

2

PRESSUPOST

MUSEU DEL BARROC
CONNEXIÓ RECORREGUT MUSEOGRÀFIC PLANTA SEGONA

PRJ 2503

AJUNTAMENT DE MANRESA
OCTUBRE DEL 2026

Í N D E X

DOCUMENT 1 : *memòria*

- A. Memòria descriptiva
 - 1. Àmbit del projecte i objecte de les obres
 - 2. Nou document del projecte
 - 3. Context general i antecedents
 - a. Actuacions 2016-2026
 - b. Avantprojecte director de les intervencions
 - 4. Determinacions del planejament urbanístic vigent
 - 5. Estat previ de l'àmbit del projecte
 - 6. Descripció de la proposta
 - Abast de les actuacions
 - Galeria-corredor
 - Sectorització ala nord
 - Escala ala oest (Espai Memòries)
 - Instal·lacions
 - 7. Terminis d'execució i període de garantia
 - 8. Paràmetres bàsics del projecte
 - 9. Resum de pressupost
- B. Documentació fotogràfica
- C. Memòria de l'estructura
- D. Justificació d'acompliment de normativa
 - 1. Accessibilitat i seguretat d'utilització
 - 2. Seguretat estructural
 - 3. Seguretat en cas d'incendi
 - 4. Salubritat
 - 5. Gestió de residus
 - 6. Relació de normativa aplicable
- E. Pla de control de qualitat

DOCUMENT 2 : *pressupost*

- A. Justificació de preus
- B. Quadre de preus
- C. Amidaments i pressupost
 - 1. Amidaments
 - 2. Pressupost
 - 3. Resum de pressupost

DOCUMENT 3 : *plecs de condicions*

- A. Plec de condicions tècniques
 - 1. Condicions generals
 - 2. Condicions particulars

DOCUMENT 4 : *estudi de seguretat i salut*

- A. Estudi de seguretat i salut

1. Memòria
2. Plànols
3. Plec de condicions
4. Amidaments i pressupost

DOCUMENT 5 : *plànols*

A. ESTAT INICIAL

01. Situació
02. Emplaçament
03. Estat inicial. Àmbit d'actuacions. Planta segona
04. Estat inicial. Àmbit d'actuacions. Planta tercera
05. Estat inicial. Secció general SG1
06. Estat inicial. Secció general SG1. Detall
07. Estat inicial. Secció general SG2
08. Estat inicial. Secció general SG2. Detall
09. Estat inicial. Secció general SG3
10. Estat inicial. Secció general SG3. Detall
11. Estat inicial. Secció general SG4
12. Estat inicial. Secció general SG5
13. Estat inicial. Enderrocs. Planta segona
14. Estat inicial. Enderrocs. Planta tercera
15. Estat inicial. Enderrocs. Secció general SG1. Detall
16. Estat inicial. Enderrocs. Secció general SG2. Detall
17. Estat inicial. Enderrocs. Secció general SG3. Detall
18. Estat inicial. Enderrocs. Secció general SG4

P. PROPOSTA

Plànols generals

00. Proposta. Plantes generals. Planta segona i àmbits d'actuació
01. Proposta. Plantes generals. Planta tercera i àmbits d'actuació
02. Proposta. Secció general SG1
03. Proposta. Secció general. SG1bis
04. Proposta. Secció general SG2
05. Proposta. Secció general SG3
06. Proposta. Secció general SG4
07. Proposta. Secció general SG5
08. Proposta. Referències fusteries. Planta segona
09. Proposta. Galeria-corredor. Planta segona
10. Proposta. Galeria-corredor. Planta tercera (coberta)
11. Proposta. Galeria-corredor. Secció S1
12. Proposta. Galeria-corredor. Secció S1bis
13. Proposta. Galeria-corredor. Secció S2
14. Proposta. Galeria-corredor. Secció S3
15. Proposta. Galeria-corredor. Referències i materials. Planta segona

Detalls

16. Proposta. Secció constructiva SC1
17. Proposta. Secció constructiva SC2
18. Proposta. Secció constructiva SC3
19. Proposta. Secció constructiva SC4
20. Proposta. Secció constructiva SC1. Detalls
21. Proposta. Secció constructiva SC4. Detalls
22. Proposta. Seccions constructives. Detalls D1,D2,D3
23. Proposta. Elements prefabricats de formigó
24. Proposta. Elements prefabricats de formigó
25. Proposta. Revestiments interiors
26. Proposta. Revestiments interiors. Detalls

Tancaments exteriors

27. Proposta. Revestiment exterior galeria-corredor. Tester est
28. Proposta. Revestiment exterior galeria-corredor. Tester est
29. Proposta. Revestiment exterior galeria-corredor. Tester oest
30. Proposta. Revestiment exterior galeria-corredor. Tester oest
31. Proposta. Revestiment exterior galeria-corredor. Coberta
32. Proposta. Revestiment exterior galeria-corredor. Coberta

33. Proposta. Modificació badalot. Subestructura i revestiment cara est
34. Proposta. Modificació badalot. Subestructura i revestiment cara nord
35. Proposta. Badalot. Passera i elements de manteniment coberta

Fusteries

36. Proposta. Fusteries interiors
37. Proposta. Fusteries exteriors nord
38. Proposta. Fusteries exteriors nord. Detalls
39. Proposta. Fusteries exteriors sud

Escala ala est

40. Proposta. Escala est. Planta segona i planta tercera
41. Proposta. Escala est. Alçat i seccions

E. ESTRUCTURA

01. Estructura. Replanteig galeria-corredor. Segona planta. Planta i alçat interior
02. Estructura. Replanteig galeria-corredor. Secció tipus
03. Estructura. Replanteig galeria-corredor. Seccions cancell oest
04. Estructura. Replanteig galeria-corredor. Seccions cancell est
05. Estructura. Estintolaments
06. Estructura. Cancell de formigó oest
07. Estructura. Cancell de formigó est
08. Estructura. Galeria-corredor

I. INSTAL·LACIONS

- 101 Instal·lacions. Planta segona
- 102 Instal·lacions. Planta segona. Zona galeria-corredor
- 173 Instal·lacions. Detall llums

V. ANNEX. VISTES

01. Perspectiva exterior. Imatge claustre
02. Perspectiva exterior. Imatge claustre
03. Perspectiva exterior. Imatge des de la segona planta
04. Perspectiva exterior. Imatge des de la segona planta
05. Perspectiva interior. Imatge galeria-corredor

X. ANNEX. AVANTPROJECTE DIRECTOR

06. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta PB i PE. Estadi intermedi
07. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta P1 i P2. Estadi intermedi
08. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta P3. Estadi intermedi
09. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta PB i PE. Estadi final
10. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta P1 i P2. Estadi final
11. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta P3. Estadi final
12. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta façana sud
13. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta façana est
14. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta façana nord
15. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta façana oest
16. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta secció nord-sud
17. Avantprojecte director de l'edifici. Esquema general instal·lacions PB i PE
18. Avantprojecte director de l'edifici. Esquema general instal·lacions P1 i P2
19. Avantprojecte director de l'edifici. Esquema general instal·lacions P3 i PC
20. Avantprojecte director de l'edifici. Maqueta volumetria general
21. Avantprojecte director de l'edifici. Maqueta claustre



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 1

MÀ D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01-FEOY	h	Ajudant paleta	28,97000	€
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	32,68000	€
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	32,68000	€
A01-FEP1	h	Ajudant soldador	30,60000	€
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	28,97000	€
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	32,94000	€
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	32,68000	€
A01-FEPA	h	Ajudant vidrier	27,00000	€
A01-FEPB	h	Ajudant manyà	30,60000	€
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	27,35000	€
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	32,68000	€
A0127000	h	Oficial 1a col·locador	29,16000	€
A0137000	h	Ajudant col·locador	25,89000	€
A0D-0007	h	Manobre	30,71000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	31,75000	€
A0F-000B	h	Oficial 1a	34,33000	€
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	32,63000	€
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	30,38000	€
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	36,80000	€
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	36,80000	€
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	37,45000	€
A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	34,87000	€
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	38,04000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	32,63000	€
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	36,80000	€
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	34,90000	€
A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	29,79000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	18,96000	€
C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	105,60000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	58,77000	€
C15G-00DB	h	Grua autopropulsada de 60 t	125,82000	€
C15G-00DG	h	Grua autopropulsada de 40 t i 20 m de llargària	89,87000	€
C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	210,00000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,59000	€
C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	2,77000	€
C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	1,70000	€
C1R1-00CY	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 5 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	28,05000	€
C200L000	h	Equip de soldadura per a làmines de TPO manual, per aire calent	4,68000	€
C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,18000	€
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	10,12000	€
C208-00H9	h	Equip d'injecció manual de resines	1,58000	€
C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	10,64000	€
C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	6,08000	€
CL40-00J3	h	Plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	33,57000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B011-05ME	m3	Aigua	2,69000	€
B039-05PW	m3	Perlita expandida de granulometria < 5 mm i densitat 100 a 125 kg/m3, en sacs	37,76000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	23,51000	€
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,43000	€
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	146,67000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	174,10000	€
B06F2-I05Y	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA-25/F/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	145,76000	€
B06F2-I1I5	m3	Formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	135,42000	€
B06F2-I1SG	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	133,44000	€
B06FA-I6M2	m3	Formigó per armar autocompactant HA-25/AC/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	134,50000	€
B079-06TF	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres, fluid i de retracció controlada per a reparació	1,45000	€
B07E-0GH7	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C20 de resistència a compressió i classe F3 de resistència a flexió, segons UNE-EN 13813, subministrada a granel	0,08000	€
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	33,24000	€
B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), de designació G segons norma UNE-EN 998-2, subministrat en sacs de 25 kg	77,14000	€
B081-06U0	kg	Additiu incluser d'aire per a formigó, segons la norma UNE-EN 934-2	1,65000	€
B083-06UE	kg	Colorant en pols per a morter	4,10000	€
B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	7,44000	€
B091-06VH	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	4,43000	€
B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	2,20000	€
B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	0,32000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	2,27000	€
B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	2,33000	€
B0AM-078G	kg	Filferro recuit de 3 mm	1,76000	€
B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	6,94000	€
B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,28000	€
B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	5,06000	€
B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	13,71000	€
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,24000	€
B0B7-106S	kg	Acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,04000	€
B0B8-107X	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 mm D:5-5 mm 6000x2200 mm B500T UNE-EN 10080	2,53000	€
B0CC0-21OT	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8,56000	€
B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	6,84000	€
B0CU5-2G8F	m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF.H, de 19 mm de gruix i > 650 kg/m3 de densitat, per a ambient humit segons UNE-EN 622-5, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, treballat al taller	8,42000	€
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,55000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	488,74000 €
B0D61-12XT	cu	Puntal tubular metàl·lic de 3 tubs, d'alçària >3 m de <= 150 kN de càrrega màxima admissible, amb elements de recolzament roscats i 25 usos	13,38000 €
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	17,93000 €
B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,87000 €
B0D70-0CER	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	4,81000 €
B0D70-0CF1	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	14,37000 €
B0F14-06HN	u	Maó massís d'elaboració manual, de 290x140x50 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,38000 €
B0F15-06N5	u	Maó massís d'elaboració mecànica R-15, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,43000 €
B0FG3-0EDM	u	Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	0,16000 €
B0FJ2-0EFN	u	Encadellat ceràmic de 600x300x40 mm	1,04000 €
B147W-H5IW	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	587,93000 €
B147W-H5J3	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida segons UNE_EN 795/A1	5,06000 €
B2RA-28V1	t	Disposició controlada de residus no perillosos de barrejats amb una densitat 0,17 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 09 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la Llei 8/2008	152,00000 €
B44Z-0LWQ	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,82000 €
B44Z-0LXA	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,69000 €
B44Z-0LY7	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,88000 €
B44Z-0M0F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	4,31000 €
B44Z-0M1L	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant Criteri d'amidament: kg de pes necessari subministrat a l'obra, calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF Aquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls.	4,37000 €
B44Z-0M1O	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,41000 €
B4R0-0LRP	kg	Acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), en perfils laminats tipus L, rodó, quadrat, rectangular, hexagonal, planxa, treballat a taller	8,52000 €
B526-0XSO	u	Teula àrab de ceràmica de fabricació mecànica color envellit, de 30 peces/m2, com a màxim	0,84000 €
B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,68000 €
B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,23000 €
B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	1,26000 €
B74211BN	m2	Material auxiliar de muntatge	2,47000 €
B7422LMP	m2	Làmina deTPO Silver Art flexible resistent a la intempèrie de gruix 2 mm i amb armadura de malla de polièster	31,75000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 5

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B7B151D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	0,76000	€
B7C26-FGUD	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 2,15 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	15,41000	€
B7C26-FGWC	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, d'1,1 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	7,37000	€
B7C93-11LP5	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,034 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ i resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$	3,99000	€
B7CZ2-0IRG	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 60 mm de gruix com a màxim	0,44000	€
B7CZ2-0IRH	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 100 mm de gruix com a màxim	0,63000	€
B7J1-OSL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,05000	€
B7J4-0GSI	dm3	Imprimació prèvia per a segellats de massilla de silicona neutra	30,25000	€
B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,37000	€
B7J7-0GUC	kg	Massilla asfàltica d'aplicació en calent	2,62000	€
B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	23,97000	€
B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un u component	10,39000	€
B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	16,93000	€
B896-H59A	kg	Pintura antilliscant	9,22000	€
B896-HYAQ	kg	Pintura plàstica tixotròpica, per a interiors	8,38000	€
B896-HYD6	kg	Pintura intumescent	10,73000	€
B8A1-HYB0	kg	Vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL	20,18000	€
B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	28,09000	€
B8Z6-0P2I	kg	Imprimació per a pintura intumescent	22,38000	€
B8ZI-0P21	kg	Polímer acrílic	4,29000	€
B8ZK-0P39	l	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)	7,27000	€
B8ZM-0P35	kg	Segelladora	4,38000	€
B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	593,71000	€
B9R3-0J7M	m2	Moqueta en rotlle de fibres sintètiques de pèl tallat amb suport de material sintètic i classe 33	18,46000	€
BAS1-0IC8	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic	389,88000	€
BAS1-0ICE	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 200x210 cm, preu superior amb tanca antipànic	903,96000	€
BB31-2IEG	m2	Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	3,20000	€
BB34-2IDG	m2	Teixit d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), flexible, amb una superfície oberta del 50 a 75 % i un pes de 2 a 4 kg/m2	117,36000	€
BC11-2SLQ	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	134,83000	€
BC11-2T3G	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	95,52000	€
BG12-0G5J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 105x105 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	15,80000	€
BG13-0G10	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	8,59000	€
BG14-0FIK	u	Caixa de derivació rodona de plàstic, de 80 mm de diàmetre, amb grau de protecció estanca i per a muntar superficialment	1,57000	€
BG19-0BZZ	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a dues fileres de dotze mòduls i per a muntar superficialment	122,06000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 6

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BG2P-1KUY	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	4,40000	€
BG2P-1KUZ	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	5,69000	€
BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,49000	€
BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,98000	€
BG33-G301	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	12,58000	€
BG35-HFVQ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	0,54000	€
BG35-HIUU	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	0,91000	€
BG44-2R7O	u	Contactador amb comandament manual de 3 posicions, de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NA, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1	86,96000	€
BG49-189M	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	19,14000	€
BG49-18GF	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	19,46000	€
BG49-18JK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	19,98000	€
BG4A-2R51	u	Interruptor en càrrega modular de 32 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aïllament (Ui), bipolar (2P), tall completament aparent amb indicador mecànic de senyalització de l'estat dels contactes, amb indicador lluminós, categoria d'ús AC-22A segons UNE-EN 60947-3, d'1 mòdul d'amplària (18mm p/ mòdul)	50,71000	€
BG4L-09XD	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	174,26000	€
BG64-07EJ	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu superior	3,58000	€
BG6G-1NXE	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt	7,58000	€
BM16-0SWV	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1, UNE-EN 54-7, amb base de superfície	99,60000	€
BM1A-J0RA	u	Mòdul microprocessat direccional de 2 sortides supervisades de relè segons EN 54-18, per a sistemes d'instal·lació algorítmics, per executar 2 maniobres d'evacuació independent segons EN 54-14, proveït d'autoaïllador per a aïllar la instal·lació en cas de curtcircuit interior, alimentació entre 18 i 27 Vcc, muntat en caixa de plàstic ABS	88,34000	€
BMS0-1K22	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 per una distància d'observació 10 m, panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, acabat llis	6,01000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 7

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BP7K-1083	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu superior, per a encastar	23,33000	€
BVA9-00VU	u	Assaig estàtic de posada en càrrega d'un sostre de 5 a 7.5 m2 de superfície i 500 kg/m2 de sobrecàrrega, com a màxim, segons la norma UNE 7457	1.857,46000	€
LLUM-1001	u	Lluminària lineal endollable de 900mm	18,00000	€
LLUM-1002	u	Lluminària lineal endollable de 1.200mm	21,60000	€
LLUM-1003	u	Lluminària emergència estreta de 200 lúmens	66,00000	€
LLUM-1004	u	Lluminària emergència 300 lúmenes superfície	54,00000	€
PCI-1001	u	Electroiman per porta	84,00000	€
PCI-1002	u	Font alimentació electroiman	180,00000	€
PCI-1003	m	Cable detecció incendis	1,74000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		216,39000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	31,75000 =	33,33750	
			Subtotal:		33,33750	33,33750
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	2,59000 =	1,87775	
			Subtotal:		1,87775	1,87775
Materials						
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,69000 =	0,53800	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380 x	23,51000 =	32,44380	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	174,10000 =	66,15800	
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000 x	0,43000 =	81,70000	
			Subtotal:		180,83980	180,83980
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,33338
			COST DIRECTE			216,38843
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			216,38843
B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		116,26000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	31,75000 =	31,75000	
			Subtotal:		31,75000	31,75000
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	2,59000 =	1,81300	
			Subtotal:		1,81300	1,81300
Materials						
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,69000 =	0,53800	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630 x	23,51000 =	38,32130	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x	174,10000 =	43,52500	
			Subtotal:		82,38430	82,38430

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 9

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,31750
			COST DIRECTE			116,26480
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			116,26480
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		278,88000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	31,75000 =	33,33750	
			Subtotal:		33,33750	33,33750
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	2,59000 =	1,87775	
			Subtotal:		1,87775	1,87775
Materials						
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530 x	23,51000 =	35,97030	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	174,10000 =	34,82000	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,69000 =	0,53800	
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000 x	0,43000 =	172,00000	
			Subtotal:		243,32830	243,32830
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,33338
			COST DIRECTE			278,87693
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			278,87693
B07G-0MQE	m3	Morter de calç i sorra, amb colorant, amb 380 kg/m3 de calç aèria hidratada CL 90-S, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l	Rend.: 1,000		254,05000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	31,75000 =	31,75000	
			Subtotal:		31,75000	31,75000
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	2,59000 =	1,81300	
			Subtotal:		1,81300	1,81300
Materials						
B083-06UE	kg	Colorant en pols per a morter	5,000 x	4,10000 =	20,50000	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,69000 =	0,53800	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520 x	23,51000 =	35,73520	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	380,000	x	0,43000	=	163,40000
			Subtotal:				220,17320
			DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,31750
			COST DIRECTE		254,05370		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		254,05370		
B07G-0MRA	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclusor d'aire i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	117,11000 €			
			Unitats		Preu		Parcial
Mà d'obra							Import
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	31,75000	=	31,75000
			Subtotal:				31,75000
Maquinària							
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,59000	=	1,81300
			Subtotal:				1,81300
Materials							
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x	23,51000	=	38,32130
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	146,67000	=	36,66750
B081-06U0	kg	Additiu inclusor d'aire per a formigó, segons la norma UNE-EN 934-2	4,670	x	1,65000	=	7,70550
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,69000	=	0,53800
			Subtotal:				83,23230
			DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,31750
			COST DIRECTE		117,11280		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		117,11280		
B07I-CVXW	m3	Morter de perlita i ciment, de densitat 350 kg/m3, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	Rend.: 1,000	104,47000 €			
			Unitats		Preu		Parcial
Mà d'obra							Import
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	31,75000	=	31,75000
			Subtotal:				31,75000
Maquinària							
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,59000	=	1,81300
			Subtotal:				1,81300
Materials							
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,165	x	174,10000	=	28,72650

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 11

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
B081-06U0	kg	Additiu incluser d'aire per a formigó, segons la norma UNE-EN 934-2	2,000	x	1,65000	=	3,30000	
B011-05ME	m3	Aigua	0,300	x	2,69000	=	0,80700	
B039-05PW	m3	Perlita expandida de granulometria < 5 mm i densitat 100 a 125 kg/m3, en sacs	1,000	x	37,76000	=	37,76000	
					Subtotal:		70,59350	70,59350
DESPESES AUXILIARS					1,00	%		0,31750
COST DIRECTE								104,47400
COST EXECUCIÓ MATERIAL								104,47400

B0B6-107E		kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000			1,68000		€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x	36,80000	=	0,18400	
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005	/R x	32,68000	=	0,16340	
				Subtotal:				0,34740	0,34740
Materials									
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,0102	x	2,33000	=	0,02377	
	B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050	x	1,24000	=	1,30200	
				Subtotal:				1,32577	1,32577
				DESPESES AUXILIARS			1,00 %		0,00347
				COST DIRECTE					1,67664
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					1,67664

B0B6-107I	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000				1,47000	e
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra								
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x	36,80000	=	0,18400	
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005	/R x	32,68000	=	0,16340	
			Subtotal:				0,34740	0,34740
Materials								
B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,0102	x	2,33000	=	0,02377	
B0B7-106S	kg	Acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050	x	1,04000	=	1,09200	
			Subtotal:				1,11577	1,11577

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,00347
		COST DIRECTE	1,46664
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,46664

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-1	CONTROL	u	Control de qualitat, a decidir per la DF, amb un import màxim de l'1% del PEM, a càrrec de l'empresa adjudicatària de l'obra.	Rend.: 1,000		0,00	€
				COST DIRECTE		0,00000	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,0000	
P-2	DEPL003	m2	Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	Rend.: 1,000		417,82	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra						
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	1,160 /R x	30,60000 =	35,49600	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	1,160 /R x	34,87000 =	40,44920	
	CARG	pa	Cargoleria	1,000 x	10,00000 =	10,00000	
	REV	u	Partida actualització de preus	38,540 x	1,00000 =	38,54000	
	P00029A	kg	Acer inoxidable deployé	7,960 x	8,00000 =	63,68000	
	DEPL	m2	Deployé	1,100 x	190,00000 =	209,00000	
				Subtotal:		321,22000	321,22000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,75945
				COST DIRECTE			397,92465
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		19,89623
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			417,82088
P-3	DEPL004	m2	Desmuntatge i retirada de tancament façana de panells amb acabat planxa tipus deployée de diverses dimensions. Els panells estan cargolats a estructura de suport. Els panells estan format per un marc de tub rectangular d'acer inoxidable 60.30.2 i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (gruix 2 mm 28x75x10 fil / 34x75x15 fil) Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000		138,86	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra						
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	2,000 /R x	34,87000 =	69,74000	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	2,000 /R x	30,60000 =	61,20000	
				Subtotal:		130,94000	130,94000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 1,30940
			COST DIRECTE	132,24940
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 6,61247
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	138,86187

P-4	DEPL005	m2	Desmuntatge i actualització de tancament de façana formada per panells de diverses dimensions segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	Rend.: 1,000	268,08	€
-----	---------	----	--	--------------	--------	---

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	2,500	/R x	34,87000	=	87,17500	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	2,500	/R x	30,60000	=	76,50000	
	CARG	pa	Cargoleria	1,000	x	10,00000	=	10,00000	
	P00029A	kg	Acer inoxidable deployé	10,000	x	8,00000	=	80,00000	
				Subtotal:				90,00000	90,00000
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %		1,63675
						COST DIRECTE			255,31175
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		12,76559
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			268,07734

P-5	DEPL006	u	Retirada de perfil en acer inoxidable encastat i reconstrucció puntual mur amb maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	Rend.: 1,000	139,19	€
-----	---------	---	--	--------------	--------	---

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	2,000	/R x	30,71000	=	61,42000	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	2,000	/R x	32,63000	=	65,26000	
				Subtotal:				126,68000	126,68000
Materials									
	B0F14-06HN	u	Maó massís d'elaboració manual, de 290x140x50 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	10,000	x	0,38000	=	3,80000	
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la	0,0245	x	33,24000	=	0,81438	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra				
				Subtotal:		4,61438	4,61438
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		1,26680
			COST DIRECTE				132,56118
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		6,62806
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				139,18924
P-6	DEPL007	kg	Retirada d'estructura auxiliar en acer inoxidable com a suport de panells de façana. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de detall i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000		13,89	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,200 /R x	30,60000 =	6,12000	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,200 /R x	34,87000 =	6,97400	
				Subtotal:		13,09400	13,09400
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,13094
			COST DIRECTE				13,22494
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,66125
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				13,88619
P-7	E753DPBL	m2	Membrana sintètica Silver Art de gruix 2 mm, d'una làmina de TPO amb recobrint posterior de partícules polimèriques d'alumini incrustades en la membrana, flexible resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de polièster, col·locada sense adherir al suport, soldada per termofusió en els solapaments reforçada en les cantoneres i recons amb angles FLAG fixada en tot el perímetre i remunta vertical amb barra perforada de xapa galvanitzada Flag, inclou junta antipunxonament i geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, segons plànol de detall. Perfiteria de remat en acer inoxidable.	Rend.: 1,000		54,23	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,125 /R x	25,89000 =	3,23625	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,250 /R x	29,16000 =	7,29000	
				Subtotal:		10,52625	10,52625
Maquinària							
	C200L000	h	Equip de soldadura per a làmines de TPO manual, per aire calent	0,125 /R x	4,68000 =	0,58500	
				Subtotal:		0,58500	0,58500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials									
	B7422LMP	m2	Làmina deTPO Silver Art flexible resistent a la intempèrie de gruix 2 mm i amb armadura de malla de polièster	1,100	x	31,75000	=	34,92500	
	B74211BN	m2	Material auxiliar de muntatge	1,100	x	2,47000	=	2,71700	
							Subtotal:	37,64200	37,64200
Partides d'obra									
	E7B451D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir	1,100	x	2,53704	=	2,79074	
							Subtotal:	2,79074	2,79074
DESPESES AUXILIARS						1,00	%		0,10526
								COST DIRECTE	51,64925
DESPESES INDIRECTES						5,00	%		2,58246
COST EXECUCIÓ MATERIAL									54,23172

E7B451D0			m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir	Rend.: 1,000			2,66	€
					Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra									
	A0137000	h	Ajudant col·locador		0,020	/R x	25,89000 =	0,51780	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador		0,040	/R x	29,16000 =	1,16640	
Subtotal:								1,68420	1,68420
Materials									
	B7B151D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2		1,100	x	0,76000 =	0,83600	
Subtotal:								0,83600	0,83600
DESPESES AUXILIARS						1,00	%		0,01684
									2,53704
COST DIRECTE									
DESPESES INDIRECTES						5,00	%		0,12685
COST EXECUCIÓ MATERIAL									2,66389

P-8	ELEC-001	u	Escomesa elèctrica quadre planta 2 zona 5 Auxiliars	Rend.: 1,000				286,01	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	2,000	/R x	27,35000	=	54,70000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	2,000	/R x	30,38000	=	60,76000	
				Subtotal:				115,46000	115,46000
Materials									
	BG49-18JK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	1,000	x	19,98000	=	19,98000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BG33-G301	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, pentapolar, de secció 5x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	10,000	x	12,58000	=	125,80000
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	10,000	x	1,00000	=	10,00000
				Subtotal:				10,00000
				DESPESES AUXILIARS				1,15460
				COST DIRECTE				272,39460
				DESPESES INDIRECTES				13,61973
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				286,01433

P-9	ELEC-002	u	Quadre Planta 2 zona 5	Rend.: 1,000				1.026,75	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	2,500	/R x	30,38000	=	75,95000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	2,500	/R x	27,35000	=	68,37500	
				Subtotal:				144,32500	144,32500
Materials									
	BG44-2R7O	u	Contactador amb comandament manual de 3 posicions, de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NA, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1	2,000	x	86,96000	=	173,92000	
	BG49-18GF	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	1,000	x	19,46000	=	19,46000	
	BG4L-09XD	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	2,000	x	174,26000	=	348,52000	
	BG4A-2R51	u	Interruptor en càrrega modular de 32 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aïllament (Ui), bipolar (2P), tall completament aparent amb indicador mecànic de senyalització de l'estat dels contactes, amb indicador lluminós, categoria d'ús AC-22A segons UNE-EN 60947-3, d'1 mòdul d'amplària (18mm p/ mòdul)	1,000	x	50,71000	=	50,71000	
	BG19-0BZZ	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a dues fileres de dotze mòduls i per a muntar superficialment	1,000	x	122,06000	=	122,06000	
	BG49-189M	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	3,000	x	19,14000	=	57,42000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	60,000	x	1,00000	=	60,00000
					Subtotal:			60,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	1,44325
			COST DIRECTE					977,85825
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	48,89291
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					1.026,75116

P-10	ELEC-003	u	Instal·lació elèctrica passadís	Rend.: 1,000				2.777,52		e
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Mà d'obra										
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	27,000	/R x	27,35000	=	738,45000		
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	27,000	/R x	30,38000	=	820,26000		
				Subtotal:				1.558,71000		1.558,71000
Materials										
	BG14-0FIK	u	Caixa de derivació rodona de plàstic, de 80 mm de diàmetre, amb grau de protecció estanca i per a muntar superficialment	8,000	x	1,57000	=	12,56000		
	BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	20,000	x	1,98000	=	39,60000		
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	90,000	x	1,49000	=	134,10000		
	BG2P-1KUUY	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	16,000	x	4,40000	=	70,40000		
	BG35-HFVQ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	550,000	x	0,54000	=	297,00000		
	BG35-HIIU	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	225,000	x	0,91000	=	204,75000		
	BG12-0G5J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 105x105 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	3,000	x	15,80000	=	47,40000		
	BG2P-1KUZ	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a	24,000	x	5,69000	=	136,56000		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V					
	BG13-0G1O	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	1,000	x	8,59000	=	8,59000
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	120,000	x	1,00000	=	120,00000
			Subtotal:					120,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	15,58710
			COST DIRECTE					2.645,25710
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	132,26286
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					2.777,51996

P-11	ELEC-004	u	Conjunt endolls més punt de xarxa	Rend.: 1,000				118,16	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Mà d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1,000	/R x	27,35000	=	27,35000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	1,000	/R x	30,38000	=	30,38000	
			Subtotal:					57,73000	57,73000
	Materials								
	BG64-07EJ	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu superior	3,000	x	3,58000	=	10,74000	
	BG6G-1NXE	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt	2,000	x	7,58000	=	15,16000	
	BP7K-1083	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu superior, per a encastar	1,000	x	23,33000	=	23,33000	
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	5,000	x	1,00000	=	5,00000	
			Subtotal:					5,00000	5,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,57730
			COST DIRECTE						112,53730
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		5,62687
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						118,16417

P-12	ELEC-005	u	Instal·lació elèctrica alimentació fonts alimentació electro imans i enllumenat emergència	Rend.: 1,000				1.163,60	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Mà d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	8,000	/R x	27,35000	=	218,80000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	6,000	/R x	30,38000	=	182,28000	
			Subtotal:					401,08000	401,08000
	Materials								
	BG35-HFVQ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN	800,000	x	0,54000	=	432,00000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums					
	BG12-0G5J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 105x105 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	3,000	x	15,80000	=	47,40000
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	130,000	x	1,49000	=	193,70000
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	30,000	x	1,00000	=	30,00000
						Subtotal:		30,00000
								30,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	4,01080
			COST DIRECTE					1.108,19080
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	55,40954
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					1.163,60034

P-13	ESTRAUX	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer per pintar. Dos mans d'imprimació antioxidant. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.	Rend.: 1,000				10,64	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Mà d'obra								
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,080	/R x	34,87000	=	2,78960	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,080	/R x	30,60000	=	2,44800	
						Subtotal:		5,23760	5,23760
	Maquinària								
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,080	/R x	3,18000	=	0,25440	
						Subtotal:		0,25440	0,25440
	Materials								
	B44Z-0M1L	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant Criteri d'amidament: kg de pes necessari subministrat a l'obra, calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF Aquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls.	1,050	x	4,37000	=	4,58850	
						Subtotal:		4,58850	4,58850

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,05238
			COST DIRECTE	10,13288
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 0,50664
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	10,63952

P-14	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.	Rend.: 1,000	16,06	€
-------------	------------------	-----------	--	---------------------	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra						
	P00029	kg	Acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), per a serralleria, en perfils tipus L, U, tubulars, platines, passamans, treballat a taller i col.locat a l'obra amb soldadura o fixacions mecàniques segons projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou replanteig i/o comprovacions/ajustos per la seva col.locació. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent al teòric, cal l'acceptació expressa de la DF Aquests criteris inclouen la pèrdua de material corresponent a retalls.	1,050 x	14,56985 =	15,29834
			Subtotal:		15,29834	15,29834
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,00000
			COST DIRECTE			15,29834
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,76492
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			16,06326

P-15	LLUM-001	u	Luminària tipus led 90+90 cms tipus Ledinaire de Philips o equivalent.	Rend.: 1,000	70,51	€
-------------	-----------------	----------	--	---------------------	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,500 /R x	30,38000 =	15,19000
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,500 /R x	27,35000 =	13,67500
			Subtotal:		28,86500	28,86500
Materials						
	LLUM-1001	u	Luminària lineal endollable de 900mm	2,000 x	18,00000 =	36,00000
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	2,000 x	1,00000 =	2,00000
			Subtotal:		2,00000	2,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,28865
				COST DIRECTE				67,15365
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,35768
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				70,51133
P-16	LLUM-002	u	Conjunt Il·luminària a cornisa per llum indirecte de 2100mm tipus Ledinaire de Philips o equivalent	Rend.: 1,000				74,29 €
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Mà d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,500	/R x	27,35000 =	13,67500	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,500	/R x	30,38000 =	15,19000	
				Subtotal:			28,86500	28,86500
Materials								
	LLUM-1001	u	L·luminària lineal endollable de 900mm	1,000	x	18,00000 =	18,00000	
	LLUM-1002	u	L·luminària lineal endollable de 1.200mm	1,000	x	21,60000 =	21,60000	
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	2,000	x	1,00000 =	2,00000	
				Subtotal:			2,00000	2,00000
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,28865
				COST DIRECTE				70,75365
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,53768
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				74,29133
P-17	LLUM-003	u	L·luminària emergència estreta de 200 lúmens tipus Brick o equivalent	Rend.: 1,000				101,49 €
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Mà d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,500	/R x	27,35000 =	13,67500	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,500	/R x	30,38000 =	15,19000	
				Subtotal:			28,86500	28,86500
Materials								
	LLUM-1003	u	L·luminària emergència estreta de 200 lúmens	1,000	x	66,00000 =	66,00000	
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	1,500	x	1,00000 =	1,50000	
				Subtotal:			1,50000	1,50000
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,28865
				COST DIRECTE				96,65365
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		4,83268
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				101,48633

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-18	LLUM-004	u	Luminària emergència 300 lúmens superfície. Model EVO Sagelux o equivalent	Rend.: 1,000		88,89	€
			Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
			Mà d'obra				
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,500 /R x	30,38000 =	15,19000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,500 /R x	27,35000 =	13,67500	
			Subtotal:			28,86500	28,86500
			Materials				
	LLUM-1004	u	Luminària emergència 300 lúmens superfície	1,000 x	54,00000 =	54,00000	
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	1,500 x	1,00000 =	1,50000	
			Subtotal:			1,50000	1,50000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %			0,28865
			COST DIRECTE				84,65365
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			4,23268
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				88,88633
P-19	NOTA0000	0	En el moment de realitzar l'obra i l'oferta, es tindrà en compte, tant la documentació escrita (pressupost i amidaments), com la documentació gràfica i detalls inclosos en aquests. Davant de qualsevol dubte, tindran validesa tots dos documents establint el criteri vàlid de la direcció d'obra. Així mateix, es recorda que segons estableix el TRLCR RD 1098/2001, i en concret l'article 153: "Todos los trabajos, medios auxiliares y materiales que sean necesarios para la correcta ejecución y acabado de cualquier unidad de obra, se consideraran incluidos en el precio de la misma, aunque no figuren todos ellos especificados en la descomposición y descripción de los precios"	Rend.: 1,000		0,00	€
			COST DIRECTE				0,00000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				0,0000
P-20	NOTA0001	1	Totes les marques, llicències o tipus que apareixen a les partides del present pressupost, s'entendran acompanyades de l'esment "o equivalent". En tot cas, serviran com a definició quant a característiques, materials, qualitats i disseny de les partides d'obra emprades, sempre amb l'aprovació de la direcció facultativa.	Rend.: 1,000		0,00	€
			COST DIRECTE				0,00000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				0,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
P-21	NOTA0002	2	Fins el lliurament i recepció per part del promotor, el manteniment general de l'obra anirà a càrrec del contractista, i particularment de la jardineria i arbrat, inclosos el reg i la poda dels arbres abans de començar l'obra. S'hauran de protegir tots els arbres existents a l'obra per evitar cops, seguint sempre les indicacions de la Direcció Facultativa. En cas necessari queden incloses la poda i el transplantament de l'arbrat.	Rend.: 1,000	0,00	€
				COST DIRECTE		0,00000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,0000
P-22	NOTA0003	3	El contractista ha de tenir cura en tot moment de la funcionalitat i l'aspecte de les instal·lacions existents a l'obra, evitar molèsties a veïns, mantenir accessos i passos de vehicles i de vianants, mantenir el tancament i la il·luminació de l'obra en bones condicions, etc. Diàriament, abans de finalitzar la jornada, s'han de repassar tots els elements de seguretat, i de regulació de la circulació de vianants i vehicles dins de l'obra, amb especial atenció durant el cap de setmana i festius.	Rend.: 1,000	0,00	€
				COST DIRECTE		0,00000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,0000
P-23	NOTA0004	4	En base al que estableix el plec de clàusules administratives particulars, i sempre a càrrec de l'adjudicatari de les obres, es confeccionarà i instal·larà un o diversos rètols informatius de les obres segons els model i les instruccions de la DF. Així mateix, en cas d'obres subvencionades, es col·locarà un rètol segons el model de l'organisme corresponent.	Rend.: 1,000	0,00	€
				COST DIRECTE		0,00000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,0000
P-24	NOTA0005	5	Segons la memòria de les obres a realitzar, el contractista es farà càrrec del cost dels assajos de control de qualitat, en una quantitat no superior al 1% del pressupost de licitació de l'obra, i sempre a criteri de la DF, segons el programa de control de qualitat per empresa homologada de control contractada per l'adjudicatari.	Rend.: 1,000	0,00	€
				COST DIRECTE		0,00000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-25	P00003	m2	Parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus HyTek de Parklex Prodema o equivalent, model Naturfloor-W Quartz, acabat Satin, amb classe de lliscament tipus C1 i comportament foc Bfl-s1. Dimensió de lama 2.450 x 188 x 14 mm Col.locat sobre làmina d'espuma d'acetat d'etilè reticulada laminada amb làmina d'alumini tipus Air-bur sound Silver de la casa Bur 2000 o equivalent. Junta perimetral elàstica tipus sikaflex o equivalent de 8 mm d'amplada. Inclou mà d'obra, material i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Criteri amidament: Superfície realment executada.	Rend.: 1,000		130,71	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,300 /R x	28,97000 =	8,69100	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,300 /R x	32,63000 =	9,78900	
				Subtotal:		18,48000	18,48000
Materials							
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,252 x	7,44000 =	1,87488	
	BPARKLEX	m2	Lama Naturfloor- W Quartz, acabat Satin, C1. Dimensions: 2450 x 188 x 14 mm	1,050 x	97,09000 =	101,94450	
	BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	2,000 x	1,00000 =	2,00000	
				Subtotal:		103,94450	103,94450
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,18480
				COST DIRECTE			124,48418
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,22421
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			130,70839
P00029	kg		Acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), per a serralleria, en perfils tipus L, U, tubulars, platines, passamans, treballat a taller i col.locat a l'obra amb soldadura o fixacions mecàniques segons projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou replanteig i/o comprovacions/ajustos per la seva col·locació. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent al teòric, cal l'acceptació expressa de la DF Aquests criteris inclouen la pèrdua de material corresponent a retalls.	Rend.: 1,000		15,30	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,075 /R x	30,60000 =	2,29500	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,075 /R x	34,87000 =	2,61525	
				Subtotal:		4,91025	4,91025
Maquinària							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,075	/R x	3,18000	=	0,23850
					Subtotal:			0,23850
								0,23850
	Materials							
	B4R0-0LRP	kg	Acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), en perfils laminats tipus L, rodó, quadrat, rectangular, hexagonal, planxa, treballat a taller	1,100	x	8,52000	=	9,37200
					Subtotal:			9,37200
								9,37200
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,04910
			COST DIRECTE					14,56985
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	0,72849
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					15,29835
P-26	P00043	ut	Encastament o fixació suport estructura d'acer a mur de maçoneria o formigó amb morter d'altres prestacions o soldat a estructura d'acer principal. Inclou mà d'obra materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	Rend.: 1,000				72,42 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	1,000	/R x	32,63000	=	32,63000
	A0D-0007	h	Manobre	1,000	/R x	30,71000	=	30,71000
	BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	5,000	x	1,00000	=	5,00000
					Subtotal:			5,00000
								5,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,63340
			COST DIRECTE					68,97340
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	3,44867
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					72,42207
P-27	P001	d	Amortització dia grua autopropulsada de 40 t i 20 m de llargària	Rend.: 1,000				754,91 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Maquinària							
	C15G-00DG	h	Grua autopropulsada de 40 t i 20 m de llargària	8,000	/R x	89,87000	=	718,96000
					Subtotal:			718,96000
								718,96000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,00000
			COST DIRECTE					718,96000
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	35,94800
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					754,90800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-28	P00071	ml	Subministrament i muntatge de suport format per perfil tipus U.40x40 mm d'alumini anoditzat per enllumenat lineal tipus led. Terminals i peces d'unió entre perfils. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000	55,95	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,250 /R x	30,60000 =	7,65000	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250 /R x	34,87000 =	8,71750	
	BCANALAL	ml	Perfil U 40x40 alumini anoditzat	1,050 x	35,00000 =	36,75000	
				Subtotal:		36,75000	36,75000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,16368
				COST DIRECTE			53,28118
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,66406
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			55,94523
P-29	P122-628J	d	Amortització diària de plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil, de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes, buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	Rend.: 1,000	281,99	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	CL40-00J3	h	Plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	8,000 /R x	33,57000 =	268,56000	
				Subtotal:		268,56000	268,56000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,00000
				COST DIRECTE			268,56000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		13,42800
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			281,98800
P-30	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000	16,28	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x	30,71000 =	15,35500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	15,35500	15,35500	
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,15355	
				COST DIRECTE		15,50855	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,77543	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		16,28398	
P-31	P214K-CRN6	m2	Enderroc complet de coberta inclinada de teules amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		19,54	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0,600 /R x	30,71000 =	18,42600	
				Subtotal:		18,42600	18,42600
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,18426	
				COST DIRECTE		18,61026	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,93051	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		19,54077	
P-32	P214N-52TV	m3	Enderroc d'estructures de pedra, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		35,07	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0,400 /R x	30,71000 =	12,28400	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,320 /R x	31,75000 =	10,16000	
				Subtotal:		22,44400	22,44400
Maquinària	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,160 /R x	18,96000 =	3,03360	
	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,0729 /R x	105,60000 =	7,69824	
				Subtotal:		10,73184	10,73184
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,22444	
				COST DIRECTE		33,40028	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,67001	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		35,07029	
	P214O-4RO4	m3	Enderroc de mur d'obra ceràmica, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		207,62	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra	A0D-0007	h	Manobre	6,375 /R x	30,71000 =	195,77625	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	195,77625	195,77625	
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	1,95776	
				COST DIRECTE		197,73401	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	9,88670	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		207,62071	
P-33	P214Q-4RPG	m	Arrencada de minvell de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		4,89	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	30,71000 =	4,60650	
				Subtotal:		4,60650	4,60650
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,04607	
				COST DIRECTE		4,65257	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,23263	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,88519	
P-34	P214Q-4RPP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		9,12	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,280 /R x	30,71000 =	8,59880	
				Subtotal:		8,59880	8,59880
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,08599	
				COST DIRECTE		8,68479	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,43424	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		9,11903	
P-35	P214Q-4RPQ	m2	Enderroc de solera d'encadellat ceràmic amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		5,54	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,170 /R x	30,71000 =	5,22070	
				Subtotal:		5,22070	5,22070

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,05221
				COST DIRECTE			5,27291
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,26365
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,53655
P-36	P214Q-4RPV	m2	Enderroc d'estructura metàl·lica de claraboia amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		38,84	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,900 /R x	30,71000 =	27,63900	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,200 /R x	34,90000 =	6,98000	
				Subtotal:		34,61900	34,61900
Maquinària							
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,200 /R x	10,12000 =	2,02400	
				Subtotal:		2,02400	2,02400
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,34619
				COST DIRECTE			36,98919
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,84946
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			38,83865
P-37	P214Q-4RPZ	m	Arrencada de carener amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		2,12	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,065 /R x	30,71000 =	1,99615	
				Subtotal:		1,99615	1,99615
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,01996
				COST DIRECTE			2,01611
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,10081
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,11692
P-38	P214Q-4RQ1	m	Arrencada de canaló de recollida d'aigües amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		4,89	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	30,71000 =	4,60650	
				Subtotal:		4,60650	4,60650

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 31

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,04607
				COST DIRECTE				4,65257
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,23263
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,88519
P-39	P214Q-4RQ3	m	Enderroc de cornisa_ràfec de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.:	1,000			66,11 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra	A0D-0007	h	Manobre	2,030 /R x	30,71000 =	62,34130		
				Subtotal:		62,34130	62,34130	
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,62341
				COST DIRECTE				62,96471
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,14824
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				66,11295
P-40	P214Q-168LE	m2	Desmuntatge de claraboia de vidre armat amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament	Rend.:	1,000			12,05 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra	A01-FEPA	h	Ajudant vidrier	0,200 /R x	27,00000 =	5,40000		
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	0,200 /R x	29,79000 =	5,95800		
				Subtotal:		11,35800	11,35800	
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,11358
				COST DIRECTE				11,47158
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,57358
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,04516
P-41	P214R-8GX0	m2	Enderroc de paret de totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	Rend.:	1,000			2,14 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra	A0D-0007	h	Manobre	0,020 /R x	30,71000 =	0,61420		
				Subtotal:		0,61420	0,61420	
Maquinària	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0241 /R x	58,77000 =	1,41636		
				Subtotal:		1,41636	1,41636	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 32

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,00614
				COST DIRECTE			2,03670
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,10184
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,13854
P-42	P246-6RJA	m3	Desenrunament interior a edificacions superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		48,85	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	1,500 /R x	30,71000 =	46,06500	
				Subtotal:		46,06500	46,06500
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,46065
				COST DIRECTE			46,52565
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,32628
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			48,85193
P-43	P2R5-DT40	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	Rend.: 1,000		29,45	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1R1-00CY	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 5 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	1,000 /R x	28,05000 =	28,05000	
				Subtotal:		28,05000	28,05000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,00000
				COST DIRECTE			28,05000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,40250
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			29,45250
P-44	P2RA-EU5P	m3	Disposició controlada de residus no perillosos de barrejats amb una densitat 0,17 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 09 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la Llei 8/2008	Rend.: 1,000		27,13	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28V1	t	Disposició controlada de residus no perillosos de barrejats amb una densitat 0,17 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 09 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la Llei 8/2008	0,170 x	152,00000 =	25,84000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 33

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		25,84000	25,84000
				DESPESES AUXILIARS		1,00 %	0,00000
				COST DIRECTE			25,84000
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %	1,29200
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			27,13200
P442-DG2C	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra	Rend.: 1,000			2,71	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,014 /R x	30,71000 =	0,42994	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,014 /R x	32,63000 =	0,45682	
				Subtotal:		0,88676	0,88676
Materials							
	B44Z-0LXA	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000 x	1,69000 =	1,69000	
				Subtotal:		1,69000	1,69000
				DESPESES AUXILIARS		1,00 %	0,00887
				COST DIRECTE			2,58563
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %	0,12928
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,71491
P443-FHXC	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	Rend.: 1,000			3,82	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra							
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,032 /R x	34,90000 =	1,11680	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,017 /R x	30,60000 =	0,52020	
				Subtotal:		1,63700	1,63700
Maquinària							
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,032 /R x	3,18000 =	0,10176	
				Subtotal:		0,10176	0,10176
Materials							
	B44Z-0LY7	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000 x	1,88000 =	1,88000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		1,88000	1,88000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,01637
				COST DIRECTE			3,63513
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,18176
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,81689
P-45	P447-DMDE	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura Inclou trasllat de material des de punt de descàrrega fins a punt de treball, així com els mitjans d'elevació necessaris per el seu muntatge	Rend.: 1,000		8,17	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,050 /R x	34,90000 =	1,74500	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,050 /R x	30,60000 =	1,53000	
				Subtotal:		3,27500	3,27500
Maquinària							
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,050 /R x	3,18000 =	0,15900	
				Subtotal:		0,15900	0,15900
Materials							
	B44Z-0M0F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000 x	4,31000 =	4,31000	
				Subtotal:		4,31000	4,31000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,03275
				COST DIRECTE			7,77675
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,38884
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,16559
	P447-DMDF	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura	Rend.: 1,000		6,17	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,050 /R x	34,90000 =	1,74500	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,050 /R x	30,60000 =	1,53000	
				Subtotal:		3,27500	3,27500
Maquinària							
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,050 /R x	3,18000 =	0,15900	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:				0,15900
								0,15900
Materials								
	B44Z-0M1O	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	2,41000	=	2,41000
				Subtotal:				2,41000
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,03275
				COST DIRECTE				5,87675
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,29384
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,17059
P-46	P448-Z441I	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a peces compostes o encavallades, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. S'inclou qualsevol mitjà auxiliar i d'elevació, tals com bastides, tisores i/o grues autopropulsades.	Rend.: 1,000				7,18 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,045	/R x	34,90000	=	1,57050
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,025	/R x	30,60000	=	0,76500
				Subtotal:				2,33550
Maquinària								
	C15G-00DB	h	Grua autopropulsada de 60 t	0,020	/R x	125,82000	=	2,51640
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,045	/R x	3,18000	=	0,14310
				Subtotal:				2,65950
Materials								
	B44Z-0LWQ	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,82000	=	1,82000
				Subtotal:				1,82000
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,02336
				COST DIRECTE				6,83836
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,34192
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,18027

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-47	P4523-IM2Z	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar autocompactant HA-25/AC/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	Rend.: 1,000		198,16	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,0528 /R x	32,63000 =	1,72286	
	A0D-0007	h	Manobre	0,270 /R x	30,71000 =	8,29170	
				Subtotal:		10,01456	10,01456
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,162 /R x	210,00000 =	34,02000	
				Subtotal:		34,02000	34,02000
Materials							
	B06FA-I6M2	m3	Formigó per armar autocompactant HA-25/AC/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,075 x	134,50000 =	144,58750	
				Subtotal:		144,58750	144,58750
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,10015
				COST DIRECTE			188,72221
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		9,43611
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			198,15832
P-48	P4534-IIRL	m3	Formigonament per a cèrcols, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	Rend.: 1,000		204,28	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,403 /R x	30,71000 =	12,37613	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,10075 /R x	32,63000 =	3,28747	
				Subtotal:		15,66360	15,66360
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,168 /R x	210,00000 =	35,28000	
				Subtotal:		35,28000	35,28000
Materials							
	B06F2-I1SG	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,075 x	133,44000 =	143,44800	
				Subtotal:		143,44800	143,44800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,15664
				COST DIRECTE			194,54824
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		9,72741
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			204,27565
P45C1-I5K1	m3		Formigonament de lloses amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA-25/F/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	Rend.: 1,000		220,14	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,216 /R x	30,71000 =	6,63336	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,054 /R x	32,63000 =	1,76202	
				Subtotal:		8,39538	8,39538
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,250 /R x	210,00000 =	52,50000	
				Subtotal:		52,50000	52,50000
Materials							
	B06F2-I05Y	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA-25/F/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,020 x	145,76000 =	148,67520	
				Subtotal:		148,67520	148,67520
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,08395
				COST DIRECTE			209,65453
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		10,48273
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			220,13726
P45G0-L3ZR	m3		Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment	Rend.: 1,000		233,88	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,513 /R x	32,63000 =	16,73919	
	A0D-0007	h	Manobre	2,052 /R x	30,71000 =	63,01692	
				Subtotal:		79,75611	79,75611
Materials							
	B06F2-I1I5	m3	Formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050 x	135,42000 =	142,19100	
				Subtotal:		142,19100	142,19100

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,79756
				COST DIRECTE			222,74467
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		11,13723
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			233,88190
P4B8-D6QK	kg		Armadura de lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000		2,60	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,010 /R x	32,68000 =	0,32680	
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,012 /R x	36,80000 =	0,44160	
				Subtotal:		0,76840	0,76840
Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,012 x	2,33000 =	0,02796	
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000 x	1,67664 =	1,67664	
				Subtotal:		1,70460	1,70460
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,00768
				COST DIRECTE			2,48068
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,12403
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,60472
P4B9-D6QO	m2		Armadura de lloses amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 mm D:5-5 mm 6000x2200 mm B500T UNE-EN 10080	Rend.: 1,000		4,54	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,018 /R x	32,68000 =	0,58824	
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,018 /R x	36,80000 =	0,66240	
				Subtotal:		1,25064	1,25064
Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,012 x	2,33000 =	0,02796	
	B0B8-107X	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 mm D:5-5 mm 6000x2200 mm B500T UNE-EN 10080	1,200 x	2,53000 =	3,03600	
				Subtotal:		3,06396	3,06396
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,01251
				COST DIRECTE			4,32711
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,21636
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			4,54346

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-49	P4BC-43MY	kg	Armadura per a mur AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000		2,38	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra						
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,010 /R x	36,80000 =	0,36800	
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,012 /R x	32,68000 =	0,39216	
				Subtotal:		0,76016	0,76016
	Materials						
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,012 x	2,33000 =	0,02796	
	B0B6-107I	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000 x	1,46664 =	1,46664	
				Subtotal:		1,49460	1,49460
			DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,00760
			COST DIRECTE				2,26236
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,11312
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,37548
	P4C0-4SK0	m	Muntatge i desmuntatge d'apuntament de biga a una alçària <= 5 m amb puntal tubular metàl·lic de 3 tubs i <= 150 kN de càrrega màxima admissible, amb elements de recolzament roscats	Rend.: 1,000		15,95	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra						
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,300 /R x	34,33000 =	10,29900	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	30,71000 =	4,60650	
				Subtotal:		14,90550	14,90550
	Materials						
	B0D61-12XT	cu	Puntal tubular metàl·lic de 3 tubs, d'alçària >3 m de <= 150 kN de càrrega màxima admissible, amb elements de recolzament roscats i 25 usos	0,00998 x	13,38000 =	0,13353	
				Subtotal:		0,13353	0,13353
			DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,14906
			COST DIRECTE				15,18809
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,75940
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				15,94749
	P4D9-4SMH	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta	Rend.: 1,000		68,63	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra						
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,720 /R x	32,68000 =	23,52960	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,960	/R x	36,80000	=	35,32800
					Subtotal:			58,85760
								58,85760
Materials								
	B0D70-0CE	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,1495	x	2,87000	=	3,29907
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,0988	x	2,27000	=	0,22428
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,9998	x	0,55000	=	1,09989
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,02014	x	17,93000	=	0,36111
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,0019	x	488,74000	=	0,92861
					Subtotal:			5,91296
								5,91296
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,58858
			COST DIRECTE					65,35914
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	3,26796
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					68,62709
P-50	P4DG-3XSU	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	Rend.: 1,000				69,67 €
Mà d'obra								
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,634	/R x	32,68000	=	20,71912
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,577	/R x	36,80000	=	21,23360
					Subtotal:			41,95272
								41,95272
Materials								
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,1501	x	2,27000	=	0,34073
	B0D70-0CE	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	1,100	x	4,81000	=	5,29100
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,496	x	0,55000	=	0,82280
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,00095	x	488,74000	=	0,46430
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,01007	x	17,93000	=	0,18056
	B0D70-0CF1	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	1,150	x	14,37000	=	16,52550
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit de 3 mm	0,200	x	1,76000	=	0,35200
					Subtotal:			23,97689
								23,97689
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,41953
			COST DIRECTE					66,34914
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	3,31746
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					69,66659

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P4F7-4SMU m3 Ataconat amb maó massís d'elaboració mecànica en estintolament de paret d'obra ceràmica, amb morter mixt				Rend.: 1,000		989,22	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	5,312 /R x	30,71000 =	163,13152	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	13,125 /R x	32,63000 =	428,26875	
				Subtotal:		591,40027	591,40027
Materials							
	B0F15-06N5	u	Maó massís d'elaboració mecànica R-15, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	625,900 x	0,43000 =	269,13700	
	B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,34965 x	216,38843 =	75,66021	
				Subtotal:		344,79721	344,79721
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		5,91400
				COST DIRECTE			942,11148
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		47,10557
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			989,21706
P4S3-6RMQ m Injecció de morter fluid i de retracció controlada, coaxial al tirant, amb una quantia de 25 Kg/m, com a mínim				Rend.: 1,000		63,82	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,300 /R x	30,71000 =	9,21300	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,300 /R x	34,33000 =	10,29900	
				Subtotal:		19,51200	19,51200
Maquinària							
	C208-00H9	h	Equip d'injecció manual de resines	0,300 /R x	1,58000 =	0,47400	
				Subtotal:		0,47400	0,47400
Materials							
	B079-06TF	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres, fluid i de retracció controlada per a reparació	28,000 x	1,45000 =	40,60000	
				Subtotal:		40,60000	40,60000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,19512
				COST DIRECTE			60,78112
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,03906
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			63,82018

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-51	P4V0-001	u	Assaig estàtic de posada en càrrega d'un sostre de 5 a 7.5 m2 de superfície i 500 kg/m2 de sobrecàrrega, com a màxim, segons la norma UNE 7457	Rend.: 1,000		1.950,33	€
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import
	BVA9-00VU	u	Assaig estàtic de posada en càrrega d'un sostre de 5 a 7.5 m2 de superfície i 500 kg/m2 de sobrecàrrega, com a màxim, segons la norma UNE 7457	1,000	x 1.857,46000 =	1.857,46000	
				Subtotal:		1.857,46000	1.857,46000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,00000
				COST DIRECTE			1.857,46000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		92,87300
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1.950,33300
P-52	P512-38FE	m2	Acabat de terrat amb paviment de rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell, col·locat amb morter mixt 1:2:10	Rend.: 1,000		27,30	€
Mà d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,360	/R x 32,63000 =	11,74680	
	A0D-0007	h	Manobre	0,180	/R x 30,71000 =	5,52780	
				Subtotal:		17,27460	17,27460
Materials							
	B0FG3-0ED	u	Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	29,120	x 0,16000 =	4,65920	
	B07F-OLT6	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,01397	x 278,87693 =	3,89591	
				Subtotal:		8,55511	8,55511
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,17275
				COST DIRECTE			26,00246
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,30012
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			27,30258
P-53	P52D-H8GP	m2	Teulada de teula arab procedent de recuperació, de 30 peces m2, com a màxim, amb aportació d'un 30% de teula del mateix tipus, col·locada amb morter mixt 1:2:10 elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		48,56	€
Mà d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,320	/R x 30,71000 =	9,82720	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,640	/R x 32,63000 =	20,88320	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			30,71040	30,71040
Materials								
	B526-0XSO	u	Teula àrab de ceràmica de fabricació mecànica color envellit, de 30 peces/m2, com a màxim	9,500	x	0,84000	=	7,98000
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,026	x	278,87693	=	7,25080
				Subtotal:			15,23080	15,23080
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,30710
				COST DIRECTE				46,24830
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,31242
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				48,56072
P-54	P5Z16-4ZG3	m2	Formació de pendents amb morter de perlita i ciment de densitat 350 kg/m3, de 20 cm de gruix mitjà	Rend.: 1,000				35,15 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,200	/R x	30,71000	=	6,14200
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,200	/R x	32,63000	=	6,52600
				Subtotal:			12,66800	12,66800
Materials								
	B07I-CVXW	m3	Morter de perlita i ciment, de densitat 350 kg/m3, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0,19796	x	104,47400	=	20,68167
				Subtotal:			20,68167	20,68167
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,12668
				COST DIRECTE				33,47635
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,67382
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				35,15017
P-55	P5Z20-H8JD	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra d'1 cm de gruix, amb acabat remolinat, inclosa la formació de mitges canyes amb l'entrega amb els paraments	Rend.: 1,000				16,34 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,200	/R x	32,63000	=	6,52600
	A0D-0007	h	Manobre	0,250	/R x	30,71000	=	7,67750
				Subtotal:			14,20350	14,20350
Materials								
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0105	x	116,26480	=	1,22078

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			1,22078	1,22078
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,14204
				COST DIRECTE				15,56632
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,77832
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				16,34463
P-56	P5Z25-50WF	m2	Solera d'encadellat ceràmic de 600x300x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort	Rend.: 1,000			27,80	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,400	/R x	32,63000	=	13,05200
	A0D-0007	h	Manobre	0,200	/R x	30,71000	=	6,14200
				Subtotal:			19,19400	19,19400
Materials								
	B0FJ2-0EFN	u	Encadellat ceràmic de 600x300x40 mm	5,97216	x	1,04000	=	6,21105
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00315	x	278,87693	=	0,87846
				Subtotal:			7,08951	7,08951
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,19194
				COST DIRECTE				26,47545
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,32377
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				27,79922
P-57	P6128-7BDE	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	Rend.: 1,000			94,92	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,600	/R x	30,71000	=	18,42600
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300	/R x	31,75000	=	9,52500
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	1,200	/R x	32,63000	=	39,15600
				Subtotal:			67,10700	67,10700
Maquinària								
	C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	0,300	/R x	1,70000	=	0,51000
				Subtotal:			0,51000	0,51000
Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0058	x	2,69000	=	0,01560
	B0F14-06HN	u	Maó massís d'elaboració manual, de 290x140x50 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	56,000	x	0,38000	=	21,28000
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,0245	x	33,24000	=	0,81438
				Subtotal:				22,10998
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,67107
				COST DIRECTE				90,39805
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	4,51990
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				94,91795

P-58	P653-8IK2	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 126 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament	Rend.: 1,000		57,72	€
------	-----------	----	---	--------------	--	-------	---

Mà d'obra

			Unitats	Preu	Parcial	Import
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,130 /R x	28,97000 =	3,76610	
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,130 /R x	32,63000 =	4,24190	
Subtotal:					8,00800	8,00800

Materials

B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,995	x	1,23000 =	2,45385
B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,150	x	5,06000 =	0,75900
B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,420	x	13,71000 =	5,75820
B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	12,000	x	0,28000 =	3,36000
B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	14,700	x	1,26000 =	18,52200
B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000	x	0,05000 =	0,20000
B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,940	x	0,68000 =	0,63920
B0CC0-210	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	2,060	x	6,84000 =	14,09040
B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,37000 =	1,09600
Subtotal:					46,87865	46,87865

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,08008
				COST DIRECTE		54,96673
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,74834
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		57,71507
P-59	P654-1314U	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 156 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$ Resistència al foc EI120 o superior	Rend.: 1,000		104,16 €
				Unitats	Preu	Parcial
Mà d'obra						Import
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,420 /R x	32,63000 =	13,70460
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,170 /R x	28,97000 =	4,92490
				Subtotal:		18,62950
Materials						
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000 x	0,05000 =	0,20000
	B7C93-11LP	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,034 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ i resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$	2,060 x	3,99000 =	8,21940
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	14,700 x	1,26000 =	18,52200
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,120 x	8,56000 =	35,26720
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800 x	1,37000 =	1,09600
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,150 x	5,06000 =	0,75900
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	12,000 x	0,28000 =	3,36000
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,720 x	13,71000 =	9,87120
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,940 x	0,68000 =	0,63920
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,995 x	1,23000 =	2,45385
				Subtotal:		80,38785
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,18630
				COST DIRECTE		99,20365
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	4,96018
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		104,16383

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-60	P781-5ZNH	m2	Impermeabilització de paraments horitzontals amb membrana líquida de poliurea bicomponent aplicada en calent, amb una dotació de 2 kg/m2	Rend.: 1,000		22,21	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,300 /R x	36,80000 =	11,04000	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,030 /R x	32,68000 =	0,98040	
				Subtotal:		12,02040	12,02040
Materials							
	B8ZI-0P21	kg	Polímer acrílic	2,100 x	4,29000 =	9,00900	
				Subtotal:		9,00900	9,00900
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,12020
				COST DIRECTE			21,14960
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,05748
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			22,20708
P-61	P7C22-E1DF	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 2,15 m2-K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000		24,06	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100 /R x	32,63000 =	3,26300	
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x	30,71000 =	1,53550	
				Subtotal:		4,79850	4,79850
Materials							
	B7C26-FGU	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 2,15 m2-K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	1,050 x	15,41000 =	16,18050	
	B7CZ2-0IRH	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 100 mm de gruix com a màxim	3,000 x	0,63000 =	1,89000	
				Subtotal:		18,07050	18,07050
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,04799
				COST DIRECTE			22,91699
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,14585
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			24,06283
P-62	P7C22-E1G0	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, d'1,1 m2-K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000		13,58	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 48

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

P-63	P7D6-613K	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm Resistència al foc EI30	Rend.: 1,000	61,06	€
-------------	------------------	----	--	---------------------	--------------	----------

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,075	/R x	32,68000	=	2,45100
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,770	/R x	36,80000	=	28,33600
				Subtotal:			30,78700
							30,78700
Materials							
B8Z6-0P2I	kg	Imprimació per a pintura intumescent	0,1701	x	22,38000	=	3,80684
B896-HYD6	kg	Pintura intumescent	2,1525	x	10,73000	=	23,09633
				Subtotal:			26,90317
							26,90317
DESPESES AUXILIARS					1,50	%	0,46181
COST DIRECTE							58,15198
DESPESES INDIRECTES					5,00	%	2,90760
COST EXECUCIÓ MATERIAL							61,05957

P-64	P7D6-Z613L	m2	Pintat ignifug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total aproximat de 3000 µm, per a una R-90 segons indicacions de projecte.	Rend.: 1,000	94,94	€
------	------------	----	---	--------------	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor		1,000 /R x	36,80000 =	36,80000	
A01-FEP9	h	Ajudant pintor		0,100 /R x	32,68000 =	3,26800	
				Subtotal:		40,06800	40,06800
Materials							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B8Z6-0P2I	kg	Imprimació per a pintura intumescent	0,1701	x	22,38000	=	3,80684
	B896-HYD6	kg	Pintura intumescent	4,300	x	10,73000	=	46,13900
				Subtotal:				49,94584
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,40068
				COST DIRECTE				90,41452
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	4,52073
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				94,93525

P-65	P7JE-5QCS	m	Segellat de junt de 40 mm d'amplària i 30 mm de fondària amb massilla asfàltica, aplicada amb pistola manual	Rend.: 1,000				8,15	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,140	/R x	32,63000	=	4,56820	
				Subtotal:				4,56820	4,56820
Materials									
	B7J7-0GUC	kg	Massilla asfàltica d'aplicació en calent	1,200	x	2,62000	=	3,14400	
				Subtotal:				3,14400	3,14400
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%		0,04568
				COST DIRECTE					7,75788
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,38789
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					8,14578

P-66	P811-3EXQ	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R	Rend.: 1,000				52,48	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,800	/R x	32,63000	=	26,10400	
	A0D-0007	h	Manobre	0,528	/R x	30,71000	=	16,21488	
				Subtotal:				42,31888	42,31888
Materials									
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00315	x	174,10000	=	0,54842	
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,024	x	278,87693	=	6,69305	
				Subtotal:				7,24147	7,24147

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,42319
			COST DIRECTE	49,98354
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 2,49918
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	52,48272

P866-ACQP	m2	Revestiment vertical a més de 3,00 m d'alçària, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF.H, de 19 mm de gruix i > 650 kg/m3 de densitat, per a ambient humit segons UNE-EN 622-5, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, treballat al taller, col·locat adherit sobre parament vertical	Rend.: 1,000				43,38	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra								
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0,450	/R x	37,45000	=	16,85250	
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0,450	/R x	32,94000	=	14,82300	
			Subtotal:				31,67550	31,67550
Materials								
B0CU5-2G8	m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF.H, de 19 mm de gruix i > 650 kg/m3 de densitat, per a ambient humit segons UNE-EN 622-5, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, treballat al taller	1,000	x	8,42000	=	8,42000	
B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,100	x	7,44000	=	0,74400	
			Subtotal:				9,16400	9,16400
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,47513
			COST DIRECTE					41,31463
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%		2,06573
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					43,38036

P-67	P89C-393V	m2	Paintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	Rend.: 1,000	44,21	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,790 /R x	36,80000 =	29,07200	
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,079 /R x	32,68000 =	2,58172	
			Subtotal:		31,65372	31,65372
Materials						
B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0,2601 x	16,93000 =	4,40349	
B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,204 x	28,09000 =	5,73036	
			Subtotal:		10,13385	10,13385

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 51

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %
				0,31654
			COST DIRECTE	42,10411
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %
				2,10521
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	44,20931

P-68 P89I-4V8K m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica tixotròpica, amb una capa segelladora i dues d'acabat **Rend.: 1,000** **9,44 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	32,68000	=	0,32680	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	36,80000	=	3,68000	
						Subtotal:		4,00680	4,00680
Materials									
	B896-HYAQ	kg	Pintura plàstica tixotròpica, per a interiors	0,510	x	8,38000	=	4,27380	
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,153	x	4,38000	=	0,67014	
						Subtotal:		4,94394	4,94394
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,04007
						COST DIRECTE			8,99081
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,44954
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,44035

P-69 P89J-4UDD m2 Pintat de parament horitzontal d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat **Rend.: 1,000** **19,42 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,250	/R x	36,80000	=	9,20000	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,025	/R x	32,68000	=	0,81700	
						Subtotal:		10,01700	10,01700
Materials									
	B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un u component	0,255	x	10,39000	=	2,64945	
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,204	x	28,09000	=	5,73036	
						Subtotal:		8,37981	8,37981
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,10017
						COST DIRECTE			18,49698
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,92485
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			19,42183

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P8A1-L5LJ m2 Neteja, preparació de la superfície i envernissat de finestres i balconeres de fusta, al vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida i dues d'acabat setinat				Rend.: 1,000		52,05	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,750 /R x	32,68000 =	24,51000	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,500 /R x	36,80000 =	18,40000	
				Subtotal:		42,91000	42,91000
Materials							
	B8ZK-0P39	l	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)	0,150 x	7,27000 =	1,09050	
	B8A1-HYB0	kg	Vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL	0,255 x	20,18000 =	5,14590	
				Subtotal:		6,23640	6,23640
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,42910
				COST DIRECTE			49,57550
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,47878
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			52,05428
P-70 P93I-57SD m2 Recrescudà i anivellament del suport de 45 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig				Rend.: 1,000		10,41	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,0035 /R x	30,71000 =	0,10749	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,035 /R x	32,63000 =	1,14205	
				Subtotal:		1,24954	1,24954
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,0035 /R x	210,00000 =	0,73500	
				Subtotal:		0,73500	0,73500
Materials							
	B07E-0GH7	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C20 de resistència a compressió i classe F3 de resistència a flexió, segons UNE-EN 13813, subministrada a granel	99,000 x	0,08000 =	7,92000	
				Subtotal:		7,92000	7,92000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,01250
				COST DIRECTE			9,91704
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,49585
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,41289

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 53

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-71	P9G0-11P0N	m2	Remolinat mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris	Rend.: 1,000		23,07	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,500 /R x	32,63000 =	16,31500	
				Subtotal:		16,31500	16,31500
Maquinària							
	C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	0,500 /R x	6,08000 =	3,04000	
				Subtotal:		3,04000	3,04000
Materials							
	B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	0,004 x	593,71000 =	2,37484	
				Subtotal:		2,37484	2,37484
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,24473
				COST DIRECTE			21,97457
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,09873
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			23,07329
P-72	P9R0-4Z6W	m2	Moqueta en rotlle de fibres sintètiques, classe 33, pèl tallat, amb suport de material sintètic, resistència a l'abrasió, col·locada amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa	Rend.: 1,000		31,94	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100 /R x	28,97000 =	2,89700	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,200 /R x	32,63000 =	6,52600	
				Subtotal:		9,42300	9,42300
Materials							
	B091-06VH	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	0,3003 x	4,43000 =	1,33033	
	B9R3-0J7M	m2	Moqueta en rotlle de fibres sintètiques de pèl tallat amb suport de material sintètic i classe 33	1,060 x	18,46000 =	19,56760	
				Subtotal:		20,89793	20,89793
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,09423
				COST DIRECTE			30,41516
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,52076
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			31,93592
P-73	P9Z8-HB7Y	m2	Pintat en franges sobre paviment de formigó, amb pintura de poliuretà, aplicada en dues capes, amb neteja prèvia i preparació de la superfície	Rend.: 1,000		22,23	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 54

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,300	/R x	36,80000	=	11,04000
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,150	/R x	32,68000	=	4,90200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 55

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-76	PAS1-5RLD	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 200x210 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6	Rend.: 1,000		103,06	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	2,000 /R x	32,63000 =	65,26000	
	A0D-0007	h	Manobre	1,000 /R x	30,71000 =	30,71000	
				Subtotal:		95,97000	95,97000
Materials							
	B07F-0LT4	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0105 x	116,26480 =	1,22078	
				Subtotal:		1,22078	1,22078
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,95970
				COST DIRECTE			98,15048
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		4,90752
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			103,05800
P-77	PAS2-5QXX	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 200x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	Rend.: 1,000		963,95	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400 /R x	34,87000 =	13,94800	
				Subtotal:		13,94800	13,94800
Materials							
	BAS1-0ICE	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 200x210 cm, preu superior amb tanca antipànic	1,000 x	903,96000 =	903,96000	
				Subtotal:		903,96000	903,96000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,13948
				COST DIRECTE			918,04748
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		45,90237
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			963,94985
P-78	PAS2-5RC7	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	Rend.: 1,000		423,24	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,375 /R x	34,87000 =	13,07625	
				Subtotal:		13,07625	13,07625

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BAS1-0IC8	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic	1,000	x	389,88000	=	389,88000
				Subtotal:			389,88000	389,88000
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,13076
				COST DIRECTE				403,08701
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	20,15435
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				423,24136
	PB35-AJGM	m2	Teixit d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), flexible, amb una superfície oberta del 50 a 75 % i un pes de 2 a 4 kg/m2, col·locat Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000			209,12	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	1,100	/R x	30,60000	=	33,66000
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	1,100	/R x	34,87000	=	38,35700
				Subtotal:			72,01700	72,01700
Materials								
	BB31-2IEG	m2	Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	1,000	x	3,20000	=	3,20000
	BB34-2IDG	m2	Teixit d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), flexible, amb una superfície oberta del 50 a 75 % i un pes de 2 a 4 kg/m2	1,050	x	117,36000	=	123,22800
				Subtotal:			126,42800	126,42800
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,72017
				COST DIRECTE				199,16517
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	9,95826
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				209,12343
P-79	PB70-HC70	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat	Rend.: 1,000			6,79	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,030	/R x	38,04000	=	1,14120
				Subtotal:			1,14120	1,14120
Materials								
	B147W-H5J	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida segons UNE_EN 795/A1	1,050	x	5,06000	=	5,31300

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 57

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	5,31300		5,31300
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,01141
				COST DIRECTE			6,46561
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,32328
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,78889
P-80	PB70-HC75	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	Rend.: 1,000		695,79	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500 /R x	38,04000 =	19,02000	
				Subtotal:		19,02000	19,02000
Materials	B147W-H5I	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	1,000 x	587,93000 =	587,93000	
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	8,000 x	6,94000 =	55,52000	
				Subtotal:		643,45000	643,45000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,19020
				COST DIRECTE			662,66020
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		33,13301
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			695,79321
P-81	PBASE01	ml	Base morter 60x15 prèvia rajola ceràmica amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	Rend.: 1,000		39,17	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,400 /R x	32,63000 =	13,05200	
	A0D-0007	h	Manobre	0,400 /R x	30,71000 =	12,28400	
				Subtotal:		25,33600	25,33600
Materials	B07G-0MRA	m3	Mortor de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser d'aire i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,100 x	117,11280 =	11,71128	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
				Subtotal:		11,71128	11,71128
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,25336
				COST DIRECTE			37,30064
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,86503
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			39,16567
P-82	PBAST01	u	Muntatge i desmuntatge de 550-650 m2 de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i lona de protecció color clar, no translúcida i homogènia, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km Torre-escala d'accés de personal d'obra des de claustre.	Rend.: 1,000		5.976,42	€
				COST DIRECTE			5.691,82857
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		284,59143
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5.976,42000
P-83	PBAST02	u	Amortització de bastida tubular metàl·lica fixa (550-650 m2) per la durada global de l'obra, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats	Rend.: 1,000		13.471,92	€
				COST DIRECTE			12.830,40000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		641,52000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			13.471,92000
P-84	PBAR002	ml	Subministrament i muntatge de barana amb malla arquitectònica tipus XTENSION o equivalent en acer inoxidable AISI-316. Mida 50x87 mm i diàmetre del cable 1,5mm. Perfil·leria de subjecció amb rodó massís de diàmetre 20 mm i connectors d'acer inoxidable i diàmetre 10 mm soldats a passamà existent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra. Tots segons plànols de projecte i/o indicacions de la direcció Facultativa.	Rend.: 1,000		532,32	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	2,000 /R x	34,87000 =	69,74000	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	2,000 /R x	30,60000 =	61,20000	
				Subtotal:		130,94000	130,94000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 59

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Partides d'obra								
	PB35-AJGM	m2	Teixit d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), flexible, amb una superfície oberta del 50 a 75 % i un pes de 2 a 4 kg/m2, col·locat Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	0,900	x	199,16517	=	179,24865
	P00029	kg	Acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), per a serralleria, en perfils tipus L, U, tubulars, platines, passamans, treballat a taller i col·locat a l'obra amb soldadura o fixacions mecàniques segons projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou replanteig i/o comprovacions/ajustos per la seva col·locació. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent al teòric, cal l'acceptació expressa de la DF Aquests criteris inclouen la pèrdua de material corresponent a retalls.	6,390	x	14,56985	=	93,10134
	BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	2,000	x	1,00000	=	2,00000
	REV	u	Partida actualització de preus	100,370	x	1,00000	=	100,37000
				Subtotal:		102,37000		102,37000
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	1,30940
				COST DIRECTE				506,96939
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	25,34847
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				532,31786
P-85	PBAR004B	kg	Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 40x20 mm de diàmetre, col·locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra.	Rend.: 1,000		19,41		€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,025	/R x	30,60000	=	0,76500
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,025	/R x	34,87000	=	0,87175
				Subtotal:		1,63675		1,63675
Partides d'obra								
	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.	1,100	x	15,29834	=	16,82817
				Subtotal:		16,82817		16,82817

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %
				0,01637
			COST DIRECTE	18,48129
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %
				0,92406
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	19,40535

P-86	PC1C-BP6G	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat antireflectiu de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini	Rend.: 1,000			160,62	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	0,600	/R x 29,79000 =	17,87400		
				Subtotal:		17,87400	17,87400	
Materials	BC11-2SLQ	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	1,000	x 134,83000 =	134,83000		
				Subtotal:		134,83000	134,83000	
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,26811	
			COST DIRECTE				152,97211	
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			7,64861	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				160,62072	

P-87	PC1C-BS7W	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	Rend.: 1,000			119,35	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	0,600	/R x 29,79000 =	17,87400		
				Subtotal:		17,87400	17,87400	
Materials	BC11-2T3G	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	1,000	x 95,52000 =	95,52000		
				Subtotal:		95,52000	95,52000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 61

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
				0,26811
			COST DIRECTE	113,66211
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %
				5,68311
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	119,34522

P-88	PCI-001	u	Electroiman per porta	Rend.: 1,000				654,15	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	2,000	/R x	27,35000	=	54,70000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	2,000	/R x	30,38000	=	60,76000	
				Subtotal:				115,46000	115,46000
Materials									
	PCI-1002	u	Font alimentació electroiman	1,000	x	180,00000	=	180,00000	
	PCI-1003	m	Cable detecció incendis	9,000	x	1,74000	=	15,66000	
	BM1A-J0RA	u	Mòdul microprocessat direccionable de 2 sortides supervisades de relè segons EN 54-18, per a sistemes d'instal·lació algorítmics, per executar 2 maniobres d'evacuació independent segons EN 54-14, proveït d'autoaïllador per a aïllar la instal·lació en cas de curtcircuit interior, alimentació entre 18 i 27 Vcc, muntat en caixa de plàstic ABS	1,000	x	88,34000	=	88,34000	
	PCI-1001	u	Electroiman per porta	2,000	x	84,00000	=	168,00000	
	BG2P-1KUY	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	7,000	x	4,40000	=	30,80000	
	BG13-0G1O	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	1,000	x	8,59000	=	8,59000	
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	15,000	x	1,00000	=	15,00000	
				Subtotal:				15,00000	15,00000
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%		1,15460
				COST DIRECTE					623,00460
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		31,15023
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					654,15483

P-89	PCI-002	u	Detector incendis	Rend.: 1,000					152,60	€
				Unitats		Preu		Parcial		Import
Mà d'obra										
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,750	/R x	30,38000	=	22,78500		
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,750	/R x	27,35000	=	20,51250		
				Subtotal:					43,29750	43,29750
Materials										
	BM16-0SWV	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1, UNE-EN 54-7, amb base de superfície	1,000	x	99,60000	=	99,60000		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 62

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	2,000	x	1,00000	=	2,00000
						Subtotal:		2,00000
								2,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,43298
			COST DIRECTE					145,33048
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	7,26652
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					152,59700

P-90	PCI-003	u	Instal·lació detecció incendis passadís	Rend.: 1,000				956,26	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Mà d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	10,000	/R x	27,35000	=	273,50000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	10,000	/R x	30,38000	=	303,80000	
						Subtotal:		577,30000	577,30000
	Materials								
	PCI-1003	m	Cable detecció incendis	55,000	x	1,74000	=	95,70000	
	BG13-0G1O	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	1,000	x	8,59000	=	8,59000	
	BG2P-1KUY	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	27,000	x	4,40000	=	118,80000	
	BG2P-1KUZ	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	12,000	x	5,69000	=	68,28000	
	BG14-0FIK	u	Caixa de derivació rodona de plàstic, de 80 mm de diàmetre, amb grau de protecció estanca i per a muntar superficialment	4,000	x	1,57000	=	6,28000	
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	30,000	x	1,00000	=	30,00000	
						Subtotal:		30,00000	30,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%		5,77300
			COST DIRECTE						910,72300
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		45,53615
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						956,25915

P-91	PCI-004	u	Instal·lació senyal detecció incendis i electroimans	Rend.: 1,000				1.460,52	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Mà d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	10,000	/R x	30,38000	=	303,80000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	10,000	/R x	27,35000	=	273,50000	
						Subtotal:		577,30000	577,30000
	Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 63

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BG12-0G5J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 105x105 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	4,000	x	15,80000	=	63,20000
	BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	130,000	x	1,98000	=	257,40000
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	10,000	x	1,49000	=	14,90000
	PCI-1003	m	Cable detecció incendis	260,000	x	1,74000	=	452,40000
	MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	20,000	x	1,00000	=	20,00000
				Subtotal:				20,00000
								20,00000
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	5,77300
				COST DIRECTE				1.390,97300
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	69,54865
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.460,52165

P-92	PCI-005	u	Programació nous mòduls de protecció contra incendis	Rend.: 1,000				322,18	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	10,000	/R x	30,38000	=	303,80000	
				Subtotal:				303,80000	303,80000
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%		3,03800
				COST DIRECTE					306,83800
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		15,34190
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					322,17990

P-93	PCOB001	u	Subministrament, muntatge, manteniment i desmuntatge de sistema de coberta provisional estanca de 270-320 m2 de superfície en planta, situada a una alçada de 20-22 m, formada per bastida multidireccional certificada i sostre de xapa perfilada d'acer galvanitzat. Inclou redacció de projecte i certificació de muntatge i posada en servei.	Rend.: 1,000				22.680,00	€
				COST DIRECTE					21.600,00000
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1.080,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					22.680,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 64

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-94	PCOB002	u	Lloguer de coberta provisional per la durada dels treballs que impliquin una possible entrada d'aigua pluvial a la resta d'espais de l'equipament. Tot segons esquema grafiat a l'estudi de seguretat i salut.	Rend.: 1,000		10.500,00	€
			COST DIRECTE			10.000,00000	
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		500,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			10.500,0000	
P-95	PCONEC01	u	Subministrament i col·locació de connector en acer, de 12 mm de diàmetre per unió d'armat d'element de formigó amb mur de maçoneria de pedra. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	Rend.: 1,000		13,50	€
			COST DIRECTE			12,85714	
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,64286	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			13,5000	
P-96	PCZ2-5NLZ	m	Segellat del junt vidre-acer amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual amb imprimació prèvia específica	Rend.: 1,000		7,80	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra							
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	0,230 /R x	29,79000 =	6,85170	
			Subtotal:			6,85170	6,85170
Materials							
	B7J4-0GSI	dm3	Imprimació prèvia per a segellats de massilla de silicona neutra	0,00735 x	30,25000 =	0,22234	
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,0105 x	23,97000 =	0,25169	
			Subtotal:			0,47403	0,47403
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,10278
			COST DIRECTE				7,42851
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,37143
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,79993
P-97	PDAU01	u	Dau de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/XC1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua cement =<0,6 Inclou enderroc de mur per formació de dau. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliar necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000		97,42	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	1,000 /R x	32,63000 =	32,63000	
	A0D-0007	h	Manobre	1,000 /R x	30,71000 =	30,71000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 65

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			63,34000	63,34000
Partides d'obra								
	P45G0-L3Z	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment	0,100	x	222,74467	=	22,27447
	P4D9-4SMH	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta	0,100	x	65,35914	=	6,53591
				Subtotal:			28,81038	28,81038
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,63340
				COST DIRECTE				92,78378
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		4,63919
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				97,42297
P-98	PDESM01	u	Desmuntatge de panells de cel ras existent, acopi per la seva reutilització i posterior re-col.locació.	Rend.: 1,000				273,10 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	4,000	/R x	31,75000	=	127,00000
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	4,000	/R x	32,63000	=	130,52000
				Subtotal:			257,52000	257,52000
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		2,57520
				COST DIRECTE				260,09520
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		13,00476
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				273,09996
P-99	PEND01	ml	Enderroc bigueta de formigó prefabricada amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000				26,87 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,400	/R x	30,71000	=	12,28400
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,400	/R x	32,63000	=	13,05200
				Subtotal:			25,33600	25,33600
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,25336
				COST DIRECTE				25,58936
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,27947
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				26,86883

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 66

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-100	PEND02	ml	Desmuntatge biga formigó, amb mitjans manuals, neteja, aplec de material i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		47,29	€
Mà d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,714 /R x	30,71000 =	21,92694	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,714 /R x	31,75000 =	22,66950	
				Subtotal:		44,59644	44,59644
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,44596
				COST DIRECTE			45,04240
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,25212
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			47,29452
P-101	PENLL001	u	Enllumenat provisional pas pl. 1a, connectat a instal.lació existent. 4 punts de llum tipus led o tira continua led. Inclou materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	Rend.: 1,000		315,00	€
				COST DIRECTE			300,00000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		15,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			315,00000
P-102	PESTR01	m	Recol.locació bigueta de formigó prefabricat de la pròpia deconstrucció recolzada sobre envans de totxana de 10 cms amb un intereix de 60-70 cms.	Rend.: 1,000		25,85	€
Mà d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,1512 /R x	34,33000 =	5,19070	
	A0D-0007	h	Manobre	0,3024 /R x	30,71000 =	9,28670	
	BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	10,000 x	1,00000 =	10,00000	
				Subtotal:		10,00000	10,00000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,14477
				COST DIRECTE			24,62217
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,23111
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			25,85328
P-103	PESGL001	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 30x16 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M 7.5	Rend.: 1,000		89,79	€
Mà d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,470 /R x	30,71000 =	14,43370	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,0021 /R x	31,75000 =	0,06668	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,470	/R x	32,63000	=	15,33610
						Subtotal:		29,83648
								29,83648
Maquinària								
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,0015	/R x	2,77000	=	0,00416
						Subtotal:		0,00416
								0,00416
Materials								
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), de designació G segons norma UNE-EN 998-2, subministrat en sacs de 25 kg	0,00473	x	77,14000	=	0,36487
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0022	x	2,69000	=	0,00592
	BESGLA01	m	Esgaló 30x16	1,000	x	55,00000	=	55,00000
						Subtotal:		55,00000
								55,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,29836
			COST DIRECTE					85,50979
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	4,27549
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					89,78528
P-104	PESGL002	u	Esgaló doble de formigó prefabricat, amb bisell i acabat llis, de color gris, col.locat amb morter M7.5	Rend.: 1,000				329,84 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Mà d'obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	2,000	/R x	31,75000	=	63,50000
	BESGLA02	u	Esgaló doble prefabricat	1,000	x	250,00000	=	250,00000
						Subtotal:		250,00000
								250,00000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,63500
			COST DIRECTE					314,13500
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	15,70675
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					329,84175
P-105	PESTINT01	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 2,0 a 2,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				1.856,28 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Partides d'obra								
	P4F7-4SMU	m3	Ataconat amb maó massís d'elaboració mecànica en estintolament de paret d'obra ceràmica, amb morter mixt	0,019	x	942,11148	=	17,90012

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	P442-DG2C	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra	490,000	x	2,58563	=	1.266,95870	
	P443-FHXC	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	79,564	x	3,63513	=	289,22548	
	P447-DMDF	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura	4,300	x	5,87675	=	25,27003	
	P45G0-L3Z	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment	0,019	x	222,74467	=	4,23215	
	P4C0-4SK0	m	Muntatge i desmuntatge d'apuntament de biga a una alçària <= 5 m amb puntal tubular metàl·lic de 3 tubs i <= 150 kN de càrrega màxima admissible, amb elements de recolzament roscats	10,000	x	15,18809	=	151,88090	
	P4D9-4SMH	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta	0,190	x	65,35914	=	12,41824	
						Subtotal:		1.767,88562	1.767,88562
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,00000
			COST DIRECTE						1.767,88562
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		88,39428
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						1.856,27990

P-106	PESTINT02	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 1,0 a 1,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.:	1,000			1.140,91	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Partides d'obra								
	P4C0-4SK0	m	Muntatge i desmuntatge d'apuntament de biga a una alçària <= 5 m amb puntal tubular metàl·lic de 3 tubs i <= 150 kN de càrrega màxima admissible, amb elements de recolzament roscats	6,000	x	15,18809	=	91,12854	
	P4F7-4SMU	m3	Ataconat amb maó massís d'elaboració mecànica en estintolament de paret d'obra ceràmica, amb morter mixt	0,019	x	942,11148	=	17,90012	
	P4D9-4SMH	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta	0,190	x	65,35914	=	12,41824	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 69

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	P447-D MDF	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura	4,300	x	5,87675	=	25,27003
	P442-DG2C	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra	250,000	x	2,58563	=	646,40750
	P443-FHXC	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	79,564	x	3,63513	=	289,22548
	P45G0-L3Z	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment	0,019	x	222,74467	=	4,23215
				Subtotal:		1.086,58206		1.086,58206
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,00000
				COST DIRECTE				1.086,58206
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	54,32910
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.140,91116

P-107 PF001 u Fusteria b.Pe.01 Rend.: 1,000 3.603,11 €

Tancament practicable tipus b.Pe.01 per a un buit d'obra aproximat de 0.85 m x 2.14 m.
* Subministrament i muntatge de finestra de fusta massissa d'iroko de 7x12 cm de gruix, fulles batents, col·locades amb frontisses ocultes, cremona encastada GU, junta perimetral d'estanqueïtat HOPPE Secustik, bastiment de 7x7 cm de gruix, col·locat sobre premarc, classificació mínima 3 8A C4 segons normes, llunes incolores i cambra d'aire tipus 4+4/12/4+4. Tot envernissat amb 2 capes de vernís mate i una d'insecticida.
* Maneta extraïble amb sistema de retenció
Perfiteria L3mm en acer inoxidable per subjecció de vidre.

Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra.
Tot segons plànol i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
	A01-FEP6	h	Ajudant fuster	8,000 /R x	32,94000 =	263,52000
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	8,000 /R x	37,45000 =	299,60000
				Subtotal:	563,12000	563,12000
Partides d'obra						
	P8A1-L5LJ	m2	Neteja, preparació de la superfície i envernissat de finestres i balconeres de fusta, al vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat	5,220 x	49,57550 =	258,78411

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 70

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida i dues d'acabat setinat					
	PIROKO001	m2	Mòdul Fusteria Iroko	1,900	x	1.360,00000	=	2.584,00000
	BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	20,000	x	1,00000	=	20,00000
			Subtotal:					2.604,00000
								2.604,00000
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%			5,63120
			COST DIRECTE					3.431,53531
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%			171,57677
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					3.603,11208

P-108	PLLOSA	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 16 cm de gruix sense encofrat, formigó per armar HA-25/f/10/Xc1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =<0.6, abocat amb bomba i armadura AP500S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 i armadura de lloses amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 D:5-5mm 6000x2200 mm B500t UNE-EN 10080	Rend.: 1,000				78,84	€
--------------	---------------	----	--	---------------------	--	--	--	--------------	----------

Partides d'obra

				Unitats		Preu		Parcial	Import
P45C1-I5K1	m3	Formigonament de lloses amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA-25/F/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	0,160	x	209,65453	=		33,54472	
P4B8-D6QK	kg	Armadura de lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	15,000	x	2,48068	=		37,21020	
P4B9-D6QO	m2	Armadura de lloses amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 mm D:5-5 mm 6000x2200 mm B500T UNE-EN 10080	1,000	x	4,32711	=		4,32711	
		Subtotal:						75,08203	75,08203
		DESPESES AUXILIARS	1,00	%					0,00000
		COST DIRECTE							75,08203
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%					3,75410
		COST EXECUCIÓ MATERIAL							78,83613

PMS0-6Z5A	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 per una distància d'observació 10 m, panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, acabat llis, col·locat adherit sobre parament vertical	Rend.: 1,000					14,44	€
------------------	---	--	---------------------	--	--	--	--	--------------	----------

Mà d'obra

A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	38,04000	=		5,70600	
		Subtotal:						5,70600	5,70600

Materials

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 71

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BMS0-1K22	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 297x148 mm2 per una distància d'observació 10 m, panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, acabat llis	1,000	x	6,01000	=	6,01000
	B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	0,900	x	2,20000	=	1,98000
				Subtotal:				7,99000
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,05706
				COST DIRECTE				13,75306
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,68765
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				14,44071

P-109	PPAL001	u	Enderroc sostre per localització capitell pilar planta inferior. Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000				344,59	€
--------------	----------------	---	--	---------------------	--	--	--	---------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	4,000	/R x	31,75000	=	127,00000	
	A0D-0007	h	Manobre	4,000	/R x	30,71000	=	122,84000	
				Subtotal:				249,84000	249,84000
Maquinària									
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	4,000	/R x	18,96000	=	75,84000	
				Subtotal:				75,84000	75,84000
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%		2,49840
				COST DIRECTE					328,17840
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		16,40892
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					344,58732

P-110	PPAL002	u	Treballs de reconstrucció de cala en sostre. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000				282,31	€
--------------	----------------	---	---	---------------------	--	--	--	---------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	4,000	/R x	32,63000	=	130,52000	
	A01-FEOY	h	Ajudant paleta	4,000	/R x	28,97000	=	115,88000	
	BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	20,000	x	1,00000	=	20,00000	
				Subtotal:				20,00000	20,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 72

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 2,46400
			COST DIRECTE	268,86400
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 13,44320
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	282,30720

P-111	PPAL004	u	Estintolament de paret d'obra de maçoneria, amb un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000	761,99	€
--------------	----------------	---	---	---------------------	---------------	----------

Partides d'obra

				Unitats		Preu		Parcial	Import
P4C0-4SK0	m	Muntatge i desmuntatge d'apuntalament de biga a una alçària <= 5 m amb puntal tubular metàl·lic de 3 tubs i <= 150 kN de càrrega màxima admissible, amb elements de recolzament rosats	4,000	x	15,18809	=	60,75236		
P4D9-4SMH	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta	0,090	x	65,35914	=	5,88232		
P4F7-4SMU	m3	Ataconat amb maó massís d'elaboració mecànica en estintolament de paret d'obra ceràmica, amb morter mixt	0,009	x	942,11148	=	8,47900		
P214O-4RO	m3	Enderroc de mur d'obra ceràmica, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	0,100	x	197,73401	=	19,77340		
P45G0-L3Z	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment	0,009	x	222,74467	=	2,00470		
P447-DMDF	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura	107,000	x	5,87675	=	628,81225		
			Subtotal:					725,70403	725,70403
			DESPESES AUXILIARS		1,00 %				0,00000
			COST DIRECTE						725,70403
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				36,28520
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						761,98923

P-112	PPAL005	u	Encastament en paret d'obra de maçoneria d'un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000	665,61	€
--------------	----------------	---	--	---------------------	---------------	----------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 73

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
	P447-D MDF	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura	88,260	x	5,87675 =	518,68196
	P4D9-4SMH	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta	0,090	x	65,35914 =	5,88232
	P4F7-4SMU	m3	Ataonat amb maó massís d'elaboració mecànica en estintolament de paret d'obra ceràmica, amb morter mixt	0,009	x	942,11148 =	8,47900
	P214O-4RO	m3	Enderroc de mur d'obra ceràmica, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	0,500	x	197,73401 =	98,86701
	P45G0-L3Z	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment	0,009	x	222,74467 =	2,00470
Subtotal:						633,91499	633,91499
DESPESES AUXILIARS					1,00 %		0,00000
COST DIRECTE							633,91499
DESPESES INDIRECTES					5,00 %		31,69575
COST EXECUCIÓ MATERIAL							665,61074

P-113	PPAN01	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0.7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. EI120 tipus Promirock FV d'Europrefil o equivalent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000		171,48	€
-------	--------	----	---	--------------	--	--------	---

Mà d'obra

				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	38,04000 =	19,02000
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	32,68000 =	16,34000
Subtotal:						35,36000	35,36000

Materials

	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	5,000	x	0,32000 =	1,60000
	BPANELL	m2	Panell sandvitx 100mm	1,050	x	120,00000 =	126,00000
Subtotal:						126,00000	126,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 74

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,35360
			COST DIRECTE	163,31360
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 8,16568
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	171,47928

P-114	PPAN02	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 50 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0.7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. Tipus Promirock FV d'Europèrfil o equivalent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000	105,33	€
--------------	---------------	----	---	---------------------	---------------	----------

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	32,68000 =	16,34000	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	38,04000 =	19,02000	
			Subtotal:				35,36000	35,36000
Materials								
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	5,000	x	0,32000 =	1,60000	
	BPANELL5	m2	Panell sandvitx 50mm	1,050	x	60,00000 =	63,00000	
			Subtotal:				63,00000	63,00000
			DESPESES AUXILIARS		1,00 %			0,35360
			COST DIRECTE					100,31360
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			5,01568
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					105,32928

P-115	PPAS001	ml	Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 30 mm de diàmetre, col·locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra.	Rend.: 1,000	110,77	€
--------------	----------------	----	--	---------------------	---------------	----------

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra								
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,250	/R x	30,60000 =	7,65000	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250	/R x	34,87000 =	8,71750	
			Subtotal:				16,36750	16,36750
Partides d'obra								
	P00029	kg	Acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), per a serralleria, en perfils tipus L, U, tubulars, platines, passamans, treballat a taller i col·locat a	5,900	x	14,56985 =	85,96212	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 75

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			l'obra amb soldadura o fixacions mecàniques segons projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou replanteig i/o comprovacions/ajustos per la seva col.locació. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent al teòric, cal l'acceptació expressa de la DF Aquests criteris inclouen la pèrdua de material corresponent a retalls.	
	BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	3,000
				x 1,00000 = 3,00000
			Subtotal:	3,00000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %
				0,16368
			COST DIRECTE	105,49330
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %
				5,27466
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,76796

P-116	PPANELL01	m2	Subministrament i muntatge de tauler de DM Hidròfug 19 mm amb acabat per una cara amb parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus Hytek de Parklex prodema o equivalent, model naturfloor-W Quarts, acabat Satin i comportament foc Bfl-s1. Dimensió lama 2.450 x 188 x 14 mm. Perforacions de 6 cms de diàmetre a la part inferior. Sistema de subjecció de panells a estructura mitjançant cargoleria avallanada tipus allen. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la se seva correcta preparació a taller i posterior muntatge a obra.	Rend.: 1,000	184,59	€
--------------	------------------	-----------	--	---------------------	---------------	----------

Partides d'obra

				Unitats		Preu		Parcial	Import
	P866-ACQP	m2	Revestiment vertical a més de 3,00 m d'alçària, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF.H, de 19 mm de gruix i > 650 kg/m3 de densitat, per a ambient humit segons UNE-EN 622-5, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, treballat al taller, col·locat adherit sobre parament vertical	1,000	x	41,31463	=	41,31463	
	P00003	m2	Parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus HyTek de Parklex Prodema o equivalent, model Naturfloor-W Quartz, acabat Satin, amb classe de lliscament tipus C1 i comportament foc Bfl-s1. Dimensió de lama 2.450 x 188 x 14 mm Col·locat sobre làmina d'espuma d'acetat d'etilè reticulada laminada amb làmina d'alumini tipus Air-bur sound Silver de la casa Bur 2000 o equivalent. Junta perimetral elàstica tipus sikaflex o equivalent de 8 mm d'amplada. Inclou mà d'obra, material i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Criteri amidament: Superfície realment executada.	1,000	x	124,48418	=	124,48418	
	BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	10,000	x	1,00000	=	10,00000	
			Subtotal:					10,00000	10,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 76

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,00000
			COST DIRECTE	175,79881
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 8,78994
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	184,58875

P-117	PPLAT001	u	Lloguer plataforma elevadora telescòpica elèctrica, de 6 metres d'alçària màxima de treball i de dimensions reduïdes. Inclou apuntalament a la planta inferior per el seu pas en cas de ser necessari.	Rend.: 1,000	1.680,00	€
			COST DIRECTE		1.600,00000	
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %	80,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.680,00000	

P-118	PPORT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 214x250 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	Rend.: 1,000	1.694,79	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra					
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400 /R x	34,87000 =	13,94800
	BPORT01	u	Porta EI60 214x250	1,000 x	1.600,00000 =	1.600,00000
			Subtotal:		1.600,00000	1.600,00000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,13948
			COST DIRECTE			1.614,08748
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		80,70437
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			1.694,79185

P-119	PPORT02	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 214x250 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6	Rend.: 1,000	135,63	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra					
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	2,000 /R x	32,63000 =	65,26000
	A0D-0007	h	Manobre	2,000 /R x	30,71000 =	61,42000
			Subtotal:		126,68000	126,68000
	Materials					
	B07F-0LT4	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0105 x	116,26480 =	1,22078
			Subtotal:		1,22078	1,22078

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 77

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %	1,26680
				COST DIRECTE		129,16758
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	6,45838
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		135,62596
P-120	PREF01	m	Prefabricat tipus 01 Subministrament i muntatge de prelosa prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 104+97 cms i 6cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 315 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000		407,63 €
				COST DIRECTE		388,21905
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	19,41095
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		407,6300
P-121	PREF02	m	Prefabricat tipus 02 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 108+51 cms i 5cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 240 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000		268,71 €
				COST DIRECTE		255,91429
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %	12,79571
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		268,7100
P-122	PREF03	m	Prefabricat tipus 03 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 30+90+19 cms i 3cms de gruix. En trams de 50 cm i pes aproximat de 95 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars	Rend.: 1,000		206,18 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 78

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	
			COST DIRECTE	196,36190
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %	9,81810
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	206,1800
P-123	PREF04	m	Prefabricat tipus 04 Subministrament i muntatge de peça prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció plana de mesures aprox 63x98 i 5cms de gruix. En trams de 62.5 cm i pes aproximat de 72 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000 98,32 €
			COST DIRECTE	93,63810
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %	4,68190
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	98,3200
P-124	PREF05	m	Prefabricat tipus 05 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 40+65+24 cms i secció variable. En trams de 1250 cm i pes aproximat de 390 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Ancoratge en acer inoxidable a element de formigó in situ. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000 429,55 €
			COST DIRECTE	409,09524
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %	20,45476
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	429,5500
P-125	PREF06	m	Prefabricat tipus 06 Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat de formigó, segons detall de projecte, de 15 cms d'alçada i 3 cms de gruix. En trams de 1250 cm. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada amb morter. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars	Rend.: 1,000 19,09 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 79

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	
			COST DIRECTE	18,18095
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %	0,90905
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	19,0900

P-126	PREF07	u	Prefabricat tipus 07 Subministrament i muntatge de cartel·la prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció variable de 20 cms de gruix amb un pes aproximat de 600 kg per unitat. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaiüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000	1.257,00	€
			COST DIRECTE		1.197,14286	
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %	59,85714	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.257,00000	

P-127	PREF07A	u	Ancoratge prefabricat a mur de maçoneria per suportació de costelles prefabricades. Treballs consistents en: 1. Perforació de mur amb corona de diàmetre 160-200 2. Col.locació de prefabricat (treball previst a la seva partida) 3. Reomplert de perforació amb formigó sense retracció i preparació de base de platina interior 4. Col.locació de upn300 a sotacoberta 5. Soldat UPN amb connectors 6. Retacat UPN Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000	510,93	€
-------	---------	---	---	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta		2,000 /R x	32,63000 =	65,26000	
A01-FEOY	h	Ajudant paleta		2,000 /R x	28,97000 =	57,94000	
A0F-000P	h	Oficial 1a manyà		0,500 /R x	34,87000 =	17,43500	
A01-FEPB	h	Ajudant manyà		0,500 /R x	30,60000 =	15,30000	
				Subtotal:		155.93500	155.93500

Partides d'obra

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	P4S3-6RMQ	m	Injecció de morter fluid i de retracció controlada, coaxial al tirant, amb una quantia de 25 Kg/m, com a mínim	1,000	x	60,78112	=	60,78112
	PY02-6155	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària	2,000	x	55,51975	=	111,03950
	P448-Z4411	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a peces compostes o encavallades, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. S'inclou qualsevol mitjà auxiliar i d'elevació, tals com bastides, tisores i/o grues autopropulsades.	23,000	x	6,83836	=	157,28228
				Subtotal:		329,10290		329,10290
				DESPESES AUXILIARS		1,00	%	1,55935
				COST DIRECTE				486,59725
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	24,32986
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				510,92711

P-128	PREV001	m2	Revestiment parament vertical interior amb planxa d'acer llisa de 2 mm de gruix, col.locada soldada o amb fixacions mecàniques. Capa de protecció pintura prèvia a acabat. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000	61,28	€
-------	---------	----	--	--------------	-------	---

Mà d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,500 /R x 34,87000 =	17,43500	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,500 /R x 30,60000 =	15,30000	
	BPLANX	m2	Planxa acer llisa 2 mm	1,100 x 23,00000 =	25,30000	
			Subtotal:		25,30000	25,30000
			DESPESES AUXILIARS		1,00 %	0,32735
			COST DIRECTE		58,36235	
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %	2,91812
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		61,28047	

P-129	PREV002	m2	Revestiment parament vertical interior planxa tipus Talgo	Rend.: 1,000	75,14	€
-------	---------	----	---	--------------	-------	---

Mà d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,500 /R x 34,87000 =	17,43500	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,500 /R x 30,60000 =	15,30000	
	BLANX1	m2	Planxa tipus Talgo	1,100 x 35,00000 =	38,50000	
			Subtotal:		38,50000	38,50000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,32735
			COST DIRECTE	71,56235
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 3,57812
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	75,14047

P-130	PSERRPAV01	ml	Subministrament i col.locació de perfil de remat de paviment format per L60.3 ancorada amb fixacions mecàniques o mitjançant resines d'altres prestacions. Inclou base de regulació prèvia per anivellació del perfil, així com la mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	Rend.: 1,000	40,68	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,200 /R x	32,63000 =	6,52600	
	A0D-0007	h	Manobre	0,200 /R x	30,71000 =	6,14200	
				Subtotal:		12,66800	12,66800
Partides d'obra							
	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.	1,696 x	15,29834 =	25,94598	
				Subtotal:		25,94598	25,94598
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,12668
				COST DIRECTE			38,74066
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,93703
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			40,67769

PY02-6155	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària	Rend.: 1,000	58,30	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,300 /R x	31,75000 =	41,27500	
			Subtotal:		41,27500	41,27500
Maquinària						
C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	1,300 /R x	10,64000 =	13,83200	
			Subtotal:		13,83200	13,83200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,41275
				COST DIRECTE			55,51975
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,77599
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			58,29574
P-131	REV007	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de calç hidràulica 100% natural pura pigmentada amb pigments minerals (pigments de terres), acabat remolinat i respectant les planimetries existents, deixant veure el parament base, tipus "emmascarat". Tot seguint detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	Rend.: 1,000		79,24	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,304 /R x	32,63000 =	9,91952	
	A0D-0007	h	Manobre	0,304 /R x	30,71000 =	9,33584	
				Subtotal:		19,25536	19,25536
Materials							
	B07G-0MQE	m3	Morter de calç i sorra, amb colorant, amb 380 kg/m3 de calç aèria hidratada CL 90-S, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l	0,2205 x	254,05370 =	56,01884	
				Subtotal:		56,01884	56,01884
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,19255
				COST DIRECTE			75,46675
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,77334
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			79,24009
P-132	SEG001	u	Partides de Seguretat i Salut segons Pla de Seguretat i Salut	Rend.: 1,000		1,00	€
				COST DIRECTE			0,95238
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,04762
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 83

ALTRES

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BCANALAL	ml	Perfil U 40x40 alumini anoditzat	35,00000	€
BESGLA01	m	Esgaló 30x16	55,00000	€
BESGLA02	u	Esgaló doble prefabricat	250,00000	€
BLANX1	m2	Planxa tipus Talgo	35,00000	€
BMAT0001	u	Petit material (morter, etc.)	1,00000	€
BPLANX	m2	Planxa acer llisa 2 mm	23,00000	€
BPANELL	m2	Panell sandvitx 100mm	120,00000	€
BPANELL5	m2	Panell sandvitx 50mm	60,00000	€
BPARKLEX	m2	Lama Naturfloor- W Quartz, acabat Satin, C1. Dimensions: 2450 x 188 x 14 mm	97,09000	€
BPORT01	u	Porta EI60 214x250	1.600,00000	€
CARG	pa	Cargoleria	10,00000	€
DEPL	m2	Deployé	190,00000	€
MAT-AUX	u	Petit Material Auxiliar	1,00000	€
P00029A	kg	Acer inoxidable deployé	8,00000	€
PIROKO001	m2	Mòdul Fusteria Iroko	1.360,00000	€
REV	u	Partida actualització de preus	1,00000	€

B

Q U A D R E S D E P R E U S

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	CONTROL	u	Control de qualitat, a decidir per la DF, amb un import màxim de l'1% del PEM, a càrrec de l'empresa adjudicatària de l'obra. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-2	DEPL003	m2	Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (QUATRE-CENTS DISSET EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	417,82 €
P-3	DEPL004	m2	Desmuntatge i retirada de tancament façana de panells amb acabat planxa tipus deployée de diverses dimensions. Els panells estan cargolats a estructura de suport. Els panells estan format per un marc de tub rectangular d'acer inoxidable 60.30.2 i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (gruix 2 mm 28x75x10 fil / 34x75x15 fil) Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	138,86 €
P-4	DEPL005	m2	Desmuntatge i actualització de tancament de façana formada per panells de diverses dimensions segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (DOS-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	268,08 €
P-5	DEPL006	u	Retirada de perfil en acer inoxidable encastat i reconstrucció puntual mur amb maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (CENT TRENTA-NOU EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	139,19 €
P-6	DEPL007	kg	Retirada d'estructura auxiliar en acer inoxidable com a suport de panells de façana. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de detall i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	13,89 €
P-7	E753DPBL	m2	Membrana sintètica Silver Art de gruix 2 mm, d'una làmina de TPO amb recobriment posterior de partícules polimèriques d'alumini incrustades en la membrana, flexible resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de polièster, col·locada sense adherir al suport, soldada per termofusió en els solapaments reforçada en les cantoneres i recons amb angles FLAG fixada en tot el perímetre i remunta vertical amb barra perforada de xapa galvanitzada Flag, inclou junta antipunxonament i geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, segons plànol de detall. Perfiteria de remat en acer inoxidable. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	54,23 €
P-8	ELEC-001	u	Escomesa elèctrica quadre planta 2 zona 5 Auxiliars (DOS-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	286,01 €
P-9	ELEC-002	u	Quadre Planta 2 zona 5 (MIL VINT-I-SIS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1.026,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-10	ELEC-003	u	Instal·lació elèctrica passadís (DOS MIL SET-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	2.777,52 €
P-11	ELEC-004	u	Conjunt endolls més punt de xarxa (CENT DIVUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	118,16 €
P-12	ELEC-005	u	Instal·lació elèctrica alimentació fonts alimentació electro imans i enllumenat emergència (MIL CENT SEIXANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	1.163,60 €
P-13	ESTRAUX	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer per pintar. Dos mans d'imprimació antioxidant. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (DEU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	10,64 €
P-14	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (SETZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	16,06 €
P-15	LLUM-001	u	Lluminària tipus led 90+90 cms tipus Ledinaire de Philips o equivalent. (SETANTA EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	70,51 €
P-16	LLUM-002	u	Conjunt lluminària a cornisa per llum indirecte de 2100mm tipus Ledinaire de Philips o equivalent (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	74,29 €
P-17	LLUM-003	u	Lluminària emergència estreta de 200 lúmens tipus Brick o equivalent (CENT UN EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	101,49 €
P-18	LLUM-004	u	Lluminària emergència 300 lúmens superfície. Model EVO Sagelux o equivalent Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (VUITANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	88,89 €
P-19	NOTA0000	0	En el moment de realitzar l'obra i l'oferta, es tindrà en compte, tant la documentació escrita (pressupost i amidaments), com la documentació gràfica i detalls inclosos en aquests. Davant de qualsevol dubte, tindran validesa tots dos documents establint el criteri vàlid de la direcció d'obra. Així mateix, es recorda que segons estableix el TRLCP RD 1098/2001, i en concret l'article 153: "Todos los trabajos, medios auxiliares y materiales que sean necesarios para la correcta ejecución y acabado de cualquier unidad de obra, se consideraran incluidos en el precio de la misma, aunque no figuren todos ellos especificados en la descomposición y descripción de los precios" (ZERO EUROS)	0,00 €
P-20	NOTA0001	1	Totes les marques, llicències o tipus que apareixen a les partides del present pressupost, s'entendran acompanyades de l'esment "o equivalent". En tot cas, serviran com a definició quant a característiques, materials, qualitats i disseny de les partides d'obra emprades, sempre amb l'aprovació de la direcció facultativa. (ZERO EUROS)	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-21	NOTA0002	2	Fins el lliurament i recepció per part del promotor, el manteniment general de l'obra anirà a càrrec del contractista, i particularment de la jardineria i arbrat, inclosos el reg i la poda dels arbres abans de començar l'obra. S'hauran de protegir tots els arbres existents a l'obra per evitar cops, seguint sempre les indicacions de la Direcció Facultativa. En cas necessari queden incloses la poda i el transplantament de l'arbrat. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-22	NOTA0003	3	El contractista ha de tenir cura en tot moment de la funcionalitat i l'aspecte de les instal·lacions existents a l'obra, evitar molèsties a veïns, mantenir accessos i passos de vehicles i de vianants, mantenir el tancament i la il·luminació de l'obra en bones condicions, etc. Diàriament, abans de finalitzar la jornada, s'han de repassar tots els elements de seguretat, i de regulació de la circulació de vianants i vehicles dins de l'obra, amb especial atenció durant el cap de setmana i festius. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-23	NOTA0004	4	En base al que estableix el plec de clàusules administratives particulars, i sempre a càrrec de l'adjudicatari de les obres, es confeccionarà i instal·larà un o diversos rètols informatius de les obres segons els model i les instruccions de la DF. Així mateix, en cas d'obres subvencionades, es col·locarà un rètol segons el model de l'organisme corresponent. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-24	NOTA0005	5	Segons la memòria de les obres a realitzar, el contractista es farà càrrec del cost dels assajos de control de qualitat, en una quantitat no superior al 1% del pressupost de licitació de l'obra, i sempre a criteri de la DF, segons el programa de control de qualitat per empresa homologada de control contractada per l'adjudicatari. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-25	P00003	m2	Parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus HyTek de Parklex Prodema o equivalent, model Naturfloor-W Quartz, acabat Satin, amb classe de lliscament tipus C1 i comportament foc Bfl-s1. Dimensió de lama 2.450 x 188 x 14 mm Col·locat sobre làmina d'espuma d'acetat d'etilè reticulada laminada amb làmina d'alumini tipus Air-bur sound Silver de la casa Bur 2000 o equivalent. Junta perimetral elàstica tipus sikaflex o equivalent de 8 mm d'amplada. Inclou mà d'obra, material i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Criteri amidament: Superfície realment executada. (CENT TRENTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	130,71 €
P-26	P00043	ut	Encastament o fixació suport estructura d'acer a mur de maçoneria o formigó amb morter d'altres prestacions o soldat a estructura d'acer principal. Inclou mà d'obra materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (SETANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	72,42 €
P-27	P001	d	Amortització dia grua autopropulsada de 40 t i 20 m de llargària (SET-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	754,91 €
P-28	P00071	ml	Subministrament i muntatge de suport format per perfil tipus U.40x40 mm d'alumini anoditzat per enllumenat lineal tipus led. Terminals i peces d'unió entre perfils. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	55,95 €
P-29	P122-628J	d	Amortització diària de plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil, de 20 m d'alçada màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes, buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm (DOS-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	281,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-30	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (SETZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	16,28	€
P-31	P214K-CRN6	m2	Enderroc complet de coberta inclinada de teules amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DINOU EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	19,54	€
P-32	P214N-52TV	m3	Enderroc d'estructures de pedra, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (TRENTA-CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	35,07	€
P-33	P214Q-4RPG	m	Arrencada de minvell de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	4,89	€
P-34	P214Q-4RPP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (NOU EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	9,12	€
P-35	P214Q-4RPQ	m2	Enderroc de solera d'encadellat ceràmic amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,54	€
P-36	P214Q-4RPV	m2	Enderroc d'estructura metàl·lica de claraboia amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,84	€
P-37	P214Q-4RPZ	m	Arrencada de carener amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DOS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	2,12	€
P-38	P214Q-4RQ1	m	Arrencada de canaló de recollida d'aigües amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	4,89	€
P-39	P214Q-4RQ3	m	Enderroc de cornisa_ràfec de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SEIXANTA-SIS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	66,11	€
P-40	P214Q-168LE	m2	Desmuntatge de claraboia de vidre armat amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (DOTZE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	12,05	€
P-41	P214R-8GX0	m2	Enderroc de paret de totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió (DOS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	2,14	€
P-42	P246-6RJA	m3	Desenrunament interior a edificacions superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	48,85	€
P-43	P2R5-DT40	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat (VINT-I-NOU EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	29,45	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-44	P2RA-EU5P	m3	Disposició controlada de residus no perillosos de barrejats amb una densitat 0,17 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 09 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la Llei 8/2008 (VINT-I-SET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	27,13 €
P-45	P447-DMDE	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura Inclou trasllat de material des de punt de descàrrega fins a punt de treball, així com els mitjans d'elevació necessaris per el seu muntatge (VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	8,17 €
P-46	P448-Z4411	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a peces compostes o encavallades, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. S'inclou qualsevol mitjà auxiliar i d'elevació, tals com bastides, tisores i/o grues autopropulsades. (SET EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	7,18 €
P-47	P4523-IM2Z	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar autocompactant HA-25/AC/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	198,16 €
P-48	P4534-IIRL	m3	Formigonament per a cèrcols, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (DOS-CENTS QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	204,28 €
P-49	P4BC-43MY	kg	Armadura per a mur AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	2,38 €
P-50	P4DG-3XSU	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist (SEIXANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	69,67 €
P-51	P4V0-001	u	Assaig estàtic de posada en càrrega d'un sostre de 5 a 7.5 m2 de superfície i 500 kg/m2 de sobrecàrrega, com a màxim, segons la norma UNE 7457 (MIL NOU-CENTS CINQUANTA EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1.950,33 €
P-52	P512-38FE	m2	Acabat de terrat amb paviment de rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell, col·locat amb morter mixt 1:2:10 (VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	27,30 €
P-53	P52D-H8GP	m2	Teulada de teula arab procedent de recuperació, de 30 peces m2, com a màxim, amb aportació d'un 30% de teula del mateix tipus, col·locada amb morter mixt 1:2:10 elaborat a l'obra (QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	48,56 €
P-54	P5Z16-4ZG3	m2	Formació de pendents amb morter de perlita i ciment de densitat 350 kg/m3, de 20 cm de gruix mitjà (TRENTA-CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	35,15 €
P-55	P5Z20-H8JD	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra d'1 cm de gruix, amb acabat remolinat, inclosa la formació de mitges canyes amb l'entrega amb els paraments (SETZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	16,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-56	P5Z25-50WF	m2	Solera d'encadellat ceràmic de 600x300x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort (VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	27,80 €
P-57	P6128-7BDE	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm ²) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (NORANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	94,92 €
P-58	P653-8IK2	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 126 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament (CINQUANTA-SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	57,72 €
P-59	P654-1314U	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 156 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 15 mm de guix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m ² ·K/W Resistència al foc EI120 o superior (CENT QUATRE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	104,16 €
P-60	P781-5ZNH	m2	Impermeabilització de paraments horitzontals amb membrana líquida de poliurea bicomponent aplicada en calent, amb una dotació de 2 kg/m ² (VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	22,21 €
P-61	P7C22-E1DF	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 2,15 m ² ·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	24,06 €
P-62	P7C22-E1G0	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, d'1,1 m ² ·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	13,58 €
P-63	P7D6-613K	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm Resistència al foc EI30 (SEIXANTA-UN EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	61,06 €
P-64	P7D6-Z613L	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total aproximat de 3000 µm, per a una R-90 segons indicacions de projecte. (NORANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	94,94 €
P-65	P7JE-5QCS	m	Segellat de junt de 40 mm d'amplària i 30 mm de fondària amb massilla asfàltica, aplicada amb pistola manual (VUIT EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	8,15 €
P-66	P811-3EXQ	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calçari 32,5 R (CINQUANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	52,48 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-67	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	44,21	€
P-68	P89I-4V8K	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica tixotròpica, amb una capa segelladora i dues d'acabat (NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,44	€
P-69	P89J-4UDD	m2	Pintat de parament horitzontal d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (DINOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	19,42	€
P-70	P93I-57SD	m2	Recrescudà i anivellament del suport de 45 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig (DEU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	10,41	€
P-71	P9G0-11P0N	m2	Remolinat mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (VINT-I-TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS)	23,07	€
P-72	P9R0-4Z6W	m2	Moqueta en rotlle de fibres sintètiques, classe 33, pèl tallat, amb suport de material sintètic, resistència a l'abració, col·locada amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa (TRENTA-UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	31,94	€
P-73	P9Z8-HB7Y	m2	Pintat en franges sobre paviment de formigó, amb pintura de poliuretà, aplicada en dues capes, amb neteja prèvia i preparació de la superfície (VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	22,23	€
P-74	PAL001	u	Subministrament i muntatge de finestra d'alumini anoditzat color inox amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre perfil·leria base amb una fulla oscil·lant, de dimensions 160x55 cms, elaborada amb perfils ocults de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210. (DOS MIL CENT SETANTA-CINC EUROS)	2.175,00	€
P-75	PAS1-5RLB	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 90x200 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6 (VUITANTA-DOS EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	82,19	€
P-76	PAS1-5RLD	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 200x210 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6 (CENT TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	103,06	€
P-77	PAS2-5QXX	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 200x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (NOU-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	963,95	€
P-78	PAS2-5RC7	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (QUATRE-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	423,24	€
P-79	PB70-HC70	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE-EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (SIS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	6,79	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-80	PB70-HC75	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1 (SIS-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	695,79 €
P-81	PBASE01	ml	Base morter 60x15 prèvia rajola ceràmica amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (TRENTA-NOU EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	39,17 €
P-82	PBAST01	u	Muntatge i desmuntatge de 550-650 m2 de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i lona de protecció color clar, no translúcida i homogènia, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km Torre-escala d'accés de personal d'obra des de claustre. (CINC MIL NOU-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	5.976,42 €
P-83	PBAST02	u	Amortització de bastida tubular metàl·lica fixa (550-650 m2) per la durada global de l'obra, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats (TRETZE MIL QUATRE-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	13.471,92 €
P-84	PBAR002	ml	Subministrament i muntatge de barana amb malla arquitectònica tipus XTENSION o equivalent en acer inoxidable AISI-316. Mida 50x87 mm i diàmetre del cable 1,5mm. Perfil·leria de subjecció amb rodó massís de diàmetre 20 mm i connectors d'acer inoxidable i diàmetre 10 mm soldats a passamà existent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra. Tots segons plànols de projecte i/o indicacions de la direcció Facultativa. (CINC-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	532,32 €
P-85	PBAR004B	kg	Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 40x20 mm de diàmetre, col·locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra. (DINOU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	19,41 €
P-86	PC1C-BP6G	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat antireflectiu de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (CENT SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	160,62 €
P-87	PC1C-BS7W	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC (CENT DINOU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	119,35 €
P-88	PCI-001	u	Electroiman per porta (SIS-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	654,15 €
P-89	PCI-002	u	Detector incendis (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	152,60 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-90	PCI-003	u	Instal·lació detecció incendis passadís (NOU-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	956,26	€
P-91	PCI-004	u	Instal·lació senyal detecció incèdis i electroimans (MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	1.460,52	€
P-92	PCI-005	u	Programació nous mòduls de protecció contra incendis (TRES-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	322,18	€
P-93	PCOB001	u	Subministrament, muntatge, manteniment i desmuntatge de sistema de coberta provisional estanca de 270-320 m2 de superfície en planta, situada a una alçada de 20-22 m, formada per bastida multidireccional certificada i sostre de xapa perfilada d'acer galvanitzat. Inclou redacció de projecte i certificació de muntatge i posada en servei. (VINT-I-DOS MIL SIS-CENTS VUITANTA EUROS)	22.680,00	€
P-94	PCOB002	u	Lloguer de coberta provisional per la durada dels treballs que impliquin una possible entrada d'aigua pluvial a la resta d'espais de l'equipament. Tot segons esquema grafiat a l'estudi de seguretat i salut. (DEU MIL CINC-CENTS EUROS)	10.500,00	€
P-95	PCONEC01	u	Subministrament i col·locació de connector en acer, de 12 mm de diàmetre per unió d'armat d'element de formigó amb mur de maçoneria de pedra. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	13,50	€
P-96	PCZZ-5NLZ	m	Segellat del junt vidre-acer amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual amb imprimació prèvia específica (SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	7,80	€
P-97	PDAU01	u	Dau de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/XC1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =<0,6 Inclou enderroc de mur per formació de dau. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliar necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (NORANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	97,42	€
P-98	PDESM01	u	Desmuntatge de panells de cel ras existent, acopi per la seva reutilització i posterior re-col·locació. (DOS-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	273,10	€
P-99	PEND01	ml	Enderroc bigueta de formigó prefabricada amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	26,87	€
P-100	PEND02	ml	Desmuntatge biga formigó, amb mitjans manuals, neteja, aplec de material i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUARANTA-SET EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	47,29	€
P-101	PENLL001	u	Enllumenat provisional pas pl. 1a, connectat a instal·lació existent. 4 punts de llum tipus led o tira continua led. Inclou materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (TRES-CENTS QUINZE EUROS)	315,00	€
P-102	PESTR01	m	Recol·locació bigueta de formigó prefabricat de la pròpia deconstrucció recolzada sobre envans de totxana de 10 cms amb un intereix de 60-70 cms. (VINT-I-CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	25,85	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-103	PESGL001	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 30x16 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M 7.5 (VUITANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	89,79 €
P-104	PESGL002	u	Esgaló doble de formigó prefabricat, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M7.5 (TRES-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	329,84 €
P-105	PESTINT01	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 2,0 a 2,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (MIL VUIT-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1.856,28 €
P-106	PESTINT02	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 1,0 a 1,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (MIL CENT QUARANTA EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	1.140,91 €
P-107	PF001	u	Fusteria b.Pe.01 Tancament practicable tipus b.Pe.01 per a un buit d'obra aproximat de 0.85 m x 2.14 m. * Subministrant i muntatge de finestra de fusta massissa d'iroko de 7x12 cm de gruix, fulles batents, col·locades amb frontisses ocultes, cremona encastada GU, junta perimetral d'estanqueïtat HOPPE Secustik, bastiment de 7x7 cm de gruix, col·locat sobre premarc, classificació mínima 3 8A C4 segons normes, llunes incolores i cambra d'aire tipus 4+4/12/4+4. Tot envernissat amb 2 capes de vernís mate i una d'insecticida. * Maneta extraïble amb sistema de retenció Perfilaria L3mm en acer inoxidable per subjecció de vidre. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra. Tot segons plànol i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (TRES MIL SIS-CENTS TRES EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	3.603,11 €
P-108	PLLOSA	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 16 cm de gruix sense encofrat, formigó per armar HA-25//10/Xc1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =<0.6, abocat amb bomba i armadura AP500S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 i armadura de lloses amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 D:5-5mm 6000x2200 mm B500t UNE-EN 10080 (SETANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	78,84 €
P-109	PPAL001	u	Enderroc sostre per localització capitell pilar planta inferior. Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (TRES-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	344,59 €
P-110	PPAL002	u	Treballs de reconstrucció de cala en sostre. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (DOS-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	282,31 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-111	PPAL004	u	Estintolament de paret d'obra de maçoneria, amb un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SET-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	761,99 €
P-112	PPAL005	u	Encastament en paret d'obra de maçoneria d'un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SIS-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	665,61 €
P-113	PPAN01	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0.7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. EI120 tipus Promirock FV d'Europerfil o equivalent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa. (CENT SETANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	171,48 €
P-114	PPAN02	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 50 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0.7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. Tipus Promirock FV d'Europerfil o equivalent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa. (CENT CINC EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	105,33 €
P-115	PPAS001	ml	Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 30 mm de diàmetre, col·locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra. (CENT DEU EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	110,77 €
P-116	PPANEL01	m2	Subministrament i muntatge de tauler de DM Hidròfug 19 mm amb acabat per una cara amb parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus Hytek de Parklex prodema o equivalent, model naturfloor-W Quarts, acabat Satin i comportament foc Bfl-s1. Dimensió lama 2.450 x 188 x 14 mm. Perforacions de 6 cms de diàmetre a la part inferior. Sistema de subjecció de panells a estructura mitjançant cargoleria avallanada tipus allen. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la se seva correcta preparació a taller i posterior muntatge a obra. (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	184,59 €
P-117	PPLAT001	u	Lloguer plataforma elevadora telescòpica elèctrica, de 6 metres d'alçada màxima de treball i de dimensions reduïdes. Inclou apuntalament a la planta inferior per el seu pas en cas de ser necessari. (MIL SIS-CENTS VUITANTA EUROS)	1.680,00 €
P-118	PPORT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 214x250 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (MIL SIS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1.694,79 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-119	PPORT02	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 214x250 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6 (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	135,63 €
P-120	PREF01	m	Prefabricat tipus 01 Subministrament i muntatge de prelosa prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 104+97 cms i 6cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 315 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (QUATRE-CENTS SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	407,63 €
P-121	PREF02	m	Prefabricat tipus 02 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 108+51 cms i 5cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 240 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (DOS-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	268,71 €
P-122	PREF03	m	Prefabricat tipus 03 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 30+90+19 cms i 3cms de gruix. En trams de 50 cm i pes aproximat de 95 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (DOS-CENTS SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	206,18 €
P-123	PREF04	m	Prefabricat tipus 04 Subministrament i muntatge de peça prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció plana de mesures aprox 63x98 i 5cms de gruix. En trams de 62.5 cm i pes aproximat de 72 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (NORANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	98,32 €
P-124	PREF05	m	Prefabricat tipus 05 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 40+65+24 cms i secció variable. En trams de 1250 cm i pes aproximat de 390 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Ancoratge en acer inoxidable a element de formigó in situ. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (QUATRE-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	429,55 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-125	PREF06	m	Prefabricat tipus 06 Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat deformigó, segons detall de projecte, de 15 cms d'alçada i 3 cms de gruix. En trams de 1250 cm. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada amb morter. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (DINOU EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	19,09 €
P-126	PREF07	u	Prefabricat tipus 07 Subministrament i muntatge de cartel.la prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció variable de 20 cms de gruix amb un pes aproximat de 600 kg per unitat. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (MIL DOS-CENTS CINQUANTA-SET EUROS)	1.257,00 €
P-127	PREF07A	u	Ancoratge prefabricat a mur de maçoneria per suportació de costelles prefabricades. Treballs consistents en: 1. Perforació de mur amb corona de diàmetre 160-200 2. Col.locació de prefabricat (treball previst a la seva partida) 3. Reomplert de perforació amb formigó sense retracció i preparació de base de platina interior 4. Col.locació de upn300 a sotacoberta 5. Soldat UPN amb connectors 6. Retacat UPN Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (CINC-CENTS DEU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	510,93 €
P-128	PREV001	m2	Revestiment parament vertical interior amb planxa d'acer llisa de 2 mm de gruix, col.locada soldada o amb fixacions mecàniques. Capa de protecció pintura prèvia a acabat. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (SEIXANTA-UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	61,28 €
P-129	PREV002	m2	Revestiment parament vertical interior planxa tipus Talgo (SETANTA-CINC EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	75,14 €
P-130	PSERRPAV01	ml	Subministrament i col.locació de perfil de remat de paviment format per L60.3 ancorada amb fixacions mecàniques o mitjançant resines d'altres prestacions. Inclou base de regulació prèvia per anivellació del perfil, així com la mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (QUARANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	40,68 €
P-131	REV007	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de calç hidràulica 100% natural pura pigmentada amb pigments minerals (pigments de terres), acabat remolinat i respectant les planimetries existents, deixant veure el parament base, tipus "emascarat". Tot seguint detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (SETANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	79,24 €
P-132	SEG001	u	Partides de Seguretat i Salut segons Pla de Seguretat i Salut (UN EUROS)	1,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	CONTROL	u	Control de qualitat, a decidir per la DF, amb un import màxim de l'1% del PEM, a càrrec de l'empresa adjudicatària de l'obra.	0,00	€
			Sense descomposició	0,00000	€
P-2	DEPL003	m2	Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	417,82	€
			Altres conceptes	417,82000	€
P-3	DEPL004	m2	Desmuntatge i retirada de tancament façana de panells amb acabat planxa tipus deployée de diverses dimensions. Els panells estan cargolats a estructura de suport. Els panells estan format per un marc de tub rectangular d'acer inoxidable 60.30.2 i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (gruix 2 mm 28x75x10 fil / 34x75x15 fil) Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	138,86	€
			Altres conceptes	138,86000	€
P-4	DEPL005	m2	Desmuntatge i actualització de tancament de façana formada per panells de diverses dimensions segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	268,08	€
			Altres conceptes	268,08000	€
P-5	DEPL006	u	Retirada de perfil en acer inoxidable encastat i reconstrucció puntual mur amb maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	139,19	€
	B0F14-06HN	u	Maó massís d'elaboració manual, de 290x140x50 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'elementCriteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,80000	€
	B07L-1PYA	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'elementCriteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,81438	€
			Altres conceptes	134,57562	€
P-6	DEPL007	kg	Retirada d'estructura auxiliar en acer inoxidable com a suport de panells de façana. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de detall i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	13,89	€
			Altres conceptes	13,89000	€
P-7	E753DPBL	m2	Membrana sintètica Silver Art de gruix 2 mm, d'una làmina de TPO amb recobriment posterior de partícules polimèriques d'alumini incrustades en la membrana, flexible resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de polièster, col·locada sense adherir al suport, soldada per termofusió en els solapaments reforçada en les cantoneres i recons amb angles FLAG fixada en tot el perímetre i remunta vertical amb barra perforada de xapa galvanitzada Flag, inclou junta antipunxonament i geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, segons plànol de detall. Perfiteria de remat en acer inoxidable.	54,23	€
	B7422LMP	m2	Làmina deTPO Silver Art flexible resistent a la intempèrie de gruix 2 mm i amb armadura de malla de polièster	34,92500	€
	B74211BN	m2	Material auxiliar de muntatge	2,71700	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	E7B451D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir	2,79074	€
			Altres conceptes	13,79726	€
P-8	ELEC-001	u	Escomesa elèctrica quadre planta 2 zona 5 Auxiliars	286,01	€
	BG49-18JK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	19,98000	€
	BG33-G301	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	125,80000	€
			Altres conceptes	140,23000	€
P-9	ELEC-002	u	Quadre Planta 2 zona 5	1.026,75	€
	BG4A-2R51	u	Interruptor en càrrega modular de 32 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aïllament (Ui), bipolar (2P), tall completament aparent amb indicador mecànic de senyalització de l' estat dels contactes, amb indicador lluminós, categoria d'ús AC-22A segons UNE-EN 60947-3, d'1 mòdul d'amplària (18mm p/ mòdul)	50,71000	€
	BG4L-09XD	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	348,52000	€
	BG49-189M	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	57,42000	€
	BG49-18GF	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	19,46000	€
	BG44-2R70	u	Contactador amb comandament manual de 3 posicions, de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NA, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1	173,92000	€
	BG19-0BZZ	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a dues fileres de dotze mòduls i per a muntar superficialment	122,06000	€
			Altres conceptes	254,66000	€
P-10	ELEC-003	u	Instal·lació elèctrica passadís	2.777,52	€
	BG13-0G10	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	8,59000	€
	BG2P-1KUY	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	70,40000	€
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	134,10000	€
	BG35-HFVQ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	297,00000	€
	BG14-0FIK	u	Caixa de derivació rodona de plàstic, de 80 mm de diàmetre, amb grau de protecció estanca i per a muntar superficialment	12,56000	€
	BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	39,60000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG2P-1KUZ	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	136,56000	€
	BG35-HIU	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x2,5 mm ² , amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	204,75000	€
	BG12-0G5J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 105x105 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	47,40000	€
			Altres conceptes	1.826,56000	€
P-11	ELEC-004	u	Conjunt endolls més punt de xarxa	118,16	€
	BG64-07EJ	u	Caixa per a mecanismes, per a un element, preu superior	10,74000	€
	BG6G-1NxE	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt	15,16000	€
	BP7K-1083	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu superior, per a encastar	23,33000	€
			Altres conceptes	68,93000	€
P-12	ELEC-005	u	Instal·lació elèctrica alimentació fonts alimentació electro imans i enllumenat emergència	1.163,60	€
	BG12-0G5J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 105x105 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	47,40000	€
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	193,70000	€
	BG35-HFVQ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z1-K (AS) Type 2, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-31, unipolar, de secció 1x1,5 mm ² , amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	432,00000	€
			Altres conceptes	490,50000	€
P-13	ESTRAUX	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer per pintar. Dos mans d'imprimació antioxidant. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.	10,64	€
	B44Z-0M1L	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidantCriteri d'amidament: kg de pes necessari subministrat a l'obra, calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòricPer a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DFAquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls.	4,58850	€
			Altres conceptes	6,05150	€
P-14	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.	16,06	€
			Altres conceptes	16,06000	€
P-15	LLUM-001	u	L·luminària tipus led 90+90 cms tipus Ledinaire de Philips o equivalent.	70,51	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	LLUM-1001	u	Lluminària lineal endollable de 900mm	36,00000	€
			Altres conceptes	34,51000	€
P-16	LLUM-002	u	Conjunt lluminària a cornisa per llum indirecte de 2100mm tipus Ledinaire de Philips o equivalent	74,29	€
	LLUM-1002	u	Lluminària lineal endollable de 1.200mm	21,60000	€
	LLUM-1001	u	Lluminària lineal endollable de 900mm	18,00000	€
			Altres conceptes	34,69000	€
P-17	LLUM-003	u	Lluminària emergència estreta de 200 lúmens tipus Brick o equivalent	101,49	€
	LLUM-1003	u	Lluminària emergència estreta de 200 lúmens	66,00000	€
			Altres conceptes	35,49000	€
P-18	LLUM-004	u	Lluminària emergència 300 lúmens superfície. Model EVO Sagelux o equivalent	88,89	€
			Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.		
	LLUM-1004	u	Lluminària emergència 300 lúmens superfície	54,00000	€
			Altres conceptes	34,89000	€
P-19	NOTA0000	0	En el moment de realitzar l'obra i l'oferta, es tindrà en compte, tant la documentació escrita (pressupost i amidaments), com la documentació gràfica i detalls inclosos en aquests. Davant de qualsevol dubte, tindran validesa tots dos documents establint el criteri vàlid de la direcció d'obra. Així mateix, es recorda que segons estableix el TRLCR RD 1098/2001, i en concret l'article 153: "Todos los trabajos, medios auxiliares y materiales que sean necesarios para la correcta ejecución y acabado de cualquier unidad de obra, se consideraran incluidos en el precio de la misma, aunque no figuren todos ellos especificados en la descomposición y descripción de los precios"	0,00	€
			Sense descomposició	0,00000	€
P-20	NOTA0001	1	Totes les marques, llicències o tipus que apareixen a les partides del present pressupost, s'entendran acompanyades de l'esment "o equivalent". En tot cas, serviran com a definició quant a característiques, materials, qualitats i disseny de les partides d'obra emprades, sempre amb l'aprovació de la direcció facultativa.	0,00	€
			Sense descomposició	0,00000	€
P-21	NOTA0002	2	Fins el lliurament i recepció per part del promotor, el manteniment general de l'obra anirà a càrrec del contractista, i particularment de la jardineria i arbrat, inclosos el reg i la poda dels arbres abans de començar l'obra. S'hauran de protegir tots els arbres existents a l'obra per evitar cops, seguint sempre les indicacions de la Direcció Facultativa. En cas necessari queden incloses la poda i el transplantament de l'arbrat.	0,00	€
			Sense descomposició	0,00000	€
P-22	NOTA0003	3	El contractista ha de tenir cura en tot moment de la funcionalitat i l'aspecte de les instal·lacions existents a l'obra, evitar molèsties a veïns, mantenir accessos i passos de vehicles i de vianants, mantenir el tancament i la il·luminació de l'obra en bones condicions, etc. Diàriament, abans de finalitzar la jornada, s'han de repassar tots els elements de seguretat, i de regulació de la circulació de vianants i vehicles dins de l'obra, amb especial atenció durant el cap de setmana i festius.	0,00	€
			Sense descomposició	0,00000	€
P-23	NOTA0004	4	En base al que estableix el plec de clàusules administratives particulars, i sempre a càrrec de l'adjudicatari de les obres, es confeccionarà i instal·larà un o diversos rètols informatius de les obres segons els model i les instruccions de la DF. Així mateix, en cas d'obres subvencionades, es col·locarà un rètol segons el model de l'organisme corresponent.	0,00	€
			Sense descomposició	0,00000	€
P-24	NOTA0005	5	Segons la memòria de les obres a realitzar, el contractista es farà càrrec del cost dels assajos de control de qualitat, en una quantitat no superior al 1% del pressupost de licitació de l'obra, i sempre a criteri de la DF, segons el programa de control de qualitat per empresa	0,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			homologada de control contractada per l'adjudicatari.	
			Sense descomposició	0,00000 €
P-25	P00003	m2	Parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus HyTek de Parklex Prodema o equivalent, model Naturfloor-W Quartz, acabat Satin, amb classe de lliscament tipus C1 i comportament foc Bfl--s1. Dimensió de lama 2.450 x 188 x 14 mm Col.locat sobre làmina d'espuma d'acetat d'etilè reticulada laminada amb làmina d'alumini tipus Air-bur sound Silver de la casa Bur 2000 o equivalent. Junta perimetral elàstica tipus sikaflex o equivalent de 8 mm d'amplada. Inclou mà d'obra, material i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Criteri amidament: Superfície realment executada.	130,71 €
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	1,87488 €
			Altres conceptes	128,83512 €
P-26	P00043	ut	Encastament o fixació suport estructura d'acer a mur de maçoneria o formigó amb morter d'altres prestacions o soldat a estructura d'acer principal. Inclou mà d'obra materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	72,42 €
			Altres conceptes	72,42000 €
P-27	P001	d	Amortització dia grua autopropulsada de 40 t i 20 m de llargària	754,91 €
			Altres conceptes	754,91000 €
P-28	P00071	ml	Subministrament i muntatge de suport format per perfil tipus U.40x40 mm d'alumini anoditzat per enllumenat lineal tipus led. Terminals i peces d'unió entre perfils. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.	55,95 €
			Altres conceptes	55,95000 €
P-29	P122-628J	d	Amortització diària de plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil, de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repós i 10886 kg de pes, buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm	281,99 €
			Altres conceptes	281,99000 €
P-30	P2140-4RR	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	16,28 €
			Altres conceptes	16,28000 €
P-31	P214K-CRN	m2	Enderroc complet de coberta inclinada de teules amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	19,54 €
			Altres conceptes	19,54000 €
P-32	P214N-52TV	m3	Enderroc d'estructures de pedra, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	35,07 €
			Altres conceptes	35,07000 €
P-33	P214Q-4RP	m	Arrencada de minvell de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	4,89 €
			Altres conceptes	4,89000 €
P-34	P214Q-4RP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	9,12 €
			Altres conceptes	9,12000 €
P-35	P214Q-4RP	m2	Enderroc de solera d'encadellat ceràmic amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	5,54 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	5,54000	€
P-36	P214Q-4RP	m2	Enderroc d'estructura metàl·lica de claraboia amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	38,84	€
			Altres conceptes	38,84000	€
P-37	P214Q-4RP	m	Arrencada de carener amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	2,12	€
			Altres conceptes	2,12000	€
P-38	P214Q-4RQ	m	Arrencada de canaló de recollida d'aigües amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	4,89	€
			Altres conceptes	4,89000	€
P-39	P214Q-4RQ	m	Enderroc de cornisa_ràfec de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	66,11	€
			Altres conceptes	66,11000	€
P-40	P214Q-168L	m2	Desmuntatge de claraboia de vidre armat amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament	12,05	€
			Altres conceptes	12,05000	€
P-41	P214R-8GX	m2	Enderroc de paret de totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	2,14	€
			Altres conceptes	2,14000	€
P-42	P246-6RJA	m3	Desenrunament interior a edificacions superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	48,85	€
			Altres conceptes	48,85000	€
P-43	P2R5-DT40	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	29,45	€
			Altres conceptes	29,45000	€
P-44	P2RA-EU5P	m3	Disposició controlada de residus no perillosos de barrejats amb una densitat 0,17 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 09 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la Llei 8/2008	27,13	€
	B2RA-28V1	t	Disposició controlada de residus no perillosos de barrejats amb una densitat 0,17 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 09 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la Llei 8/2008	25,84000	€
			Altres conceptes	1,29000	€
P-45	P447-DMDE	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura Inclou trasllat de material des de punt de descàrrega fins a punt de treball, així com els mitjans d'elevació necessaris per el seu muntatge	8,17	€
	B44Z-0M0F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	4,31000	€
			Altres conceptes	3,86000	€
P-46	P448-Z4411	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a peces compostes o encavallades, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. S'inclou qualsevol mitjà auxiliar i d'elevació, tals com bastides, tisoires i/o grues autopropulsades.	7,18	€
	B44Z-0LWQ	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,82000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	5,36000	€
P-47	P4523-IM2Z	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar autocompactant HA-25/AC/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	198,16	€
	B06FA-I6M2	m3	Formigó per armar autocompactant HA-25/AC/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	144,58750	€
			Altres conceptes	53,57250	€
P-48	P4534-IIRL	m3	Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	204,28	€
	B06F2-I1SG	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 10 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	143,44800	€
			Altres conceptes	60,83200	€
P-49	P4BC-43MY	kg	Armadura per a mur AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,38	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,02796	€
			Altres conceptes	2,35204	€
P-50	P4DG-3XSU	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	69,67	€
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit de 3 mm	0,35200	€
	B0D70-0CF1	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	16,52550	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,34073	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,46430	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,18056	€
	B0D70-0CER	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	5,29100	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,82280	€
			Altres conceptes	45,69311	€
P-51	P4V0-001	u	Assaig estàtic de posada en càrrega d'un sostre de 5 a 7.5 m2 de superfície i 500 kg/m2 de sobrecàrrega, com a màxim, segons la norma UNE 7457	1.950,33	€
	BVA9-00VU	u	Assaig estàtic de posada en càrrega d'un sostre de 5 a 7.5 m2 de superfície i 500 kg/m2 de sobrecàrrega, com a màxim, segons la norma UNE 7457	1.857,46000	€
			Altres conceptes	92,87000	€
P-52	P512-38FE	m2	Acabat de terrat amb paviment de rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell, col·locat amb morter mixt 1:2:10	27,30	€
	B0FG3-0EDM	u	Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	4,65920	€
			Altres conceptes	22,64080	€
P-53	P52D-H8GP	m2	Teulada de teula arab procedent de recuperació, de 30 peces m2, com a màxim, amb aportació d'un 30% de teula del mateix tipus, col·locada amb morter mixt 1:2:10 elaborat a l'obra	48,56	€
	B526-0XSO	u	Teula àrab de ceràmica de fabricació mecànica color envellit, de 30 peces/m2, com a màxim	7,98000	€
			Altres conceptes	40,58000	€
P-54	P5Z16-4ZG3	m2	Formació de pendents amb morter de perlita i ciment de densitat 350 kg/m3, de 20 cm de gruix mitjà	35,15	€
			Altres conceptes	35,15000	€
P-55	P5Z20-H8JD	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra d'1 cm de gruix, amb acabat remolinat, inclosa la formació de mitges canyes amb l'entrega amb els paraments	16,34	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	16,34000 €
P-56	P5Z25-50W	m2	Solera d'encadellat ceràmic de 600x300x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort	27,80 €
	B0FJ2-0EFN	u	Encadellat ceràmic de 600x300x40 mm	6,21105 €
			Altres conceptes	21,58895 €
P-57	P6128-7BDE	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm ²) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	94,92 €
	B0F14-06HN	u	Maó massís d'elaboració manual, de 290x140x50 mm, cares vistes, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'elementCriteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	21,28000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01560 €
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'elementCriteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,81438 €
			Altres conceptes	72,81002 €
P-58	P653-8IK2	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 126 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament	57,72 €
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	3,36000 €
	B7J1-0SLO	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,20000 €
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	18,52200 €
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600 €
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,75900 €
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	5,75820 €
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	14,09040 €
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	2,45385 €
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,63920 €
			Altres conceptes	10,84135 €
P-59	P654-1314U	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 156 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m ² ·K/W Resistència al foc EI120 o superior	104,16 €
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,63920 €
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	3,36000 €
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,75900 €
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	9,87120 €
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	2,45385 €
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	18,52200 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7C93-11LP5	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,034 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ i resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$	8,21940	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,20000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B0CC0-21OT	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	35,26720	€
			Altres conceptes	23,77215	€
P-60	P781-5ZNH	m2	Impermeabilització de paraments horitzontals amb membrana líquida de poliurea bicomponent aplicada en calent, amb una dotació de 2 kg/m2	22,21	€
	B8ZI-0P21	kg	Polímer acrílic	9,00900	€
			Altres conceptes	13,20100	€
P-61	P7C22-E1D	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 2,15 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques	24,06	€
	B7C22-0IRH	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 100 mm de gruix com a màxim	1,89000	€
	B7C26-FGUD	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 2,15 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	16,18050	€
			Altres conceptes	5,98950	€
P-62	P7C22-E1G	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, d'1,1 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques	13,58	€
	B7C22-0IRG	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 60 mm de gruix com a màxim	1,32000	€
	B7C26-FGWC	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, d'1,1 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	7,73850	€
			Altres conceptes	4,52150	€
P-63	P7D6-613K	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm Resistència al foc EI30	61,06	€
	B8Z6-0P2I	kg	Imprimació per a pintura intumescent	3,80684	€
	B896-HYD6	kg	Pintura intumescent	23,09633	€
			Altres conceptes	34,15683	€
P-64	P7D6-Z613L	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total aproximat de 3000 µm, per a una R-90 segons indicacions de projecte.	94,94	€
	B896-HYD6	kg	Pintura intumescent	46,13900	€
	B8Z6-0P2I	kg	Imprimació per a pintura intumescent	3,80684	€
			Altres conceptes	44,99416	€
P-65	P7JE-5QCS	m	Segellat de junt de 40 mm d'amplària i 30 mm de fondària amb massilla asfàltica, aplicada amb pistola manual	8,15	€
	B7J7-0GUC	kg	Massilla asfàltica d'aplicació en calent	3,14400	€
			Altres conceptes	5,00600	€
P-66	P811-3EXQ	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calcarí 32,5 R	52,48	€
	B055-067M	t	Ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,54842	€
			Altres conceptes	51,93158	€
P-67	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	44,21	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	5,73036	€
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	4,40349	€
			Altres conceptes	34,07615	€
P-68	P89I-4V8K	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica tixotròpica, amb una capa segelladora i dues d'acabat	9,44	€
	B896-HY AQ	kg	Pintura plàstica tixotròpica, per a interiors	4,27380	€
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,67014	€
			Altres conceptes	4,49606	€
P-69	P89J-4UDD	m2	Pintat de parament horitzontal d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	19,42	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	5,73036	€
	B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un u component	2,64945	€
			Altres conceptes	11,04019	€
P-70	P93I-57SD	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 45 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig	10,41	€
	B07E-0GH7	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C20 de resistència a compressió i classe F3 de resistència a flexió, segons UNE-EN 13813, subministrada a granel	7,92000	€
			Altres conceptes	2,49000	€
P-71	P9G0-11P0	m2	Remolinat mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris	23,07	€
	B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	2,37484	€
			Altres conceptes	20,69516	€
P-72	P9R0-4Z6W	m2	Moqueta en rotlle de fibres sintètiques, classe 33, pèl tallat, amb suport de material sintètic, resistència a l'abrasió, col·locada amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa	31,94	€
	B9R3-0J7M	m2	Moqueta en rotlle de fibres sintètiques de pèl tallat amb suport de material sintètic i classe 33	19,56760	€
	B091-06VH	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	1,33033	€
			Altres conceptes	11,04207	€
P-73	P9Z8-HB7Y	m2	Pintat en franges sobre paviment de formigó, amb pintura de poliuretà, aplicada en dues capes, amb neteja prèvia i preparació de la superfície	22,23	€
	B896-H59A	kg	Pintura antilliscant	5,07100	€
			Altres conceptes	17,15900	€
P-74	PAL001	u	Subministrament i muntatge de finestra d'alumini anoditzat color inox amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre perfil·leria base amb una fulla oscil·lant, de dimensions 160x55 cms, elaborada amb perfils ocults de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210.	2.175,00	€
			Sense descomposició	2.175,00000	€
P-75	PAS1-5RLB	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 90x200 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6	82,19	€
			Altres conceptes	82,19000	€
P-76	PAS1-5RLD	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 200x210 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6	103,06	€
			Altres conceptes	103,06000	€
P-77	PAS2-5QXX	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 200x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	963,95	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BAS1-0ICE	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 200x210 cm, preu superior amb tanca antipànic	903,96000	€
			Altres conceptes	59,99000	€
P-78	PAS2-5RC7	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	423,24	€
	BAS1-0IC8	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic	389,88000	€
			Altres conceptes	33,36000	€
P-79	PB70-HC70	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat	6,79	€
	B147W-H5J3	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida segons UNE_EN 795/A1	5,31300	€
			Altres conceptes	1,47700	€
P-80	PB70-HC75	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	695,79	€
	B147W-H5IW	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	587,93000	€
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	55,52000	€
			Altres conceptes	52,34000	€
P-81	PBASE01	ml	Base morter 60x15 prèvia rajola ceràmica amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	39,17	€
			Altres conceptes	39,17000	€
P-82	PBAST01	u	Muntatge i desmuntatge de 550-650 m2 de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i lona de protecció color clar, no translúcida i homogènia, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km Torre-escala d'accés de personal d'obra des de claustre.	5.976,42	€
			Sense descomposició	5.976,42000	€
P-83	PBAST02	u	Amortització de bastida tubular metàl·lica fixa (550-650 m2) per la durada global de l'obra, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats	13.471,92	€
			Sense descomposició	13.471,92000	€
P-84	PBAR002	ml	Subministrament i muntatge de barana amb malla arquitectònica tipus XTENSION o equivalent en acer inoxidable AISI-316. Mida 50x87 mm i diàmetre del cable 1,5mm. Perfil·leria de subjecció amb rodó massís de diàmetre 20 mm i connectors d'acer inoxidable i diàmetre 10 mm soldats a passamà existent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra. Tots segons plànols de projecte i/o indicacions de la direcció Facultativa.	532,32	€
			Altres conceptes	532,32000	€
P-85	PBAR004B	kg	Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 40x20 mm de diàmetre, col·locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i	19,41	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			posterior muntatge a obra.		
			Altres conceptes	19,41000	€
P-86	PC1C-BP6G	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat antireflectiu de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini	160,62	€
	BC11-2SLQ	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	134,83000	€
			Altres conceptes	25,79000	€
P-87	PC1C-BS7W	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	119,35	€
	BC11-2T3G	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	95,52000	€
			Altres conceptes	23,83000	€
P-88	PCI-001	u	Electroiman per porta	654,15	€
	BG13-0G1O	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	8,59000	€
	BG2P-1KUY	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	30,80000	€
	PCI-1001	u	Electroiman per porta	168,00000	€
	BM1A-JORA	u	Mòdul microprocessat direccional de 2 sortides supervisades de relè segons EN 54-18, per a sistemes d'instal·lació algorítmics, per executar 2 maniobres d'evacuació independent segons EN 54-14, proveït d'autoaïllador per a aïllar la instal·lació en cas de curtcircuit interior, alimentació entre 18 i 27 Vcc, muntat en caixa de plàstic ABS	88,34000	€
	PCI-1003	m	Cable detecció incendis	15,66000	€
	PCI-1002	u	Font alimentació electroiman	180,00000	€
			Altres conceptes	162,76000	€
P-89	PCI-002	u	Detector incendi	152,60	€
	BM16-0SWV	u	Sensor dual òptic/tèrmic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-5/A1, UNE-EN 54-7, amb base de superfície	99,60000	€
			Altres conceptes	53,00000	€
P-90	PCI-003	u	Instal·lació detecció incendis passadís	956,26	€
	BG2P-1KUZ	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	68,28000	€
	PCI-1003	m	Cable detecció incendis	95,70000	€
	BG2P-1KUY	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	118,80000	€
	BG13-0G1O	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	8,59000	€
	BG14-0FIK	u	Caixa de derivació rodona de plàstic, de 80 mm de diàmetre, amb grau de protecció estanca i per a muntar superficialment	6,28000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	658,61000 €
P-91	PCI-004	u	Instal·lació senyal detecció incèndis i electroimans	1.460,52 €
	PCI-1003	m	Cable detecció incendis	452,40000 €
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	14,90000 €
	BG12-0G5J	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 105x105 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	63,20000 €
	BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	257,40000 €
			Altres conceptes	672,62000 €
P-92	PCI-005	u	Programació nous mòduls de protecció contra incendis	322,18 €
			Altres conceptes	322,18000 €
P-93	PCOB001	u	Subministrament, muntatge, manteniment i desmuntatge de sistema de coberta provisional estanca de 270-320 m2 de superfície en planta, situada a una alçada de 20-22 m, formada per bastida multidireccional certificada i sostre de xapa perfilada d'acer galvanitzat. Inclou redacció de projecte i certificació de muntatge i posada en servei.	22.680,00 €
			Sense descomposició	22.680,00000 €
P-94	PCOB002	u	Lloguer de coberta provisional per la durada dels treballs que impliquin una possible entrada d'aigua pluvial a la resta d'espais de l'equipament. Tot segons esquema grafiat a l'estudi de seguretat i salut.	10.500,00 €
			Sense descomposició	10.500,00000 €
P-95	PCONEC01	u	Subministrament i col·locació de connector en acer, de 12 mm de diàmetre per unió d'armat d'element de formigó amb mur de maçoneria de pedra. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	13,50 €
			Sense descomposició	13,50000 €
P-96	PCZ2-5NLZ	m	Segellat del junt vidre-acer amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual amb imprimació prèvia específica	7,80 €
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,25169 €
	B7J4-0GSI	dm3	Imprimació prèvia per a segellats de massilla de silicona neutra	0,22234 €
			Altres conceptes	7,32597 €
P-97	PDAU01	u	Dau de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/XC1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua cement =<0,6. Inclou enderroc de mur per formació de dau. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliar necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.	97,42 €
			Altres conceptes	97,42000 €
P-98	PDESM01	u	Desmuntatge de panells de cel ras existent, acopi per la seva reutilització i posterior re-col·locació.	273,10 €
			Altres conceptes	273,10000 €
P-99	PEND01	ml	Enderroc bigueta de formigó prefabricada amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	26,87 €
			Altres conceptes	26,87000 €
P-100	PEND02	ml	Desmuntatge biga formigó, amb mitjans manuals, neteja, aplec de material i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	47,29 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	47,29000 €
P-101	PENLL001	u	Enllumenat provisional pas pl. 1a, connectat a instal.lació existent. 4 punts de llum tipus led o tira continua led. Inclou materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	315,00 €
			Sense descomposició	315,00000 €
P-102	PESTR01	m	Recol.locació bigueta de formigó prefabricat de la pròpia deconstrucció recolzada sobre envans de totxana de 10 cms amb un intereix de 60-70 cms.	25,85 €
			Altres conceptes	25,85000 €
P-103	PESGL001	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 30x16 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M 7.5	89,79 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00592 €
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), de designació G segons norma UNE-EN 998-2, subministrat en sacs de 25 kg	0,36487 €
			Altres conceptes	89,41921 €
P-104	PESGL002	u	Esgaló doble de formigó prefabricat, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M7.5	329,84 €
			Altres conceptes	329,84000 €
P-105	PESTINT01	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 2,0 a 2,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	1.856,28 €
			Altres conceptes	1.856,28000 €
P-106	PESTINT02	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 1,0 a 1,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	1.140,91 €
			Altres conceptes	1.140,91000 €
P-107	PF001	u	Fusteria b.Pe.01 Tancament practicable tipus b.Pe.01 per a un buit d'obra aproximat de 0.85 m x 2.14 m. * Subministrament i muntatge de finestra de fusta massissa d'iroko de 7x12 cm de gruix, fulles batents, col·locades amb frontisses ocultes, cremona encastada GU, junta perimetral d'estanqueïtat HOPPE Secustik, bastiment de 7x7 cm de gruix, col·locat sobre premarc, classificació mínima 3 8A C4 segons normes, llunes incolores i cambra d'aire tipus 4+4/12/4+4. Tot envernissat amb 2 capes de vernís mate i una d'insecticida. * Maneta extraïble amb sistema de retenció Perfileria L3mm en acer inoxidable per subjecció de vidre. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra. Tot segons plànol i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	3.603,11 €
			Altres conceptes	3.603,11000 €
P-108	PLLOSA	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 16 cm de gruix sense encofrat, formigó per armar HA-25/f/10/Xc1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =<0.6, abocat amb bomba i armadura AP500S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 i armadura de lloses amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 D:5-5mm 6000x2200 mm B500t UNE-EN 10080	78,84 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	78,84000	€
P-109	PPAL001	u	Enderroc sostre per localització capitell pilar planta inferior. Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.	344,59	€
			Altres conceptes	344,59000	€
P-110	PPAL002	u	Treballs de reconstrucció de cala en sostre. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.	282,31	€
			Altres conceptes	282,31000	€
P-111	PPAL004	u	Estintolament de paret d'obra de maçoneria, amb un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenido	761,99	€
			Altres conceptes	761,99000	€
P-112	PPAL005	u	Encastament en paret d'obra de maçoneria d'un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenido	665,61	€
			Altres conceptes	665,61000	€
P-113	PPAN01	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0,7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. EI120 tipus Promirock FV d'Europrefil o equivalent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.	171,48	€
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	1,60000	€
			Altres conceptes	169,88000	€
P-114	PPAN02	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 50 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0,7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. Tipus Promirock FV d'Europrefil o equivalent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.	105,33	€
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	1,60000	€
			Altres conceptes	103,73000	€
P-115	PPAS001	ml	Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 30 mm de diàmetre, col·locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra.	110,77	€
			Altres conceptes	110,77000	€
P-116	PPANELL01	m2	Subministrament i muntatge de tauler de DM Hidròfug 19 mm amb acabat per una cara amb parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus Hytek de Parklex prodema o equivalent, model naturfloor-W Quarts, acabat Satin i comportament foc Bfl-s1. Dimensió lama 2.450 x 188 x 14 mm. Perforacions de 6 cms de diàmetre a la part inferior. Sistema de subjecció de panells a estructura mitjançant cargoleria avallanada tipus allen. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la se seva correcta preparació a	184,59	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			taller i posterior muntatge a obra.	
			Altres conceptes	184,59000 €
P-117	PPLAT001	u	Lloguer plataforma elevadora telescòpica elèctrica, de 6 metres d'alçària màxima de treball i de dimensions reduïdes. Inclou apuntament a la planta inferior per el seu pas en cas de ser necessari.	1.680,00 €
			Sense descomposició	1.680,00000 €
P-118	PPORT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 214x250 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada	1.694,79 €
			Altres conceptes	1.694,79000 €
P-119	PPORT02	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 214x250 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6	135,63 €
			Altres conceptes	135,63000 €
P-120	PREF01	m	Prefabricat tipus 01 Subministrament i muntatge de prelosa prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 104+97 cms i 6cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 315 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	407,63 €
			Sense descomposició	407,63000 €
P-121	PREF02	m	Prefabricat tipus 02 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 108+51 cms i 5cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 240 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	268,71 €
			Sense descomposició	268,71000 €
P-122	PREF03	m	Prefabricat tipus 03 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 30+90+19 cms i 3cms de gruix. En trams de 50 cm i pes aproximat de 95 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	206,18 €
			Sense descomposició	206,18000 €
P-123	PREF04	m	Prefabricat tipus 04 Subministrament i muntatge de peça prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció plana de mesures aprox 63x98 i 5cms de gruix. En trams de 62.5 cm i pes aproximat de 72 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	98,32 €
			Sense descomposició	98,32000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-124	PREF05	m	Prefabricat tipus 05 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 40+65+24 cms i secció variable. En trams de 1250 cm i pes aproximat de 390 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Ancoratge en acer inoxidable a element de formigó in situ. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	429,55	€
			Sense descomposició	429,55000	€
P-125	PREF06	m	Prefabricat tipus 06 Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat deformigó, segons detall de projecte, de 15 cms d'alçada i 3 cms de gruix. En trams de 1250 cm. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada amb morter. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	19,09	€
			Sense descomposició	19,09000	€
P-126	PREF07	u	Prefabricat tipus 07 Subministrament i muntatge de cartel.la prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció variable de 20 cms de gruix amb un pes aproximat de 600 kg per unitat. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	1.257,00	€
			Sense descomposició	1.257,00000	€
P-127	PREF07A	u	Ancoratge prefabricat a mur de maçoneria per suportació de costelles prefabricades. Treballs consistents en: 1. Perforació de mur amb corona de diàmetre 160-200 2. Col.locació de prefabricat (treball previst a la seva partida) 3. Reomplert de perforació amb formigó sense retracció i preparació de base de platina interior 4. Col.locació de upn300 a sotacoberta 5. Soldat UPN amb connectors 6. Retacat UPN Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	510,93	€
			Altres conceptes	510,93000	€
P-128	PREV001	m2	Revestiment parament vertical interior amb planxa d'acer llisa de 2 mm de gruix, col.locada soldada o amb fixacions mecàniques. Capa de protecció pintura prèvia a acabat. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	61,28	€
			Altres conceptes	61,28000	€
P-129	PREV002	m2	Revestiment parament vertical interior planxa tipus Talgo	75,14	€
			Altres conceptes	75,14000	€
P-130	PSERRPAV	ml	Subministrament i col.locació de perfil de remat de paviment format per L60.3 ancorada amb fixacions mecàniques o mitjançant resines d'altres prestacions. Inclou base de regulació prèvia per anivellació del perfil, així com la mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.	40,68	€
			Altres conceptes	40,68000	€
P-131	REV007	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de calç hidràulica 100% natural pura pigmentada amb pigments minerals (pigments de	79,24	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			terres), acabat remolinat i respectant les planimetries existents, deixant veure el parament base, tipus "emmascarat". Tot seguint detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	
			Altres conceptes	79,24000 €
P-132	SEG001	u	Partides de Seguretat i Salut segons Pla de Seguretat i Salut	1,00 €
			Sense descomposició	1,00000 €



A M I D A M E N T S I P R E S S U P O S T

A M I D A M E N T S

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 00 NOTES

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	NOTA0000	0	En el moment de realitzar l'obra i l'oferta, es tindrà en compte, tant la documentació escrita (pressupost i amidaments), com la documentació gràfica i detalls inclosos en aquests. Davant de qualsevol dubte, tindran validesa tots dos documents establint el criteri vàlid de la direcció d'obra. Així mateix, es recorda que segons estableix el TRLCP RD 1098/2001, i en concret l'article 153: "Todos los trabajos, medios auxiliares y materiales que sean necesarios para la correcta ejecución y acabado de cualquier unidad de obra, se consideraran incluidos en el precio de la misma, aunque no figuren todos ellos especificados en la descomposición y descripción de los precios" AMIDAMENT DIRECTE 0,000
2	NOTA0001	1	Totes les marques, llicències o tipus que apareixen a les partides del present pressupost, s'entendran acompanyades de l'esment "o equivalent". En tot cas, serviran com a definició quant a característiques, materials, qualitats i disseny de les partides d'obra emprades, sempre amb l'aprovació de la direcció facultativa. AMIDAMENT DIRECTE 0,000
3	NOTA0002	2	Fins el lliurament i recepció per part del promotor, el manteniment general de l'obra anirà a càrrec del contractista, i particularment de la jardineria i arbrat, inclosos el reg i la poda dels arbres abans de començar l'obra. S'hauran de protegir tots els arbres existents a l'obra per evitar cops, seguint sempre les indicacions de la Direcció Facultativa. En cas necessari queden incloses la poda i el transplantament de l'arbrat. AMIDAMENT DIRECTE 0,000
4	NOTA0003	3	El contractista ha de tenir cura en tot moment de la funcionalitat i l'aspecte de les instal·lacions existents a l'obra, evitar molèsties a veïns, mantenir accessos i passos de vehicles i de vianants, mantenir el tancament i la il·luminació de l'obra en bones condicions, etc. Diàriament, abans de finalitzar la jornada, s'han de repassar tots els elements de seguretat, i de regulació de la circulació de vianants i vehicles dins de l'obra, amb especial atenció durant el cap de setmana i festius. AMIDAMENT DIRECTE 0,000
5	NOTA0004	4	En base al que estableix el plec de clàusules administratives particulars, i sempre a càrrec de l'adjudicatari de les obres, es confeccionarà i instal·larà un o diversos rètols informatius de les obres segons els model i les instruccions de la DF. Així mateix, en cas d'obres subvencionades, es col·locarà un rètol segons el model de l'organisme corresponent. AMIDAMENT DIRECTE 0,000
6	NOTA0005	5	Segons la memòria de les obres a realitzar, el contractista es farà càrrec del cost dels assajos de control de qualitat, en una quantitat no superior al 1% del pressupost de licitació de l'obra, i sempre a criteri de la DF, segons el programa de control de qualitat per empresa homologada de control contractada per l'adjudicatari. AMIDAMENT DIRECTE 0,000

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 00 TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4 01 BASTIDA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PBAST01	u	Muntatge i desmuntatge de 550-650 m2 de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i lona de protecció color clar, no translúcida i homogènia, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km Torre-escala d'accés de personal d'obra des de claustre.

EUR

AMIDAMENTS

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

2 PBAST02 u Amortització de bastida tubular metàl·lica fixa (550-650 m2) per la durada global de l'obra, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 00 TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4 02 COBERTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PCOB001	u	Subministrament, muntatge, manteniment i desmuntatge de sistema de coberta provisional estanca de 270-320 m2 de superfície en planta, situada a una alçada de 20-22 m, formada per bastida multidireccional certificada i sostre de xapa perfilada d'acer galvanitzat. Inclou redacció de projecte i certificació de muntatge i posada en servei.					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

2 PCOB002 u Lloguer de coberta provisional per la durada dels treballs que impliquin una possible entrada d'aigua pluvial a la resta d'espais de l'equipament.
Tot segons esquema grafiat a l'estudi de seguretat i salut.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 00 TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS

AMIDAMENTS

Títol 4 03 MITJANS ELEVACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P122-628J	d	Amortització diària de plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil, de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repós i 10886 kg de pes, buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Jornades					
2	Previsió		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	

2 P001 d Amortització dia grua autopropulsada de 40 t i 20 m de llargària

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Jornades					
2			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
3	Total	O					20,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 00 TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4 04 PAS PROVISIONAL PLANTA PRIMERA
Títol 5 06 CARTRÓ-GUIX

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P653-8IK2	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 126 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Alçada	Sup		
2	Passadís provisional pl. 1a							
3			2,000	0,600	2,500		3,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,500	2,500		16,250	C#*D#*E#*F#
5			1,000	4,000	2,500		10,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	6,600	2,500		16,500	C#*D#*E#*F#
7			3,000	0,500	2,500		3,750	C#*D#*E#*F#
8	Sostre							C#*D#*E#*F#
9			1,000			29,000	29,000	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal "A origen"	O					78,500	SUMORIGEN(G1:G9)
11								C#*D#*E#*F#
12		P	10,000				7,850	
13								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							86,350	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 00 TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4 04 PAS PROVISIONAL PLANTA PRIMERA

AMIDAMENTS

Títol 5 08 PAVIMENTS
Títol 3 04 PAVIMENTS. TÈXIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9R0-4Z6W	m2	Moqueta en rotlle de fibres sintètiques, classe 33, pèl tallat, amb suport de material sintètic, resistència a l'abrasió, col·locada amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2	Passadís provisional pl. 1a							
3	Paviment							
4			1,000	29,000			29,000	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal "A origen"	O					29,000	SUMORIGEN(G1:G4)
7	.	P	10,000				2,900	PERORIGEN(G1:G6,C7)
8								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							31,900	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 00 TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4 04 PAS PROVISIONAL PLANTA PRIMERA
Títol 5 09 REVESTIMENTS
Títol 3 02 REVESTIMENTS. PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P89I-4V8K	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica tixotròpica, amb una capa segelladora i dues d'acabat					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Alçada	Sup		
2	Passadís rprovisional pl. 1a							C#*D#*E#*F#
3			2,000	0,600	2,500		3,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,500	2,500		16,250	C#*D#*E#*F#
5			1,000	4,000	2,500		10,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	6,600	2,500		16,500	C#*D#*E#*F#
7			3,000	0,500	2,500		3,750	C#*D#*E#*F#
8	Sostre							C#*D#*E#*F#
9			1,000			29,000	29,000	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal "A origen"	O					78,500	SUMORIGEN(G1:G9)
11								C#*D#*E#*F#
12	.	P	10,000				7,850	
TOTAL AMIDAMENT							86,350	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 00 TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4 04 PAS PROVISIONAL PLANTA PRIMERA
Títol 5 10 ENLLUMENAT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PENLL001	u	Enllumenat provisional pas pl. 1a, connectat a instal·lació existent. 4 punts de llum tipus led o tira continua led. Inclou materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 01 ENDERROCS
Títol 4 01 ENDERROC. COBERTA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P214K-CRN6	m2	Enderroc complet de coberta inclinada de teules amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2	Claustre							
3			1,000	205,510			205,510	C#*D#*E#*F#
4	Total costat claustre	S					205,510	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
6		C	Unitats	Longitud	Ample			
7	Costat Viladordis							
8			1,000	20,280	2,000		40,560	C#*D#*E#*F#
9	Total costat Viladordis	S					40,560	SUMSUBTOT AL(G5:G8)
11	Subtotal "A origen"	O					246,070	SUMORIGEN(G1:G10)
13	.	P	10,000				24,607	
TOTAL AMIDAMENT							270,677	

2 P214Q-4RPZ m Arrencada de carener amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud			Total	
2	Carener							
3			1,000	20,280			20,280	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					20,280	SUMORIGEN(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	.	P	10,000				2,028	PERORIGEN(G1:G5,C6)
8								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							22,308	

3 P214Q-168LE m2 Desmuntatge de claraboia de vidre armat amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup			Total	
2	Claraboia							
3			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 6

4	Subtotal "A origen"	O				1,000	SUMORIGEN(G1:G3)
5							C#*D#*E#*F#
6							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

- 4 P214Q-4RPV m2 Enderroc d'estructura metàl·lica de claraboia amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2	Claraboia							C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G3)

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

- 5 P214Q-4RQ1 m Arrencada de canaló de recollida d'aigües amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			1,000	25,460			25,460	C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,500			5,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					30,460	SUMORIGEN(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	.	P	10,000				3,046	PERORIGEN(G1:G5,C6)

TOTAL AMIDAMENT **33,506**

- 6 P214Q-4RQ3 m Enderroc de cornisa_ràfec de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud			Total	
2			1,000	25,460			25,460	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					25,460	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				2,546	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT **28,006**

- 7 P214Q-4RPG m Arrencada de minvell de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud			Total	
2			2,000	6,370			12,740	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					12,740	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				1,274	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT **14,014**

- 8 P214Q-4RPQ m2 Enderroc de solera d'encadellat ceràmic amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

EUR

AMIDAMENTS

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2	Claustre							
3			1,000	205,510			205,510	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					205,510	SUMORIGEN(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	.	P	10,000				20,551	PERORIGEN(G1:G5, C6)

TOTAL AMIDAMENT 226,061

9	P214Q-4RPP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	sup				
2	Envanets sostre mort							C#*D#*E#*F#
3			30,000	5,520			165,600	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					165,600	SUMORIGEN(G1:G3)
6	Percentatge "A origen"	P	10,000				16,560	PERORIGEN(G1:G5,C6)

TOTAL AMIDAMENT 182,160

10	PEND01	ml	Enderroc bigueta de formigó prefabricada amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud			Total	
2			7,000	3,560			24,920	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					24,920	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				2,492	PERORIGEN(G1:G4,C5)
6								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 27,412

11	PEND02	ml	Desmuntatge biga formigó, amb mitjans manuals, neteja, aplec de material i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud			Total	
2	Biguetes per reaprofitar							
3			7,000	20,280			141,960	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					141,960	SUMORIGEN(G1:G3)
6	.	P	10,000				14,196	PERORIGEN(G1:G5,C6)

TOTAL AMIDAMENT 156,156

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	01	ENDERROCS
Títol 4	02	ENDERROC. TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 01 ENDERROCS
Títol 4 03 ENDERROC. TANCAMENTS_MURS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P214R-8GX0	m2	Enderroc de paret de totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Ample	Alçada			
2	Paret interior							
3			1,000	4,170	3,520		14,678	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					14,678	SUMORIGEN(G1:G3)
6	.	P	10,000				1,468	PERORIGEN(G1:G5,C6)
TOTAL AMIDAMENT							16,146	

2	P214N-52TV	m3	Enderroc d'estructures de pedra, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Ample	Alçada	Gruix		
2	Passos de porta							
3			1,000	2,000	2,150	0,700	3,010	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,200	0,500	0,700	0,420	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,100	2,150	0,600	1,419	C#*D#*E#*F#
7		C	Unitats	Sup	Gruix			
8			1,000	11,740	0,600		7,044	C#*D#*E#*F#
9	Subtotal "A origen"	O					11,893	SUMORIGEN(G1:G8)
11	.	P	10,000				1,189	
TOTAL AMIDAMENT							13,082	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 02 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P246-6RJA	m3	Desenrunament interior a edificacions superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor					

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats		Volum	Gruix		
2	Coberta incl		246,070			0,250	61,518	C#*D##*E##*F#
3	Carener		20,280			0,250	5,070	C#*D##*E##*F#
4	Canaló		30,460			0,150	4,569	C#*D##*E##*F#
5	Cornisa		25,460			0,500	12,730	C#*D##*E##*F#
6	Minvell		12,740			0,100	1,274	C#*D##*E##*F#
7	Solera		205,510			0,080	16,441	C#*D##*E##*F#
8	Envanets		165,600			0,100	16,560	C#*D##*E##*F#
9	Bigueta formigó		24,920			0,200	4,984	C#*D##*E##*F#
10	Paret totxana		14,678			0,100	1,468	C#*D##*E##*F#
11	Mur				11,893		11,893	C#*D##*E##*F#
12	Subtotal "A origen"	O					136,507	SUMORIGEN(G1:G11)
14	Esponjament	P	30,000				40,952	
15								C#*D##*E##*F#
16	Percentatge "A origen"	P	10,000				17,746	

TOTAL AMIDAMENT

195,205

- 2 P2R5-DT40 m3 Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats		Volum	Gruix		
2	Coberta incl		246,070			0,250	61,518	C#*D##*E##*F#
3	Carener		20,280			0,250	5,070	C#*D##*E##*F#
4	Canaló		30,460			0,150	4,569	C#*D##*E##*F#
5	Cornisa		25,460			0,500	12,730	C#*D##*E##*F#
6	Minvell		12,740			0,100	1,274	C#*D##*E##*F#
7	Solera		205,510			0,080	16,441	C#*D##*E##*F#
8	Envanets		165,600			0,100	16,560	C#*D##*E##*F#
9	Bigueta formigó		24,920			0,200	4,984	C#*D##*E##*F#
10	Paret totxana		14,678			0,100	1,468	C#*D##*E##*F#
11	Mur				11,893		11,893	C#*D##*E##*F#
12	Subtotal "A origen"	O					136,507	SUMORIGEN(G1:G11)
13								C#*D##*E##*F#
14	Esponjament	P	30,000				40,952	
15								C#*D##*E##*F#
16	Percentatge "A origen"	P	10,000				17,746	

TOTAL AMIDAMENT

195,205

- 3 P2RA-EU5P m3 Disposició controlada de residus no perillosos de barrejats amb una densitat 0,17 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 09 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la Llei 8/2008

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats		Volum	Gruix		
2	Coberta incl		246,070			0,250	61,518	C#*D##*E##*F#
3	Carener		20,280			0,250	5,070	C#*D##*E##*F#
4	Canaló		30,460			0,150	4,569	C#*D##*E##*F#
5	Cornisa		25,460			0,500	12,730	C#*D##*E##*F#
6	Minvell		12,740			0,100	1,274	C#*D##*E##*F#
7	Solera		205,510			0,080	16,441	C#*D##*E##*F#
8	Envanets		165,600			0,100	16,560	C#*D##*E##*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 10

9	Bigueta formigó		24,920		0,200	4,984	C#*D#*E#*F#
10	Paret totxana		14,678		0,100	1,468	C#*D#*E#*F#
11	Mur			11,893		11,893	C#*D#*E#*F#
12	Subtotal "A origen"	O				136,507	SUMORIGEN(G1:G11)
13							C#*D#*E#*F#
14	Esponjament	P	30,000			40,952	
15							C#*D#*E#*F#
16	Percentatge "A origen"	P	10,000			17,746	
TOTAL AMIDAMENT						195,205	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	01	ESTRUCTURA. FORMIGÓ IN SITU
Títol 5	01	ENCOFRAT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P4DG-3XSU	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	A	B	Sup		
2	Cancell Oest							
3	SEC01A							
4			1,000	0,400	2,200		0,880	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,230	2,200		2,706	C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,830	2,120		1,760	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,830	2,200		1,826	C#*D#*E#*F#
8			1,000			1,380	1,380	C#*D#*E#*F#
9			1,000	0,200	2,400		0,480	C#*D#*E#*F#
10	SEC01B							
11			1,000	0,250	0,200		0,050	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,260	0,200		0,452	C#*D#*E#*F#
13			1,000	2,260	0,200		0,452	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,000	0,200		0,400	C#*D#*E#*F#
15			1,000	2,260	0,200		0,452	C#*D#*E#*F#
16			1,000	1,740	0,200		0,348	C#*D#*E#*F#
17			1,000	1,370	0,200		0,274	C#*D#*E#*F#
18			1,000	0,330	0,200		0,066	C#*D#*E#*F#
19			2,000			5,470	10,940	C#*D#*E#*F#
20	SEC01C							
21			1,000	1,000	0,730		0,730	C#*D#*E#*F#
22			1,000	0,700	0,400		0,280	C#*D#*E#*F#
23			1,000	0,200	0,400		0,080	C#*D#*E#*F#
24			1,000	0,700	0,400		0,280	C#*D#*E#*F#
25			1,000	2,780	0,730		2,029	C#*D#*E#*F#
26			1,000	1,730	0,730		1,263	C#*D#*E#*F#
27			1,000	1,040	0,730		0,759	C#*D#*E#*F#
28			1,000	0,330	0,730		0,241	C#*D#*E#*F#
29			1,000	1,740	0,730		1,270	C#*D#*E#*F#
30			1,000	1,370	0,730		1,000	C#*D#*E#*F#
31			1,000	0,330	0,730		0,241	C#*D#*E#*F#
32	SEC01D							
33			2,000			5,330	10,660	C#*D#*E#*F#
34			1,000	3,740	0,200		0,748	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

35			1,000	1,730	0,200		0,346	C#*D##E##F#
36			1,000	1,040	0,200		0,208	C#*D##E##F#
37			1,000	0,330	0,200		0,066	C#*D##E##F#
38			1,000	0,390	0,200		0,078	C#*D##E##F#
39			1,000	1,060	0,200		0,212	C#*D##E##F#
40			1,000	2,290	0,200		0,458	C#*D##E##F#
41			1,000	3,450	0,200		0,690	C#*D##E##F#
42			1,000	1,340	0,200		0,268	C#*D##E##F#
43	Total Cancell Oest	S					44,373	SUMSUBTOT AL(G1:G42)
45	Cancell Est							
46	SEC02A							
47			1,000	2,260	0,710		1,605	C#*D##E##F#
48			1,000	2,000	0,710		1,420	C#*D##E##F#
49			1,000	2,260	0,710		1,605	C#*D##E##F#
50			1,000	0,830	2,260		1,876	C#*D##E##F#
51			2,000			6,417	12,834	C#*D##E##F#
52	SEC02B							
53			1,000	0,250	0,200		0,050	C#*D##E##F#
54			1,000	2,260	0,200		0,452	C#*D##E##F#
55			1,000	2,260	0,200		0,452	C#*D##E##F#
56			1,000	2,000	0,200		0,400	C#*D##E##F#
57			1,000	2,260	0,200		0,452	C#*D##E##F#
58			1,000	1,740	0,200		0,348	C#*D##E##F#
59			1,000	1,370	0,200		0,274	C#*D##E##F#
60			1,000	0,330	0,200		0,066	C#*D##E##F#
61			2,000			9,980	19,960	C#*D##E##F#
62	SEC02C							
63			1,000	1,000	0,730		0,730	C#*D##E##F#
64			1,000	0,700	0,400		0,280	C#*D##E##F#
65			1,000	0,200	0,400		0,080	C#*D##E##F#
66			1,000	0,700	0,400		0,280	C#*D##E##F#
67			1,000	2,780	0,730		2,029	C#*D##E##F#
68			1,000	1,730	0,730		1,263	C#*D##E##F#
69			1,000	1,040	0,730		0,759	C#*D##E##F#
70			1,000	0,330	0,730		0,241	C#*D##E##F#
71			1,000	1,740	0,730		1,270	C#*D##E##F#
72			1,000	1,370	0,730		1,000	C#*D##E##F#
73			1,000	0,330	0,730		0,241	C#*D##E##F#
74	SEC02D							
75			2,000			7,070	14,140	C#*D##E##F#
76			1,000	3,740	0,200		0,748	C#*D##E##F#
77			1,000	1,730	0,200		0,346	C#*D##E##F#
78			1,000	1,040	0,200		0,208	C#*D##E##F#
79			1,000	0,330	0,200		0,066	C#*D##E##F#
80			1,000	0,390	0,200		0,078	C#*D##E##F#
81			1,000	1,060	0,200		0,212	C#*D##E##F#
82			1,000	2,700	0,200		0,540	C#*D##E##F#
83			1,000	3,630	0,200		0,726	C#*D##E##F#
84			1,000	1,790	0,200		0,358	C#*D##E##F#
85	Total Cancell Est	S					67,389	SUMSUBTOT AL(G44:G84)
87	Peça lineal prèvia canal							
88			1,000	2,700	25,060		67,662	C#*D##E##F#
89	Total peça lineal	S					67,662	SUMSUBTOT AL(G86:G88)
91	Subtotal "A origen"	O					179,424	SUMORIGEN(G1:G90)
92								C#*D##E##F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 12

93	P	10,000	17,942
TOTAL AMIDAMENT			197,366

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	01	ESTRUCTURA. FORMIGÓ IN SITU
Títol 5	02	ACER CORRUGAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P4BC-43MY	kg	Armadura per a mur AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Volum		kg/m3		
2	Cancell Oest							
3			1,000	14,087		30,000	422,610	C#*D#*E#*F#
4	Total Cancell oest	S					422,610	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	Cancell est							
7			1,000	18,448		30,000	553,440	C#*D#*E#*F#
8	Total Cancell Est	S					553,440	SUMSUBTOT AL(G5:G7)
10	Peça lineal prèvia canal							
11			1,000	10,024		30,000	300,720	C#*D#*E#*F#
12	Total peça lineal	S					300,720	SUMSUBTOT AL(G9:G11)
14	Cèrcol sobre canal base							
15			1,000	3,708		30,000	111,240	C#*D#*E#*F#
16	Total cercol sobre canal base	S					111,240	SUMSUBTOT AL(G13:G15)
18	Subtotal "A origen"	O					1.388,010	SUMORIGEN(G1:G17)
20	Retalls, mermes	P	20,000				277,602	
22	.	P	10,000				166,561	
TOTAL AMIDAMENT							1.832,173	

2	PCONEC01	u	Subministrament i col.locació de connector en acer, de 12 mm de diàmetre per unió d'armat d'element de formigó amb mur de maçoneria de pedra. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Unitats				
2	Peça lineal prèvia canal							
3	(2 diam 12mm c/40cm)							
4	(25.06 ml / 0.4 = 63 espais)							C#*D#*E#*F#
5			2,000	63,000			126,000	C#*D#*E#*F#
6	Total peça lineal	S					126,000	SUMSUBTOT AL(G1:G5)
7								C#*D#*E#*F#
8	Connector mur maçoneria							
9	Tester Oest							
10			22,000				22,000	C#*D#*E#*F#
11	Tester Est							
12			24,000				24,000	C#*D#*E#*F#
13	Total connectors mur maçoneria	S					46,000	SUMSUBTOT AL(G7:G12)

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 13

14				C#*D#*E#*F#
15	previsió	20,000	20,000	C#*D#*E#*F#
16				C#*D#*E#*F#
17	Subtotal "A origen"	O	192,000	SUMORIGEN(G1:G16)
19	.	P	10,000	19,200
			TOTAL AMIDAMENT	211,200

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	01	ESTRUCTURA. FORMIGÓ IN SITU
Títol 5	03	FORMIGÓ

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P4523-IM2Z	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar autocompactant HA-25/AC/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	A	B	Gruix		
2	Cancell Oest							
3	SEC01A							
4			1,000	1,230	2,200	0,200	0,541	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,400	0,830	0,200	0,398	C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,830	2,200	0,200	0,365	C#*D#*E#*F#
7	SEC01B							
8			5,470			0,200	1,094	C#*D#*E#*F#
9	SEC01C							
10			1,410			0,730	1,029	C#*D#*E#*F#
11	SEC01D							
12			5,330			2,000	10,660	C#*D#*E#*F#
13	Total Cancell Oest	S					14,087	SUMSUBTOT AL(G1:G12)
15	Cancell Est							
16	SEC01A							C#*D#*E#*F#
17			6,417			0,200	1,283	C#*D#*E#*F#
18	SEC01B							
19			9,980			0,200	1,996	C#*D#*E#*F#
20	SEC01C							C#*D#*E#*F#
21			1,410			0,730	1,029	C#*D#*E#*F#
22	SEC01D							C#*D#*E#*F#
23			7,070			2,000	14,140	C#*D#*E#*F#
24	Total Cancell Est	S					18,448	SUMSUBTOT AL(G14:G23)
26	Peça lineal prèvia canal							
27			1,000	0,400	25,060		10,024	C#*D#*E#*F#
28	Total peça lineal	S					10,024	SUMSUBTOT AL(G25:G27)
30	Subtotal "A origen"	O					42,559	SUMORIGEN(G1:G29)
32	.	P	10,000				4,256	
			TOTAL AMIDAMENT	46,815				

2	P4534-IIRL	m3	Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Cèrcol sobre canal base							
3			1,000	25,470	1,040	0,140	3,708	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					3,708	SUMORIGEN(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	.	P	10,000				0,371	PERORIGEN(G1:G5,C6)
TOTAL AMIDAMENT							4,079	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	02	ESTRUCTURA. PREFABRICAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PREF07	u	Prefabricat tipus 07 Subministrament i muntatge de cartel.la prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció variable de 20 cms de gruix amb un pes aproximat de 600 kg per unitat. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					9,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							9,000	

2	PREF07A	u	Ancoratge prefabricat a mur de maçoneria per suportació de costelles prefabricades. Treballs consistents en: 1. Perforació de mur amb corona de diàmetre 160-200 2. Col.locació de prefabricat (treball previst a la seva partida) 3. Reomplert de perforació amb formigó sense retracció i preparació de base de platina interior 4. Col.locació de upn300 a sotacoberta 5. Soldat UPN amb connectors 6. Retecat UPN Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.					
---	---------	---	--	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Unitats			Total	
2			2,000	9,000			18,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					18,000	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							18,000	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA

AMIDAMENTS

Títol 3 03 ESTRUCTURA
Títol 4 03 ESTRUCTURA. ACER

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P448-Z44I1	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a peces compostes o encavallades, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. S'inclou qualsevol mitjà auxiliar i d'elevació, tals com bastides, tisoires i/o grues autopropulsades.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml	kg/ut		
2	Tub 155.6							
3	(22.39 kg/ml)							
4			2,000	16,150	22,390		723,197	C#*D##E##F#
5			3,000	2,210	22,390		148,446	C#*D##E##F#
6	Total tub 155.6	S					871,643	SUMSUBTOT AL(G1:G5)
8	Creueta unió formigó tub 155.6							
9			4,000			50,000	200,000	C#*D##E##F#
10	Total creueta	S					200,000	SUMSUBTOT AL(G7:G9)
12	Tub 80.6							
13	(10.90 kg/ml)							
14			9,000	3,050	10,900		299,205	C#*D##E##F#
15			1,000	23,200	10,900		252,880	C#*D##E##F#
16	Total tub 80.6	S					552,085	SUMSUBTOT AL(G11:G15)
18	T80							
19	(10.7 kg/ml)							
20			9,000	3,950	10,700		380,385	C#*D##E##F#
21			1,000	23,200	10,700		248,240	C#*D##E##F#
22	Total T80	S					628,625	SUMSUBTOT AL(G17:G21)
24	T60							
25	(6.48 kg/ml)							
26	Coberta							
27			3,000	23,200	6,480		451,008	C#*D##E##F#
28	Total T60	S					451,008	SUMSUBTOT AL(G23:G27)
30	L60x60x5							
31	(4.57 kg/ml)							
32	Coberta							
33			2,000	3,440	4,570		31,442	C#*D##E##F#
34	Total L60x60x5	S					31,442	SUMSUBTOT AL(G29:G33)
36	HEB240							
37	(83.20 kg/ml)							
38	Planta 1a							
39			2,000	3,000	83,200		499,200	C#*D##E##F#
40	Total HEB180	S					499,200	SUMSUBTOT AL(G35:G39)
42		C	Unitats	Alçada	Ample	kg/m2		
43	Planxa 10mm							C#*D##E##F#
44	(78.5 kg/m2)							
45			9,000	0,510	0,300	78,500	108,095	C#*D##E##F#
46	Total Planxa 10 mm	S					108,095	SUMSUBTOT AL(G41:G45)
48	Subtotal "A origen"	O					3.342,098	SUMORIGEN(G1:G47)
50	Mermes, retalls, platines connexió	P	10,000				334,210	

EUR

AMIDAMENTS

34	Mermes, retalls, platines connexió	P	10,000	6,618	
35					C#*D#*E#*F#
36		P	10,000	7,280	
37					C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				80,077	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	04	ESTRUCTURA. ESTINTOLAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PESTINT01	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 2,0 a 2,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	bPi02 (cancell oest)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	PESTINT02	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 1,0 a 1,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
---	-----------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	bPi01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	05	ESTRUCTURA. PROVES DE CÀRREGA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P4V0-001	u	Assaig estàtic de posada en càrrega d'un sostre de 5 a 7.5 m2 de superfície i 500 kg/m2 de sobrecàrrega, com a màxim, segons la norma UNE 7457

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 18

3	Subtotal "A origen"	O	2,000	SUMORIGEN(G1:G2)
4				C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 04 PALETERIA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P6128-7BDE	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Alçada			
2			1,000	20,060	2,110		42,327	C#*D#*E#*F#
3			1,000	20,060	1,290		25,877	C#*D#*E#*F#
4			1,000	20,060	0,700		14,042	C#*D#*E#*F#
5		C	Unitats	Sup				
6	Costat est							C#*D#*E#*F#
7			3,000	1,960			5,880	C#*D#*E#*F#
8	Costat oest							
9			3,000	0,600			1,800	C#*D#*E#*F#
10	Envans sostre mort							
11			8,000	1,750			14,000	C#*D#*E#*F#
12	Subtotal "A origen"	O					103,926	SUMORIGEN(G1:G11)
14	.	P	10,000				10,393	

TOTAL AMIDAMENT 114,319

2 PESTR01 m Recol.locació bigueta de formigó prefabricat de la pròpia deconstrucció recolzada sobre envans de totxana de 10 cms amb un intereix de 60-70 cms.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud			Total	
2			5,000	20,280			101,400	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					101,400	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				10,140	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 111,540

3 P5Z25-50WF m2 Solera d'encadellat ceràmic de 600x300x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample			
2			1,000	20,280	3,150		63,882	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					63,882	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				6,388	PERORIGEN(G1:G4,C5)

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 70,270

4 P5Z20-H8JD m2 Capa de protecció de morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra d'1 cm de gruix, amb acabat remolinat, inclosa la formació de mitges canyes amb l'entrega amb els paraments

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample			
2			1,000	20,280	3,150		63,882	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					63,882	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				6,388	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 70,270

5 P52D-H8GP m2 Teulada de teula arab procedent de recuperació, de 30 peces m2, com a màxim, amb aportació d'un 30% de teula del mateix tipus, col·locada amb morter mixt 1:2:10 elaborat a l'obra

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample			
2			1,000	20,280	3,150		63,882	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					63,882	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				6,388	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 70,270

6 P512-38FE m2 Acabat de terrat amb paviment de rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell, col·locat amb morter mixt 1:2:10

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample			
2			1,000	20,280	0,760		15,413	C#*D#*E#*F#
3			1,000	20,280	0,600		12,168	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					27,581	SUMORIGEN(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	.	P	10,000				2,758	PERORIGEN(G1:G5,C6)

TOTAL AMIDAMENT 30,339

7 P5Z16-4ZG3 m2 Formació de pendents amb morter de perlita i ciment de densitat 350 kg/m3, de 20 cm de gruix mitjà

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Sota canal posterior							
3			1,000	25,470	1,000	0,270	6,877	C#*D#*E#*F#
4	Total canal posterior	S					6,877	SUMSUBTOTAL(G1:G3)
6	Costat est							
7			1,000	4,230	0,960	0,270	1,096	C#*D#*E#*F#
8	Total costat est	S					1,096	SUMSUBTOTAL(G5:G7)
9								C#*D#*E#*F#
10	Costat oest							
11			1,000	4,230	0,960	0,270	1,096	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

12	Total costat oest	S		1,096	SUMSUBTOT AL(G9:G11)
13					C#*D#*E#*F#
14	Subtotal "A origen"	O		9,069	SUMORIGEN(G1:G13)
16		P	10,000	0,907	

TOTAL AMIDAMENT	9,976
-----------------	-------

8	PBASE01	ml	Base morter 60x15 prèvia rajola ceràmica amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2
---	---------	----	---

[illegible]

TOTAL AMIDAMENT	22.297
-----------------	--------

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	05	ELEMENTS PREFABRICATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PREF01	m	Prefabricat tipus 01 Subministrament i muntatge de prelosa prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 104+97 cms i 6cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 315 kg/u. Formigó de fck>50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			1,000	25,500			25,500	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					25,500	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				2,550	PERORIGEN(G1:G4.C5)

TOTAL AMIDAMENT	28,050
-----------------	--------

2	PREF02	m	Prefabricat tipus 02 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 108+51 cms i 5cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 240 kg/u. Formigó de fck>50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.
---	--------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				

AMIDAMENTS

2			1,000	25,500	25,500	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O			25,500	SUMORIGEN(G1:G2)
4						C#*D#*E#*F#
5	.	P	10,000		2,550	PERORIGEN(G1:G4; C5)
TOTAL AMIDAMENT					28,050	

3 PREF03 m Prefabricat tipus 03
Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 30+90+19 cms i 3cms de gruix. En trams de 50 cm i pes aproximat de 95 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable.
Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe.
Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació.
Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			2,000	4,500			9,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					9,000	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
5	.	P	10,000				0,900	PERORIGEN(G1:G4; C5)
TOTAL AMIDAMENT							9,900	

4 PREF04 m Prefabricat tipus 04
Subministrament i muntatge de peça prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció plana de mesures aprox 63x98 i 5cms de gruix. En trams de 62.5 cm i pes aproximat de 72 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable.
Col.locada sobre base de formigó de regularització.
Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació.
Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			1,000	25,500			25,500	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					25,500	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
5	.	P	10,000				2,550	PERORIGEN(G1:G4,C5)
TOTAL AMIDAMENT							28,050	

5 PREF05 m Prefabricat tipus 05
Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 40+65+24 cms i secció variable. En trams de 1250 cm i pes aproximat de 390 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable.
Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe.
Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml.
Ancoratge en acer inoxidable a element de formigó in situ.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació.
Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			1,000	25,500			25,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3	Subtotal "A origen"	O		25,500	SUMORIGEN(G1:G2)
4					C#*D#*E#*F#
5	.	P	10,000	2,550	PERORIGEN(G1:G4; C5)
TOTAL AMIDAMENT				28,050	

6 PREF06 m Prefabricat tipus 06
Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat deformigó, segons detall de projecte, de 15 cms d'alçada i 3 cms de gruix. En trams de 1250 cm. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable.
Col.locada amb morter.
Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació.
Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			1,000	25,500			25,500	C#*D#*E#*F#
3			2,000	4,500			9,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					34,500	SUMORIGEN(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	.	P	10,000				3,450	PERORIGEN(G1:G5,C6)
TOTAL AMIDAMENT							37,950	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 06 SERRALLERIA
Títol 4 01 SERRALLERIA. ELEMENTS AUXILIARS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ESTRAUX	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer per pintar. Dos mans d'imprimació antioxidant. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	T50							
3	(4.44 kg/m)							
4	Alçat parklex							
5			1,000	4,930	4,440		21,889	C#*D#*E#*F#
6			1,000	7,440	4,440		33,034	C#*D#*E#*F#
7			2,000	2,340	4,440		20,779	C#*D#*E#*F#
8			1,000	3,130	4,440		13,897	C#*D#*E#*F#
9			3,000	2,430	4,440		32,368	C#*D#*E#*F#
10			3,000	1,654	4,440		22,031	C#*D#*E#*F#
11			1,000	12,440	4,440		55,234	C#*D#*E#*F#
12			1,000	1,080	4,440		4,795	C#*D#*E#*F#
13	Total T50	S					204,027	SUMSUBTOT AL(G1:G12)
15	L50x50							
16	(3.77 kg/ml)							
17			1,000	1,000	3,770		3,770	C#*D#*E#*F#
18			1,000	2,160	3,770		8,143	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

19			1,000	0,690	3,770	2,601	C#*D#*E#*F#
20			1,000	2,540	3,770	9,576	C#*D#*E#*F#
21	Total L 50x50	S				24,090	SUMSUBTOT AL(G14:G20)
23	L70.70.2						
24	(0.96 kg/m)						
25			1,000	24,000	0,960	23,040	C#*D#*E#*F#
26	Total L70.70.2	S				23,040	SUMSUBTOT AL(G22:G25)
27							C#*D#*E#*F#
28	Subtotal "A origen"	O				251,157	SUMORIGEN(G1:G27)
29							C#*D#*E#*F#
30	Retalls, mermes	P	10,000			25,116	
32	.	P	10,000			27,627	
TOTAL AMIDAMENT						303,900	

2 ESTRAUXIN Kg Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable.
Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	Platina 5mm							
3		C	Gruix	A	B	kg/m3		
4	Alçat parklex							C#*D#*E#*F#
5			0,005	2,430	0,042	7.930,000	4,047	C#*D#*E#*F#
6			0,005	4,930	0,042	7.930,000	8,210	C#*D#*E#*F#
7			0,005	7,440	0,042	7.930,000	12,390	C#*D#*E#*F#
8			0,005	2,520	1,142	7.930,000	114,106	C#*D#*E#*F#
9	Total platina 5 mm	S					138,753	SUMSUBTOT AL(G1:G8)
11		C	Unitats	A	gruix	kg/m3		
12	Platina 3 mm							C#*D#*E#*F#
13	Canal posterior		25,500	0,200	0,003	7.930,000	121,329	C#*D#*E#*F#
14			25,500	0,155	0,003	7.930,000	94,030	C#*D#*E#*F#
15	Aïllament cornisa							
16			25,500	0,150	0,003	7.930,000	90,997	C#*D#*E#*F#
17			25,500	0,150	0,003	7.930,000	90,997	C#*D#*E#*F#
18	Remat enrajolat							
19			25,500	0,155	0,003	7.930,000	94,030	C#*D#*E#*F#
20	Total platina 3 mm	S					491,383	SUMSUBTOT AL(G10:G19)
22	Conjunt remat sandvitx 50mm							
23			2,000	0,960	21,300		40,896	C#*D#*E#*F#
24	Total conjunt remat sandvitx	S					40,896	SUMSUBTOT AL(G21:G23)
26	Subtotal "A origen"	O					671,032	SUMORIGEN(G1:G25)
28	Mermes, retalls	P	10,000				67,103	
29								C#*D#*E#*F#
30	.	P	10,000				73,814	
32	.		21,460				21,460	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						833,409		

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	02	SERRALLERIA. DEPLOYÉE

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml	kg/u		
2	L 100.65.7							
3	(8.766 kg/ml)							
4	Remat coberta							
5			1,000	23,800	8,766		208,631	C#*D##*E##*F#
6	Tester Oest							
7			1,000	1,480	8,766		12,974	C#*D##*E##*F#
8			1,000	3,260	8,766		28,577	C#*D##*E##*F#
9			1,000	0,130	8,766		1,140	C#*D##*E##*F#
10			1,000	0,240	8,766		2,104	C#*D##*E##*F#
11	Tester Est							
12			1,000	1,480	8,766		12,974	C#*D##*E##*F#
13			1,000	3,260	8,766		28,577	C#*D##*E##*F#
14			1,000	0,130	8,766		1,140	C#*D##*E##*F#
15			1,000	0,240	8,766		2,104	C#*D##*E##*F#
16	Total L100.65.7	S					298,221	SUMSUBTOT AL(G1:G15)
18	Passamà 80.5							
19	(3.14 kg/ml)							
20	Remat coberta							
21			1,000	23,800	3,140		74,732	C#*D##*E##*F#
22			29,000			3,140	91,060	C#*D##*E##*F#
23	Total passamà 80.5	S					165,792	SUMSUBTOT AL(G17:G22)
25	Passamà 20.3							
26	(0.47 kg/ml)							
27	Remat coberta							
28			1,000	23,800	0,470		11,186	C#*D##*E##*F#
29	Total passamà 20.3	S					11,186	SUMSUBTOT AL(G24:G28)
31	Passamà 150.5mm							
32	(5.89 kg/ml)							
33	Remat coberta							
34			1,000	23,800	5,890		140,182	C#*D##*E##*F#
35	Total passamà 150.5	S					140,182	SUMSUBTOT AL(G30:G34)
37	L100x100x5							
38	(7.53 kg/ml)							
39	Tester Oest							
40			1,000	4,430	7,530		33,358	C#*D##*E##*F#
41	Tester Est							
42			1,000	4,430	7,530		33,358	C#*D##*E##*F#
43	Total L100x100x5	S					66,716	SUMSUBTOT AL(G36:G42)
45	Tub quadrat 70.70.2							
46	(4.43 k/ml)							
47	Coberta							

AMIDAMENTS

Pàg.: 25

48			3,000	24,010	4,430	319,093	C#*D#*E#*F#
49			11,000	4,810	4,430	234,391	C#*D#*E#*F#
50			9,000	0,190	4,430	7,575	C#*D#*E#*F#
51	Tester Oest						
52			1,000	4,940	4,430	21,884	C#*D#*E#*F#
53			1,000	0,840	4,430	3,721	C#*D#*E#*F#
54			1,000	0,610	4,430	2,702	C#*D#*E#*F#
55			1,000	0,180	4,430	0,797	C#*D#*E#*F#
56			1,000	3,250	4,430	14,398	C#*D#*E#*F#
57			1,000	2,330	4,430	10,322	C#*D#*E#*F#
58			1,000	1,100	4,430	4,873	C#*D#*E#*F#
59			1,000	1,820	4,430	8,063	C#*D#*E#*F#
60			1,000	1,000	4,430	4,430	C#*D#*E#*F#
61			1,000	0,580	4,430	2,569	C#*D#*E#*F#
62			1,000	0,780	4,430	3,455	C#*D#*E#*F#
63			1,000	0,980	4,430	4,341	C#*D#*E#*F#
64	Tester Est						C#*D#*E#*F#
65			1,000	4,940	4,430	21,884	C#*D#*E#*F#
66			1,000	0,840	4,430	3,721	C#*D#*E#*F#
67			1,000	0,610	4,430	2,702	C#*D#*E#*F#
68			1,000	0,180	4,430	0,797	C#*D#*E#*F#
69			1,000	3,250	4,430	14,398	C#*D#*E#*F#
70			1,000	2,330	4,430	10,322	C#*D#*E#*F#
71			1,000	1,100	4,430	4,873	C#*D#*E#*F#
72			1,000	1,820	4,430	8,063	C#*D#*E#*F#
73			1,000	1,000	4,430	4,430	C#*D#*E#*F#
74			1,000	0,580	4,430	2,569	C#*D#*E#*F#
75			1,000	0,780	4,430	3,455	C#*D#*E#*F#
76			1,000	0,980	4,430	4,341	C#*D#*E#*F#
77	Total tub quadrat 70x70x2	S				724,169	SUMSUBTOT AL(G44:G76)
79	Passamà 60.4						
80	(1.884 kg/ml)						
81	Coberta						
82			11,000	4,690	1,884	97,196	C#*D#*E#*F#
83	Tester Oest						
84			1,000	4,940	1,884	9,307	C#*D#*E#*F#
85	Tester Est						
86			1,000	4,940	1,884	9,307	C#*D#*E#*F#
87	Total passamà 60.4	S				115,810	SUMSUBTOT AL(G78:G86)
89	Passamà 100.5						
90	(3.93 kg/ml)						
91	Coberta						
92			5,000	0,950	3,930	18,668	C#*D#*E#*F#
93	Total passamà 100.5	S				18,668	SUMSUBTOT AL(G88:G92)
95		C	Unitats	Longitud	kg/ml		
96	Rodó massís diam 20						
97	(2.6 kg/ml)						
98	Tester Oest						
99			3,000	0,300	2,600	2,340	C#*D#*E#*F#
100			13,000	0,300	2,600	10,140	C#*D#*E#*F#
101	Tester Est						
102			3,000	0,300	2,600	2,340	C#*D#*E#*F#
103			13,000	0,300	2,600	10,140	C#*D#*E#*F#
104	Total rodó massís diam 20	S				24,960	
106	Passamà 70.5						

EUR

AMIDAMENTS

107	(2.75 kg/ml)						
108	Tester Oest						
109			10,000	0,500	2,750	13,750	C#*D##*E##*F#
110	Tester Est						
111			10,000	0,500	2,750	13,750	C#*D##*E##*F#
112	Total passamà 70.5	S				27,500	
114	Tub 100x50x3						
115	(6.85 kg/ml)						
116	Coberta						
117			1,000	23,200	6,850	158,920	C#*D##*E##*F#
118	Subtotal	S				158,920	
120	Subtotal "A origen"	O				1.752,124	SUMORIGEN(G1:G119)
122	Retalls, mermes	P	10,000			175,212	
124	.	P	10,000			192,734	
TOTAL AMIDAMENT						2.120,070	

2 DEPL003 m2 Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil)
Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	(mermes contades dins els preus unitaris)							
2		C	Unitats	Longitud	Ample			
3	Coberta							
4			1,000	23,970	4,860	116,494	C#*D##*E##*F#	
5	Total coberta	S				116,494	SUMSUBTOT AL(G1:G4)	
7	Tester Oest							
8			1,000	1,050	2,430	2,552	C#*D##*E##*F#	
9			1,000	0,980	0,680	0,666	C#*D##*E##*F#	
10			1,000	0,980	0,870	0,853	C#*D##*E##*F#	
11			1,000	0,980	1,070	1,049	C#*D##*E##*F#	
12			1,000	0,820	1,070	0,877	C#*D##*E##*F#	
13	Total Tester Oest	S				5,997	SUMSUBTOT AL(G6:G12)	
15	Tester Est							
16			1,000	1,050	2,430	2,552	C#*D##*E##*F#	
17			1,000	0,980	0,680	0,666	C#*D##*E##*F#	
18			1,000	0,980	0,870	0,853	C#*D##*E##*F#	
19			1,000	0,980	1,070	1,049	C#*D##*E##*F#	
20			1,000	0,820	1,070	0,877	C#*D##*E##*F#	
21	Total Tester Est	S				5,997	SUMSUBTOT AL(G14:G20)	
23	Subtotal "A origen"	O				128,488	SUMORIGEN(G1:G22)	
24							C#*D##*E##*F#	
25	.	P	10,000			12,849		
TOTAL AMIDAMENT						141,337		

AMIDAMENTS

Pàg.: 27

Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	03	SERRALLERIA. MODIFICACIONS DEPLOYÉE
Títol 5	01	PASSERA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	Suport passera							
3	Tub 100x60x4							
4	(9.22 kg/ml)							
5			5,000	1,550	9,220		71,455	C#*D#*E#*F#
6	Total tub 100x60x4	S					71,455	SUMSUBTOT AL(G1:G5)
8	L50x50x3							
9	(2.33 kg/ml)							
10			6,000	1,000	2,330		13,980	C#*D#*E#*F#
11	Total L 50x50x3	S					13,980	SUMSUBTOT AL(G7:G10)
12								C#*D#*E#*F#
13	Massís 30x30							
14	(7.11 kg/ml)							
15			5,000	1,120	7,110		39,816	C#*D#*E#*F#
16			1,000	1,900	7,110		13,509	C#*D#*E#*F#
17			1,000	1,130	7,110		8,034	C#*D#*E#*F#
18			1,000	9,420	7,110		66,976	C#*D#*E#*F#
19			4,000	0,330	7,110		9,385	C#*D#*E#*F#
20			2,000	0,870	7,110		12,371	C#*D#*E#*F#
21	Total massís 30x30	S					150,091	SUMSUBTOT AL(G12:G20)
22								C#*D#*E#*F#
23		C	Unitats	Sup	Gruix	kg/m3		
24	Platines connexió barana							C#*D#*E#*F#
25			5,000	0,002	0,006	7.930,000	0,476	C#*D#*E#*F#
26	Total platines connexió barana	S					0,476	SUMSUBTOT AL(G22:G25)
28	Platina graons							
29			4,000	0,005	0,005	7.930,000	0,793	C#*D#*E#*F#
30	Total platina graons	S					0,793	SUMSUBTOT AL(G27:G29)
32		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
33	Graons							C#*D#*E#*F#
34	Tub 30x30x3							C#*D#*E#*F#
35	(2.64 kg/ml)		2,000	0,800	2,640		4,224	C#*D#*E#*F#
36	Total graons	S					4,224	SUMSUBTOT AL(G31:G35)
38	Subtotal "A origen"	O					241,019	SUMORIGEN(G1:G37)
40	Mermes, retalls	P	10,000				24,102	
41								C#*D#*E#*F#
42	.	P	10,000				26,512	

TOTAL AMIDAMENT

291,633

2 DEPL003 m2

Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 EUR

AMIDAMENTS

fil / 34x75.15 fil)
Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample			
2	Passera							
3			1,000	2,230	0,800		1,784	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,200	0,800		1,760	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,200	0,800		1,760	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,200	1,000		2,200	C#*D#*E#*F#
7	Subtotal "A origen"	O					7,504	SUMORIGEN(G1:G6)
9	.	P	10,000				0,750	PERORIGEN(G1:G8,C9)
TOTAL AMIDAMENT							8,254	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	03	SERRALLERIA. MODIFICACIONS DEPLOYÉE
Títol 5	02	DEPLOYÉE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	DEPL004	m2	Desmuntatge i retirada de tancament façana de panells amb acabat planxa tipus deployée de diverses dimensions. Els panells estan cargolats a estructura de suport. Els panells estan format per un marc de tub rectangular d'acer inoxidable 60.30.2 i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (gruix 2 mm 28x75x10 fil / 34x75x15 fil) Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Ample	Alçada	Sup		
2	Cara est							
3			1,000	1,400	1,940		2,716	C#*D#*E#*F#
4	Total cara est	S					2,716	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	Cara nord							
7			1,000			3,460	3,460	C#*D#*E#*F#
8	Total cara nord	S					3,460	SUMSUBTOT AL(G5:G7)
10	Subtotal "A origen"	O					6,176	SUMORIGEN(G1:G9)
12	.	P	10,000				0,618	
TOTAL AMIDAMENT							6,794	

2	DEPL003	m2	Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.15 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.					
---	---------	----	---	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample			

AMIDAMENTS

2	Cara est							
3			1,000	1,580	1,400		2,212	C#*D##*E##*F#
4	Total cara est	S					2,212	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
6	Subtotal "A origen"	O					2,212	SUMORIGEN(G1:G5)
8	.	P	10,000				0,221	PERORIGEN(G1:G7,G8)
TOTAL AMIDAMENT							2,433	

3 DEPL005 m2

Desmuntatge i actualització de tancament de façana formada per panells de diverses dimensions segons plànols de detall.
Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil)
Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Sup	Total	
2	Façana est							
3			1,000	3,240	0,800		2,592	C#*D##*E##*F#
4	Total façana est	S					2,592	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
6	Façana nord							
7			1,000			9,440	9,440	C#*D##*E##*F#
8	Total façana nord	S					9,440	SUMSUBTOT AL(G5:G7)
9								C#*D##*E##*F#
10	Total	O					12,032	SUMORIGEN(G1:G9)
12	.	P	10,000				1,203	
13								C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,235	

4 ESTRAUXIN Kg

Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable.
Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	Tub 100x60x4							
3	(9.59 kg/ml)							
4	Cara est							
5			1,000	2,280	9,590		21,865	C#*D##*E##*F#
6	Cara nord							
7			1,000	3,550	9,590		34,045	C#*D##*E##*F#
8	Total Tub 100x60x4	S					55,910	SUMSUBTOT AL(G1:G7)
10	Previsió		50,000				50,000	C#*D##*E##*F#
11	Total previsió	S					50,000	SUMSUBTOT AL(G9:G10)
12								C#*D##*E##*F#
13	Subtotal "A origen"	O					105,910	SUMORIGEN(G1:G12)
15	Mermes, retalls	P	10,000				10,591	
17	.	P	10,000				11,650	

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 128,151

5 DEPL007 kg Retirada d'estructura auxiliar en acer inoxidable com a suport de panells de façana. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de detall i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml		Total	
2	Tub 100x60x4							
3	(9.59 kg/ml)							
4	Cara est							C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,610	9,590		25,030	C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,670	9,590		6,425	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,280	9,590		12,275	C#*D#*E#*F#
8	Total tub 100x60x4	S					43,730	SUMSUBTOT AL(G1:G7)
10	Tub 60x60x2							C#*D#*E#*F#
11	(3.79 kg/ml)							C#*D#*E#*F#
12	Cara Nord							C#*D#*E#*F#
13			1,000	2,650	3,790		10,044	C#*D#*E#*F#
14			1,000	1,320	3,790		5,003	C#*D#*E#*F#
15			1,000	1,320	3,790		5,003	C#*D#*E#*F#
16			5,000	0,950	3,790		18,003	C#*D#*E#*F#
17			1,000	6,250	3,790		23,688	C#*D#*E#*F#
18	Total tub 60x60x2	S					61,741	SUMSUBTOT AL(G9:G17)
19								C#*D#*E#*F#
20	Subtotal "A origen"	O					105,471	SUMORIGEN(G1:G19)
22	.	P	10,000				10,547	

TOTAL AMIDAMENT 116,018

6 DEPL006 u Retirada de perfil en acer inoxidable encastat i reconstrucció puntual mur amb maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					7,000	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 7,000

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	04	SERRALLERIA. SANDVITX

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPAN01	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0.7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. El120 tipus Promirock FV d'Europafil o equivalent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.

AMIDAMENTS

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2	Coberta							
3			1,000	102,180			102,180	C#*D##*E##F#
4	Total coberta	S					102,180	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
6		C	Unitats	A	B			
7	Tester Oest							
8			2,000	0,950	2,050		3,895	C#*D##*E##F#
9			1,000	1,000	0,590		0,590	C#*D##*E##F#
10			1,000	1,000	0,830		0,830	C#*D##*E##F#
11			1,000	0,400	0,880		0,352	C#*D##*E##F#
12	Total Tester Oest	S					5,667	SUMSUBTOT AL(G5:G11)
14	Tester Est							
15			2,000	0,950	2,050		3,895	C#*D##*E##F#
16			1,000	1,000	0,590		0,590	C#*D##*E##F#
17			1,000	1,000	0,830		0,830	C#*D##*E##F#
18			1,000	0,400	0,880		0,352	C#*D##*E##F#
19	Total Tester Est	S					5,667	SUMSUBTOT AL(G13:G18)
21	Subtotal "A origen"	O					113,514	SUMORIGEN(G1:G20)
22								C#*D##*E##F#
23	.	P	10,000				11,351	
TOTAL AMIDAMENT							124,865	

2PPAN02m2

Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 50 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0.7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable.
Tipus Promirock FV d'Europafil o equivalent.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.
Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample		Total	
2	Costat est							
3			1,000	1,790	0,960		1,718	C#*D##*E##F#
4	Total costat est	S					1,718	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
6	Costat oest							
7			1,000	1,790	0,960		1,718	C#*D##*E##F#
8	Total costat oest	S					1,718	SUMSUBTOT AL(G5:G7)
9								C#*D##*E##F#
10	Subtotal "A origen"	O					3,436	SUMORIGEN(G1:G9)
12	.	P	10,000				0,344	
TOTAL AMIDAMENT							3,780	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	05	SERRALLERIA. BARANES

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	L 40.40.5							
3	(2.974 kg/ml)							
4			1,000	15,000	2,974		44,610	C#*D#*E#*F#
5	Total L 40.40.5	S					44,610	SUMSUBTOT AL(G1:G4)
7	Rodó massís diam 15 mm							
8	(1.5 kg/ml)							
9			7,000	1,000	1,500		10,500	C#*D#*E#*F#
10	Total rodó massís diam 15	S					10,500	SUMSUBTOT AL(G6:G9)
12	Subtotal "A origen"	O					55,110	SUMORIGEN(G1:G11)
13								C#*D#*E#*F#
14	Retalls, mermes	P	10,000				5,511	
16	.	P	10,000				6,062	

TOTAL AMIDAMENT 66,683

2	PPAS001	ml	Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 30 mm de diàmetre, col.locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra.
---	---------	----	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			1,000	20,500			20,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,500			0,500	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					21,000	SUMORIGEN(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	.	P	10,000				2,100	PERORIGEN(G1:G5,C6)

TOTAL AMIDAMENT 23,100

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	06	SERRALLERIA. ENLLUMENAT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ESTRAUX	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer per pintar. Dos mans d'imprimació antioxidant. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Desenv	Gruix	kg/m3		
2	Support enllumenat lineal							C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3			24,600	0,430	0,010	7.850,000	830,373	C#*D#*E#*F#
4	Total suport	O					830,373	SUMORIGEN(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	Mermes, retalls	P	10,000				83,037	PERORIGEN(G1:G5, C6)
7								C#*D#*E#*F#
8	.	P	10,000				91,341	PERORIGEN(G1:G7, C8)

TOTAL AMIDAMENT 1.004,751

2 P00071 ml Subministrament i muntatge de suport format per perfil tipus U.40x40 mm d'alumini anoditzat per enllumenat lineal tipus led.
Terminals i peces d'unió entre perfils.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra.
Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			8,000	2,100			16,800	C#*D#*E#*F#
3	Total	O					16,800	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				1,680	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 18,480

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 06 SERRALLERIA
Títol 4 07 SERRALLERIA. LÍNIA DE VIDA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	Línia de vida frontal vidre							
3	Massís diam 40mm							
4	(9.88 kg/ml)							
5			1,000	20,000	9,880		197,600	C#*D#*E#*F#
6	Total diam 40mm	S					197,600	SUMSUBTOT AL(G1:G5)
7								C#*D#*E#*F#
8	Suports							
9	Passamà 100.5mm							
10	(3.93 kg/ml)							
11			18,000	0,460	3,930		32,540	C#*D#*E#*F#
12	Total suports	S					32,540	SUMSUBTOT AL(G7:G11)
13								C#*D#*E#*F#
14	Subtotal "A origen"	O					230,140	SUMORIGEN(G1:G13)
16	Mermes, retalls	P	10,000				23,014	

AMIDAMENTS

18	P	10,000	25,315
TOTAL AMIDAMENT			278,469

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	08	SERRALLERIA. VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P00043	ut	Encastament o fixació suport estructura d'acer a mur de maçoneria o formigó amb morter d'altres prestacions o soldat a estructura d'acer principal. Inclou mà d'obra materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Tester Oest							
3	Rodó massis acer inox diam 20mm (soldat)							
4			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
5	Passamà acer inox 70x5mm (encastat)							
6			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
7	Total Tester Oest	S					25,000	SUMSUBTOT AL(G1:G6)
9	Tester Est							
10	Rodó massis acer inox diam 20mm (soldat)							C#*D#*E#*F#
11			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
12	Passamà acer inox 70x5mm (encastat)							C#*D#*E#*F#
13			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
14	Total Tester Est	S					25,000	SUMSUBTOT AL(G8:G13)
15								C#*D#*E#*F#
16	Subtotal "A origen"	O					50,000	SUMORIGEN(G1:G15)
19								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

50,000

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	07	AÏLLAMENT I IMPERMEABILITZACIÓ
Títol 4	01	AÏLLAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P7C22-E1DF	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 2,15 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Alçada			
2	Mur							
3			1,000	20,060	1,290		25,877	C#*D##*E##*F#
4		C	Unitats	Sup				
5	Costat est							C#*D##*E##*F#
6			1,000	1,960			1,960	C#*D##*E##*F#
7	Costat oest							C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

8			1,000	0,600		0,600	C#*D#*E#*F#
9	Subtotal "A origen"	O				28,437	SUMORIGEN(G1:G8)
10							C#*D#*E#*F#
11	.	P	10,000			2,844	
TOTAL AMIDAMENT						31,281	

2 P7C22-E1G0 m2 Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, d'1,1 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample			
2	Canal posterior							
3			1,000	25,470	1,760		44,827	C#*D#*E#*F#
4	Total canal posterior	S					44,827	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5								C#*D#*E#*F#
6	Ràfec							
7			1,000	25,500	0,970		24,735	C#*D#*E#*F#
8	Total ràfec	S					24,735	SUMSUBTOT AL(G5:G7)
10	Costat est							
11			1,000	4,230	0,960		4,061	C#*D#*E#*F#
12	Total costat est	S					4,061	SUMSUBTOT AL(G9:G11)
13								C#*D#*E#*F#
14	Costat oest							
15			1,000	4,230	0,960		4,061	C#*D#*E#*F#
16	Total costat oest	S					4,061	SUMSUBTOT AL(G13:G15)
18	Subtotal "A origen"	O					77,684	SUMORIGEN(G1:G17)
20	.	P	10,000				7,768	
TOTAL AMIDAMENT							85,452	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	07	AÏLLAMENT I IMPERMEABILITZACIÓ
Títol 4	02	IMPERMEABILITZACIONS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P781-5ZNH	m2	Impermeabilització de paraments horitzontals amb membrana líquida de poliurea bicomponent aplicada en calent, amb una dotació de 2 kg/m2
	</		

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 172,480

2 P7JE-5QCS m Segellat de junt de 40 mm d'amplària i 30 mm de fondària amb massilla asfàltica, aplicada amb pistola manual

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	Segellat entre peces							
3	Pref 01		20,000	2,010			40,200	C#*D#*E#*F#
4	Pref 02		20,000	1,580			31,600	C#*D#*E#*F#
5	Pref 03		18,000	1,390			25,020	C#*D#*E#*F#
6	Pref 04		41,000	1,610			66,010	C#*D#*E#*F#
7	Pref 05		20,000	1,290			25,800	C#*D#*E#*F#
8	Pref 06		28,000	0,150			4,200	C#*D#*E#*F#
9	Subtotal "A origen"	O					192,830	SUMORIGEN(G1:G8)
10								C#*D#*E#*F#
11	.	P	10,000				19,283	

TOTAL AMIDAMENT 212,113

3 E753DPBL m2 Membrana sintètica Silver Art de gruix 2 mm, d'una làmina de TPO amb recobriment posterior de partícules polimèriques d'alumini incrustades en la membrana, flexible resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de polièster, col·locada sense adherir al suport, soldada per termofusió en els solapaments reforçada en les cantoneres i recons amb angles FLAG fixada en tot el perímetre i remunta vertical amb barra perforada de xapa galvanitzada Flag, inclou junta antipunxonament i geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, segons plànol de detall.
Perfilaria de remat en acer inoxidable.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2	Sandvitx							
3	Panell 100							
4			1,000	113,514			113,514	C#*D#*E#*F#
5	Panell 50							
6			1,000	3,436			3,436	C#*D#*E#*F#
7	Subtotal "A origen"	O					116,950	SUMORIGEN(G1:G6)
9	Retorns i retalls	P	20,000				23,390	PERORIGEN(G1:G8,C9)
11	.	P	10,000				14,034	

TOTAL AMIDAMENT 154,374

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 08 PAVIMENTS
Títol 4 01 RECRESUT I REGULARITZACIÓ

NÚM. CODI UA DESCRIPCIÓ
1 P93I-57SD m2 Recrescuda i anivellament del suport de 45 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2			1,000	110,610			110,610	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					110,610	SUMORIGEN(G1:G2)

AMIDAMENTS

Pàg.: 37

5	.	P	10,000	11,061	PERORIGEN(G1:G4,C5)
TOTAL AMIDAMENT				121,671	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	08	PAVIMENTS
Títol 4	02	PAVIMENTS. FUSTA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P00003	m2	Parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus HyTek de Parklex Prodema o equivalent, model Naturfloor-W Quartz, acabat Satin, amb classe de lliscament tipus C1 i comportament foc Bfl-s1. Dimensió de lama 2.450 x 188 x 14 mm Col.locat sobre làmina d'espuma d'acetat d'etilè reticulada laminada amb làmina d'alumini tipus Air-bur sound Silver de la casa Bur 2000 o equivalent. Junta perimetral elàstica tipus sikaflex o equivalent de 8 mm d'amplada. Inclou mà d'obra, material i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Criteri amidament: Superfície realment executada.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2			1,000	83,090			83,090	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					83,090	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
5	.	P	10,000				8,309	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 91,399

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	08	PAVIMENTS
Títol 4	03	PAVIMENTS. SERRALLERIA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PSERRPAV01	ml	Subministrament i col.locació de perfil de remat de paviment format per L60.3 ancorada amb fixacions mecàniques o mitjançant resines d'altres prestacions. Inclou base de regulació prèvia per anivellació del perfil, així com la mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	Remat parklex							
3			1,000	25,060			25,060	C#*D#*E#*F#
4			1,000	24,190			24,190	C#*D#*E#*F#
5			1,000	0,150			0,150	C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,680			0,680	C#*D#*E#*F#
7			2,000	0,230			0,460	C#*D#*E#*F#
8			2,000	1,100			2,200	C#*D#*E#*F#
9	Subtotal "A origen"	O					52,740	SUMORIGEN(G1:G8)
11	Retalls, mermes	P	10,000				5,274	
13	.	P	10,000				5,801	

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT	63,815
-----------------	--------

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	09	REVESTIMENTS
Títol 4	01	REVESTIMENTS. FUSTA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPANELL01	m2	Subministrament i muntatge de tauler de DM Hidròfug 19 mm amb acabat per una cara amb parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus Hytek de Parklex prodema o equivalent, model naturfloor-W Quarts, acabat Satin i comportament foc Bfl-s1. Dimensió lama 2.450 x 188 x 14 mm. Perforacions de 6 cms de diàmetre a la part inferior. Sistema de subjecció de panells a estructura mitjançant cargolera avallanada tipus allen. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la se seva correcta preparació a taller i posterior muntatge a obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Ample	Alçada			
2	Alçats parklex							
3			1,000	2,500	1,000		2,500	C#*D##*E##*F#
4			2,000	2,470	3,160		15,610	C#*D##*E##*F#
5			3,000	2,470	2,460		18,229	C#*D##*E##*F#
6	Subtotal "A origen"	O					36,339	SUMORIGEN(G1:G5)
7								C#*D##*E##*F#
8	.	P	10,000				3,634	PERORIGEN(G1:G7,C8)

TOTAL AMIDAMENT	39,973
-----------------	--------

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	09	REVESTIMENTS
Títol 4	02	REVESTIMENTS. PINTURA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	m2/ml			
2	ESTRUCTURA ACER							
3	Tub 155.6							
4	(0.487 m2/ml)							
5			2,000	16,150	0,487		15,730	C#*D##*E##*F#
6			2,000	2,210	0,487		2,153	C#*D##*E##*F#
7	Total tub 155.6	S					17,883	SUMSUBTOT AL(G1:G6)
9	Tub 80.6							
10	(0.25 m2/ml)							
11			9,000	3,050	0,250		6,863	C#*D##*E##*F#
12			1,000	23,200	0,250		5,800	C#*D##*E##*F#
13	Total tub 80.6	S					12,663	SUMSUBTOT AL(G8:G12)
15	T80							
16	(0.32 m2/ml)							
17			9,000	3,950	0,320		11,376	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 39

18			1,000	23,200	0,320		7,424	C#*D#*E#*F#
19	Total T80	S					18,800	SUMSUBTOT AL(G14:G18)
21	T60							
22	(0.174 m2/ml)							
23	Coberta							
24			3,000	23,200	0,174		12,110	C#*D#*E#*F#
25	Total T60	S					12,110	SUMSUBTOT AL(G20:G24)
27	L60x60x5							
28	(0.169 m2/ml)							
29	Coberta							
30			2,000	3,440	0,169		1,163	C#*D#*E#*F#
31	Total L60x60x5	S					1,163	SUMSUBTOT AL(G26:G30)
33	HEB240							
34	(0.96 m2/ml)							
35	Planta 1a							C#*D#*E#*F#
36			2,000	3,000	0,960		5,760	C#*D#*E#*F#
37	Total HEB180	S					5,760	SUMSUBTOT AL(G32:G36)
39		C	Unitats	Cara	Ample	Alçada		C#*D#*E#*F#
40	Platina 10 mm							C#*D#*E#*F#
41			9,000	2,000	0,300	0,510	2,754	C#*D#*E#*F#
42	Total platina 10 mm	S					2,754	SUMSUBTOT AL(G38:G41)
44		C	Unitats	Longitud	m2/ml			
45	T50							
46	(0.2m2/ml)							
47	Alçat parklex							
48			1,000	4,930	0,200		0,986	C#*D#*E#*F#
49			1,000	7,440	0,200		1,488	C#*D#*E#*F#
50			2,000	2,340	0,200		0,936	C#*D#*E#*F#
51			1,000	3,130	0,200		0,626	C#*D#*E#*F#
52			3,000	2,430	0,200		1,458	C#*D#*E#*F#
53			3,000	1,654	0,200		0,992	C#*D#*E#*F#
54			1,000	12,440	0,200		2,488	C#*D#*E#*F#
55	Total T50	S					8,974	SUMSUBTOT AL(G43:G54)
57	L70.70.2							
58	(0.28 m2/ml)							
59			1,000	24,000	0,280		6,720	C#*D#*E#*F#
60	Total L70	S					6,720	SUMSUBTOT AL(G56:G59)
62	Suport enlluminat lineal							
63			1,000	24,600	0,350		8,610	C#*D#*E#*F#
64	Total suport	O					95,437	SUMORIGEN(G1:G63)
66	Mermes, retalls, platines connexió	P	10,000				9,544	
68	.	P	10,000				10,498	

TOTAL AMIDAMENT

115,479

2 P89J-4UDD m2

Pintat de parament horitzontal d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2	Panell sandvitx 100mm							

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 40

3			1,000	144,520	144,520	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O			144,520	SUMORIGEN(G1:G3)
6	.	P	10,000		14,452	PERORIGEN(G1:G5,C6)
TOTAL AMIDAMENT					158,972	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 09 REVESTIMENTS
Títol 4 03 REVESTIMENTS. ARREBOSSAT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	REV007	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de calç hidràulica 100% natural pura pigmentada amb pigments minerals (pigments de terres), acabat remolinat i respectant les planimetries existents, deixant veure el parament base, tipus "emmaskarat". Tot seguint detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Alçada			
2			1,000	9,950	2,500		24,875	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					24,875	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
5	.	P	10,000				2,488	PERORIGEN(G1:G4; C5)
TOTAL AMIDAMENT							27,363	

2 P811-3EXQ m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calçari 32,5 R

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Alçada			
2	Base rajola ceràmica vertical							
3	Pla vertical							
4			1,000	20,270	0,760		15,405	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					15,405	SUMSUBTOT AL(G1:G4)
6								C#*D#*E#*F#
7	.	P	10,000				1,541	PERORIGEN(G1:G6,C7)
TOTAL AMIDAMENT							16,946	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 10 TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Títol 4 01 FUSTERIES INTERIORS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAS2-5RC7	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					

EUR

AMIDAMENTS

2	b.Pi.01							
3			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					2,000	SUMORIGEN(G1:G3)
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
2	PAS1-5RLB	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 90x200 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	b. Pi.02							
3			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					2,000	SUMORIGEN(G1:G3)
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
3	PAS2-5QXX	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 200x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	bPi02							
3			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					2,000	SUMORIGEN(G1:G3)
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
4	PAS1-5RLD	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 200x210 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	bPi02							
3			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					2,000	SUMORIGEN(G1:G3)
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	10	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Títol 4	02	FUSTERIES EXTERIORS
Títol 5	01	FUSTA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PF001	u	Fusteria b.Pe.01 Tancament practicable tipus b.Pe.01 per a un buit d'obra aproximat de 0.85 m x 2.14 m. * Subministrant i muntatge de finestra de fusta massissa d'iroko de 7x12 cm de gruix, fulles batents, col·locades amb frontisses ocultes, cremona encastada GU, junta perimetral d'estanqueïtat HOPPE Secustik, bastiment de 7x7 cm de gruix, col·locat sobre premarc, classificació mínima 3 8A C4 segons normes, llunes incolores i cambra d'aire tipus 4+4/12/4+4. Tot envernissat amb 2 capes de vernís mate i una d'insecticida. * Maneta extraïble amb sistema de retenció Perfilaria L3mm en acer inoxidable per subjecció de vidre.

Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a EUR

AMIDAMENTS

obra.
Tot segons plànol i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	b.Fe.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	10	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Títol 4	02	FUSTERIES EXTERIORS
Títol 5	02	ALUMINI

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAL001	u	Subministrament i muntatge de finestra d'alumini anoditzat color inox amb trencament de pont tèrmic, col.locada sobre perfil·leria base amb una fulla oscil.lant, de dimensions 160x55 cms, elaborada amb perfils ocults de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Pe02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					2,000	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	11	ENVIDRAMENTS
Títol 4	01	VIDRES. SERRALLERIA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	Frontal							
3	Horizontals							
4	Tub 80.80.3							
5	(7.35 kg/ml)							
6			1,000	23,510	7,350		172,799	C#*D#*E#*F#
7	Total tub 80x80x3	S					172,799	SUMSUBTOTAL(G1:G6)
9	Tub 70.50.3							
10	(5.19 kg/ml)							
11			1,000	23,510	5,190		122,017	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 43

12	Total tub 70.50.3	S					122,017	SUMSUBTOT AL(G8:G11)
14	Tub 30.30.2							
15	(1.82 kg/ml)							
16			2,000	23,510	1,820		85,576	C#*D#*E#*F#
17	Total tub 30.30.2	S					85,576	SUMSUBTOT AL(G13:G16)
19	L 80.50.5							
20	(5.08 kg/ml)							
21			1,000	23,510	5,080		119,431	C#*D#*E#*F#
22	Total L80.50.5	S					119,431	SUMSUBTOT AL(G18:G21)
24	L 85.30.5							
25	(4.35 kg/ml)							
26			1,000	23,510	4,350		102,269	C#*D#*E#*F#
27	Total L85.30.5	S					102,269	SUMSUBTOT AL(G23:G26)
29	Verticals							
30	Tub 30.30.2							
31	(1.82 kg/ml)							
32			2,000	2,150	1,820		7,826	C#*D#*E#*F#
33	Total tub 30.30.2	S					7,826	SUMSUBTOT AL(G28:G32)
35	L 80.50.5							
36	(5.08 kg/ml)							
37			2,000	2,150	5,080		21,844	C#*D#*E#*F#
38	Total L 80.50.5	S					21,844	SUMSUBTOT AL(G34:G37)
40	Passamà 150.3							
41	(3.53 kg/ml)							
42			2,000	2,150	3,530		15,179	C#*D#*E#*F#
43	Total passamà 150.3	S					15,179	SUMSUBTOT AL(G39:G42)
45	Subtotal "A origen"	O					646,941	SUMORIGEN(G1:G44)
47	Posterior							
48		C	Unitats	Longitud	Ample	kg/m2	Total	
49	Planxa inox 5 mm							
50	(39.3 kg/m2)							
51	Trams 250 cms							
52			8,000	2,500	0,100	39,300	78,600	C#*D#*E#*F#
53			8,000	2,500	0,440	39,300	345,840	C#*D#*E#*F#
54			8,000	2,500	0,055	39,300	43,230	C#*D#*E#*F#
55			16,000	0,500	0,550	39,300	172,920	C#*D#*E#*F#
56			8,000	2,500	0,050	39,300	39,300	C#*D#*E#*F#
57			8,000	2,500	0,078	39,300	61,308	C#*D#*E#*F#
58			8,000	2,500	0,050	39,300	39,300	C#*D#*E#*F#
59	Trams 160 cms							
60			2,000	1,600	0,100	39,300	12,576	C#*D#*E#*F#
61			2,000	1,600	0,210	39,300	26,410	C#*D#*E#*F#
62			2,000	1,600	0,055	39,300	6,917	C#*D#*E#*F#
63			2,000	0,210	0,550	39,300	9,078	C#*D#*E#*F#
64			2,000	0,210	0,550	39,300	9,078	C#*D#*E#*F#
65			2,000	0,030	0,550	39,300	1,297	C#*D#*E#*F#
66	Subtotal	S					845,854	SUMSUBTOT AL(G46:G65)
68		C	Unitats	Longitud		kg/ml	Total	
69	U 40.80.40 entre vidres							C#*D#*E#*F#
70	(6.288 kg/ml)							
71			8,000	0,550		6,288	27,667	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 44

72	Subtotal	S				27,667	SUMSUBTOT AL(G67:G71) C#*D#*E#*F#
73							
74	Tub 35x35						
75	(2.1 kg/ml)		16,000	0,550	2,100	18,480	C#*D#*E#*F#
76	Subtotal	S				18,480	SUMSUBTOT AL(G73:G75) C#*D#*E#*F#
77							
78	L 50x30						
79	(3.144 kg/ml)						
80			16,000	0,550	3,144	27,667	C#*D#*E#*F#
81	Subtotal	S				27,667	SUMSUBTOT AL(G77:G80) C#*D#*E#*F#
82							
83	Subtotal "A origen"	O				1.566,609	SUMORIGEN(G1:G82)
85	Mermes, retalls	P	10,000			156,661	
87	.	P	10,000			172,327	
TOTAL AMIDAMENT						1.895,597	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	11	ENVIDRAMENTS
Títol 4	02	VIDRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PC1C-BP6G	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat antireflectiu de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup	Longitud	Ample		
2	Frontal							
3			1,000		21,370	2,130	45,518	C#*D#*E#*F#
4			1,000		1,370	2,130	2,918	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					48,436	SUMSUBTOT AL(G1:G4) C#*D#*E#*F#
6								
7	Posterior							
8			8,000		2,500	0,550	11,000	C#*D#*E#*F#
9	Subtotal	S					11,000	SUMSUBTOT AL(G6:G8) C#*D#*E#*F#
11	Subtotal "A origen"	O					59,436	SUMORIGEN(G1:G10) C#*D#*E#*F#
12								
13	.	P	10,000				5,944	
TOTAL AMIDAMENT							65,380	

2	PC1C-BS7W	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample		Total	
2	Posterior							

AMIDAMENTS

3	Finestres		2,000	1,600	0,550	1,760	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O				1,760	SUMORIGEN(G1:G3)
6	.	P	10,000			0,176	PERORIGEN(G1:G5,C6)
TOTAL AMIDAMENT						1,936	

3 PCZ2-5NLZ m Segellat del junt vidre-acer amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual amb imprimació prèvia específica

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Unitats	Longitud			
2	Posterior							
3	Finestres Pe02							
4			2,000	2,000	1,600		6,400	C#*D#*E#*F#
5			2,000	2,000	0,550		2,200	C#*D#*E#*F#
6	Subtotal	S					8,600	SUMSUBTOTAL(G1:G5)
8	Vidres fix							
9			8,000	2,000	2,500		40,000	C#*D#*E#*F#
10			8,000	2,000	0,550		8,800	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S					48,800	SUMSUBTOTAL(G7:G10)
13	Frontal							
14			2,000		23,520		47,040	C#*D#*E#*F#
15			16,000		2,150		34,400	C#*D#*E#*F#
16	Subtotal	S					81,440	SUMSUBTOTAL(G12:G15)
17								C#*D#*E#*F#
18	Subtotal "A origen"	O					138,840	SUMORIGEN(G1:G17)
20	.	P	10,000				13,884	
TOTAL AMIDAMENT							152,724	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 12 LÍNIA DE VIDA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PB70-HC70	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud			Total	
2			1,000	25,500			25,500	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					25,500	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
5	.	P	10,000				2,550	PERORIGEN(G1:G4,C5)
TOTAL AMIDAMENT							28,050	

2 PB70-HC75 u Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1

AMIDAMENTS

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 15 INSTAL·LACIONS
Títol 4 01 ELECTRICITAT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ELEC-001	u	Escomesa elèctrica quadre planta 2 zona 5 Auxiliars
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
2	ELEC-002	u	Quadre Planta 2 zona 5
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
3	ELEC-003	u	Instal·lació elèctrica passadís
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
4	ELEC-004	u	Conjunt endolls més punt de xarxa
			AMIDAMENT DIRECTE
			2,000
5	ELEC-005	u	Instal·lació elèctrica alimentació fonts alimentació electro imans i enllumenat emergència
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 15 INSTAL·LACIONS
Títol 4 02 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	PCI-001	u	Electroiman per porta						
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Porta a ala oest		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
2	Porta a ala est		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							2,000		
2	PCI-002	u	Detector incèndis						
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Passadís		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#	

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							4,000	
3	PCI-003	u	Instal·lació detecció incendis passadís					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
4	PCI-004	u	Instal·lació senyal detecció incendi i electroimans					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
5	PCI-005	u	Programació nous mòduls de protecció contra incendis					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 15 INSTAL·LACIONS
Títol 4 03 LLUMINÀRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																
1	LLUM-001	u	Lluminària tipus led 90+90 cms tipus Ledinaire de Philips o equivalent.																																
<table><tr><th>Núm.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>sostre</td><td></td><td>8,000</td><td></td><td></td><td></td><td>8,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>8,000</td><td></td></tr></table>									Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	sostre		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							8,000	
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																											
1	sostre		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#																											
TOTAL AMIDAMENT							8,000																												
2	LLUM-002	u	Conjunt lluminària a cornisa per llum indirecte de 2100mm tipus Ledinaire de Philips o equivalent																																
<table><tr><th>Núm.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Passadís</td><td></td><td>10,000</td><td></td><td></td><td></td><td>10,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>10,000</td><td></td></tr></table>									Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Passadís		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							10,000	
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																											
1	Passadís		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#																											
TOTAL AMIDAMENT							10,000																												
3	LLUM-003	u	Lluminària emergència estreta de 200 lúmens tipus Brick o equivalent																																
<table><tr><th>Núm.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Passadís</td><td></td><td>4,000</td><td></td><td></td><td></td><td>4,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>4,000</td><td></td></tr></table>									Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Passadís		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							4,000	
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																											
1	Passadís		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#																											
TOTAL AMIDAMENT							4,000																												
4	LLUM-004	u	Lluminària emergència 300 lúmens superfície. Model EVO Sagelux o equivalent																																
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.																																			

AMIDAMENTS

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	porta ala est		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	porta ala nord		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	quadre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 02 ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3 00 MITJANS AUXILIARS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPLAT001	u	Lloguer plataforma elevadora telescòpica elèctrica, de 6 metres d'alçària màxima de treball i de dimensions reduïdes. Inclou apuntalament a la planta inferior per el seu pas en cas de ser necessari.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
6								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 02 ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3 01 ENDERROCS I DESMUNTATGES

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PDESM01	u	Desmuntatge de panells de cel ras existent, acopi per la seva reutilització i posterior re-col.locació.					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 02 ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3 03 ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P447-DMDE	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura Inclou trasllat de material des de punt de descàrrega fins a punt de treball, així com els mitjans d'elevació necessaris per el seu muntatge

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			

AMIDAMENTS

Pàg.: 49

2	UPN 160							
3	(19.27 kg/ml)							
4			1,000	4,580	19,270	88,257	C#*D##*E##*F#	
5	Total UPN 160	S				88,257	SUMSUBTOT	AL(G1:G4)
7	Tub 300x150x5							
8	(34.04 kg/ml)							
9			1,000	0,580	34,040	19,743	C#*D##*E##*F#	
10	Total tub 300x150x5	S				19,743	SUMSUBTOT	AL(G6:G9)
12	Tub 100x100x3							
13	(9.32 kg/ml)							
14	Interior							
15	Horizontal							
16			1,000	5,550	9,320	51,726	C#*D##*E##*F#	
17			1,000	9,450	9,320	88,074	C#*D##*E##*F#	
18			1,000	7,250	9,320	67,570	C#*D##*E##*F#	
19			1,000	3,350	9,320	31,222	C#*D##*E##*F#	
20	Vertical							
21			3,000	1,440	9,320	40,262	C#*D##*E##*F#	
22			3,000	3,340	9,320	93,386	C#*D##*E##*F#	
23			1,000	1,150	9,320	10,718	C#*D##*E##*F#	
24	Inclinats							
25			3,000	1,940	9,320	54,242	C#*D##*E##*F#	
26			1,000	1,660	9,320	15,471	C#*D##*E##*F#	
27			1,000	1,880	9,320	17,522	C#*D##*E##*F#	
28			1,000	2,440	9,320	22,741	C#*D##*E##*F#	
29			1,000	2,590	9,320	24,139	C#*D##*E##*F#	
30			1,000	2,480	9,320	23,114	C#*D##*E##*F#	
31	Exterior							
32	Horizontal							
33			1,000	4,400	9,320	41,008	C#*D##*E##*F#	
34			1,000	3,450	9,320	32,154	C#*D##*E##*F#	
35	Vertical							
36			3,000	5,330	9,320	149,027	C#*D##*E##*F#	
37			3,000	6,080	9,320	169,997	C#*D##*E##*F#	
38	Total Tub 100x100x3	S				932,373	SUMSUBTOT	AL(G11:G37)
40	Unió amb pilar base							
41		C	A	B	Gruix	kg/m3		
42	Platina		0,280	0,280	0,020	7.850,000	12,309	C#*D##*E##*F#
43			0,100	0,100	0,020	7.850,000	1,570	C#*D##*E##*F#
44		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
45	UPN100							
46	(20,40 kg/ml)							
47			1,000	0,360	20,400	7,344	C#*D##*E##*F#	
49		C	Unitats	Longitud	Gruix	kg/m3		
50	Unió IPE200 amb estr existent							
51			2,000	0,580	0,015	7.850,000	136,590	C#*D##*E##*F#
52	Total Unió amb pilar base	S				157,813	SUMSUBTOT	AL(G39:G51)
54	Unió llosa a estr. tubular							
55		C	Unitats	Sup	Gruix	kg/m3		
56			10,000	0,010	0,010	7.850,000	7,850	C#*D##*E##*F#
57	Total Unió llosa a estr. tubular	S				7,850	SUMSUBTOT	AL(G53:G56)
59	Suport mirador							
60		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
61	Tub 80.6							

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 50

62	(11,34 kg/ml)							
63			2,000	0,500	11,340		11,340	C#*D#*E#*F#
64	Total suport mirador	S					11,340	SUMSUBTOT AL(G58:G63)
66	Tub 40.40.3 (3.43 kg/ml)							
67	Estructura tubular barana							
68	Barana 1							
69			3,000	1,400	3,430		14,406	C#*D#*E#*F#
70			3,000	1,040	3,430		10,702	C#*D#*E#*F#
71			3,000	1,500	3,430		15,435	C#*D#*E#*F#
72	Barana 2							
73			4,000	1,120	3,430		15,366	C#*D#*E#*F#
74			4,000	0,300	3,430		4,116	C#*D#*E#*F#
75			3,000	1,930	3,430		19,860	C#*D#*E#*F#
76	Total tub 40.40.3	S					79,885	SUMSUBTOT AL(G65:G75)
78	Planxa							
79		C	A	B	Gruix	kg/m3		
80	Planxa escala (6mm)							
81	1r Tram							
82			1,500	0,075	0,006	7.850,000	5,299	C#*D#*E#*F#
83			1,500	1,400	0,006	7.850,000	98,910	C#*D#*E#*F#
84			1,500	1,380	0,006	7.850,000	97,497	C#*D#*E#*F#
85		C	Unitats	Sup	Gruix	kg/m3		
86	Lateral							
87			2,000	0,910	0,006	7.850,000	85,722	C#*D#*E#*F#
88	Graons							
89			13,000	0,565	0,006	7.850,000	345,950	C#*D#*E#*F#
90			12,000	0,240	0,006	7.850,000	135,648	C#*D#*E#*F#
91			1,000	0,365	0,006	7.850,000	17,192	C#*D#*E#*F#
93		C	A	B	Gruix	kg/m3		
94	2n Tram							
95			1,500	1,280	0,006	7.850,000	90,432	C#*D#*E#*F#
96			1,500	1,040	0,006	7.850,000	73,476	C#*D#*E#*F#
97			1,500	0,056	0,006	7.850,000	3,956	C#*D#*E#*F#
98			1,500	1,000	0,006	7.850,000	70,650	C#*D#*E#*F#
99			1,500	1,400	0,006	7.850,000	98,910	C#*D#*E#*F#
100			1,500	5,330	0,006	7.850,000	376,565	C#*D#*E#*F#
101			1,500	0,150	0,006	7.850,000	10,598	C#*D#*E#*F#
102		C	Unitats	Sup	Gruix	kg/m3		
103	Lateral							
104			2,000	1,580	0,006	7.850,000	148,836	C#*D#*E#*F#
105	Graons							
106			7,000	0,565	0,006	7.850,000	186,281	C#*D#*E#*F#
107			7,000	0,240	0,006	7.850,000	79,128	C#*D#*E#*F#
108			1,000	0,365	0,006	7.850,000	17,192	C#*D#*E#*F#
110		C	A	B	Gruix	kg/m3		
111	Mirador							
112			2,610	2,190	0,006	7.850,000	269,219	C#*D#*E#*F#
113			1,120	1,930	0,006	7.850,000	101,811	C#*D#*E#*F#
114			0,300	1,930	0,006	7.850,000	27,271	C#*D#*E#*F#
115			0,056	1,930	0,006	7.850,000	5,091	C#*D#*E#*F#
116			0,340	1,930	0,006	7.850,000	30,907	C#*D#*E#*F#
117			1,000	1,930	0,006	7.850,000	90,903	C#*D#*E#*F#
118	Lateral							
119			2,610	0,160	0,006	7.850,000	19,669	C#*D#*E#*F#
120			1,350	0,160	0,006	7.850,000	10,174	C#*D#*E#*F#
121			0,260	0,160	0,006	7.850,000	1,959	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 51

122			2,960	0,160	0,006	7.850,000	22,307	C#*D#*E#*F#
123			2,190	0,160	0,006	7.850,000	16,504	C#*D#*E#*F#
124			0,200	0,160	0,006	7.850,000	1,507	C#*D#*E#*F#
125	Total planxa	S					2.539,564	
127	Tub 80.4							
128	(4.75 kg/ml)							
129		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
130	Estructura tubular mirador							
131			2,000	1,430	7,800		22,308	C#*D#*E#*F#
132	Total tub 80.4	S					22,308	
134	Subtotal "A origen"	O					3.859,133	SUMORIGEN(G1:G133)
136	Mermes, retalls	P	10,000				385,913	
138	.	P	10,000				424,505	

TOTAL AMIDAMENT

4.669,551

2 PLLOSA m2

Llosa de formigó armat, horitzontal, de 16 cm de gruix sense encofrat, formigó per armar HA-25/f/10/Xc1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =<0.6, abocat amb bomba i armadura AP500S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 i armadura de lloses amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 D:5-5mm 6000x2200 mm B500t UNE-EN 10080

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	Replà							
3			1,000	9,010			9,010	C#*D#*E#*F#
4			1,000	7,870			7,870	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,330			2,330	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,100			2,100	C#*D#*E#*F#
7	Subtotal "A origen"	O					21,310	SUMORIGEN(G1:G6)
9	.	P	10,000				2,131	PERORIGEN(G1:G8,C9)

TOTAL AMIDAMENT

23,441

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 02 ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3 04 PALETERIA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPAL001	u	Enderroc sostre per localització capitell pilar planta inferior. Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT

1,000

2 PPAL002 u

Treballs de reconstrucció de cala en sostre.
Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.
Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.

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

EUR

AMIDAMENTS

1	C	Unitats	Total	
2		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O	1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT			1,000	

3 PPAL004 u Estintolament de paret d'obra de maçoneria, amb un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenido

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	Pas de porta							
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G3)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 PPAL005 u Encastament en paret d'obra de maçoneria d'un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenido

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	01	REVESTIMENT MET

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P447-DMDE	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura Inclou trasllat de material des de punt de descàrrega fins a punt de treball, així com els mitjans d'elevació necessaris per el seu muntatge

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	UF100.3							
3	(5,70 kg/ml)							
4	Subjecció planxa Talgo							
5			4,000	7,850	5,700		178,980	C#*D#*E#*F#
6			1,000	3,450	5,700		19,665	C#*D#*E#*F#
7	Subtotal "A origen"	O					198,645	SUMORIGEN(G1:G6)
8								C#*D#*E#*F#
9	Mermes, retalls	P	10,000				19,865	PERORIGEN(G1:G8,C9)
11	.	P	10,000				21,851	

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 240,361

2 PREV001 m2 Revestiment parament vertical interior amb planxa d'acer llisa de 2 mm de gruix, col.locada soldada o amb fixacions mecàniques.
Capa de protecció pintura prèvia a acabat.
Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2			2,000	20,750			41,500	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					41,500	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
5	Mermes, retalls	P	10,000				4,150	PERORIGEN(G1:G4,C5)
7	.	P	10,000				4,565	PERORIGEN(G1:G6,C7)

TOTAL AMIDAMENT 50,215

3 PREV002 m2 Revestiment parament vertical interior planxa tipus Talgo

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2			2,000	44,400			88,800	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					88,800	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
5	Mermes, retalls	P	10,000				8,880	PERORIGEN(G1:G4, C5)
6								C#*D#*E#*F#
7	.	P	10,000				9,768	PERORIGEN(G1:G6, C7)

TOTAL AMIDAMENT 107,448

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 02 ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3 06 SERRALLERIA
Títol 4 02 BARANES

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PBAR004B	kg	Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 40x20 mm de diàmetre, col.locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Kg/ml			
2	Perfil massís 40x20mm							
3	(6.3 kg/ml)							
4			1,000	0,200	6,300		1,260	C#*D#*E#*F#
5			1,000	7,580	6,300		47,754	C#*D#*E#*F#
6			1,000	3,220	6,300		20,286	C#*D#*E#*F#
7			1,000	6,170	6,300		38,871	C#*D#*E#*F#
8			1,000	0,300	6,300		1,890	C#*D#*E#*F#
9			1,000	5,300	6,300		33,390	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 54

10			1,000	7,350	6,300	46,305	C#*D##*E##F#
11			1,000	2,570	6,300	16,191	C#*D##*E##F#
12			1,000	0,260	6,300	1,638	C#*D##*E##F#
13			1,000	1,310	6,300	8,253	C#*D##*E##F#
14	Subtotal "A origen"	O				215,838	SUMORIGEN(G1:G13)
15							C#*D##*E##F#
16	Mermes, retalls	P	10,000			21,584	
17							C#*D##*E##F#
18	.	P	10,000			23,742	
TOTAL AMIDAMENT						261,164	

2 PBAR002 ml Subministrament i muntatge de barana amb malla arquitectònica tipus XTENSION o equivalent en acer inoxidable AISI-316. Mida 50x87 mm i diàmetre del cable 1,5mm. Perfileria de subjecció amb rodó massís de diàmetre 20 mm i connectors d'acer inoxidable i diàmetre 10 mm soldats a passamà existent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra.
Tots segons plànols de projecte i/o indicacions de la direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2			1,000	5,000			5,000	C#*D##*E##F#
3	Subtotal "A origen"	O					5,000	SUMORIGEN(G1:G2)
5	.	P	10,000				0,500	PERORIGEN(G1:G4,C5)
TOTAL AMIDAMENT							5,500	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 02 ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3 08 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PESGL001	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 30x16 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris col·locat amb morter M 7.5					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	Esglaó							
3			23,000	1,500			34,500	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal "A origen"	O					34,500	SUMORIGEN(G1:G3)
6	.	P	10,000				3,450	PERORIGEN(G1:G5,C6)
7								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							37,950	

2 P9G0-11P0N m2 Remolinat mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup				
2	Escala							C#*D##*E##F#
3	Replà							C#*D##*E##F#
4			1,000	9,010			9,010	C#*D##*E##F#
5			1,000	7,870			7,870	C#*D##*E##F#

AMIDAMENTS

6			1,000	2,330			2,330	C#*D##*E##*F#
7			1,000	2,100			2,100	C#*D##*E##*F#
8	Total	O					21,310	SUMORIGEN(G1:G7)
10	.	P	10,000				2,131	PERORIGEN(G1:G9,C10)
TOTAL AMIDAMENT							23,441	

3 PESGL002 u Esgaló doble de formigó prefabricat, amb bisell i acabat llis, de color gris, col.locat amb morter M7.5

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Subtotal "A origen"	O					1,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 02 ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3 09 REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	m2/ml			
2	UPN 160							C#*D##*E##*F#
3	(0.54 m2/ml)							
4			1,000	4,580	0,540		2,473	C#*D##*E##*F#
5	Total UPN 160	S					2,473	SUMSUBTOT AL(G1:G4)
7	Tub 300x150x5							
8	(0.9 m2/ml)							
9			1,000	0,580	0,900		0,522	C#*D##*E##*F#
10	Total tub 300x150x5	S					0,522	SUMSUBTOT AL(G6:G9)
12	Tub 100x100x3							
13	(0,4 m2/ml)							
14	Interior							
15	Horitzontal							
16			1,000	5,550	0,400		2,220	C#*D##*E##*F#
17			1,000	9,450	0,400		3,780	C#*D##*E##*F#
18			1,000	7,250	0,400		2,900	C#*D##*E##*F#
19			1,000	3,350	0,400		1,340	C#*D##*E##*F#
20	Vertical							
21			3,000	1,440	0,400		1,728	C#*D##*E##*F#
22			3,000	3,340	0,400		4,008	C#*D##*E##*F#
23			1,000	1,150	0,400		0,460	C#*D##*E##*F#
24	Inclinats							
25			3,000	1,940	0,400		2,328	C#*D##*E##*F#
26			1,000	1,660	0,400		0,664	C#*D##*E##*F#
27			1,000	1,880	0,400		0,752	C#*D##*E##*F#
28			1,000	2,440	0,400		0,976	C#*D##*E##*F#
29			1,000	2,590	0,400		1,036	C#*D##*E##*F#
30			1,000	2,480	0,400		0,992	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 56

31	Exterior						
32	Horitzontal						
33			1,000	4,400	0,400	1,760	C#*D##*E##*F#
34			1,000	3,450	0,400	1,380	C#*D##*E##*F#
35	Vertical						
36			3,000	5,330	0,400	6,396	C#*D##*E##*F#
37			3,000	6,080	0,400	7,296	C#*D##*E##*F#
38	Total Tub 100x100x3	S				40,016	SUMSUBTOT AL(G11:G37)
40	Unió amb pilar base						
41		C	A	B			
42	Platina		0,280	0,280		0,078	C#*D##*E##*F#
43			0,100	0,100		0,010	C#*D##*E##*F#
44		C	Unitats	Longitud	m2/ml		
45	UPN100						
46	(0,372 m2/ml)						
47			1,000	0,360	0,372	0,134	C#*D##*E##*F#
49		C	Unitats	Sup			
50	Unió IPE200 amb estr existent						
51			2,000	0,580		1,160	C#*D##*E##*F#
52	Total Unió amb pilar base	S				1,382	SUMSUBTOT AL(G39:G51)
54	Unió llosa a estr. tubular						
55		C	Unitats	Sup			
56			10,000	0,010		0,100	C#*D##*E##*F#
57	Total Unió llosa a estr. tubular	S				0,100	SUMSUBTOT AL(G53:G56)
59	Suport mirador						
60		C	Unitats	Longitud	m2/ml		
61	Tub 80.6						
62	(0,32 m2/ml)						
63			2,000	0,500	0,320	0,320	C#*D##*E##*F#
64	Total suport mirador	S				0,320	SUMSUBTOT AL(G58:G63)
66	Tub 40.40.3 (0.16 m2/ml)						
67	Estructura tubular barana						
68	Barana 1						
69			3,000	1,400	0,160	0,672	C#*D##*E##*F#
70			3,000	1,040	0,160	0,499	C#*D##*E##*F#
71			3,000	1,500	0,160	0,720	C#*D##*E##*F#
72	Barana 2						
73			4,000	1,120	0,160	0,717	C#*D##*E##*F#
74			4,000	0,300	0,160	0,192	C#*D##*E##*F#
75			3,000	1,930	0,160	0,926	C#*D##*E##*F#
76	Total tub 40.40.3	S				3,726	SUMSUBTOT AL(G65:G75)
78	Planxa						
79		C	A	B			
80	Planxa escala (2mm)						
81	1r Tram						
82			1,500	0,075		0,113	C#*D##*E##*F#
83			1,500	1,400		2,100	C#*D##*E##*F#
84			1,500	1,380		2,070	C#*D##*E##*F#
85		C	Unitats	Sup			
86	Lateral						
87			2,000	0,910		1,820	C#*D##*E##*F#
88	Graons						
89			13,000	0,565		7,345	C#*D##*E##*F#
90			12,000	0,240		2,880	C#*D##*E##*F#

EUR

AMIDAMENTS

91			1,000	0,365		0,365	C#*D#*E#*F#
93		C	A	B			
94	2n Tram						
95			1,500	1,280		1,920	C#*D#*E#*F#
96			1,500	1,040		1,560	C#*D#*E#*F#
97			1,500	0,056		0,084	C#*D#*E#*F#
98			1,500	1,000		1,500	C#*D#*E#*F#
99			1,500	1,400		2,100	C#*D#*E#*F#
100			1,500	5,330		7,995	C#*D#*E#*F#
101			1,500	0,150		0,225	C#*D#*E#*F#
102		C	Unitats	Sup			
103	Lateral						
104			2,000	1,580		3,160	C#*D#*E#*F#
105	Graons						
106			7,000	0,565		3,955	C#*D#*E#*F#
107			7,000	0,240		1,680	C#*D#*E#*F#
108			1,000	0,365		0,365	C#*D#*E#*F#
110		C	A	B			
111	Mirador						
112			2,610	2,190		5,716	C#*D#*E#*F#
113			1,120	1,930		2,162	C#*D#*E#*F#
114			0,300	1,930		0,579	C#*D#*E#*F#
115			0,056	1,930		0,108	C#*D#*E#*F#
116			0,340	1,930		0,656	C#*D#*E#*F#
117			1,000	1,930		1,930	C#*D#*E#*F#
118	Lateral						
119			2,610	0,160		0,418	C#*D#*E#*F#
120			1,350	0,160		0,216	C#*D#*E#*F#
121			0,260	0,160		0,042	C#*D#*E#*F#
122			2,960	0,160		0,474	C#*D#*E#*F#
123			2,190	0,160		0,350	C#*D#*E#*F#
124			0,200	0,160		0,032	C#*D#*E#*F#
125	Total planxa	S				53,920	
127	Tub 80.4						
128	(0.32 m2/ml)						
129		C	Unitats	Longitud	m2/ml		
130	Estructura tubular mirador						
131			2,000	1,430	0,320	0,915	C#*D#*E#*F#
132	Total tub 80.4	S				0,915	
134	Subtotal "A origen"	O				103,374	SUMORIGEN(G1:G133)
136	Mermes, retalls	P	10,000			10,337	
138	.	P	10,000			11,371	
TOTAL AMIDAMENT						125,082	

2P9Z8-HB7Ym2

Pintat en franges sobre paviment de formigó, amb pintura de poliuretà, aplicada en dues capes, amb neteja prèvia i preparació de la superfície

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup			Total	
2			1,000	26,320			26,320	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal "A origen"	O					26,320	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C#*D#*E#*F#
5	.	P	10,000				2,632	PERORIGEN(G1:G4,C5)

AMIDAMENTS

Pàg.: 58

TOTAL AMIDAMENT

28,952

3 P7D6-Z613L m2

Pintat ignifug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total aproximat de 3000 µm, per a una R-90 segons indicacions de projecte.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	m2/ml			
2	UPN 160							
3	(0.54 m2/ml)							
4			1,000	4,580	0,540		2,473	C#*D##*E##*F#
5	Total UPN 160	S					2,473	SUMSUBTOT AL(G1:G4)
6								C#*D##*E##*F#
7	Tub 300x150x5							C#*D##*E##*F#
8	(0.9 m2/ml)							C#*D##*E##*F#
9			1,000	0,580	0,900		0,522	C#*D##*E##*F#
10	Total tub 300x150x5	S					0,522	SUMSUBTOT AL(G6:G9)
11								C#*D##*E##*F#
12	Tub 100x100x3							C#*D##*E##*F#
13	(0,4 m2/ml)							C#*D##*E##*F#
14	Interior							C#*D##*E##*F#
15	Horitzontal							C#*D##*E##*F#
16			1,000	5,550	0,400		2,220	C#*D##*E##*F#
17			1,000	9,450	0,400		3,780	C#*D##*E##*F#
18			1,000	7,250	0,400		2,900	C#*D##*E##*F#
19			1,000	3,350	0,400		1,340	C#*D##*E##*F#
20	Vertical							C#*D##*E##*F#
21			3,000	1,440	0,400		1,728	C#*D##*E##*F#
22			3,000	3,340	0,400		4,008	C#*D##*E##*F#
23			1,000	1,150	0,400		0,460	C#*D##*E##*F#
24	Inclinats							C#*D##*E##*F#
25			3,000	1,940	0,400		2,328	C#*D##*E##*F#
26			1,000	1,660	0,400		0,664	C#*D##*E##*F#
27			1,000	1,880	0,400		0,752	C#*D##*E##*F#
28			1,000	2,440	0,400		0,976	C#*D##*E##*F#
29			1,000	2,590	0,400		1,036	C#*D##*E##*F#
30			1,000	2,480	0,400		0,992	C#*D##*E##*F#
31	Exterior							C#*D##*E##*F#
32	Horitzontal							C#*D##*E##*F#
33			1,000	4,400	0,400		1,760	C#*D##*E##*F#
34			1,000	3,450	0,400		1,380	C#*D##*E##*F#
35	Vertical							C#*D##*E##*F#
36			3,000	5,330	0,400		6,396	C#*D##*E##*F#
37			3,000	6,080	0,400		7,296	C#*D##*E##*F#
38	Total Tub 100x100x3	S					40,016	SUMSUBTOT AL(G11:G37)
39								C#*D##*E##*F#
40	Unió amb pilar base							C#*D##*E##*F#
41		C	A	B				
42	Platina		0,280	0,280			0,078	C#*D##*E##*F#
43			0,100	0,100			0,010	C#*D##*E##*F#
44		C	Unitats	Longitud	m2/ml			
45	UPN100							C#*D##*E##*F#
46	(0,372 m2/ml)							C#*D##*E##*F#
47			1,000	0,360	0,372		0,134	C#*D##*E##*F#
48								C#*D##*E##*F#
49		C	Unitats	Sup				

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 59

50	Unió IPE200 amb estr existent					C#*D#*E#*F#
51			2,000	0,580	1,160	C#*D#*E#*F#
52	Total Unió amb pilar base	S			1,382	SUMSUBTOT AL(G39:G51)
53						C#*D#*E#*F#
54	Unió llosa a estr. tubular					C#*D#*E#*F#
55		C	Unitats	Sup		
56			10,000	0,010	0,100	C#*D#*E#*F#
57	Total Unió llosa a estr. tubular	S			0,100	SUMSUBTOT AL(G53:G56)
58						C#*D#*E#*F#
59	Suport mirador					C#*D#*E#*F#
60		C	Unitats	Longitud	m2/ml	
61	Tub 80.6					C#*D#*E#*F#
62	(0,32 m2/ml)					C#*D#*E#*F#
63			2,000	0,500	0,320	C#*D#*E#*F#
64	Total suport mirador	S			0,320	SUMSUBTOT AL(G58:G63)
65						C#*D#*E#*F#
67	Planxa					
68		C	A	B		
69	Planxa escala (10mm)					
70	1r Tram					C#*D#*E#*F#
71			1,500	0,075	0,113	C#*D#*E#*F#
72			1,500	1,400	2,100	C#*D#*E#*F#
73			1,500	1,380	2,070	C#*D#*E#*F#
74		C	Unitats	Sup		
75	Lateral					
76			2,000	0,910	1,820	C#*D#*E#*F#
77	Graons					
78			13,000	0,565	7,345	C#*D#*E#*F#
79			12,000	0,240	2,880	C#*D#*E#*F#
80			1,000	0,365	0,365	C#*D#*E#*F#
82		C	A	B		
83	2n Tram					
84			1,500	1,280	1,920	C#*D#*E#*F#
85			1,500	1,040	1,560	C#*D#*E#*F#
86			1,500	0,056	0,084	C#*D#*E#*F#
87			1,500	1,000	1,500	C#*D#*E#*F#
88			1,500	1,400	2,100	C#*D#*E#*F#
89			1,500	5,330	7,995	C#*D#*E#*F#
90			1,500	0,150	0,225	C#*D#*E#*F#
91		C	Unitats	Sup		
92	Lateral					
93			2,000	1,580	3,160	C#*D#*E#*F#
94	Graons					
95			7,000	0,565	3,955	C#*D#*E#*F#
96			7,000	0,240	1,680	C#*D#*E#*F#
97			1,000	0,365	0,365	C#*D#*E#*F#
99		C	A	B		
100	Mirador					
101			2,610	2,190	5,716	C#*D#*E#*F#
102			1,120	1,930	2,162	C#*D#*E#*F#
103			0,300	1,930	0,579	C#*D#*E#*F#
104			0,056	1,930	0,108	C#*D#*E#*F#
105			0,340	1,930	0,656	C#*D#*E#*F#
106			1,000	1,930	1,930	C#*D#*E#*F#
107	Lateral					
108			2,610	0,160	0,418	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 60

109			1,350	0,160		0,216	C#*D##*E##F#
110			0,260	0,160		0,042	C#*D##*E##F#
111			2,960	0,160		0,474	C#*D##*E##F#
112			2,190	0,160		0,350	C#*D##*E##F#
113			0,200	0,160		0,032	C#*D##*E##F#
114	Total planxa	S				53,920	
116	Tub 80.4						
117	(0.32 m2/ml)						
118		C	Unitats	Longitud	m2/ml		
119	Estructura tubular mirador						
120			2,000	1,430	0,320	0,915	C#*D##*E##F#
121	Total tub 80.4	S				0,915	
123	Subtotal "A origen"	O				99,648	SUMORIGEN(G1:G122)
125	Mermes, retalls	P	10,000			9,965	
127	.	P	10,000			10,961	
TOTAL AMIDAMENT						120,574	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	03	ESTRUCTURA. ACER

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PDAU01	u	Dau de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/XC1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua coment =<0,6 Inclou enderroc de mur per formació de dau. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliar necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			2,000				2,000	C#*D##*E##F#
3	Subtotal "A origen"	O					2,000	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2	P448-Z44I1	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a peces compostes o encavallades, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. S'inclou qualsevol mitjà auxiliar i d'elevació, tals com bastides, tisores i/o grues autopropulsades.					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	kg/ml			
2	Tub 300x150x5							C#*D##*E##F#
3	(34.04 kg/ml)							C#*D##*E##F#
4			1,000	5,250	34,040		178,710	C#*D##*E##F#
5	Total tub 300x150x5	S					178,710	SUMSUBTOT AL(G1:G4)
7	Tub 100x100x3							
8	(9.32 kg/ml)							
9			1,000	2,520	9,320		23,486	C#*D##*E##F#
10	Total tub 100x100x3	O					202,196	SUMORIGEN(G1:G9)
12	.	P	10,000				20,220	
13								C#*D##*E##F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT	222,416
-----------------	---------

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD
Títol 3	06	CARTRÓ-GUIX

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P654-1314U	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 156 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,176 m2·K/W Resistència al foc EI120 o superior

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Ample	Alçada			
2	Ala Nord							
3			1,000	2,990	3,660		10,943	C#*D#*E#*F#
4			1,000	4,680	1,160		5,429	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal "A origen"	O					16,372	SUMORIGEN(G1:G4)
6								C#*D#*E#*F#
7	.	P	10,000				1,637	PERORIGEN(G1:G6,C7)

TOTAL AMIDAMENT	18,009
-----------------	--------

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD
Títol 3	09	REVESTIMENTS
Títol 4	02	REVESTIMENTS. PINTURA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P89I-4V8K	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica tixotròpica, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Cares	Ample	Alçada			
2	Ala Nord							C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,990	3,660		21,887	C#*D#*E#*F#
4			2,000	4,680	1,160		10,858	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal "A origen"	O					32,745	SUMORIGEN(G1:G4)
6								C#*D#*E#*F#
7	.	P	10,000				3,275	PERORIGEN(G1:G6; C7)

TOTAL AMIDAMENT	36,020
-----------------	--------

2	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat
---	-----------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	m2/ml			
2	ESTRUCTURA ACER							
3	Tub 300x150							
4	(0.9 m2/ml)							

AMIDAMENTS

Pàg.: 62

5			1,000	5,250	0,900	4,725	C#*D#*E#*F#
6	Total tub 155.6	S				4,725	SUMSUBTOT AL(G1:G5)
8	Tub 100x100x3						
9	(0.4 m2/ml)						
10			1,000	2,520	0,400	1,008	C#*D#*E#*F#
11	Total tub 80.6	S				1,008	SUMSUBTOT AL(G7:G10)
13	Mermes, retalls, platines connexió	P	10,000			0,573	
14							C#*D#*E#*F#
15	.	P	10,000			0,631	
TOTAL AMIDAMENT						6,937	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD
Títol 3	10	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Títol 4	01	FUSTERIES INTERIORS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPORT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 214x250 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	bPi03		2,000				2,000	C##D##E##F#
3	Subtotal "A origen"	O					2,000	SUMORIGEN(G1:G2)
4								C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

2	PPORT02	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 214x250 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	bPi03		2,000				2,000	C##D##E##F#
3	Subtotal "A origen"	O					2,000	SUMORIGEN(G1:G2)
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	PRESSUPOST PRJ2503
Capítol	20	CONTROL DE QUALITAT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	CONTROL	u	Control de qualitat, a decidir per la DF, amb un import màxim de l'1% del PEM, a càrrec de l'empresa adjudicatària de l'obra.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST PRJ2503
Capítol 30 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	SEG001	u	Partides de Seguretat i Salut segons Pla de Seguretat i Salut					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2			13.425,470				13.425,470	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13.425,470	

P R E S S U P O S T

PRESSUPOST

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost PRJ2503
Capítol 00 NOTES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	NOTA0000	0			
		En el moment de realitzar l'obra i l'oferta, es tindrà en compte, tant la documentació escrita (pressupost i amidaments), com la documentació gràfica i detalls inclosos en aquests. Davant de qualsevol dubte, tindrán validesa tots dos documents establint el criteri vàlid de la direcció d'obra. Així mateix, es recorda que segons estableix el TRLCP RD 1098/2001, i en concret l'article 153: "Todos los trabajos, medios auxiliares y materiales que sean necesarios para la correcta ejecución y acabado de cualquier unidad de obra, se consideraran incluidos en el precio de la misma, aunque no figuren todos ellos especificados en la descomposición y descripción de los precios" (P - 19)	0,00	0,000	0,00
2	NOTA0001	1			
		Totes les marques, llicències o tipus que apareixen a les partides del present pressupost, s'entendran acompanyades de l'esment "o equivalent". En tot cas, serviran com a definició quant a característiques, materials, qualitats i disseny de les partides d'obra emprades, sempre amb l'aprovació de la direcció facultativa. (P - 20)	0,00	0,000	0,00
3	NOTA0002	2			
		Fins el lliurament i recepció per part del promotor, el manteniment general de l'obra anirà a càrrec del contractista, i particularment de la jardineria i arbrat, inclosos el reg i la poda dels arbres abans de començar l'obra. S'hauran de protegir tots els arbres existents a l'obra per evitar cops, seguint sempre les indicacions de la Direcció Facultativa. En cas necessari queden incloses la poda i el transplantament de l'arbrat. (P - 21)	0,00	0,000	0,00
4	NOTA0003	3			
		El contractista ha de tenir cura en tot moment de la funcionalitat i l'aspecte de les instal·lacions existents a l'obra, evitar molèsties a veïns, mantenir accessos i passos de vehicles i de vianants, mantenir el tancament i la il·luminació de l'obra en bones condicions, etc. Diàriament, abans de finalitzar la jornada, s'han de repassar tots els elements de seguretat, i de regulació de la circulació de vianants i vehicles dins de l'obra, amb especial atenció durant el cap de setmana i festius. (P - 22)	0,00	0,000	0,00
5	NOTA0004	4			
		En base al que estableix el plec de clàusules administratives particulars, i sempre a càrrec de l'adjudicatari de les obres, es confeccionarà i instal·larà un o diversos rètols informatius de les obres segons els model i les instruccions de la DF. Així mateix, en cas d'obres subvencionades, es col·locarà un rètol segons el model de l'organisme corresponent. (P - 23)	0,00	0,000	0,00
6	NOTA0005	5			
		Segons la memòria de les obres a realitzar, el contractista es farà càrrec del cost dels assajos de control de qualitat, en una quantitat no superior al 1% del pressupost de licitació de l'obra, i sempre a criteri de la DF, segons el programa de control de qualitat per empresa homologada de control contractada per l'adjudicatari. (P - 24)	0,00	0,000	0,00

TOTAL Capítol 01.00 0,00

Obra 01 Pressupost PRJ2503
Capítol 01 GALERIA
Títol 3 00 TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4 01 BASTIDA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PBAST01	u			
		Muntatge i desmuntatge de 550-650 m2 de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i lona de protecció color clar, no translúcida i homogènia,	5.976,42	1,000	5.976,42

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 2

			col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km Torre-escala d'accés de personal d'obra des de claustre. (P - 82)			
2	PBAST02	u	Amortització de bastida tubular metàl·lica fixa (550-650 m2) per la durada global de l'obra, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats (P - 83)	13.471,92	1,000	13.471,92

TOTAL	Títol 4		01.01.00.01			19.448,34
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	00	TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4	02	COBERTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PCOB001	u	Subministrament, muntatge, manteniment i desmuntatge de sistema de coberta provisional estanca de 270-320 m2 de superfície en planta, situada a una alçada de 20-22 m, formada per bastida multidireccional certificada i sostre de xapa perfilada d'acer galvanitzat. Inclou redacció de projecte i certificació de muntatge i posada en servei. (P - 93)	22.680,00	1,000	22.680,00
2	PCOB002	u	Lloguer de coberta provisional per la durada dels treballs que impliquin una possible entrada d'aigua pluvial a la resta d'espais de l'equipament. Tot segons esquema grafiat a l'estudi de seguretat i salut. (P - 94)	10.500,00	1,000	10.500,00

TOTAL	Títol 4		01.01.00.02			33.180,00
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	00	TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4	03	MITJANS ELEVACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P122-628J	d	Amortització diària de plataforma elevadora telescòpica articulada, autopropulsada amb motor de gasoil, de 20 m d'alçària màxima de treball i 9,8 en horitzontal, de 227 kg de càrrega útil, de dimensions 700x245x245 cm en repòs i 10886 kg de pes, buida, amb cistella de dimensions 150x75 cm (P - 29)	281,99	10,000	2.819,90
2	P001	d	Amortització dia grua autopropulsada de 40 t i 20 m de llargària (P - 27)	754,91	20,000	15.098,20

TOTAL	Títol 4		01.01.00.03			17.918,10
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	00	TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4	04	PAS PROVISIONAL PLANTA PRIMERA
Títol 5	06	CARTRÓ-GUIX

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P653-8IK2	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 126 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i	57,72	86,350	4.984,12

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 3

canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament (P - 58)

TOTAL	Títol 5	01.01.00.04.06	4.984,12
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	00	TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4	04	PAS PROVISIONAL PLANTA PRIMERA
Títol 5	08	PAVIMENTS
Títol 3	04	PAVIMENTS. TÈXIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P9R0-4Z6W	m2	Moqueta en rotlle de fibres sintètiques, classe 33, pèl tallat, amb suport de material sintètic, resistència a l'abrasió, col·locada amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa (P - 72)	31,94	31,900	1.018,89

TOTAL	Títol 3	01.01.00.04.08.04	1.018,89
--------------	----------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	00	TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4	04	PAS PROVISIONAL PLANTA PRIMERA
Títol 5	09	REVESTIMENTS
Títol 3	02	REVESTIMENTS. PINTURA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P89I-4V8K	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica tixotròpica, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 68)	9,44	86,350	815,14

TOTAL	Títol 3	01.01.00.04.09.02	815,14
--------------	----------------	--------------------------	---------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	00	TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS
Títol 4	04	PAS PROVISIONAL PLANTA PRIMERA
Títol 5	10	ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PENLL001	u	Enllumenat provisional pas pl. 1a, connectat a instal.lació existent. 4 punts de llum tipus led o tira continua led. Inclou materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (P - 101)	315,00	1,000	315,00

TOTAL	Títol 5	01.01.00.04.10	315,00
--------------	----------------	-----------------------	---------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	01	ENDERROCS
Títol 4	01	ENDERROC. COBERTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214K-CRN6	m2	Enderroc complet de coberta inclinada de teules amb mitjans manuals neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual	19,54	270,677	5.289,03

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 4

			de runa sobre camió o contenidor (P - 31)			
2	P214Q-4RPZ	m	Arrencada de carener amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 37)	2,12	22,308	47,29
3	P214Q-168LE	m2	Desmuntatge de claraboia de vidre armat amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (P - 40)	12,05	1,000	12,05
4	P214Q-4RPV	m2	Enderroc d'estructura metàl·lica de claraboia amb mitjans manuals i mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 36)	38,84	1,000	38,84
5	P214Q-4RQ1	m	Arrencada de canaló de recollida d'aigües amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 38)	4,89	33,506	163,84
6	P214Q-4RQ3	m	Enderroc de cornisa_ràfec de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 39)	66,11	28,006	1.851,48
7	P214Q-4RPG	m	Arrencada de minvell de ceràmica amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 33)	4,89	14,014	68,53
8	P214Q-4RPQ	m2	Enderroc de solera d'encadellat ceràmic amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 35)	5,54	226,061	1.252,38
9	P214Q-4RPP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 34)	9,12	182,160	1.661,30
10	PEND01	ml	Enderroc bigueta de formigó prefabricada amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 99)	26,87	27,412	736,56
11	PEND02	ml	Desmuntatge biga formigó, amb mitjans manuals, neteja, aplec de material i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 100)	47,29	156,156	7.384,62

TOTAL	Títol 4	01.01.01.01	18.505,92
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	01	ENDERROCS
Títol 4	02	ENDERROC. TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 30)	16,28	1,000	16,28

TOTAL	Títol 4	01.01.01.02	16,28
--------------	----------------	--------------------	--------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	01	ENDERROCS
Títol 4	03	ENDERROC. TANCAMENTS_MURS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214R-8GX0	m2	Enderroc de paret de totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió (P - 41)	2,14	16,146	34,55
2	P214N-52TV	m3	Enderroc d'estructures de pedra, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 32)	35,07	13,082	458,79

TOTAL	Títol 4	01.01.01.03	493,34
--------------	----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	02	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

PRESSUPOST

Pàg.: 5

1	P246-6RJA	m3	Desenrunament interior a edificacions superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 42)	48,85	195,205	9.535,76
2	P2R5-DT40	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat (P - 43)	29,45	195,205	5.748,79
3	P2RA-EU5P	m3	Disposició controlada de residus no perillosos de barrejats amb una densitat 0,17 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 09 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la Llei 8/2008 (P - 44)	27,13	195,205	5.295,91

TOTAL	Títol 3	01.01.02	20.580,46
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	01	ESTRUCTURA. FORMIGÓ IN SITU
Títol 5	01	ENCOFRAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P4DG-3XSU	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist (P - 50)	69,67	197,366	13.750,49

TOTAL	Títol 5	01.01.03.01.01	13.750,49
--------------	----------------	-----------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	01	ESTRUCTURA. FORMIGÓ IN SITU
Títol 5	02	ACER CORRUGAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P4BC-43MY	kg	Armadura per a mur AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 49)	2,38	1.832,173	4.360,57
2	PCONEC01	u	Subministrament i col·locació de connector en acer, de 12 mm de diàmetre per unió d'armat d'element de formigó amb mur de maçoneria de pedra. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (P - 95)	13,50	211,200	2.851,20

TOTAL	Títol 5	01.01.03.01.02	7.211,77
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	01	ESTRUCTURA. FORMIGÓ IN SITU
Títol 5	03	FORMIGÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P4523-IM2Z	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar autocompactant HA-25/AC/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (P - 47)	198,16	46,815	9.276,86
2	P4534-IIRL	m3	Formigonament per a cèrcols, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (P - 48)	204,28	4,079	833,26

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 6

TOTAL	Títol 5	01.01.03.01.03	10.110,12
Obra	01	Pressupost PRJ2503	
Capítol	01	GALERIA	
Títol 3	03	ESTRUCTURA	
Títol 4	02	ESTRUCTURA. PREFABRICAT	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PREF07	u			
		Prefabricat tipus 07 Subministrament i muntatge de cartel·la prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció variable de 20 cms de gruix amb un pes aproximat de 600 kg per unitat. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col·locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 126)	1.257,00	9,000	11.313,00
2	PREF07A	u			
		Ancoratge prefabricat a mur de maçoneria per suportació de costelles prefabricades. Treballs consistents en: 1. Perforació de mur amb corona de diàmetre 160-200 2. Col·locació de prefabricat (treball previst a la seva partida) 3. Reomplert de perforació amb formigó sense retracció i preparació de base de platina interior 4. Col·locació de upn300 a sotacoberta 5. Soldat UPN amb connectors 6. Retacat UPN Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 127)	510,93	18,000	9.196,74

TOTAL	Títol 4	01.01.03.02	20.509,74
Obra	01	Pressupost PRJ2503	
Capítol	01	GALERIA	
Títol 3	03	ESTRUCTURA	
Títol 4	03	ESTRUCTURA. ACER	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P448-Z4411	kg			
		Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a peces compostes o encavallades, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. S'inclou qualsevol mitjà auxiliar i d'elevació, tals com bastides, tisoires i/o grues autopropulsades. (P - 46)	7,18	4.043,939	29.035,48
2	PDAU01	u			
		Dau de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/XC1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua cement =<0,6 Inclou enderroc de mur per formació de dau. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliar necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 97)	97,42	4,000	389,68
3	P7D6-613K	m2			
		Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de	61,06	80,077	4.889,50

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 7

1500 µm
Resistència al foc EI30 (P - 63)

TOTAL	Títol 4	01.01.03.03	34.314,66
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	04	ESTRUCTURA. ESTINTOLAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PESTINT01	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 2,0 a 2,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 105)	1.856,28	1,000	1.856,28
2	PESTINT02	u	Estintolament paret obra ceràm 60-80 cms de gruix Estintolament de paret d'obra ceràmica de 60-80 cm de gruix, amb dos perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 167 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, per a pas de 1,0 a 1,20 m d'amplària, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 106)	1.140,91	1,000	1.140,91

TOTAL	Títol 4	01.01.03.04	2.997,19
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	05	ESTRUCTURA. PROVES DE CÀRREGA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P4V0-001	u	Assaig estàtic de posada en càrrega d'un sostre de 5 a 7.5 m2 de superfície i 500 kg/m2 de sobrecàrrega, com a màxim, segons la norma UNE 7457 (P - 51)	1.950,33	2,000	3.900,66

TOTAL	Títol 4	01.01.03.05	3.900,66
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	04	PALETERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P6128-7BDE	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 57)	94,92	114,319	10.851,16

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 8

2	PESTR01	m	Recol.locació bigueta de formigó prefabricat de la pròpia deconstrucció recolzada sobre envans de totxana de 10 cms amb un intereix de 60-70 cms. (P - 102)	25,85	111,540	2.883,31
3	P5Z25-50WF	m2	Solera d'encadellat ceràmic de 600x300x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort (P - 56)	27,80	70,270	1.953,51
4	P5Z20-H8JD	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra d'1 cm de gruix, amb acabat remolinat, inclosa la formació de mitges canyes amb l'entrega amb els paraments (P - 55)	16,34	70,270	1.148,21
5	P52D-H8GP	m2	Teulada de teula arab procedent de recuperació, de 30 peces m2, com a màxim, amb aportació d'un 30% de teula del mateix tipus, col·locada amb morter mixt 1:2:10 elaborat a l'obra (P - 53)	48,56	70,270	3.412,31
6	P512-38FE	m2	Acabat de terrat amb paviment de rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell, col·locat amb morter mixt 1:2:10 (P - 52)	27,30	30,339	828,25
7	P5Z16-4ZG3	m2	Formació de pendents amb morter de perlita i ciment de densitat 350 kg/m3, de 20 cm de gruix mitjà (P - 54)	35,15	9,976	350,66
8	PBASE01	ml	Base morter 60x15 prèvia rajola ceràmica amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 81)	39,17	22,297	873,37
TOTAL Títol 3			01.01.04			22.300,78

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	05	ELEMENTS PREFABRICATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PREF01	m			
		Prefabricat tipus 01 Subministrament i muntatge de prelosa prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 104+97 cms i 6cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 315 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 120)	407,63	28,050	11.434,02
2	PREF02	m			
		Prefabricat tipus 02 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en L de mesures aprox 108+51 cms i 5cms de gruix. En trams de 125 cm i pes aproximat de 240 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 121)	268,71	28,050	7.537,32
3	PREF03	m			
		Prefabricat tipus 03 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 30+90+19 cms i 3cms de gruix. En trams de 50 cm i pes aproximat de 95 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe.	206,18	9,900	2.041,18

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 9

			Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 122)			
4	PREF04	m	Prefabricat tipus 04 Subministrament i muntatge de peça prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció plana de mesures aprox 63x98 i 5cms de gruix. En trams de 62.5 cm i pes aproximat de 72 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 123)	98,32	28,050	2.757,88
5	PREF05	m	Prefabricat tipus 05 Subministrament i muntatge de canal prefabricada de formigó, segons detall de projecte, de secció en U de mesures aprox 40+65+24 cms i secció variable. En trams de 1250 cm i pes aproximat de 390 kg/u. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada sobre base de formigó de regularització per formació de pendent en direcció al punt de desaigüe. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Ancoratge en acer inoxidable a element de formigó in situ. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 124)	429,55	28,050	12.048,88
6	PREF06	m	Prefabricat tipus 06 Subministrament i muntatge de sòcol prefabricat de formigó, segons detall de projecte, de 15 cms d'alçada i 3 cms de gruix. En trams de 1250 cm. Formigó de fck> 50 Mpa, acabat llis de motlle color natural, hidrofugat en massa i armadura inoxidable. Col.locada amb morter. Peces de cantonada o amb dimensions variables incloses en el preu ml. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta col.locació. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 125)	19,09	37,950	724,47

TOTAL	Títol 3	01.01.05	36.543,95
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	01	SERRALLERIA. ELEMENTS AUXILIARS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ESTRAUX	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer per pintar. Dos mans d'imprimació antioxidant. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 13)	10,64	303,900	3.233,50
2	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa.	16,06	833,409	13.384,55

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 10

Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 14)

TOTAL	Títol 4	01.01.06.01	16.618,05
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	02	SERRALLERIA. DEPLOYÉE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ESTRAUXIN	Kg			
		Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 14)	16,06	2.120,070	34.048,32
2	DEPL003	m2			
		Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (P - 2)	417,82	141,337	59.053,43

TOTAL	Títol 4	01.01.06.02	93.101,75
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	03	SERRALLERIA. MODIFICACIONS DEPLOYÉE
Títol 5	01	PASSERA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ESTRAUXIN	Kg			
		Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 14)	16,06	291,633	4.683,63
2	DEPL003	m2			
		Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (P - 2)	417,82	8,254	3.448,69

TOTAL	Títol 5	01.01.06.03.01	8.132,32
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	03	SERRALLERIA. MODIFICACIONS DEPLOYÉE
Títol 5	02	DEPLOYÉE

PRESSUPOST

Pàg.: 11

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 DEPL004	m2	Desmuntatge i retirada de tancament façana de panells amb acabat planxa tipus deployée de diverses dimensions. Els panells estan cargolats a estructura de suport. Els panells estan format per un marc de tub rectangular d'acer inoxidable 60.30.2 i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (gruix 2 mm 28x75x10 fil / 34x75x15 fil) Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 3)	138,86	6,794	943,41
2 DEPL003	m2	Tancament façana i coberta formada per panells de diverses dimensions tipus segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (P - 2)	417,82	2,433	1.016,56
3 DEPL005	m2	Desmuntatge i actualització de tancament de façana formada per panells de diverses dimensions segons plànols de detall. Cadascun dels panells esta constituït per un marc perimetral de tub rectangular d'acer inoxidable mat 60.30.2, segons plànols de detall, i malla tipus deployée d'alumini anoditzat color inoxidable setinat (Gruix 2mm 28x75.10 fil / 34x75.15 fil) Inclou mà d'obra, replanteig i comprovacions/ajustos a obra, materials, talls a làser i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (P - 4)	268,08	13,235	3.548,04
4 ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 14)	16,06	128,151	2.058,11
5 DEPL007	kg	Retirada d'estructura auxiliar en acer inoxidable com a suport de panells de façana. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols de detall i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 6)	13,89	116,018	1.611,49
6 DEPL006	u	Retirada de perfil en acer inoxidable encastat i reconstrucció puntual mur amb maó massís d'elaboració manual, HD, de 290x140x50 mm, d'una cara vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 5)	139,19	7,000	974,33
TOTAL	Títol 5	01.01.06.03.02			10.151,94

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	04	SERRALLERIA. SANDVITX

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PPAN01	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0.7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. El120 tipus Promirock FV d'Europerfil o equivalent.	171,48	124,865	21.411,85

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 12

		Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa. (P - 113)				
2	PPAN02	m2	Coberta amb disposició dels elements inclinats/vertical, amb panell sandvitx amb dues planxes d'acer galvanitzat en calent i prelacat i aïllament de llana de roca amb un gruix total de 50 mm, amb la cara exterior llisa i la cara interior plissée, color de cadascuna de les cares a definir per la Direcció Facultativa, gruix de les planxes (ext/int) 0.7/0,6 mm, junt longitudinal encadellat i sistema de fixació oculta, per a façanes, col·locat i fixat amb cargols i visos d'acer inoxidable. Tipus Promirock FV d'Europèril o equivalent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa. (P - 114)	105,33	3,780	398,15

TOTAL	Títol 4	01.01.06.04	21.810,00
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	05	SERRALLERIA. BARANES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ESTRAUXIN	Kg			
		Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 14)	16,06	66,683	1.070,93
2	PPAS001	ml			
		Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 30 mm de diàmetre, col.locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra. (P - 115)	110,77	23,100	2.558,79

TOTAL	Títol 4	01.01.06.05	3.629,72
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	06	SERRALLERIA. ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ESTRAUX	Kg			
		Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer per pintar. Dos mans d'imprimació antioxidant. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 13)	10,64	1.004,751	10.690,55
2	P00071	ml			
		Subministrament i muntatge de suport format per perfil tipus U.40x40 mm d'alumini anoditzat per enllumenat lineal tipus led. Terminals i peces d'unió entre perfils. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra. Tot segons plànols i/o directrius de la Direcció Facultativa. (P - 28)	55,95	18,480	1.033,96

TOTAL	Títol 4	01.01.06.06	11.724,51
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA

PRESSUPOST

Pàg.: 13

Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	07	SERRALLERIA. LÍNIA DE VIDA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 14)	16,06	278,469	4.472,21

TOTAL	Títol 4	01.01.06.07			4.472,21
--------------	----------------	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	08	SERRALLERIA. VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P00043	ut	Encastament o fixació suport estructura d'acer a mur de maçoneria o formigó amb morter d'altres prestacions o soldat a estructura d'acer principal. Inclou mà d'obra materials, mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (P - 26)	72,42	50,000	3.621,00

TOTAL	Títol 4	01.01.06.08			3.621,00
--------------	----------------	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	07	AÏLLAMENT I IMPERMEABILITZACIÓ
Títol 4	01	AÏLLAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P7C22-E1DF	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 100 mm de gruix, de 2,15 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques (P - 61)	24,06	31,281	752,62
2	P7C22-E1G0	m2	Aïllament amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 50 mm de gruix, d'1,1 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, col·locades amb fixacions mecàniques (P - 62)	13,58	85,452	1.160,44

TOTAL	Títol 4	01.01.07.01			1.913,06
--------------	----------------	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	07	AÏLLAMENT I IMPERMEABILITZACIÓ
Títol 4	02	IMPERMEABILITZACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P781-5ZNH	m2	Impermeabilització de paraments horitzontals amb membrana líquida de poliurea bicomponent aplicada en calent, amb una dotació de 2 kg/m2 (P - 60)	22,21	172,480	3.830,78
2	P7JE-5QCS	m	Segellat de junt de 40 mm d'amplària i 30 mm de fondària amb massilla asfàltica, aplicada amb pistola manual (P - 65)	8,15	212,113	1.728,72
3	E753DPBL	m2	Membrana sintètica Silver Art de gruix 2 mm, d'una làmina de TPO amb recobrint posterior de partícules polimèriques d'alumini incrustades en la membrana, flexible resistent a la intempèrie, amb armadura de malla de polièster, col·locada sense adherir al suport,	54,23	154,374	8.371,70

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 14

soldada per termofusió en els solapaments reforçada en les cantoneres i recons amb angles FLAG fixada en tot el perímetre i remunta vertical amb barra perforada de xapa galvanitzada Flag, inclou junta antipunxonament i geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, segons plànol de detall.
Perfilaria de remat en acer inoxidable. (P - 7)

TOTAL	Títol 4	01.01.07.02	13.931,20
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	08	PAVIMENTS
Títol 4	01	RECRESQUIT I REGULARITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P93I-57SD	m2	Recrescudat i anivellament del suport de 45 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig (P - 70)	10,41	121,671	1.266,60

TOTAL	Títol 4	01.01.08.01	1.266,60
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	08	PAVIMENTS
Títol 4	02	PAVIMENTS. FUSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P00003	m2	Parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus HyTek de Parklex Prodema o equivalent, model Naturfloor-W Quartz, acabat Satin, amb classe de lliscament tipus C1 i comportament foc Bfl-s1. Dimensió de lama 2.450 x 188 x 14 mm Col·locat sobre làmina d'espuma d'acetat d'etilè reticulada laminada amb làmina d'alumini tipus Air-bur sound Silver de la casa Bur 2000 o equivalent. Junta perimetral elàstica tipus sikaflex o equivalent de 8 mm d'amplada. Inclou mà d'obra, material i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Criteri amidament: Superfície realment executada. (P - 25)	130,71	91,399	11.946,76

TOTAL	Títol 4	01.01.08.02	11.946,76
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	08	PAVIMENTS
Títol 4	03	PAVIMENTS. SERRALLERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PSERRPAV01	ml	Subministrament i col·locació de perfil de remat de paviment format per L60.3 ancorada amb fixacions mecàniques o mitjançant resines d'altres prestacions. Inclou base de regulació prèvia per anivellació del perfil, així com la mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. (P - 130)	40,68	63,815	2.595,99

PRESSUPOST

Pàg.: 15

TOTAL		Títol 4	01.01.08.03	2.595,99		
Obra		01	Pressupost PRJ2503			
Capítol		01	GALERIA			
Títol 3		09	REVESTIMENTS			
Títol 4		01	REVESTIMENTS. FUSTA			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPANELL01	m2	Subministrament i muntatge de tauler de DM Hidròfug 19 mm amb acabat per una cara amb parquet encolat de fusta contraplacada multicapa tipus Hytek de Parklex prodema o equivalent, model naturfloor-W Quarts, acabat Satin i comportament foc Bfl-s1. Dimensió lama 2.450 x 188 x 14 mm. Perforacions de 6 cms de diàmetre a la part inferior. Sistema de subjecció de panells a estructura mitjançant cargoleria avallanada tipus allen. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta preparació a taller i posterior muntatge a obra. (P - 116)	184,59	39,973	7.378,62
TOTAL		Títol 4	01.01.09.01	7.378,62		
Obra		01	Pressupost PRJ2503			
Capítol		01	GALERIA			
Títol 3		09	REVESTIMENTS			
Títol 4		02	REVESTIMENTS. PINTURA			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 67)	44,21	115,479	5.105,33
2	P89J-4UDD	m2	Pintat de parament horitzontal d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 69)	19,42	158,972	3.087,24
TOTAL		Títol 4	01.01.09.02	8.192,57		
Obra		01	Pressupost PRJ2503			
Capítol		01	GALERIA			
Títol 3		09	REVESTIMENTS			
Títol 4		03	REVESTIMENTS. ARREBOSSAT			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	REV007	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de calç hidràulica 100% natural pura pigmentada amb pigments minerals (pigments de terres), acabat remolinat i respectant les planimetries existents, deixant veure el parament base, tipus "emmascarat". Tot seguint detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 131)	79,24	27,363	2.168,24
2	P811-3EXQ	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calcari 32,5 R (P - 66)	52,48	16,946	889,33
TOTAL		Títol 4	01.01.09.03	3.057,57		
Obra		01	Pressupost PRJ2503			
Capítol		01	GALERIA			
Títol 3		10	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES			

PRESSUPOST

Pàg.: 16

Títol 4		01	FUSTERIES INTERIORS		
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAS2-5RC7	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 90x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (P - 78)	2,000	846,48
2	PAS1-5RLB	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 90x200 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6 (P - 75)	2,000	164,38
3	PAS2-5QXX	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 200x210 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (P - 77)	2,000	1.927,90
4	PAS1-5RLD	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 200x210 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6 (P - 76)	2,000	206,12

TOTAL	Títol 4	01.01.10.01	3.144,88
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	10	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Títol 4	02	FUSTERIES EXTERIORS
Títol 5	01	FUSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PF001	u	3.603,11	1,000	3.603,11
Fusteria b.Pe.01 Tancament practicable tipus b.Pe.01 per a un buit d'obra aproximat de 0.85 m x 2.14 m. * Subministrament i muntatge de finestra de fusta massissa d'iroko de 7x12 cm de gruix, fulles batents, col·locades amb frontisses ocultes, cremona encastada GU, junta perimetral d'estanqueïtat HOPPE Secustik, bastiment de 7x7 cm de gruix, col·locat sobre premarc, classificació mínima 3 8A C4 segons normes, llunes incolores i cambra d'aire tipus 4+4/12/4+4. Tot envernissat amb 2 capes de vernís mate i una d'insecticida. * Maneta extraïble amb sistema de retenció Perfílaria L3mm en acer inoxidable per subjecció de vidre. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra. Tot segons plànol i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 107)					

TOTAL	Títol 5	01.01.10.02.01	3.603,11
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	10	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES
Títol 4	02	FUSTERIES EXTERIORS
Títol 5	02	ALUMINI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAL001	u	2.175,00	2,000	4.350,00
Subministrament i muntatge de finestra d'alumini anoditzat color inox amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre perfílaria base amb una fulla oscil·lant, de dimensions 160x55 cms, elaborada amb perfils ocults de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210. (P - 74)					

PRESSUPOST

Pàg.: 17

TOTAL	Títol 5	01.01.10.02.02	4.350,00			
Obra	01	Pressupost PRJ2503				
Capítol	01	GALERIA				
Títol 3	11	ENVIDRAMENTS				
Títol 4	01	VIDRES. SERRALLERIA				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ESTRAUXIN	Kg	Subministrament i muntatge d'estructura auxiliar en acer inoxidable. Tot muntat soldat o cargolat segons detalls de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge d'obra. (P - 14)	16,06	1.895,597	30.443,29
TOTAL	Títol 4	01.01.11.01	30.443,29			
Obra	01	Pressupost PRJ2503				
Capítol	01	GALERIA				
Títol 3	11	ENVIDRAMENTS				
Títol 4	02	VIDRES				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PC1C-BP6G	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat antireflectiu de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (P - 86)	160,62	65,380	10.501,34
2	PC1C-BS7W	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna reflectora de control solar, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC (P - 87)	119,35	1,936	231,06
3	PCZ2-5NLZ	m	Segellat del junt vidre-acer amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual amb imprimació prèvia específica (P - 96)	7,80	152,724	1.191,25
TOTAL	Títol 4	01.01.11.02	11.923,65			
Obra	01	Pressupost PRJ2503				
Capítol	01	GALERIA				
Títol 3	12	LÍNIA DE VIDA				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB70-HC70	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE-EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (P - 79)	6,79	28,050	190,46
2	PB70-HC75	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE-EN 795/A1 (P - 80)	695,79	1,000	695,79
TOTAL	Títol 3	01.01.12	886,25			

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 18

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	15	INSTALL·LACIONS
Títol 4	01	ELECTRICITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ELEC-001	u	Escomesa elèctrica quadre planta 2 zona 5 Auxiliars (P - 8)	286,01	1,000	286,01
2	ELEC-002	u	Quadre Planta 2 zona 5 (P - 9)	1.026,75	1,000	1.026,75
3	ELEC-003	u	Instal·lació elèctrica passadís (P - 10)	2.777,52	1,000	2.777,52
4	ELEC-004	u	Conjunt endolls més punt de xarxa (P - 11)	118,16	2,000	236,32
5	ELEC-005	u	Instal·lació elèctrica alimentació fonts alimentació electro imans i enllumenat emergència (P - 12)	1.163,60	1,000	1.163,60

TOTAL	Títol 4	01.01.15.01	5.490,20
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	15	INSTALL·LACIONS
Títol 4	02	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PCI-001	u	Electroiman per porta (P - 88)	654,15	2,000	1.308,30
2	PCI-002	u	Detector incèndis (P - 89)	152,60	4,000	610,40
3	PCI-003	u	Instal·lació detecció incèndis passadís (P - 90)	956,26	1,000	956,26
4	PCI-004	u	Instal·lació senyal detecció incèndis i electroimans (P - 91)	1.460,52	1,000	1.460,52
5	PCI-005	u	Programació nous mòduls de protecció contra incendis (P - 92)	322,18	1,000	322,18

TOTAL	Títol 4	01.01.15.02	4.657,66
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	01	GALERIA
Títol 3	15	INSTALL·LACIONS
Títol 4	03	LLUMINÀRIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	LLUM-001	u	L·luminària tipus led 90+90 cms tipus Ledinaire de Philips o equivalent. (P - 15)	70,51	8,000	564,08
2	LLUM-002	u	Conjunt lluminària a cornisa per llum indirecte de 2100mm tipus Ledinaire de Philips o equivalent (P - 16)	74,29	10,000	742,90
3	LLUM-003	u	L·luminària emergència estreta de 200 lúmens tipus Brick o equivalent (P - 17)	101,49	4,000	405,96
4	LLUM-004	u	L·luminària emergència 300 lúmens superfície. Model EVO Sagelux o equivalent	88,89	4,000	355,56

Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució.
Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 18)

TOTAL	Títol 4	01.01.15.03	2.068,50
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	00	MITJANS AUXILIARS

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 19

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PPLAT001	u	Lloguer plataforma elevadora telescòpica elèctrica, de 6 metres d'alçària màxima de treball i de dimensions reduïdes. Inclou apuntament a la planta inferior per el seu pas en cas de ser necessari. (P - 117)	1.680,00	1,000	1.680,00

TOTAL	Títol 3	01.02.00			1.680,00
--------------	----------------	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	01	ENDERROCS I DESMUNTATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PDESM01	u	Desmuntatge de panells de cel ras existent, acopi per la seva reutilització i posterior re-col·locació. (P - 98)	273,10	1,000	273,10

TOTAL	Títol 3	01.02.01			273,10
--------------	----------------	-----------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	03	ESTRUCTURA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P447-DMDE	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura Inclou trasllat de material des de punt de descàrrega fins a punt de treball, així com els mitjans d'elevació necessaris per el seu muntatge (P - 45)	8,17	4.669,551	38.150,23
2 PLLOSA	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 16 cm de gruix sense encofrat, formigó per armar HA-25/f/10/Xc1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =<0.6, abocat amb bomba i armadura AP500S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 i armadura de lloses amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 150x150 D:5-5mm 6000x2200 mm B500t UNE-EN 10080 (P - 108)	78,84	23,441	1.848,09

TOTAL	Títol 3	01.02.03			39.998,32
--------------	----------------	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	04	PALETERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PPAL001	u	Enderroc sostre per localització capitell pilar planta inferior. Inclou mà d'obra i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 109)	344,59	1,000	344,59
2 PPAL002	u	Treballs de reconstrucció de cala en sostre. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 110)	282,31	1,000	282,31
3 PPAL004	u	Estintolament de paret d'obra de maçoneria, amb un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntament	761,99	1,000	761,99

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 20

4	PPAL005	u	per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenido (P - 111)	665,61	1,000	665,61
			Encastament en paret d'obra de maçoneria d'un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, col·locat sobre daus de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/ xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenido (P - 112)			

TOTAL	Títol 3	01.02.04	2.054,50
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	01	REVESTIMENT MET

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P447-DMDE	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura Inclou trasllat de material des de punt de descàrrega fins a punt de treball, així com els mitjans d'elevació necessaris per el seu muntatge (P - 45)	8,17	240,361	1.963,75
2	PREV001	m2	Revestiment parament vertical interior amb planxa d'acer llisa de 2 mm de gruix, col·locada soldada o amb fixacions mecàniques. Capa de protecció pintura prèvia a acabat. Tot segons detall de projecte i/o indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 128)	61,28	50,215	3.077,18
3	PREV002	m2	Revestiment parament vertical interior planxa tipus Talgo (P - 129)	75,14	107,448	8.073,64

TOTAL	Títol 4	01.02.06.01	13.114,57
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	06	SERRALLERIA
Títol 4	02	BARANES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PBAR004B	kg			
		Subministrament i muntatge de passamà de perfil d'acer inoxidable massís de 40x20 mm de diàmetre, col.locat soldat segons posició de replanteig. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació i posterior muntatge a obra. (P - 85)	19,41	261,164	5.069,19
2	PBAR002	ml			
		Subministrament i muntatge de barana amb malla arquitectònica tipus XTENSION o equivalent en acer inoxidable AISI-316. Mida 50x87 mm i diàmetre del cable 1,5mm. Perfil·leria de subjecció amb rodó massís de diàmetre 20 mm i connectors d'acer inoxidable i diàmetre 10 mm soldats a passamà existent. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per la seva correcta fabricació a taller i posterior muntatge a obra. Tots segons plànols de projecte i/o indicacions de la direcció Facultativa. (P - 84)	532,32	5,500	2.927,76

TOTAL	Títol 4	01.02.06.02	7.996,95
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
------	----	--------------------

PRESSUPOST

Pàg.: 21

Capitol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	08	PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PESGL001	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 30x16 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M 7.5 (P - 103)	89,79	37,950	3.407,53
2	P9G0-11P0N	m2	Remolinat mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (P - 71)	23,07	23,441	540,78
3	PESGL002	u	Esgaló doble de formigó prefabricat, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M7.5 (P - 104)	329,84	1,000	329,84
TOTAL	Títol 3	01.02.08				4.278,15

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capitol	02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES
Títol 3	09	REVESTIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 67)	44,21	125,082	5.529,88
2	P9Z8-HB7Y	m2	Pintat en franges sobre paviment de formigó, amb pintura de poliuretà, aplicada en dues capes, amb neteja prèvia i preparació de la superfície (P - 73)	22,23	28,952	643,60
3	P7D6-Z613L	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total aproximat de 3000 µm, per a una R-90 segons indicacions de projecte. (P - 64)	94,94	120,574	11.447,30
TOTAL Títol 3			01.02.09			17.620,78

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capitol	03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD
Títol 3	03	ESTRUCTURA
Títol 4	03	ESTRUCTURA. ACER

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PDAU01	u	Dau de recolzament de formigó per armar HA-25/B/10/XC1 amb una quantia de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua coment =<0,6 Inclou enderroc de mur per formació de dau. Inclou mà d'obra, materials i mitjans auxiliar necessaris per la seva correcta execució. Tot segons indicacions de la Direcció Facultativa. (P - 97)	97,42	2,000	194,84
2	P448-Z44I1	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a peces compostes o encavallades, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. S'inclou qualsevol mitjà auxiliar i d'elevació, tals com bastides, tisores i/o grues autopropulsades. (P - 46)	7,18	222,416	1.596,95
TOTAL Títol 4			01.03.03.03		1.791,79	

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capitol	03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD
Títol 3	06	CARTRÓ-GUIX

PRESSUPOST

Pàg.: 22

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P654-1314U	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura doble reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 156 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ Resistència al foc EI120 o superior (P - 59)	104,16	18,009	1.875,82

TOTAL	Títol 3	01.03.06			1.875,82
--------------	----------------	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD
Títol 3	09	REVESTIMENTS
Títol 4	02	REVESTIMENTS. PINTURA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 P89I-4V8K	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica tixotròpica, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 68)	9,44	36,020	340,03
2 P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 67)	44,21	6,937	306,68

TOTAL	Títol 4	01.03.09.02			646,71
--------------	----------------	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD
Títol 3	10	TANCAMENTS I DIVISIÒRIES PRACTICABLES
Títol 4	01	FUSTERIES INTERIORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PPORT01	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, de dues fulles batents, per a una llum de 214x250 cm, preu superior amb tanca antipànic, col·locada (P - 118)	1.694,79	2,000	3.389,58
2 PPORT02	u	Col·locació de porta tallafocs de fulles batents per a una llum de 214x250 cm amb platina d'ancoratge agafada amb morter de ciment 1:6 (P - 119)	135,63	2,000	271,26

TOTAL	Títol 4	01.03.10.01			3.660,84
--------------	----------------	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	20	CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 CONTROL	u	Control de qualitat, a decidir per la DF, amb un import màxim de l'1% del PEM, a càrrec de l'empresa adjudicatària de l'obra. (P - 1)	0,00	1,000	0,00

TOTAL	Capítol	01.20			0,00
--------------	----------------	--------------	--	--	-------------

Obra	01	Pressupost PRJ2503
Capítol	30	SEGURETAT I SALUT

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	SEG001	u	Partides de Seguretat i Salut segons Pla de Seguretat i Salut (P - 132)	1,00	13.425,470	13.425,47
TOTAL	Capítol	01.30				13.425,47

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 3 : Títol 3			Import
Títol 3	01.01.00	TREBALLS PREVIS I MITJANS AUXILIARS	77.679,59
Títol 3	01.01.01	ENDERROCS	19.015,54
Títol 3	01.01.02	GESTIÓ DE RESIDUS	20.580,46
Títol 3	01.01.03	ESTRUCTURA	92.794,63
Títol 3	01.01.04	PALETERIA	22.300,78
Títol 3	01.01.05	ELEMENTS PREFABRICATS	36.543,75
Títol 3	01.01.06	SERRALLERIA	173.261,50
Títol 3	01.01.07	AÏLLAMENT I IMPERMEABILITZACIÓ	15.844,26
Títol 3	01.01.08	PAVIMENTS	15.809,35
Títol 3	01.01.09	REVESTIMENTS	18.628,76
Títol 3	01.01.10	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES	11.097,99
Títol 3	01.01.11	ENVIDRAMENTS	42.366,94
Títol 3	01.01.12	LÍNIA DE VIDA	886,25
Títol 3	01.01.15	INSTAL·LACIONS	12.216,36
Capítol	01.01	GALERIA	559.026,16
Títol 3	01.02.00	MITJANS AUXILIARS	1.680,00
Títol 3	01.02.01	ENDERROCS I DESMUNTATGES	273,10
Títol 3	01.02.03	ESTRUCTURA	39.998,32
Títol 3	01.02.04	PALETERIA	2.054,50
Títol 3	01.02.06	SERRALLERIA	21.111,52
Títol 3	01.02.08	PAVIMENTS	4.278,15
Títol 3	01.02.09	REVESTIMENTS	17.620,78
Capítol	01.02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES	87.016,37
Títol 3	01.03.03	ESTRUCTURA	1.791,79
Títol 3	01.03.06	CARTRÓ-GUIX	1.875,82
Títol 3	01.03.09	REVESTIMENTS	646,71
Títol 3	01.03.10	TANCAMENTS I DIVISÒRIES PRACTICABLES	3.660,84
Capítol	01.03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD	7.975,16
			654.017,69
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.00	NOTES	0,00
Capítol	01.01	GALERIA	559.026,16
Capítol	01.02	ESCALA ESPAI MEMÒRIES	87.016,37
Capítol	01.03	SECTORITZACIÓ PLANTA SEGONA SECTOR NORD	7.975,16
Capítol	01.20	CONTROL DE QUALITAT	0,00
Capítol	01.30	SEGURETAT I SALUT	13.425,47
Obra	01	Pressupost PRJ2503	667.443,16
			667.443,16
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost PRJ2503	667.443,16
			667.443,16

P R E S S U P O S T Ú L T I M F U L L

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	667.443,16
13 % Despeses Generals SOBRE 667.443,16.....	86.767,61
6 % Benefici Industrial SOBRE 667.443,16.....	40.046,59
Subtotal	794.257,36
21 % IVA SOBRE 794.257,36.....	166.794,05
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	961.051,41

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(NOU-CENTS SEIXANTA-UN MIL CINQUANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)
