS amb DISSET CÈNTIMS

<b>H11A 67</b>		<b>u</b>	<b>Aixeta monocomandament col·locada sobre lavabo</b>			
			Aixeta monocomandament senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat amb entrada de 1/2".			
A0127000	1,550	h	Oficial 1ª lampista	20,58	31,90	
GIC82358	1,000	u	Aixeta monocomandament senzilla temporitzada per lavabo	19,72	19,72	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	31,90	1,58	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>53,20</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CINQUANTA-TRES EUROS amb VINT CÈNTIMS

<b>H12P90</b>		<b>u</b>	<b>Plat de dutxa quadrat col·locat</b>			
			Plat de dutxa quadrat de porcellana esmaltada, de 800x800 mm, de color blanc, col·locat sobre paviment.			
A013M000	0,600	h	Oficial 1ª paleta	19,91	9,95	
A013M075	0,300	h	Peó	15,78	4,73	
GIC236M5	1,000	u	Plat de dutxa quadrat de porcellana esmaltada, de 800x800 mm, color blanc	77,62	77,62	
B0258960	0,002	m <sup>3</sup>	Morter de ciment pòrtland CEM II/B-L i sorra, 5 N/mm <sup>2</sup> de resistència	75,41	0,16	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	14,68	0,73	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>93,19</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de NORANTA-TRES EUROS amb DINOU CÈNTIMS



CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>H13B55</b>		<b>u</b>	<b>Braç de dutxa</b>			
			Braç de dutxa mural, muntat superficialment, amb entrada i sortida de 1/2" per a ruixador, d'alumini anoditzat.			
A0127000	0,140	h	Oficial 1ª lampista	20,58	2,88	
GIC869N1	1,000	u	Braç de dutxa d'alumini	12,90	12,90	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	2,88	0,14	

**TOTAL PARTIDA..... 15,92**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de QUINZE EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS

<b>H14I94</b>		<b>u</b>	<b>Inodor col·locat</b>			
			Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, col·locat sobre paviment i connectat a la xarxa de sanejament.			
A0126000	1,250	h	Oficial 1ª paleta	19,91	24,89	
A0150000	0,340	h	Peó	15,78	5,37	
B0123580	0,120	dm <sup>3</sup>	Massilla per a sellar, d'aplicació amb pistola, en base a silicona	14,92	0,18	
GIC236M5	1,000	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical	174,73	174,73	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	30,25	1,50	

**TOTAL PARTIDA..... 206,67**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de DOS-CENTS SIS EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS

<b>H15E47</b>		<b>u</b>	<b>Escalfador d'aigua a gas, convencional</b>			
			Escalfador instantani a gas butà i propà, per al servei d'ACS, mural vertical, per ús interior, càmera de combustió oberta i tir natural, amb flama pilot, 6 l/min, de potència fixa, 9,65 kW.			
A0127000	1,931	h	Oficial 1ª lampista	20,58	39,74	
A0137000	1,931	h	Ajudant lampista	17,53	33,85	
AIC09029	1,000	u	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per roscar de 1/2".	4,13	4,13	
JIC09021	1,000	u	Escalfador	222,00	222,00	
JIC03000	1,000	u	Material auxiliar per a instal·lacions d'ACS	1,45	1,45	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	73,59	3,65	

**TOTAL PARTIDA..... 304,82**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de TRES-CENTS QUATRE EUROS amb VUITANTA-DOS CÈNTIMS

**SUBCAPÍTOL C09 Altres**

<b>Z00I21 m Separadors corralines formigó, col·locat</b>						
Parets prefabricades de formigó, realitzades a mida en funció de les dimensions de la corralina i d'un metre d'alçada.						
A012M000	0,060	h	Oficial 1ª muntador	20,58	1,23	
A013M000	0,060	h	Ajudant muntador	17,55	1,05	
G41C1562	1,000	m	Tanques separadores i accessoris	27,30	27,30	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	2,28	0,11	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>29,69</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VINT-I-NOU EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS

<b>Z01I21 u Porta prefabricada de formigó per a corralines col·locat</b>						
Porta prefabricada de formigó d'un metre d'alçada per a corralines.						
A012M000	0,130	h	Oficial 1a muntador	20,58	2,68	
A013M000	0,130	h	Ajudant muntador	17,55	2,28	
G41C1147	1,000	u	Material de col·locació i portes	34,12	34,12	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	4,96	0,25	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>39,32</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de TRENTA-NOU EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS

<b>Z02I21 u Instal·lació alimentació</b>						
Instal·lació d'alimentació i sitja. Conducció tipus cargol sense fi amb dosificadors individuals, amb transport i posada en obra inclòs.						
A012M000	5,000	h	Oficial 1ª muntador	19,51	97,55	
A013M000	4,000	h	Ajudant muntador	17,55	70,2	
TIC09011	1,000	u	Sitja, cargol sense fi, tub PVC	1.735,00	1.735,00	
C1503000	0,500	h	Camió grua	43,58	21,79	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	167,55	8,32	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.932,86</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de MIL NOU-CENTS TRENTA-DOS EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS

<b>Z03M74 u Menjadora circular de gran capacitat</b>						
Menjadora circular de PVC de 70 kg col·locada.						
A012M000	0,300	h	Oficial 1ª muntador	19,51	5,85	
A013M000	0,300	h	Ajudant muntador	17,55	5,26	
HIC09048	1,000	u	Menjadora de gran capacitat	175,29	175,29	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	11,11	0,55	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>186,95</b>

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CENT VUITANTA-SIS EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>L04S365</b>		<b>m²</b>	<b>Slats prefabricats formigó</b>			
			Slat prefabricats de formigó de longitud varies, posada en obra inclòs.			
A012M000	0,150	h	Oficial 1ª muntador	19,51	2,93	
A013M000	0,150	h	Ajudant muntador	17,55	3,51	
EIC09021	1,000	m²	Slat prefabricat de formigó	10,04	10,04	
C1503000	0,050	h	Camió grua	43,58	2,18	

**TOTAL PARTIDA..... 18,66**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de DIVUIT EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS

<b>T05D28</b>		<b>u</b>	<b>Dipòsit aigua col·locat</b>			
			Dipòsit d'aigua, circular, de polièster, amb capacitat 3.000 l col·locat sobre formigó.			
A012M000	0,150	h	Oficial 1ª muntador	19,51	2,93	
AIC09021	1,000	u	Dipòsit d'aigua, circular, de polièster, capacitat= 3.000 l	568,37	568,37	
C1503000	0,040	h	Camió grua	43,58	1,74	

**TOTAL PARTIDA..... 573,04**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CINQ-CENTS SETANTA-TRES EUROS amb QUATRE CÈNTIMS

<b>G06P03</b>		<b>m²</b>	<b>Pintat de parament vertical</b>			
			Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica, acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat.			
A0129000	0,110	h	Oficial 1ª pintor	19,91	2,19	
A0139000	0,011	h	Ajudant pintor	17,55	0,19	
AIC09049	0,4998	kg	Pintura plàstica per a interiors	3,38	1,69	
A%AUX001	4,960	%	Despeses auxiliars sobre mà d'obra	2,38	0,12	

**TOTAL PARTIDA..... 4,19**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de QUATRE EUROS amb DINOÜ CÈNTIMS

<b>V07P17</b>		<b>u</b>	<b>Extintor de pols química</b>			
			Extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 21A-113B, amb 9 kg d'agent extintor.			
AS8IS0117	1,000	u	Extintor	56,36	56,36	

**TOTAL PARTIDA..... 56,36**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de CINQUANTA-SIS EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS

<b>V08P18</b>		<b>u</b>	<b>Extintor de neu carbònica</b>			
			Extintor portàtil de neu carbònica CO <sub>2</sub> , d'eficàcia 34B, amb 2 kg d'agent extintor.			
AS8IS0125	1,000	u	Extintor	81,70	81,70	

**TOTAL PARTIDA..... 81,70**

Ascendeix el preu total de la partida a la mencionada quantitat de VUITANTA-UN EUROS amb SETANTA CÈNTIMS

## Quadre de preus

### SUBCAPÍTOL C01 Moviment de terres

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
1.1	Neteja i esbrossada del terreny, amb una profunditat mínima de 25 cm, realitzada amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i càrrega a camió.	ZERO EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	0,85
1.2	Excavació rasa i pou ≤2 m, terreny tou (SPT <20), amb retroexcavadora i càrrega mecànica	SIS EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	6,71
1.3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny tou, amb mitjans mecànics.	VUIT EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	8,25
1.4	Transport de terra dins la mateixa obra, amb càrrega mecànica sobre camió de 12 t.	ZERO EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	0,75

### SUBCAPÍTOL C02 Formigons i armadures

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
2.1	Formigó per a rases i pous de fonamentació, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i mida màxima de l'àrid 25 mm, abocat de camió.	SETANTA-SET EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	77,56
2.2	Armadura per a rases i pous de fonamentació, AP500S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm <sup>2</sup> .	UN EURO amb TRETZE CÈNTIMS	1,13
2.3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçada com a màxim, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i mida màxim de l'àrid 25 mm, abocat de camió.	VUITANTA-DOS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	82,30
2.4	Armadura per a murs de contenció AP500S, fins a 3 m d'altura, d'acer amb barres corrugades B500S de límit elàstic 500N/mm <sup>2</sup> .	UN EURO amb VINT-I-UN CÈNTIMS	1,21

### SUBCAPÍTOL C03 Estructura

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
3.1	Jàssera prefabricada de formigó armat del tipus Delta, de 1,20 m d'alçada total i longitud 17,4 m, amb transporti posada en obra.	CENT QUARANTA EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	140,96
3.2	Pilar prefabricat de formigó armat de secció rectangular massissa de 40x470 cm, de 3,2 m d'alçada lliure màxima.	DOS CENTS SIS EUROS amb DINOÜ CÈNTIMS	206,19
3.3	Bigueta de formigó pretensat de 21-22 cm d'alçada, amb armadura activa de tensió compresa entre 26 i 61 KN.	TRENTA-UN EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS	31,22
3.4	Plafó prefabricat de tancament, llis de formigó armat de 20 cm de gruix, de 3 m d'alçada i 14 m de longitud màxima, acabat llis.	VUITANTA-QUATRE EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS	84,42

### SUBCAPÍTOL C04 Ram paleta

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
4.1	Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material.	VUIT EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	8,27
4.2	Solera de formigó armat HA-25/B/20/IIa fabricat en central i abocada des de camió, de 10 cm d'espessor, estès i vibrat manual, armada amb malla electrosoldada ME 20x20 de Ø 5 mm, acer B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080.	DOTZE EUROS amb CINC CÈNTIMS	12,05
4.3	Fulla de partició interior de 14 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit (H-16), per revestir, 24x19x14 cm, rebuda amb morter de ciment M-5.	DIVUIT EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	18,13
4.4	Revestiment de paraments exteriors amb morter monocapa per la imperme. i decoració.	QUINZE EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS	15,22
4.5	Enrajolat de les parets verticals interiors de la zona del lavabo amb rajola de gres de porcellana 20x20 cm, col·locades amb morter adhesiu, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-4, per a revestir.	VUIT EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	8,99

**SUBCAPÍTOL C05 Coberta**

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
5.1	Coberta plaques fibrociment NTR, de perfil gran ona color verd, amb fixacions metàl·liques.	QUINZE EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	15,56
5.2	Escuma formada de poliuretà de densitat 35 kg/m <sup>3</sup> , preparada per a ser projectada.	CENT SETANTA-CINC EUROS	175,00

**SUBCAPÍTOL C06 Ram de Ferrer**

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
6.1	Col·locació de tela metàl·lica, anti-ocells i altres animals a les finestres i al carener.	CINC EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	5,79
6.2	Subministrament i col·locació de finestres de polièster amb guies i altres accessoris.	VINT-I-VUIT EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	28,79
6.3	Tanca perimetral de 2 m d'alçada, de malla de simple torsió de 17/50 mm, de ferro galvanitzat i plàstic verd, subjectada per puntals de ferro galvanitzats separats 4 m.	QUINZE EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	15,27
6.4	Porta de pas d'acer galvanitzat d'una fulla, 800x1945 mm de llum i alçada de pas, acabat galvanitzat, amb reixeta de ventilació.	NORANTA UN EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	91,33
6.5	Porta de pas d'acer galvanitzat de dues fulles, 1840x1945 mm de llum i alçada de pas, acabat galvanitzat, amb reixeta de ventilació.	DOS-CENTS TRENTA-VUIT EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	238,45
6.6	Finestra de PVC 100x80 cm, d'una fulla batent, col·locada al vestidor i magatzem sobre bastiment de base, inclou vidres.	CENT VUIT EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	108,98

**SUBCAPÍTOL C07 Instal·lació elèctrica**

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
7.1	Tub fluorescent de 65 W de potència, amb il·luminació directa amb pantalla de plàstic i sense difusor de forma rectangular. Amb xassís de polièster i suspeses.	TRENTA-SET EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS	37,73
7.2	Llum d'emergència no permanent i estanca, de forma rectangular i cos de policarbonat amb làmpada fluorescent de 17 W, flux aproximat de 100 lúmens, 1h d'autonomia, col·locada superficial. De forma rectangular. Amb xassís de polièster i suspeses.	SETANTA-QUATRE EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS	74,87
7.3	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, tripolar de secció 1x1,5mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub.	UN EURO amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS	1,62
7.4	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, unipolar de secció 1x2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub.	UN EURO amb QUINZE CÈNTIMS	1,15
7.5	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, unipolar de secció 1x6 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub.	DOS EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	2,61
7.6	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, tripolar de secció 3x1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub protector.	UN EURO amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS	1,51
7.7	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, tripolar de secció 3x10 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub protector.	CINC EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	5,91
7.8	Endoll monofàsic de 1000 W de potència unitària, muntat superficialment.	VUIT EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	8,33
7.9	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte.	QUARANTA-CINC EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	45,56
7.10	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de dispar fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE_EN 61008, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.	VUITANTA-CINC EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS	85,22

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
7.11	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 3 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.	CINQUANTA EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	50,36
7.12	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 4 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.	VINT-I-VUIT EUROS amb NOU CÈNTIMS	28,09
7.13	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.	TRENTA-QUATRE EUROS amb VUTANTA-SET CÈNTIMS	34,87
7.14	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.	TRENTA-QUATRE EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS	34,22
7.15	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.	TRENTA-SIS EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	36,32
7.16	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, unipolar (1P), de 6.000 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.	VUITANTA EUROS amb VUTANTA CÈNTIMS	80,80
7.17	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2.500 mm de llargària.	VINT-I-DOS EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	22,33
7.18	Motor-reductor trifàsic elèctric d'1 CV.	CENT VUITANTA-CINC EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	185,50
7.19	Caixa general de protecció de polièster reforçada amb fibra de vidre amb borns metàl·lics, de 50 A, muntada superficialment.	VUITANTA-SIS EUROS amb NORNTA-VUIT CÈNTIMS	86,98

### SUBCAPÍTOL C08 Instal·lació hidràulica

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
8.1	Tub de PE 40 de baixa densitat, de 20 mm de diàmetre comercial, 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.	DOS EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	2,91
8.2	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.	TRES EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	3,57
8.3	Tub de polietilè PE 40, de 50 mm de diàmetre nom., de 4 atm de pressió nom., sèrie SDR.	SIS EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	6,70
8.4	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.	VUIT EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	8,97
8.5	Baixant de tub de PVC, sèrie F, de D= 75 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides.	CATORZE EUROS	14,00
8.6	Canaló d'acer inoxidable exterior de secció quadrada 100x100 mm, col·locada amb peces especials i connectat als baixants.	QUINZE EUROS amb TRENTA-SET CÈNTIMS	15,37
8.7	Col·lector exterior de secció semicircular de PVC rígid, de diàmetre 315 mm, col·locada amb peces especials.	VINT EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	20,85
8.8	Abeurador tipus xumet amb cassoleta d'acer.	VINT EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS	20,62
8.9	Aixeta, muntada superficialment de llautó cromat.	SETZE EUROS amb UN CÈNTIM	16,01
8.10	Lavabo sobre pedestal de porcellana senzill de 53 a 75 cm, de color blanc.	SETANTA-VUIT EUROS amb DISSET CÈNTIMS	78,17
8.11	Aixeta monocomandament senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat amb entrada de 1/2 ".	CINQUANTA-TRES EUROS amb VINT CÈNTIMS	53,20

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
8.12	Plat de dutxa quadrat de porcellana esmaltada, de 800x800 mm, de color blanc, col·locat sobre paviment.	NORANTA-TRES EUROS amb DINOU CÈNTIMS	93,19
8.13	Braç de dutxa mural, muntat superficialment, amb entrada i sortida de 1/2" per a ruixador, d'alumini anoditzat .	QUINZE EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	15,92
8.14	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, col·locat sobre paviment i connectat a la xarxa de sanejament.	DOS-CENTS SIS EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	206,67
8.15	Escalfador instantani a gas butà i propà, per al servei d'ACS, mural vertical, per ús interior, càmera de combustió oberta i tir natural, amb flama pilot, 6 l/min, de potència fixa, 9,65 kW.	TRES-CENTS QUATRE EUROS amb VUITANTA-DOS CÈNTIMS	304,82

### SUBCAPÍTOL C09 Altres

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	PREUS EN LLETRA	PREUS XIFRA
9.1	Parets prefabricades de formigó, realitzades a mida en funció de les dimensions de la corralina i d'un metre d'alçada.	VINT-I-NOU EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	29,69
9.2	Porta prefabricada de formigó d'un metre d'alçada per a corralines.	TRENTA-NOU EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	39,32
9.3	Instal·lació d'alimentació i siatja. Conducció tipus cargol sense fi amb dosificadors individuals, amb transport i posada en obra inclòs.	MIL NOU-CENTS TRENTA-DOS EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	1.932,86
9.4	Menjadora circular de PVC de 70 kg col·locada.	CENT VUITANTA-SIS EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	186,95
9.5	Slat prefabricats de formigó de longitud varies, posada en obra inclòs.	DIVUIT EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	18,66
9.6	Dipòsit d'aigua, circular, de polièster, amb capacitat 3.000 l col·locat sobre formigó.	CINC-CENTS SETANTA-TRES EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	573,04
9.7	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica, acabat llis, amb una capa de fons diluïda, i dues d'acabat.	QUATRE EUROS amb DINOU CÈNTIMS	4,19
9.8	Extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 21A-113B, amb 9 kg d'agent extintor.	CINQUANTA-SIS EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	56,36
9.9	Extintor portàtil de neu carbònica CO <sub>2</sub> , d'eficàcia 34B, amb 2 kg d'agent extintor.	VUITANTA-UN EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	81,70

# Pressupost

## SUBCAPÍTOL C01 Moviment de terres

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
1.1	Neteja i esbrossada del terreny, amb una profunditat mínima de 25 cm, realitzada amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i càrrega a camió.	1.389,00	0,85	1.180,65
1.2	Excavació rasa i pou ≤2 m, terreny tou (SPT <20), amb retroexcavadora i càrrega mecànica.	993,52	6,71	6.666,52
1.3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny tou, amb mitjans mecànics.	1,87	8,25	2,34
1.4	Transport de terra dins la mateixa obra, amb càrrega mecànica sobre camió de 12 t.	880,50	0,75	660,37
<b>TOTAL CAPÍTOL 01</b>				<b>8.509,88</b>

## SUBCAPÍTOL C02 Formigons i armadures

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
2.1	Formigó per a rases i pous de fonamentació, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i mida màxima de l'àrid 25 mm, abocat de camió.	93,62	77,56	7.261,17
2.2	Armadura per a rases i pous de fonamentació, AP500S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm <sup>2</sup> .	1.328,45	1,13	1.501,15
2.3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçada com a màxim, HA-25/P/25/IIa, de consistència plàstica i mida màxim de l'àrid 25 mm, abocat de camió.	129,16	82,30	10.629,87
2.4	Armadura per a murs de contenció AP500S, fins a 3 m d'altura, d'acer amb barres corrugades B500S de límit elàstic 500N/mm <sup>2</sup> .	1.736,80	1,21	2.101,53
<b>TOTAL CAPÍTOL 02</b>				<b>21.493,72</b>

## SUBCAPÍTOL C03 Estructura

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
3.1	Jàssera prefabricada de formigó armat del tipus Delta, de 1,20 m d'alçada total i longitud 17,4 m, amb transporti posada en obra.	191,40	140,96	26.980,30
3.2	Pilar prefabricat de formigó armat de secció rectangular massissa de 40x470 cm, de 3,2 m d'alçada lliure màxima.	22,00	206,19	4.536,18
3.3	Bigueta de formigó pretensat de 21-22 cm d'alçada, amb armadura activa de tensió compresa entre 26 i 61 KN.	160,00	31,22	4.995,20
3.4	Plafó prefabricat de tancament, llis de formigó armat de 20 cm de gruix, de 3 m d'alçada i 14 m de longitud màxima, acabat llis.	431,36	84,42	36.415,41
<b>TOTAL CAPÍTOL 03</b>				<b>72.927,09</b>

## SUBCAPÍTOL C04 Ram paleta

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
4.1	Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material.	1.244,00	8,27	10.287,88
4.2	Solera de formigó armat HA-25/B/20/IIa fabricat en central i abocada des de camió, de 10 cm d'espessor, estès i vibrat manual, armada amb malla electrosoldada ME 20x20 de Ø 5 mm, acer B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080.	1.095,00	12,05	13.194,75
4.3	Fulla de partició interior de 14 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit (H-16), per	53,19	18,13	964,33



	revestir, 24x19x14 cm, rebuda amb morter de ciment M-5.			
4.4	Revestiment de paraments exteriors amb morter monocapa per la impermeabilització i decoració de façanes, acabat raspat, color blanc, espessor 10 mm.	53,19	15,22	809,55
4.5	Enrajolat de les parets verticals interiors de la zona del lavabo amb rajola de gres de porcellana 20x20 cm, col·locades amb morter adhesiu, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-4, per a revestir.	12,22	8,99	109,68
<b>TOTAL CAPÍTOL 04</b>				<b>25.366,19</b>

### SUBCAPÍTOL C05 Coberta

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
5.1	Coberta plaques fibrociment NTR, de perfil gran ona color verd, amb fixacions metàl·liques.	896,00	15,56	13.941,76
5.2	Escuma formada de poliuretà de densitat 35 kg/m <sup>3</sup> , preparada per a ser projectada.	26,88	175,00	4.704,00
<b>TOTAL CAPÍTOL 05</b>				<b>18.645,76</b>

### SUBCAPÍTOL C06 Ram de Ferrer

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
6.1	Col·locació de tela metàl·lica, anti-ocells i altres animals a les finestres i al carener.	42,75	5,79	247,52
6.2	Subministrament i col·locació de finestres de polièster amb guies i altres accessoris.	38,00	28,79	1.094,02
6.3	Tanca perimetral de 2 m d'alçada, de malla de simple torsió de 17/50 mm, de ferro galvanitzat i plàstic verd, subjectada per puntals de ferro galvanitzats separats 4 m.	274,80	15,27	4.196,20
6.4	Porta de pas d'acer galvanitzat d'una fulla, 800x1945 mm de llum i alçada de pas, acabat galvanitzat, amb reixeta de ventilació.	5,00	91,33	456,65
6.5	Porta de pas d'acer galvanitzat de dues fulles, 1840x1945 mm de llum i alçada de pas, acabat galvanitzat, amb reixeta de ventilació.	1,00	238,45	238,45
6.6	Finestra de PVC 100x80 cm, d'una fulla batent, col·locada al vestidor i magatzem sobre bastiment de base, inclou vidres.	3,00	108,98	326,94
<b>TOTAL CAPÍTOL 06</b>				<b>6.559,78</b>

### SUBCAPÍTOL C07 Instal·lació elèctrica

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
7.1	Tub fluorescent de 65 W de potència, amb il·luminació directa amb pantalla de plàstic i sense difusor de forma rectangular. Amb xassis de polièster i suspeses.	26,00	37,73	980,98
7.2	Llum d'emergència no permanent i estanca, amb grau de protecció IP65, de forma rectangular i cos de policarbonat amb làmpada fluorescent de 17 W, flux aproximat de 100 lúmens, 1h d'autonomia, col·locada superficial. De forma rectangular. Amb xassis de polièster i suspeses.	2,00	74,87	149,74
7.3	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, tripolar de secció 1x1,5mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub.	101,72	1,62	164,79
7.4	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, unipolar de secció 1x2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub.	112,72	1,15	129,63
7.5	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, unipolar de secció 1x6 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub.	8,00	2,61	20,88
7.6	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, tripolar de secció 3x1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub protector.	80,00	1,51	120,80
7.7	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada amb designació RV-K, tripolar de secció 3x10 mm <sup>2</sup> , amb coberta de PVC, col·locada en tub protector.	30,00	5,91	177,30
7.8	Endoll monofàsic de 1.000 W de potència unitària, muntat superficialment.	10,00	8,33	83,30

7.9	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte.	1,00	45,56	45,56
7.10	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de dispar fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.	1,00	85,22	85,22
7.11	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.	2,00	50,36	100,72
7.12	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 4 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.	1,00	28,09	28,09
7.13	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 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.	3,00	34,87	104,61
7.14	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 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.	1,00	34,22	34,22
7.15	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 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.	1,00	36,32	36,32
7.16	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 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.	1,00	80,80	80,80
7.17	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de gruix estàndard, de 2.500 mm de llargària.	1,00	22,33	22,33
7.18	Motor-reductor trifàsic elèctric d'1 CV.	4,00	185,50	742,00
7.19	Caixa general de protecció de polièster reforçada amb fibra de vidre amb borns metàl·lics, de 50 A, muntada superficialment.	1,00	86,98	86,98
<b>TOTAL CAPITOL 07</b>				<b>3.194,27</b>

### SUBCAPÍTOL C08 Instal·lació hidràulica

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
8.1	Tub de PE 40 de baixa densitat, de 20 mm de diàmetre comercial, 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.	192,00	2,91	558,72
8.2	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.	68,00	3,57	242,76
8.3	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.	33,00	6,70	221,10
8.4	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 4 atm de pressió nominal, sèrie SDR.	2,00	8,97	17,94
8.5	Baixant de tub de PVC, sèrie F, de D= 75 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides.	32,00	14,00	448,00
8.6	Canaló d'acer inoxidable exterior de secció quadrada 100x100 mm, col·locada amb peces especials i connectat als baixants.	100,00	15,37	1.537,00
8.7	Col·lector exterior de secció semicircular de PVC rígid, de diàmetre 315 mm, col·locada amb peces especials.	35,00	20,85	729,75
8.8	Abeurador tipus xumet amb cassoleta d'acer.	90,00	20,62	1.855,8
8.9	Aixeta, muntada superficialment de llautó cromat.	2,00	16,01	32,02

8.10	Lavabo sobre pedestal de porcellana senzill de 53 a 75 cm, de color blanc.	1,00	78,17	78,17
8.11	Aixeta monocomandament senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat amb entrada de 1/2".	1,00	53,20	53,20
8.12	Plat de dutxa quadrat de porcellana esmaltada, de 800x800 mm, de color blanc, col·locat sobre paviment.	1,00	93,19	93,19
8.13	Braç de dutxa mural, muntat superficialment, amb entrada i sortida de 1/2" per a ruixador, d'alumini anoditzat.	1,00	15,92	15,92
8.14	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, col·locat sobre paviment i connectat a la xarxa de sanejament.	1,00	206,67	206,67
8.15	Escalfador instantani a gas butà i propà, per al servei d'ACS, mural vertical, per ús interior, càmera de combustió oberta i tir natural, amb flama pilot, 6 l/min, de potència fixa, 9,65 kW.	1,00	304,82	304,82
<b>TOTAL CAPITOL 08</b>				<b>6.395,06</b>

### SUBCAPÍTOL C09 Altres

PARTIDA	DESCOMPOSICIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT
9.1	Parets prefabricades de formigó, realitzades a mida en funció de les dimensions de la corralina i d'un metre d'alçada.	328,80	29,69	9.762,07
9.2	Porta prefabricada de formigó d'un metre d'alçada per a corralines.	45,00	39,32	1.769,40
9.3	Instal·lació d'alimentació i siija. Conducció tipus cargol sense fi amb dosificadors individuals, amb transport i posada en obra inclòs.	2,00	1.932,86	3.865,72
9.4	Menjadora circular de PVC de 70 kg col·locada	21,00	186,95	3.925,95
9.5	Slat prefabricats de formigó de longitud varies, posada en obra inclòs.	377,20	18,66	7.038,55
9.6	Dipòsit d'aigua, circular, de polièster, amb capacitat 3.000 l col·locat sobre formigó.	2,00	573,04	1.146,08
9.7	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica, acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat.	36,60	4,19	153,35
9.8	Extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 21A-113B, amb 9 kg d'agent extintor.	1,00	56,36	56,36
9.9	Extintor portàtil de neu carbònica CO <sub>2</sub> , d'eficàcia 34B, amb 2 kg d'agent extintor.	1,00	81,70	81,70
<b>TOTAL CAPITOL 09</b>				<b>27.799,18</b>

## Resum del pressupost

<b>CAPÍTOL</b>	<b>RESUM</b>	<b>EUROS</b>
01	Moviment de terres	8.509,88
02	Formigons i armadures	21.493,55
03	Estructura	72.927,09
04	Ram paleta	25.366,19
05	Coberta	18.645,76
06	Ram ferrer	6.559,78
07	Instal·lació elèctrica	3.194,27
08	Instal·lació hidràulica	6.395,06
09	Altres	27.799,18
<b>TOTAL PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL</b>		<b>190.890,76</b>
	Despeses Generals (13%)	24.815,80
	Benefici Industrial (6%)	11.453,45
	<b>Total</b>	<b>227.160,01</b>
	IVA (18%)	40.888,81
<b>TOTAL PRESSUPOST EXECUCIÓ PER CONTRACTA</b>		<b>268.048,11</b>

**El Pressupost d'Execució per Contracta puja la quantitat de  
DOS-CENTS SEIXANTA-VUIT MIL QUARANTA-VUIT EUROS amb ONZE CÈNTIMS**

Bellcaire d'Empordà, 23 d'agost de 2012

L'alumne Robert Montiel Molina