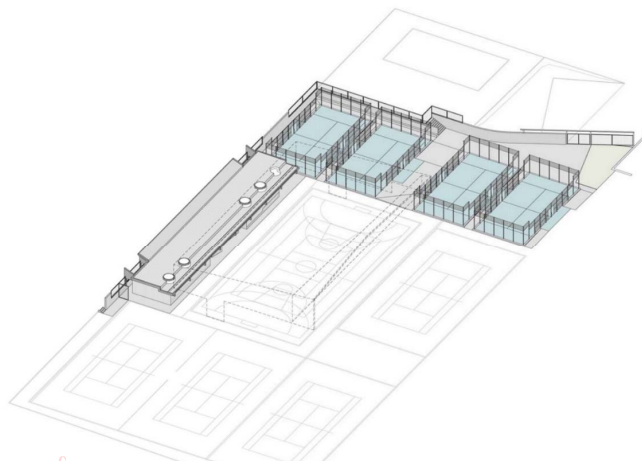


PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTUARIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

EXP. 74/2021

10 de 11 DOCUMENT 4 – PRESSUPOST II

OCTUBRE 2023



 Ajuntament
de Pallejà



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PRESSUPOST

Codi per a validació :SDBXM-8P4BJ-1SNW5

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 1/42.

NO REQUEREIX
SIGNATURES

QUADRE DE PREUS I

Projecte executiu d'un edifici per vestuaris, pistes de pàdel i adequació de l'entorn en el conjunt poliesportiu de Pallejà al T.M. de Pallejà
Expedient núm. 74/2021



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PRESSUPOST

Codi per a validació :SDBXM-8P4BJ-1SNW5

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 2/42.

NO REQUEREIX
SIGNATURES

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	1612AAE2	m2	Tancament d'obra de fàbrica ceràmica per a revestir de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 14 cm de gruix de totxana de 290x140x100 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, cambra d'aire, element separador amb tira de poliestirè expandit, aïllament amb planxes de poliestirè expandit (EPS), de tensió a la compressió 30 kPa, de 40 mm de gruix i full interior format per envà col·locat amb morter elaborat a l'obra, amb guix o amb adhesiu cola de 4 cm de gruix de maó foradat senzill de 290x140x40 mm, en tram central. C1+J1+B2/B3 segons CTE/DB-HS 2006 (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	74,89 €
P- 2	1938B621	m2	Solera sobre revoltó de polipropilè per a soleres, de polipropilè reciclat, de 30+ 5 cm, per a una sobrecàrrega (ús+permanents) de 11 kN/m2, amb formigó HA-25/B/20/IIa, armat amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer B500T 15x 15 cm, D 8 mm, amb revoltons de 30 cm d'alçària, incloses les peces especials. C2/V1 segons CTE/DB-HS 2006 (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	33,82 €
P- 3	41697741	u	Cola d'inspecció en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats (DOS-CENTS QUATRE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	204,41 €
P- 4	E222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	8,82 €
P- 5	E222200X	m3	Suplement a l'excavació per a dificultat d'excavació de terres perimetrals per dames no superiors a 2,50 m, amb terres deixades a la vora. (Amidament de terres afectades per les dames) (VUIT EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	8,10 €
P- 6	E225AR70	m3	Estesa de granulats de material reciclat de formigons en tongades de 25 cm, com a màxim (VINT-I-SET EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	27,25 €
P- 7	E2422020	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	4,67 €
P- 8	E2R35039	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (ONZE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	11,33 €
P- 9	E2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (VUITANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	83,49 €
P- 10	E2R54267	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (SET EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	7,37 €
P- 11	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (DINOU EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	19,95 €
P- 12	E2RA7LP1	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	8,40 €
P- 13	E2RA8890	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	8,13 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 14	E2RA8960	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de paper i cartó no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (ZERO EUROS)	0,00 €
P- 15	E2RA8E00	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (ZERO EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	0,09 €
P- 16	E31521H3	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/II, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (CENT DINOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	119,44 €
P- 17	E31522H3	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (NORANTA-UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	91,92 €
P- 18	E31B3000	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	2,07 €
P- 19	E31DD100	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous de fonaments (TRENTA-DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	32,02 €
P- 20	E32515H3	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb cubilot (CENT UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	101,62 €
P- 21	E325ZH3A	m3	Formigó per a murs de contenció realitzats per dames, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua, i vibratge mecànic, (CENT TRES EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	103,08 €
P- 22	E32B300P	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	2,20 €
P- 23	E32BZ4QA	kg	Acer en barres corrugades B 500 S o B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de murs de contenció realitzats per dames, inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gal·fusia, (DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,34 €
P- 24	E32DD103	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció de base rectil·línia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m (TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	39,58 €
P- 25	E32DD203	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció de base curvillínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m (CINQUANTA EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	50,16 €
P- 26	E32DZ10M	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció realitzats per dames, de base rectil·línia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m (QUARANTA-DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	42,01 €
P- 27	E3Z152T1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó amb granulats reciclats HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	12,69 €
P- 28	E45118H3	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	126,58 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 29	E45218H3	m3	Formigó per a mur, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	135,91 €
P- 30	E45318H3	m3	Formigó per a bigues, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (CENT VINT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	120,37 €
P- 31	E45C18H4	m3	Formigó per a lloses, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (NORANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	99,46 €
P- 32	E45CA8H3	m3	Formigó per a lloses inclinades, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (CENT VUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	108,58 €
P- 33	E45CA8H4	m3	Formigó per a lloses inclinades, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (CENT DOS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	102,23 €
P- 34	E45CAMB7	PA	Formigonat per a escales exteriors, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot: - Escales per a l'accés central, inclou la llosa inclinada i el graonat, Superfície aproximada en planta 5,5m2, amb 8 graons de dimensions aproximades 270x30x4cm. - Escales per a l'accés lateral, inclou la llosa inclinada i el graonat, Superfície aproximada 1m2, 4 graons de dimensions aproximades 100x30x4cm. Inclou els murets laterals, l'armat lleuger i tots els altres elements o treballs addicionals necessaris per deixar-les plenament funcionals i segons definició en plànols de projecte i/o instruccions de la DF. (SIS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	683,69 €
P- 35	E4B13000	kg	Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	2,08 €
P- 36	E4B23000	kg	Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	2,33 €
P- 37	E4B35000	kg	Armadura per a bigues AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	2,27 €
P- 38	E4BC3000	kg	Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,34 €
P- 39	E4BC200X	kg	Acer B 500 S en barres corrugades de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de lloses inclinades. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. (DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	2,38 €
P- 40	E4D1K125	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 5 m (TRENTA-UN EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	31,95 €
P- 41	E4D21A23	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafo metàl·lic de 50x250 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	34,20 €
P- 42	E4D2DA03	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 (TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	33,39 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 43	E4D2DA23	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 (QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	43,85 €
P- 44	E4D3D505	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, a una alçària <= 5 m (QUARANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	45,68 €
P- 45	E4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi (QUARANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	46,57 €
P- 46	E4DCBD00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	68,49 €
P- 47	E551B831	u	Claraboi circular fixa de 2 làmines de metacrilat, per a un buit d'obra de diàmetre 200 cm amb sòcol prefabricat, col·locada amb fixacions mecàniques (NOU-CENTS SET EUROS AMB UN CÈNTIMS)	907,01 €
P- 48	E5Z15N30	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 12,5 cm de gruix mitjà (SETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	16,75 €
P- 49	E612B51K	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10 amb ciment CEM II (VINT-I-VUIT EUROS)	28,00 €
P- 50	E612LM1V	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 11,5 cm, de totxana, LD, de 240x115x100 mm, per a revestir, 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 (QUARANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	46,84 €
P- 51	E614GPAK	m2	Paredó recolzat divisori de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10 (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	21,97 €
P- 52	E618DIAM	m2	Paret de tancament de dues cares vistes de 20 cm de gruix de bloc de formigó de 400x200x200 mm, tipus punta diamant, gris amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment portland amb filler calçari (QUARANTA EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	40,61 €
P- 53	E652B632	m2	Envà format per dos trasdossals separats per a allotjar les portes correderes, Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble reforçada en H amb periferia de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 205 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W, Envà format per dos trasdossals separats per a allotjar les portes correderes. Inclou aïllament de densitat superior per mantenir la verticalitat sense necessitat de placa de guix addicional inferior. (CENT VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	108,86 €
P- 54	E711EF76	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-8 segons UNE 104402 de 5,9 kg/m2 de dues làmines de betum asfàltic modificat LBM (SBS)-30-FV amb armadura de feltre de fibra de vidre de 60 g/m2, adherides en calent, prèvia imprimació (VINT-I-SET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	27,20 €
P- 55	E761BUTI	m2	Membrana de densitat superficial 1,3 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (bullit), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic (VINT-I-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	28,13 €
P- 56	E7B11AD0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipròpil·le teixit de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir (TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	3,69 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 57	E7C283A2	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 30 mm de guix, resistència a compressió >= 200 kPa, resistència tèrmica entre 0,96774 i 0,88235 m2.K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada amb adhesiu de formulació específica (NOU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	9,88 €
P- 58	E7C286A2	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 60 mm de guix, resistència a compressió >= 200 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada amb adhesiu de formulació específica (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	13,63 €
P- 59	E81121A4	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calçari 32,5 R (TRENTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	32,44 €
P- 60	E812B0A6	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1 (TRETZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	13,34 €
P- 61	E821B822	m2	Enrajolat de parament vertical exterior fins a una alçària >3 m, amb rajola ceràmica amb relleu, acabat ceràmic terracota o vidriat, color, dimensions exactes i format tot a escollir per la DF, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888), Dimensions aproximades 30x30cm, (VINT-I-SIS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	26,04 €
P- 62	E824RAJO	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària >3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu mitjà, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica D2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Indou part proporcional de sòcol de dimensions i material a escollir per la DF. (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	38,82 €
P- 63	E8448102	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 600x 600 mm i 12,5 mm de guix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 600 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (TRENTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	35,82 €
P- 64	E86BPORT	m2	Porta batent xapa miniona perforada lacada color blanc, espessor 1,2mm, amb pletina perimetral i fixada al mur de formigó, tipus i nombre de fixacions segons projecte i instruccions de la DF, ancorada al mur de formigó amb tacs i fixació química de resina epoxi pura tipus Mapefix de Mapei o equivalent, amb bastidor de tub i bastiment, pany de cop, acabat lacat, col·locada. Indou junts d'estanquitat, cargols autotaladrants, volandera mixta neoprè i elements auxiliars, fixacions, tractament i prelacat i tractament impermeabilització de les perforacions al mur de formigó, per deixar-ho tot resistent al impacte i protegit envers a la pluja segons projecte, normativa aplicable i instruccions de la DF. (DOS-CENTS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	200,64 €
P- 65	E86BTANC	PA	Tancament perimetral de xapa miniona perforada lacada color blanc, espessor 1,2mm, amb pletina perimetral i fixada al mur de formigó, tipus i nombre de fixacions segons projecte i instruccions de la DF, d'alçària variable segons plans (210-320cm), ancorada al mur de formigó amb tacs i fixació química de resina epoxi pura tipus Mapefix de Mapei o equivalent. Superfície total aproximada 3 m2. Indou peces de dimensions inferiors de xapa cega col·locada per l'interior, de dimensions i posició segons plans de projecte i instruccions de la DF. Indou junts d'estanquitat, cargols autotaladrants, volandera mixta neoprè i elements auxiliars, fixacions, tractament i prelacat i tractament impermeabilització de les perforacions al mur de formigó, per deixar-ho tot resistent al impacte i protegit envers a la pluja segons projecte, normativa aplicable i instruccions de la DF. Indou prova de resistència al impacte horitzontal per laboratori acreditat. (DOS-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	299,23 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 66	E8989FR0	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (CATORZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,78 €
P- 67	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	5,85 €
P- 68	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (SIS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	6,79 €
P- 69	E8B11A05	m2	Hidrofugat de parament vertical exterior amb protector hidròfug (VUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	8,75 €
P- 70	E8B12A05	m2	Hidrofugat de parament horitzontal exterior amb protector hidròfug (SET EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	7,71 €
P- 71	E8B2U001	m2	Pintat de superfícies de formigó vist, amb pintura anticarbonatació, monocomponent, a base de resines acríliques en dispersió aquosa, aplicada a dues mans (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	25,45 €
P- 72	E93618C1	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de guix 20 cm, abocat des de camió (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	24,87 €
P- 73	E93A14D0	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de guix, amb morter de ciment 1:6 (ONZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	11,03 €
P- 74	E9D1AMB2	m2	Paviment de rajola ceràmica antilliscant, de forma rectangular, de dimensions 27x13x1,6 cm, col·locada a truc de maceta amb morter adhesiu elàstic, color blanc, per exteriors, (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	26,23 €
P- 75	E9G4CD8G	m2	Paviment de formigó pulit amb fibres HAF-25/A-3-3/F/12-60/IIa+E, de 15 cm de guix, de consistència fluida i un contingut en fibres de polipropilè entre 600gr i 1000gr/m3 de fibres de polipropilè Sika Fiber M-12 subministrades en sacs i abocades al camió directament, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars. Conjunt pigmentat en un 2% de color RAL a definir per la DF. Fratassat i lliscat. Grau de pulit a escollir per la DF, indou tot tipus de tractament necessari per aconseguir el grau de lliscament d'acord al CTE. (DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	18,83 €
P- 76	E9GN0F28	m2	Paviment continu de formigó porós de 80 mm de guix, amb una porositat de 20 % i una permeabilitat de 3 m3/m2/h, col·locat en capa uniforme, inclosa extesa, reglejat i curat (TRENTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	32,47 €
P- 77	E9M1111M	m2	Paviment continu multicapa de resines, amb 1 capa d'imprimació, 1 capa base i 1 capa d'acabat (TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	33,27 €
P- 78	E9UZ5MD0	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment (ONZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,48 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 79	EABG1021	u	Conjunt de porta i tancament fix d'acer, compost per: - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats amb dos fulles batents, per a un buit d'obra d'aprox 403x246 cm, amb bastidor de tub, malla electrosoldada de 3 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada. - Tanca d'acer galvanitzat en perfils laminats, per a un buit d'obra d'aprox 741x241 cm, amb bastidor de tub, malla electrosoldada de 3 mm de gruix. - Perfils d'acer galvanitzat, 3 unitats verticals de longitud 3,26m, una unitat vertical de longitud 0,78m i una pletina horitzontal superior de longitud 20m. Fixats entre ells segons instruccions de la DF. Detalls i característiques segons plànols i planella de fusteries del projecte i instruccions de la DF. Inclou fixació a la reixa o mur adjacents per deixar-la totalment acabada i funcional segons instruccions de la DF. Partida a justificar amb la presentació de la factura corresponent per part de l'empresa constructora. (MIL CINC-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	1.546,46 €
P- 80	EABG1022	u	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una o dues fulles batents, per a un buit d'obra de 160x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada.Detalls i característiques segons plànols i planella de fusteries del projecte i instruccions de la DF. Inclou fixació a la reixa o mur adjacents per deixar-la totalment acabada i funcional segons instruccions de la DF. (QUATRE-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	468,02 €
P- 81	EABG1023	u	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats de una o dues fulles batents, per a un buit d'obra d'aprox 250x215 cm, amb bastidor de tub, malla electrosoldada de 3 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada. Detalls i característiques segons plànols i planella de fusteries del projecte i instruccions de la DF. Inclou fixació a la reixa o mur adjacents per deixar-la totalment acabada i funcional segons instruccions de la DF. (NOU-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	997,50 €
P- 82	EABGA9B2	u	Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 95x210 cm, amb bastidor de L de 50+5 mm, lamel·les horitzontals fixes i bastiment, pany de cop i clau, acabat per a pintar, col·locada (DOS-CENTS QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	240,89 €
P- 83	EABGPF1	u	PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 i 9 mm, BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES I PANY, MANETES D'ACER INNOXIDABLE. Ample de pas lliure real 60cm. Codi en plànol PF1. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries. (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	184,47 €
P- 84	EABGPF3	u	PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 i 9 mm, BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES I PANY, MANETES D'ACER INNOXIDABLE. Codi en plànol PF3. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries. (SIS-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	671,36 €
P- 85	EABGPM1	u	PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT, Ample de pas lliure real 80cm. Inclou pestell interior, excepte en els casos que així ho determini la DF. Codi en plànol PM1. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries. (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	184,47 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 86	EABGPM2	u	PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT. Ample de pas lliure real 70cm. Codi en plànol PM2.Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries. (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	184,47 €
P- 87	EABGPM3	u	PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT. Codi en plànol PM3.Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries. (SIS-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	671,36 €
P- 88	EABGPM4	u	FINESTRA DE ADMINISTRACIÓ FINESTRAS DE "LIBRILLO" D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT. Codi en plànol PM4. Dimensions segons planilla de fusteries. (DOS-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	271,17 €
P- 89	EAF6PF2	u	Conjunt de carcassa i porta corredissa format per: - CARCASSA METÀLICA DE XAPA GRECADA, PREPARADA PER ALLOTJAR LA FULLA D'UNA PORTA CORREDISSA SIMPLE, DE FUSTA, 4 CM DE GRUIX MÀXIM DE FULLA DE PORTA, AMB MALLA METÀLICA; COLOCACIÓ EN PARET DE FÀBRICA PER REVESTIR AMB MORTER O AMB GUIX. - PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 i 9 mm, BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES, PANY I PESTELL INTERIOR, MANETES D'ACER INNOXIDABLE. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries. (QUATRE-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	462,16 €
P- 90	EC1K1501	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta (NORANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	93,78 €
P- 91	ED5A5G00	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	12,61 €
P- 92	ED5L4584	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb dos geotèxtils de polipropilè adherits en les dues cares, amb nòduls de 8 mm d'alçada aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2, adherida amb morter adhesiu sobre parament horitzontal (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	14,60 €
P- 93	ED7FR114	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i rebert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (CINQUANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	52,31 €
P- 94	ED7K3314	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapà per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i rebert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	65,91 €



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PRESSUPOST

Codi per a validació :SDBXM-8P4BJ-1SNW5

Verificació :https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 6/42.

NO REQUEREIX
SIGNATURES

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 95	EE51LQ10H8P	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2.K/W, amb recobrint exterior de alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobrint interior de teixit de vidre negre ref. 24424 de la serie Conductes Climaver d'ISOVER , muntat encastat en el cel·las (QUARANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	43,77 €
P- 96	EE52Q14A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (CINQUANTA EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	50,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 97	EEA1PJZZ	u	Subministrament i instal·lació de 28 col·lectors de panells solars. Inclou panells, estructura de muntatge i suportacions, valvuleria, posta en marxa i altres accessoris. CAMP DE CAPTADORS 28 CAPTADORS VITOSOL 100 FM SV1F 7 BATERIES DE 4, o similar equivalent. Col·lectors solars plans amb tecnologia ThermProtect patentada, d'autolimitació de temperatura, marca VIESSMANN, o similar equivalent. Certificació Solar Keymark i NPS, segons ISO 9806: 2013 Col·lector pla (vertical) d'alta tecnologia, fabricat en materials de primera qualitat, resistents a la corrosió i a l'intempèrie, per a l'escalfament d'ACS, calefacció i piscina, o per generar calor de processos industrials. Per teulades inclinades o instal·lacions sobre coberta plana o sobre el terreny. Característiques i especificacions: Col·lector d'alt rendiment i disseny atractiu, compost per coberta de vidre solar especial amb fraccionament de seguretat, aïllament transparent a la radiació, gràcies a l'baix contingut en ferro i temperat d'alta resistència a l'impacte i a l'calamarsa. Atractiu disseny amb marc d'alumini, color blau fosc, modelat en una sola peça i junta d'estanqueïtat de vulcanitzat continu. Aïllament tèrmic posterior i lateral d'escuma de resina de melamina, altament resistent. Absorbidor d'alta eficiència i tractament selectiu ThermProtect amb diòxid de vanadi, les propietats estructurals permeten el canvi de emissivitat a partir d'una temperatura de 75 ° C, la qual cosa li confereix una protecció intrínseca davant de la sobretemperatura i sense formació de vapor. Configuració de l'absorbidor en forma de meandre, per a la formació de bateries de fins a 12 col·lectors mitjançant connexió ràpida, sense soldadura amb tubs d'unió. Dades tècniques Model: SV1F, o similar equivalent Àrea total de el col·lector: 2,51 m² Àrea d'absorció: 2,32 m² Àrea d'obertura: 2,33 m² Amplada: 1.056 mm Alçada: 2.380 mm Profunditat: 72 mm Pes (buida): 42 kg Contingut líquid: 1.83 l - Rendiment òptic (àrea obertura): 80.6% - Coeficient lineal de pèrdues (àrea obertura): 3.816 W / m² K - Coeficient quadràtic de pèrdues (àrea obertura): 0.045 W / m²K² - Max. pressió de servei en el col·lector: 6 bar - Max. temperatura d'estancament: 145 °C 28 unitats Joc de fixació Per suports en cobertes planes per al muntatge sobre estructura de suport proporcionada per l'empresa instal·ladora (p. ex. suports d'acer) d'alumini resistent a la corrosió, compost per: Suports de el col·lector amb peces de fixació Cargols hexagonals, femelles, volanderes d'acer inoxidable, angle d'emplaçament fix 30 ° Adequat per a 4 Col·lectors Per a càrregues de neu fins a 1,5 kN / m² Per a velocitats de vent de fins a 150 km / h 7 unitats Tubs d'unió Tubs d'unió flexibles amb juntes tòriques (1 parell). 21 unitats Conjunt de connexió Per a una bateria de col·lectors. 7 unitats	21.418,77 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Joc de beina d'immersió per Vitosol F, o similar equivalent, per a la col·locació de la sonda de col·lectors (un per instal·lació d'energia solar)	
			1 unitat	
			Purgador automàtic. Amb clau de tancament, peça en T de llautó i unions per anells de pressió (22 mm).	
			7 unitats	
			VÁLVULA DE SEURETAT 6 BAR	
			7 unitats	
			VISSMANN Vitosolic 200, model SD4, o similar equivalent. Regulació electrònica per diferència de temperatura per a instal·lacions amb fins a quatre consumidors Per a instal·lacions bivalents amb col·lectors d'energia solar i calderes a gasoil / gas: - per a la producció bivalent de A.C.S., - per a la producció bivalent de A.C.S. i escalfament de l'aigua de piscines, - per a la producció bivalent de A.C.S. i suport de la calefacció. Amb lectura digital de la temperatura, balanç de potència i sistema de diagnòstic. És possible la comunicació amb regulacions de caldera Vitotronic per a la supressió d'escalfament auxiliar de l'interacumulador de A.C.S. i / o escalfament de l'volum de preescalfament de l'A.C.S., així com el control de bombes amb regulació de revolucions per a sistemes de càrrega per estrats. Possibilitats de connexió per a comptador de calories i / o cèl·lula solar. Per muntatge a la paret, sondes de temperatura d'el interacumulador i de el col·lector, així com una altra sonda de temperatura més inclosa en el volum de subministrament.	
			1 unitat	
			Medi portador de calor "Tyfocor-LS" 25 litres en recipient d'un sol ús. Barreja preparada per a temperatures de fins a -28 graus centígrads.	
			6 unitats	
			Estació d'ompliment composta per: - Bomba de paletes autoaspirant (30 l / min). - Filtre antibrutícia, costat d'aspiració. - Tub flexible, costat d'aspiració (0,5 m de longitud). - Tub flexible de connexió (2 unitats, cadascun de 0,25 m de longitud). - Caixa de transport (es pot utilitzar com a cubeta de rentat).	
			1 unitat	
			Posada en funcionament (VINT-I-UN MIL QUATRE-CENTS DIVUIT EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	
P- 98	EEAXVPZZ	u	Subministrament i instal·lació de vas d'expansió solar de 200l, marca Ibaiondo model 220 SMR, o similar equivalent. Característiques: Volum: 200 l Pes: 49 kg Diàmetre: 485 mm Alçada: 1400 mm Connexió aigua: 1 1/2" (CINC-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	597,47 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 99	EEC423ZY	u	Subministrament i instal·lació de Recuperador de calor Qn=1000 m3/h a descàrrega lliure, model ARR 10 CC H, o similar equivalent, C/ Bateria de Fred o Calor (2 T) i Control Avançat integrat. Filtració d'impulsió F7/ Filtració de retorn F6. Preparat per treballar amb punt de funcionament segons càlcul: Q=750m3/h, P=150Pa Recuperador de calor d'alta eficiència, amb intercambiador de contraflujos en alumini (Rendiment> 75%), muntat en estructura d'alumini extruït i cantonades de poliamida, que li confereixen gran resistència i elevada estanquitat. Aïllament termoacústic de 25mm en llana de roca (Resistència a el foc A1) de densitat 40 Kg / m³, sent tots els panells laterals registrables, per a un fàcil manteniment de l'equip. Equip per muntatge horitzontal amb possibilitat de muntar-se a l'intempèrie. MESURES DEL RECUPARADOR: 1505,00 x 870,00 x 372,00 mm MESURES Bateria de Fred 647,10 x 465,00 x 372,00 mm TOTAL MESURES 2152,10 x 870,00 x 372,00 mm Cabal Nominal: 1000 m³ / h CONTROL: Avanz / Voltaje> 1 ~ 200-240V 50 Hz / Consum 1,75-1,45A Incorpora control Avançat, Sonda CO2, Transductor de cabal, Pressostats, Comandament de superfície, programació horària, Modbus, Ventiladors EC amb electrònica integrada., Bateria de Fred / Calor 5 KW i Valvula de tres vies inclosa. Panell Sandwich Acústic 25 mm de guix, (Panell / Aïllament / Densitat) 25mm / Llana de roca (A1) / 40 kg / m³ (Perfils / Acabat Int / Acabat Ext) alumini / Xapa Galv 0,5 mm / Xapa Galv 1 mm Ral 9010 Viseres per l'intempèrie. (TRES MIL QUATRE-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	3.454,34 €
P- 100	EEC423ZZ	u	Subministrament i instal·lació de Recuperador de calor Qn=1000 m3/h a descàrrega lliure, model ARR 10 CC H, o similar equivalent, C/ Bateria de Fred o Calor (2 T) i Control Avançat integrat. Filtració d'impulsió F7/ Filtració de retorn F6. Preparat per treballar amb punt de funcionament segons càlcul: Q=600m3/h, P=100Pa Recuperador de calor d'alta eficiència, amb intercambiador de contraflujos en alumini (Rendiment> 75%), muntat en estructura d'alumini extruït i cantonades de poliamida, que li confereixen gran resistència i elevada estanquitat. Aïllament termoacústic de 25mm en llana de roca (Resistència a el foc A1) de densitat 40 Kg / m³, sent tots els panells laterals registrables, per a un fàcil manteniment de l'equip. Equip per muntatge horitzontal a fons sostre. MESURES DEL RECUPARADOR: 1505,00 x 870,00 x 372,00 mm MESURES Bateria de Fred 647,10 x 465,00 x 372,00 mm TOTAL MESURES 2152,10 x 870,00 x 372,00 mm Cabal Nominal: 1000 m³ / h CONTROL: Avanz / Voltaje> 1 ~ 200-240V 50 Hz / Consum 1,75-1,45A Incorpora control Avançat, Sonda CO2, Transductor de cabal, Pressostats, Comandament de superfície, programació horària, Modbus, Ventiladors EC amb electrònica integrada., Bateria de Fred / Calor 5 KW i Valvula de tres vies inclosa. Panell Sandwich Acústic 25 mm de guix, (Panell / Aïllament / Densitat) 25mm / Llana de roca (A1) / 40 kg / m³ (Perfils / Acabat Int / Acabat Ext) alumini / Xapa Galv 0,5 mm / Xapa Galv 1 mm Ral 9010 Viseres per l'intempèrie (provisió) (TRES MIL DOS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	3.244,34 €



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PRESSUPOST

Codi per a validació :SDBXM-8P4BJ-1SNW5

Verificació :https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 8/42.

NO REQUEREIX
SIGNATURES

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 101	EEE1PJZZ	u	Subministrament i instal·lació de 2 bombes de calor de 18 kW i 2 dipòsits ACS de 500 l, inclou valvuleria, regulació i control, resistència de suport i altres accessoris. INTERACUMULADOR DE DISTRIBUCIÓ ACS VITOCELL 100-V CVWA 500L, o similar equivalent Per a la producció de A.C.S., amb bombes de calor, Amb possibilitat de connectar col·lectors d'energia solar a través d'un joc d'intercanviador de calor solar (accessori). Opcionalment, amb resistència de suport (accessori). Aïllament tèrmic desmuntable (a partir de 390 litres). Per a instal·lacions amb: Temperatura d'impulsió d'aigua de calefacció fins a 160 °C Pressió de servei de l'circuit primari de caldera fins a 25 bar (2,5 MPa) Temperatura de A.C.S., fins a 95 °C Pressió de servei de l'circuit secundari de A.C.S., fins a 10 bar (1 MPa) Volum: 500 litres Model CVWA o similar equivalent Longitud 859 mm Amplada 923 mm Alçada 1948 mm Amplada sense aïllament - 650 Ø mm Pes 200 kg 2 unitats Grup de seguretat segons DIN 1988, DN 20, compost per: Clau de tancament, vàlvula antiretorn i connexió de prova, connexió de manòmetre i vàlvula de seguretat de membrana de 10 bar. 2 unitats Regulador de temperatura Marge d'ajustament: de 30 a 60 graus centígrads, reajustable fins a 110 graus centígrads. 2 unitats Ànode de corrent induït Exempt de manteniment, alternativament a l'ànode de magnesi instal·lat. 2 unitats VIESSMANN Resistència de suport EHE, o similar equivalent, amb una potència de calefacció seleccionable a 2, 4 o 6 kW. Utilitzable només amb aigua sanitària tova a semidura de fins a 14 graus dH (nivell de duresa 2). Amb termostàt de seguretat i regulador de temperatura. 2 unitats Elektro-Heizeinsatz 2-6 kW, o similar equivalent 2 unitats Bomba de calor monobloc aire-aigua de 18 kW VITOCAL 100-A Typ AWC-AC-AF 101.A18, o similar equivalent REGULACIÓ TÀCTIL 2 unitats BASTIDOR AMB SILENCIADOR DE SOROLLS Suports antivibratoris per a la reducció de transmissions de l'edifici	22.932,17 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			2 unitats Vàlvula termostàtica, Thermostatventil, o similar equivalent, inclou vàlvula de bypass i purga pel tractament antilegionella 2 unitats Dipòsit d'inèrcia, Pufferspeicher (75 l), MAG (18 l), EHE , o similar equivalent 2 unitats SENSOR DE TEMPERATURA 4 unitats (VINT-I-DOS MIL NOU-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	
P- 102	EEJ51B19	u	Fan-coil del tipus mural, amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, 2,5 a 2,8 kW de potència frigorífica màxima i 3,2 a 3,6 kW de potència calorífica màxima, amb alimentació monofàsica de 230 V, col·locat (CINC-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	571,47 €
P- 103	EEK117ZV	u	Subministrament i instal·lació de reixeta intumescent EH20 d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-FTR, o similar equivalent, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment, (NORANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	93,76 €
P- 104	EEK117ZW	u	Subministrament i instal·lació de reixeta d'intemperie, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 350x200 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment, (QUARANTA-CINC EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	45,03 €
P- 105	EEK117ZX	u	Subministrament i instal·lació de reixeta d'intemperie, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x100 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment, (TRENTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	34,53 €
P- 106	EEK117ZY	u	Subministrament i instal·lació de reixeta d'intemperie, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment, (VINT-I-NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	29,08 €
P- 107	EEK117ZZ	u	Subministrament i instal·lació de reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-AMT/DMT, o similar equivalent, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment, (VINT-I-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	27,76 €
P- 108	EEM32211	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 100 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat (CENT CATORZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	114,60 €
P- 109	EEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat (CENT QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	115,55 €
P- 110	EEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat (DISSET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	17,47 €
P- 111	EEU6A230	u	Manòmetre per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 100 mm i rosca de connexió de 1/2" G, instal·lat (TRENTA-DOS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	32,17 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 112	EEUZVPZZ	u	Detector de flux d'aigua d'1 1/2"'. (VUITANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	81,59 €
P- 113	EEV21112	u	Termòstat d'ambient per a calefacció amb regulació de 5 a 30°C, de doble contacte a 230 V i 10 A, preu mitjà, muntat superficialment (SETANTA EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	70,70 €
P- 114	EEV21D00	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (VUITANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	88,55 €
P- 115	EEV23823	u	Termòstat (NORANTA-VUIT EUROS AMB SET CÈNTIMS)	98,07 €
P- 116	EEV41210	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat (CINC EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	5,67 €
P- 117	EEVG2861	u	Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 3,5 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, rècords inclosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes (SIS-CENTS QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	640,85 €
P- 118	EF21CANL	m	Canal d'acer galvanitzat, de dimensions aproximades 30x12 cm (base per altura) i col·locat superficialment, inclou fixació i soldadures segons instruccions de la DF. (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	25,45 €
P- 119	EF5A93B1	m	Tub de coure R250 (semidur) 1" de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (VINT-I-SET EUROS AMB VINT-IDOS CÈNTIMS)	27,22 €
P- 120	EF5AC4B1	m	Tub de coure R250 (semidur) 1"5/8" de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (CENT DOTZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	112,06 €
P- 121	EFA22745	m	Tub de cPVC de 16 mm diàmetre nominal de 25 bar pressió nominal, per encolar, segons norma UNE-EN ISO 15877-2 amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (DOTZE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	12,25 €
P- 122	EFB44351	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,5 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	5,49 €
P- 123	EFB46551	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	6,73 €
P- 124	EFB48751	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	8,40 €
P- 125	EFB4A951	m	Tub de polietilè reticulat de 32 mm de diàmetre nominal exterior i 2,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (DEU EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	10,09 €
P- 126	EFB4CB51	m	Tub de polietilè reticulat de 40 mm de diàmetre nominal exterior i 3,7 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment (CATORZE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	14,21 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 127	EFC18C25	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (DISSET EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	17,51 €
P- 128	EFQ33C6L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (NOU EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	9,28 €
P- 129	EFQ33C7L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	9,31 €
P- 130	EFQ33C9L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (DEU EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	10,49 €
P- 131	EFQ33CBL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (ONZE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	11,46 €
P- 132	EFQ33CCL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (DOTZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	12,30 €
P- 133	EFQ33CEL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	13,82 €
P- 134	EG222915	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa elèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremot (UN EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	1,80 €
P- 135	EG23R715	m	Tub rigid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment (SET EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	7,65 €
P- 136	EG2C2G22	m	Safata aïllant de PVC perforada, de 60x200 mm, amb 2 compartiments, muntada sobre suports horitzontals (QUARANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	43,25 €
P- 137	EG312224	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1,75 €
P- 138	EG312324	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	1,83 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 139	EG312334	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	2,17 €
P- 140	EG312534	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	2,50 €
P- 141	EG312634	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	2,83 €
P- 142	EG312664	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (VUIT EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	8,29 €
P- 143	EG319184	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 25 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	6,13 €
P- 144	EG3191A4	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 50 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (NOU EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	9,60 €
P- 145	EG319354	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	4,76 €
P- 146	EG319684	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, pentapolar, de secció 5 x 25 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (SETZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	16,80 €
P- 147	EG31U8M1	U	SUBMINISTRAMENT MUNTATGE I CONNEXIONAT DE PUNT DE LLUM O MECANISME D'EXECUCIÓ SUPERFICIAL FORMAT PER TUB DE METAL·LIC, CONDUCTOR DE COURE DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K(AS), BAIXA EMISSIVITAT FUMS, UNIPOLAR DE SECCIÓ 1X2,5 MM2, COL·LOCAT EN TUB I PART PROPORCIONAL DE CAIXA DE DERIVACIÓ, (CENT DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	112,66 €
P- 148	EG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (QUINZE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	15,37 €
P- 149	EG415F97	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PJA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-JUN CÈNTIMS)	55,31 €
P- 150	EG415GK9	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PJA corba C, tetrapolar (4P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	118,58 €
P- 151	EG415GKJ	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 A d'intensitat nominal, tipus PJA corba C, tetrapolar (4P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	167,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 152	EG426BJH	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRES-CENTS VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	308,56 €
P- 153	EG4662C2	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 22x58 mm i muntada superficialment (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	64,68 €
P- 154	EG47222F	u	Interruptor en càrrega modular de 20 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aliment (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), fixat a pressió (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	54,44 €
P- 155	EG4R4CG0	u	Contactador de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, tripolar (3P), 3NA, format per 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió (CINQUANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	59,84 €
P- 156	EG4W1160	u	Born de connexió per a conductors flexibles de fins a 6 mm2 de secció, de 8 mm de pas, muntada sobre perfil DIN (TRETZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	13,07 €
P- 157	EG621192	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (CATORZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	14,06 €
P- 158	EG621LCU	u	Interruptor temporitzat de tipus universal, bipolar (2P), 16 A / 250 V, amb tapa frontal, temporització de <= 15 min, preu superior, encastat (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	142,60 €
P- 159	EG63B152	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, muntada superficialment (QUINZE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	15,44 €
P- 160	EG63D15S	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt, muntada superficialment (VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	21,65 €
P- 161	EG710002	u	Subministrament, muntatge, connexionat i posta en marxa de subquadre de distribució i maniobra format per armaris de políester, porta frontal amb tanca, plafons de tancament, plaques, suports i tapes, allotjant al seu interior els mecanismes de comandament i protecció i mesura segons esquemes unifilars corresponents, Aparellatge ABB o similar equivalent,Acabat en pintura epoxy-políester, ip55, amb tots els seus elements i accessoris per al seu connexionat. Subquadre Sala Calera (DOS MIL SIS-CENTS VINT-I-CINC EUROS)	2.625,00 €
P- 162	EG710006	u	Subministrament, muntatge, connexionat i posta en marxa de subquadre de distribució i maniobra format per armaris de políester, porta frontal amb tanca, plafons de tancament, plaques, suports i tapes, allotjant al seu interior els mecanismes de comandament i protecció i mesura segons esquemes unifilars corresponents, Aparellatge ABB o similar equivalent,Acabat en pintura epoxy-políester, ip55, amb tots els seus elements i accessoris per al seu connexionat. Subquadre de Vestuaris, (DOS MIL SIS-CENTS VINT-I-CINC EUROS)	2.625,00 €
P- 163	EG867111	u	Detector de presència, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu econòmic, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (VUITANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-JUN CÈNTIMS)	89,41 €
P- 164	EGD1322E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrint de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (TRENTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	35,58 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 165	EGDZ1102	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (CINQUANTA-TRES EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	53,20 €
P- 166	EGDZU102	u	Punt de connexió a terra amb soldadura aluminotèrmica (VINT-VUIT EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	28,70 €
P- 167	EH1L41G1	u	Llum downlight estanca LED, pot. llum 18W, grau de protecció IP 65, muntada superficialment. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	133,46 €
P- 168	EH1LPJZZ	u	Subministrament i instal·lació de llumenera tipus aplic per a muntatge a paret, 18W, amb regulació 1-10V, per a enllumenat exterior. (VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	81,75 €
P- 169	EH61RE59	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 lumens, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial (CENT VINT-UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	121,42 €
P- 170	EBH56D71	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 70000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	123,68 €
P- 171	EBH56D73	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 70000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric regulable DALI, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	153,94 €
P- 172	EHQL12ZA	u	Projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, col·locat. Marca i model SIGNIFY de les següents característiques: BVP140 - Cordline Tempo XL BV - Basic version 4S - LEDGINE O (4S) OFA52 - Asymmetric (OFA52) T25 - 25°C 740 (Neutral White) LED490 - LED 49000 lumen Class I PSU - Standard (non Dimmable) 160 90_90_0 (2x150W 700mA 10KV) 8VFWRPKUD298 - - No special project CT - Carton Box (in Flat Paket) Philips Version: 39.0(7/7/2021 8:59:58 PM) No Sockets available No device No (ALU) Aluminium (9007) No finishing Single layer powder BVP140 - Cordline Tempo XL 50-60Hz 220-240V Lyre/Yoke SRG10 - SPD 10kV DM/CM 41K2 - 41200 Lumen C1KC3 - 1m-HP connector (3 pins) (CINC-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	552,68 €
P- 173	EHT1B010	u	Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos I= 1 de 10 A, fixat a pressió (CENT ONZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	111,43 €
P- 174	EJ13B542	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals. Marca i model a escollir per la DF. (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	129,61 €
P- 175	EJ14B541	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, sistema i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Marca i model a escollir per la DF. (DOS-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	248,48 €
P- 176	EJ12B544	u	Peça de suport en forma de L, per a inodor/bidet mural, per anar encastada en paret d'obra de fabrica, de 0,3x0,6 m de mides aproximades, col·locada amb fixacions mecàniques. Marca i model a escollir per la DF. (SEIXANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	61,85 €
P- 177	EJ22B545	u	Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, amb instal·lació encastada, de llautó cromat, antiròbatori, amb entrada de d 1/2" i sortida de d 1/2". Marca i model a escollir per la DF. (VUITANTA-SET EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	87,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 178	EJ22B546	u	Ruixador fix, d'aspersió fixa, mural, muntat superficialment, de llautó cromat, antiròbatori, amb entrada de 1/2". Marca i model a escollir per la DF. (CENT QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	115,52 €
P- 179	EJ23B547	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada sobre paret, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2". Marca i model a escollir per la DF. (SETANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	77,53 €
P- 180	EJ22E131	u	Enllaç mural, muntat superficialment, amb sortida roscada de 1/2" per a maniguets, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada roscada de 1/2" (DIVUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	18,25 €
P- 181	EJ48U003	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (TRES-CENTS CATORZE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	314,77 €
P- 182	EJ71PJZZ	u	Subministrament i instal·lació d'interacumulador de 3500 l, amb superfície de bescanvi ampliada per un millor aprofitament de l'energia solar tèrmica, Dipòsit productur acumulador d'ACS amb sistema de serpentes desmuntables, en acer inoxidable incorporat. Marca IDROGAS, model IMV5 3500 SSB, o similar equivalent. Inclou valvuleria i connexionat i altres accessoris. Totalment instal·lat i en correcte funcionament. (SET MIL TRES-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	7.373,47 €
P- 183	EJM15040	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metro Lògica C, calibre nominal 40 mm, cabal nominal 10 m³/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions rosacades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal (QUATRE-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	439,44 €
P- 184	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (CINQUANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	56,94 €
P- 185	EM31351J	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (NORANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	96,77 €
P- 186	EMS831A2	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (DINOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	19,31 €
P- 187	EMSBAFA1	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida habitual, rectangular, de 402x105 mm2 de panell de polipropilè de 1,5 mm de gruix, col·locat adherit sobre parament vertical (TRETZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	13,47 €
P- 188	EN315327	u	Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	23,62 €
P- 189	EN316327	u	Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (TRENTA-DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	32,01 €
P- 190	EN317327	u	Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1" 1/4, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (QUARANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	42,67 €
P- 191	EN318327	u	Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1" 1/2, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	54,82 €



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PRESSUPOST

Codi per a validació :SDBXM-8P4BJ-1SNW5

Verificació :https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 12/42.

NO REQUEREIX
SIGNATURES

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 192	EN319327	u	Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (SETANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	79,89 €
P- 193	EN31PUZZ	u	Subministrament i instal·lació de valvula d'escaire metàl·lica de 1/2", roscada, (NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	9,83 €
P- 194	EN716456	u	Valvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (DOS-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	267,91 €
P- 195	EN718456	u	Valvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1" 1/2, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs (DOS-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	289,75 €
P- 196	EN722533	u	Valvula de papallona de 2 vies, de diàmetre nominal 20 mm, de 10 bar de PN, cos de fosa i servomotor de senyal de 3 punts, acoblat a la valvula, instal·lada i connectada (CINC-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	538,91 €
P- 197	EN722833	u	Valvula de papallona de 2 vies, de diàmetre nominal 40 mm i kvs=50, de 10 bar de PN, cos de fosa i servomotor de senyal de 3 punts, acoblat a la valvula, instal·lada i connectada (QUATRE-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	463,34 €
P- 198	EN841181	u	Valvula de retenció de disc amb rosca, diàmetre nominal 1" 1/2, execució normal, cos de llautó, disc de niló, seient de cautxú nitril (NBR), molla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), pressió màxima 10 bar, temperatura màxima 100 °C, roscada (TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	33,97 €
P- 199	ENC13050	u	Regulador automàtic de cabal, ajustable exteriorment, roscada de 40 mm de diàmetre nominal, cabal de 400 a 4000 l/h i pressió diferencial 18-26 kPa a 120 kPa, de 16 bar de pressió màxima i 120°C de temperatura màxima, amb valvula manual de bola, valvula de purga i dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (DOS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	245,76 €
P- 200	ENC1PUZZ	u	Subministrament i instal·lació de valvula de pressió diferencia, diàmetre 1", Cabal 50-2500 l/h Màxima temperatura de fluid 110 °C Mínima temperatura de fluid 0 °C Rang d'ajust de la temperatura 0,1-0,5 bar Màxima pressió de servei 10 bar Màxima pressió diferencial 0,6 bar (CINC-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	549,05 €
P- 201	ENE18304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1" 1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (TRENTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	38,36 €
P- 202	ENF51647	u	Valvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella de diàmetre 1 1/4", tarada a 6 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment. Inclou dispositiu de buidatge, (CENT SIS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	106,07 €
P- 203	ENL13P55	u	Bomba circuladora de rotor humit amb connexions roscades de 2" en l'aspiració i en la impulsió (diàmetre nominal 32 mm), de tipus doble, pressió màxima 1 bar, cos de la bomba de fosa, motors monofàsics d'ímants permanents de 230 V de tensió d'alimentació i 180 W de potència nominal, índex d'eficiència energètica IEE<=0,21 segons REGLAMENTO (CE) 641/2009, amb mode de funcionament nocturn, muntada entre tubs (TRES-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	393,57 €
P- 204	ENL1A276	u	Bomba circuladora de rotor humit per a instal·lacions d'ACS, amb connexions roscades d'1 1/2" (diàmetre nominal 15 mm), pressió màxima 0,7 bar, cabal màxim 4,2 m3/h, cos de la bomba de bronze, motor monofàsic de 230 V de tensió d'alimentació i 140 W de potència amb regulació de 3 velocitats, grau de protecció IP44, muntada entre tubs (TRES-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	397,27 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 205	EP434610	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (UN EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,48 €
P- 206	EP74C412	u	Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19", de 12 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplaria x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, col·locat sobre el sòcol (QUATRE-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	467,83 €
P- 207	EP7EAE0X	u	Subministrament, muntatge, connexionat i posada en marxa de switch Gigabit + switch 2 combo 1000BAE-T/SFP de 8 ports PoE, Model DGS-1210-10P de la marca D-Link o similar equivalent, (DOS-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	291,99 €
P- 208	EP7EW10Z	u	Punt de treball amb 1 presa xarxa p.p.cable UTP CAT 6. Instal·lat i connectat, (DOS-CENTS SIS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	206,38 €
P- 209	EP7Z115B	u	Panell amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP integrats, per a muntar sobre bastidor rack 19", d'1 unitat d'alçària, fixat mecànicament (DOS-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	257,48 €
P- 210	EQZYMAX2	u	Gespa per pista padel segons pressupost MAXPEED, gespa artificial Poliflex 12/28 verda, Característiques de la gespa: Tipo de producció Tufting en línia. Composició del fil Polietilè. Estructura Fil recte prefilat. Color del fil verd, Galga 3/16, Soport base o backing de polipropilè, Ample del rotlló 2/4m a escollir, Característiques del lastrat: Sorra de quarz redondejada, rentada i seca, granulometria 0,2-0,6mm, Quantitat 17kg/m2, A les 3-4 setmanes d'haver realitzat la instal·lació de la nova gespa es realitzarà un raspallat de tota la pista i es tornarà a reposar sorra de silice on calgui, aquest raspallat i reposició està inclos en aquesta partida, (QUATRE MIL SET-CENTS CINQUANTA EUROS)	4.750,00 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 211	EOZYMAXP	u	PISTA PADEL segons pressupost MAXPEED. Inclou estructura i vidre pista pàdel MX-150 Competició. Subministrament i col·locació de panells emmarcats amb tub perimetral de 30x30mm guarnits amb malla electrosoldada 50x50x4mm, fabricat en panells de 2000mm de llarg per 3000mm d'alt, subjectes entre si i arriostrats mitjançant cargols a pilars de tub 80. Els marcs de la pista de 3000x2000mm amb malla electro soldada porten 2 reforços laterals amb tub 30x30mm per evitar que la malla electro soldada es deformi. Tots els pilars de la pista de tub 80x60mm inclouen una cartel·la de 1000mm amb tub 80x60mm per donar més estabilitat a l'estructura. Subministrament i col·locació de 4 pilars de tub 120x60mm de 6000mm d'alçada amb els corresponents creuetes per a la instal·lació de la llum i amb una cartel·la de 1000mm amb tub 80x60mm per donar una major estabilitat. Tota l'estructura galvanitzada i pintada amb polièster de color verd o negre (a elecció del client). Entrada a pista mitjançant 2 buits d'accés a pista tipus competició a cadascun dels laterals de la pista. Totes les plaques d'ancoratge a pista estan zincades per evitar oxidacions i aquestes plaques d'ancoratges seran fixades al paviment mitjançant tac químic per donar més resistència i fixació a la pista de pàdel. Tota la cargoberia és galvanitzada. Protecció de caputxons de plàstic per als cargols utilitzats per a la subjecció de la pista entre marcs i pilars. Subministrament i muntatge de vidre temperat de fabricació nacional homologat de 10mm en 14 mòduls en dimensions de 3000x2000, 4 mòduls en dimensions de 2000x2000, trepants avellanats per a subjecció, cantells polits fins i tot instal·lació de juntes de neoprés en perfil i torniller. Aquests vidres compleixen la normativa UNE-EN 12150-1. Sistema de tensat de xarxa de joc incorporat a l'interior del pal central de la pista de pàdel. Xarxa de pàdel de fil poliètil·le sense nusos, 4. Costits de seguretat en cinta superior. Cable d'acer galvanitzat i plastificat. Cintes laterals i inferior reforçades. • Les pistes han de complir el CODI TÈCNIC DE L'EDIFICACIÓ, han passat un càlcul estructural que certifica que aquestes pistes compleixen tota la normativa vigent. • Tots els pilars porten 1 cartel·la de 1m de reforç per a una major estabilitat. • Totes les platines d'ancoratge són zincades per tenir més protecció. • Les pistes són ancorades amb tac químic Ø16 x 200mm sobre un cercol perimetral armat que facilita una millor estabilitat de la pista. • A les pistes de pàdel MX-150 tots els vidres queden recoberts pels seus quatre costats sobre l'estructura metàl·lica protegida amb neoprè per donar més estabilitat al vidre. • Les malles electrosoldades dels panells laterals s'uneixen entre elles per a un rebot uniforme de la pilota. • A les entrades de pista es col·loquen unes xapes inox per evitar el deteriorament d'aquelles zones que són de molt de trànsit. (SETZE MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	16.250,00 €
P- 212	EY040003	pa	Partida alçada d'ajudes del ram de paleta per la realització de les instal·lacions d'electricitat.	262,50 €
P- 213	EY04002	PA	Partida alçada d'ajudes del ram de paleta per la realització de les instal·lacions de clima .	262,50 €
P- 214	F219B021	m	Enderroc d'encintat de peces de formigó, de baixa altura, amb mitjans manuals i/o mecànics, ja sigui enrasat amb el paviment, soterrat o per sobre de la cota d'acabat, i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	19,96 €
P- 215	F219B022	m	Enderroc de muret de bloc formigó, de baixa-mitja altura variable (mitja aprox h=60cm), amb mitjans manuals i/o mecànics, ja sigui enrasat amb el paviment, soterrat o per sobre de la cota d'acabat, i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	19,96 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 216	F219B023	m2	Demolició de rampa inclinada de formigó armat i subbase de la mateixa, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	19,96 €
P- 217	F219B024	m2	Demolició de solera de formigó armat, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	15,93 €
P- 218	F219B025	m2	Demolició de solera de formigó porós, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	19,96 €
P- 219	F219UX31	m	Tall de paviments de formigó o peces de panot o peces naturals o llambordins amb disc de diamant i càrrega de runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	3,18 €
P- 220	F21DLA44	m	Enderroc de canal·leta de recollida d'aigües de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i/o mecànics, inclou reixes, bastiments, reberts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	9,25 €
P- 221	F21DLA45	u	Enderroc d'escocell de formigó de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i/o mecànics, i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	9,25 €
P- 222	F21DUX20	u	Demolició d'embornal de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i mecànics, inclou reixes, bastiments, reberts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	7,40 €
P- 223	F21HAMB1	u	Desmuntatge del conjunt de llumenera existent, tipus columna exterior h aprox 6m, accessoris i elements de subjecció, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou protecció i/o emmagatzematge durant les obres i muntatge posterior a la ubicació designada, nou fonament tipus dau de formigó armat, i tots els petits accessoris, elements i treballs necessaris per a la seva completa col·locació i connexionat per al seu funcionament. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou reposició de bombetes/LEDs i cablejat en cas de ser necessari. Inclou tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	635,52 €
P- 224	F21HU200	u	Desmuntatge armari comandament, accessoris, elements de subjecció i desconnexió de línies elèctriques, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega de materials i runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	86,25 €
P- 225	F21QREG	u	Desmuntatge del conjunt de tota la instal·lació de rec que afecta la zona d'obra, incloses tapes i boques de rec (aprox 8 uts), arquetes i ancoratges, tots els elements soterrats i de distribució, etc, amb mitjans manuals i mecànics, amb càrrega de runa sobre camió i transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	532,88 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 226	F21QU105	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, tipus simpletorsió h=5m, amb mitjans manuals i/o mecànics, càrrega de runa y materials sobre camió o contenidor. Inclou si fos necessari l'enderroc del fonament de la barana, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat. (DOTZE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	12,08 €
P- 227	F21QU106	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, tipus simpletorsió h=2m, amb mitjans manuals i/o mecànics, càrrega de runa y materials sobre camió o contenidor. Inclou si fos necessari l'enderroc del fonament de la barana, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat. (DEU EUROS AMB UN CÈNTIMS)	10,01 €
P- 228	F21QU107	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, tipus malla electrosoldada, amb mitjans manuals i/o mecànics, càrrega de runa y materials sobre camió o contenidor. Inclou si fos necessari l'enderroc del fonament de la barana, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat. (ONZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	11,34 €
P- 229	F221B031	m2	Neteja i esbrossada del terreny , inclou arrencada de plantes arbustives i el decapatge de la primera capa de terra. Fins a 25cm de profunditat en zones vegetals o arbustives i 20cm en zones de terres netes. Inclou la càrrega mecànica sobre camió (ZERO EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	0,67 €
P- 230	F221UA10	m3	Excavació per a esplanació per mitjans mecànics, en terres de qualsevol tipus (qualsevol tipus de terreny excepte roca o terreny de trànsit on s'hagi d'utilitzar explosius o martells). Mesurades sobre perfil. Inclou la càrrega sobre camió. (CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	5,30 €
P- 231	F221UC40	m3	Excavació per a caixa de paviment per mitjans mecànics, en terres de qualsevol tipus (qualsevol tipus de terreny excepte roca o terreny de trànsit on s'hagi d'utilitzar explosius o martells). Mesurades sobre perfil. Inclou la càrrega sobre camió. (QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	4,23 €
P- 232	F222U104	m	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x50 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització. (SET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	7,04 €
P- 233	F226AMB6	m3	Terraplenada i piconatge per a formació de rampes d'escaleres exteriors amb material seleccionat de la pròpia excavació, millorat amb ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, amb una compactació del 95 % del PM. - Escaleres per a l'accés central, inclou la rampa en el terreny degudament preparat i compactat. Superfície aproximada 5,5m2, per a 8 graons de dimensions aproximades 270x30x4cm. - Escaleres per a l'accés lateral, inclou la rampa en el terreny degudament preparat i compactat. Superfície aproximada 1m2, 4 graons de dimensions aproximades 100x30x4cm. Tot segons definició en plànols de projecte i instruccions de la DF. (CATORZE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	14,71 €
P- 234	F226B612	m3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat de la pròpia excavació, millorat amb ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, amb una compactació del 95 % del PM (CATORZE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	14,71 €
P- 235	F227R00F	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM (UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	1,66 €
P- 236	F2A100RR	m	Obertura i tancament de rasa de BT 1T90 circuits per a calçada amb mitjans mecànics i manuals en zones sense serveis existents, segons plànols. (TRENTA-NOU EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	39,76 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 237	F2A100RZ	m	Obertura i tancament de rasa de BT 2T90 circuits per a calçada amb mitjans mecànics i manuals en zones sense serveis existents, segons plànols. (QUARANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	42,88 €
P- 238	F2A10APX	m	Obertura i tancament de rasa d'aigua potable en calçada de 0,4m d'amplada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons plànols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 98% del próctor modificat. (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	8,61 €
P- 239	F2A15000	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació (SET EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,34 €
P- 240	F315B621	m3	Formigó per a zunchos perimetral de les pistes, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulats 20 mm, abocat des de camió, amb cubilot o bomba (VUITANTA-SIS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	86,90 €
P- 241	F921R01F	m3	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, amb un 0.9% de pendent cap a les canals de recollida d'aigües. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	34,70 €
P- 242	FDK282G9	u	Pericó de registre de fabrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó catat de 290x140x100 mm, arrebossada i llicscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó catat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT SETANTA-TRES EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	173,16 €
P- 243	FDKZ3174	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (VUITANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	86,61 €
P- 244	FG3196ZY	m	Partida per a la realització de modificacions de QGBT en horari designat per la DF. Inclou el desmuntatge de protecció IVp destinada a SQ pistes Padel i canvi per JDB amb aparellatge segons esquemes unifilars. (SET-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	731,79 €
P- 245	FGGCN0ZZ	U	LEGALITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ DE BAIXA TENSIÓ QUE INCLOU: - REDACCIÓ DEL PROJECTE ESPECÍFIC AS-BUILT, COMPLIMENTACIÓ DE BUTLLETÍ D'INSTAL·LACIÓ I CERTIFICAT DE DIRECCIÓ D'OBRA. - PRESENTACIÓ I REGISTRE DAVANT D'ORGANISMES OFICIALS I COMPANYYS SUBMINISTRADORA, DESPESA DE VISAT I REGISTRE. - CONTRACTE DE MANTENIMENT EMPRESA AUTORITZADA. - INSPECCIÓ PER ORGANISME DE CONTROL - ALTRES TRÀMITS I DOCUMENTS FINS LA COMPLETA LEGALITZACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT DE LA INSTAL·LACIÓ. INCLOSOS COSTOS INDIRECTES. (MIL VUIT-CENTS NORANTA EUROS)	1.890,00 €
P- 246	FQZYU00L	u	Suministre i col·locació de postes de joc, grapa central i xarxa reglamentaria de pádel. Totalment acabat. (QUATRE-CENTS ONZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	411,14 €
P- 247	FR6P0117	u	Esporga, arrencada, transport i deposició d'arbre existent. Inclou l'esporga, el repicat de les arrels, i recollida de restes i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus, l'arrencada amb grua. Inclou l'obertura del forat de plantació necessari, amb l'aportació de substrate, la substitució i reblert de la terra existent per terra adequada. Inclou transport, descàrrega i deposició a centre de reciclatge o de gestió de residus autoritzat (qualsevol distància) de l'arbre, les arrels i de la terra i dels productes resultants de l'excavació (inclou tots els cànon d'abocament i tots els cànon necessaris per a dur a terme l'activitat). Inclou totes les càrregues i transvasaments del material per a la utilització d'aparells intermedis provisionals. Tot inclòs i seguint el protocol de "mort digna" de la vegetació, seguint les instruccions de l'òrgan competent en la matèria. (DOS-CENTS QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	204,96 €



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PRESSUPOST

Codi per a validació :SDBXM-8P4BJ-1SNW5

Verificació :https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 15/42.

NO REQUEREIX
SIGNATURES

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 28/07/23

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 248	K6A1TOR2	m	Reixat d'acer d'alçària 2,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a fobra i part proporcional de pals per a punts singulars (QUARANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	46,25 €
P- 249	K6A1TORS	m	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a fobra i part proporcional de pals per a punts singulars (QUARANTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	45,20 €
P- 250	KQN2GAT	m	Escala metàl·lica de gat d'alçada total h=5m, amb tubs d'acer S275JR, treballats al taller, plegats 90 graus pel seus extrems, amb acabat galvanitzat, amb relleu antiliscant i protecció circular metàl·lica d'acer amb tubs i replans de seguretat de religa amb baranes, segons les necessitats. Fixada soldada a l'estructura de la coberta de la pista poliesportiva, per al seu manteniment. (CENT TRENTA EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	130,60 €



QUADRE DE PREUS II

Projecte executiu d'un edifici per vestuaris, pistes de pàdel i adequació de l'entorn en el conjunt poliesportiu de Pallejà al T.M. de Pallejà
Expedient núm. 74/2021



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PRESSUPOST

Codi per a validació :SDBXM-8P4BJ-1SNW5

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 17/42.

**NO REQUEREIX
SIGNATURES**

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	1612AAE2	m2	Tancament d'obra de fàbrica ceràmica per a revestir de dos fulls, full principal exterior de paret recolzada de 14 cm de gruix de totxana de 290x140x100 mm, col·locat amb morter elaborat a l'obra, cambra d'aire, element separador amb tira de poliestirè expandit, aïllament amb planxes de poliestirè expandit (EPS), de tensió a la compressió 30 kPa, de 40 mm de gruix i full interior format per envà col·locat amb morter elaborat a l'obra, amb guix o amb adhesiu cola de 4 cm de gruix de maó foradat senzill de 290x140x40 mm, en tram central. C1+J1+B2/B3 segons CTE/DB-HS 2006	74,89 €
			Altres conceptes	74,89 €
P- 2	1938B621	m2	Solera sobre revoltó de polipropilè per a soleres, de polipropilè reciclat, de 30+ 5 cm, per a una sobrecàrrega (us+permanents) de 11 kN/m2, amb formigó HA-25/B/20/IIa, armat amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer B500T 15x 15 mm, D 8 mm, amb revoltons de 30 cm d'alçada, incloses les peces especials. C2/V1 segons CTE/DB-HS 2006	33,82 €
			Altres conceptes	33,82 €
P- 3	41697741	u	Cala d'inspecció en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, incloent reposició dels elements enderrocats	204,41 €
			Altres conceptes	204,41 €
P- 4	E222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	8,82 €
			Altres conceptes	8,82 €
P- 5	E222Z00X	m3	Suplement a l'excavació per a dificultat d'excavació de terres perimetrals per dames no superiors a 2,50 m, amb terres deixades a la vora. (Amidament de terres afectades per les dames)	8,10 €
			Altres conceptes	8,10 €
P- 6	E225AR70	m3	Estesa de granulats de material reciclat de formigons en tongades de 25 cm, com a màxim	27,25 €
	B033R500		Grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm	25,06416 €
			Altres conceptes	2,19 €
P- 7	E2422020	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dumper	4,67 €
			Altres conceptes	4,67 €
P- 8	E2R35039	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	11,33 €
			Altres conceptes	11,33 €
P- 9	E2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	83,49 €
			Altres conceptes	83,49 €
P- 10	E2R54267	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	7,37 €
			Altres conceptes	7,37 €
P- 11	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclos el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	19,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B2RA73G1		Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclos el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	19,00000 €
			Altres conceptes	0,95 €
P- 12	E2RA7LP1	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclos el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,40 €
	B2RA7LP1		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclos el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,00000 €
			Altres conceptes	0,40 €
P- 13	E2RA8890	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,13 €
	B2RA8890		Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	7,73870 €
			Altres conceptes	0,39 €
P- 14	E2RA8960	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de paper i cartó no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,00 €
	B2RA8960		Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de paper i cartó no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,00 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 15	E2RA8E00	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,09 €
	B2RA8E00		Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,09000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 16	E31521H3	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	119,44 €
	B064300B		Formigó HA-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	102,69600 €
			Altres conceptes	16,74 €
P- 17	E31522H3	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	91,92 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	76,48300 €
			Altres conceptes	15,44 €
P- 18	E31B3000	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,07 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01158 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	2,06 €
P- 19	E31DD100	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous de fonaments	32,02 €
	B0A14300		Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,21012 €
	B0A31000		Clau acer	0,28969 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,43986 €
	B0D31000		Llata de fusta de pi	0,48091 €
	B0D71130		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,46400 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,08400 €
			Altres conceptes	27,05 €
P- 20	E32515H3	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/20/lla de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb cubilot	101,62 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	73,00650 €
			Altres conceptes	28,61 €
P- 21	E325ZH3A	m3	Formigó per a murs de contenció realitzats per dames, HA-25/B/20/lla de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua, i vibratge mecànic.	103,08 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	74,39710 €
			Altres conceptes	28,68 €
P- 22	E32B300P	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,20 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01385 €
			Altres conceptes	2,19 €
P- 23	E32BZ4QA	kg	Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de murs de contenció realitzats per dames. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia.	2,34 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01385 €
			Altres conceptes	2,33 €
P- 24	E32DD103	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m	39,58 €
	B0A31000		Clau acer	0,28969 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,79200 €
	B0D31000		Llata de fusta de pi	0,83066 €
	B0D625A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,13352 €
	B0D71130		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,46400 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,11200 €
			Altres conceptes	34,96 €
P- 25	E32DD203	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m	50,16 €
	B0A31000		Clau acer	0,28969 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,79200 €
	B0D31000		Llata de fusta de pi	0,83066 €
	B0D625A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,13352 €
	B0D71130		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,46400 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,11200 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	45,54 €
P- 26	E32DZ10M	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a murs de contenció realitzats per dames, de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m	42,01 €
	B0A31000		Clau acer	0,28969 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,29600 €
	B0D31000		Llata de fusta de pi	1,09298 €
	B0D625A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,13352 €
	B0D71130		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	3,58400 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,33600 €
			Altres conceptes	35,28 €
P- 27	E3Z152T1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó amb granulat reciclats HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió	12,69 €
	B06NMA2C		Formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades	6,04380 €
			Altres conceptes	6,65 €
P- 28	E45118H3	m3	Formigó per a pilars, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	126,58 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	73,00650 €
			Altres conceptes	53,57 €
P- 29	E45218H3	m3	Formigó per a mur, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	135,91 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	73,00650 €
			Altres conceptes	62,90 €
P- 30	E45318H3	m3	Formigó per a bigues, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	120,37 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	69,53000 €
			Altres conceptes	50,84 €
P- 31	E45C18H4	m3	Formigó per a lloses, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	99,46 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	70,92060 €
			Altres conceptes	28,54 €
P- 32	E45CA8H3	m3	Formigó per a lloses inclinades, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	108,58 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	70,92060 €
			Altres conceptes	37,66 €
P- 33	E45CA8H4	m3	Formigó per a lloses inclinades, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	102,23 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	70,92060 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 34	E45CAMB7	PA	Altres conceptes	31,31 €
			Formigonat per a escales exteriors, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot: - Escales per a l'accés central, inclou la llosa inclinada i el graonat, Superfície aproximada en planta 5,5m2, amb 8 graons de dimensions aproximades 270x30x4cm. - Escales per a l'accés lateral, inclou la llosa inclinada i el graonat, Superfície aproximada 1m2, 4 graons de dimensions aproximades 100x30x4cm. Inclou els murets laterals, l'armat lleuger i tots els altres elements o treballs addicionals necessaris per deixar-les plenament funcionals i segons definició en plànols de projecte i/o instruccions de la DF.	683,69 €
			Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila	70,92060 €
P- 35	E4B13000	kg	Altres conceptes	612,77 €
			Armadura per a pilars AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,08 €
			Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01135 €
P- 36	E4B23000	kg	Altres conceptes	2,07 €
			Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,33 €
			Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,02724 €
P- 37	E4B35000	kg	Altres conceptes	2,30 €
			Armadura per a bigues AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,27 €
			Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,02043 €
P- 38	E4BC3000	kg	Altres conceptes	2,25 €
			Armadura per a lloses d'estructura AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,34 €
			Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,02724 €
P- 39	E4BC200X	kg	Altres conceptes	2,31 €
			Acer B 500 S en barres corrugades de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de lloses inclinades. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes.	2,38 €
			Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01135 €
P- 40	E4D1K125	m2	Altres conceptes	2,37 €
			Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic per a pilars de secció rectangular, per a deixar el formigó vist, d'alçària fins a 5 m	31,95 €
			Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,14542 €
P- 41	E4D21A23	m2	Altres conceptes	0,34892 €
			Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,74000 €
			Amortització de bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, amb estructura d'acer, per a pilar de formigó vist, amb part proporcional d'accessoris	7,74000 €
P- 42	E4D2DA03	m2	Altres conceptes	0,28000 €
			Desencofrant	23,44 €
			Altres conceptes	23,44 €
P- 43	E4D2DA23	m2	Altres conceptes	23,44 €
			Desencofrant	23,44 €
			Altres conceptes	23,44 €
P- 44	E4D3D505	m2	Altres conceptes	23,44 €
			Desencofrant	23,44 €
			Altres conceptes	23,44 €
P- 45	E4DC2D00	m2	Altres conceptes	23,44 €
			Desencofrant	23,44 €
			Altres conceptes	23,44 €
P- 46	E4DCBD00	m2	Altres conceptes	23,44 €
			Desencofrant	23,44 €
			Altres conceptes	23,44 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 42	E4D2DA03	m2	Altres conceptes	27,51 €
			Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectil·línia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m	33,39 €
			Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,41200 €
P- 43	E4D2DA23	m2	Altres conceptes	28,94 €
			Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectil·línia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	43,85 €
			Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,41200 €
P- 44	E4D3D505	m2	Altres conceptes	36,91 €
			Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, a una alçària <= 5 m	45,68 €
			Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,41200 €
P- 45	E4DC2D00	m2	Altres conceptes	36,78 €
			Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi	46,57 €
			Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,41200 €
P- 46	E4DCBD00	m2	Altres conceptes	42,01 €
			Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 5 m, amb tauler de fusta de pi	68,49 €
			Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,41200 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 47	E551B831	u	Altres conceptes	62,96 €
			Clarabòia circular fixa de 2 làmines de metacrilat, per a un buit d'obra de diàmetre 200 cm amb socol prefabricat, col·locada amb fixacions mecàniques	907,01 €
			Clarabòia circular fixa de 2 làmines de metacrilat, per a un buit d'obra de diàmetre 200 cm amb socol prefabricat	751,35000 €
			Vis d'acer galvanitzat de 5,4x65 mm, amb junts de plom i ferro i tac de niló de diàmetre 8/10 mm	1,47000 €
			Altres conceptes	154,19 €
P- 48	E5Z15N30	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 12,5 cm de gruix mitjà	16,75 €
			Altres conceptes	16,75 €
P- 49	E612B51K	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó catat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10 amb ciment CEM II	28,00 €
			Maó catat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	9,04800 €
			Altres conceptes	18,95 €
P- 50	E612LM1V	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 11,5 cm, de totxana, LD, de 240x115x100 mm, per a revestir, 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	46,84 €
			Aigua	0,01765 €
			Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,51348 €
			Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	7,71120 €
			Altres conceptes	37,60 €
P- 51	E614GPAK	m2	Paredó recolzat divisori de 7,5 cm de gruix, de totxana de 290x140x75 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10	21,97 €
			Totxana de 290x140x75 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	6,30034 €
			Altres conceptes	15,67 €
P- 52	E618DIAM	m2	Paret de tancament de dues cares vistes de 20 cm de gruix de bloc de formigó de 400x200x200 mm, tipus punta diamant, gris amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment Portland amb filler calcari	40,61 €
			Bloc foradat de morter de ciment, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	14,68577 €
			Altres conceptes	25,92 €
P- 53	E652B632	m2	Envà format per dos trasdossats separats per a allotjar les portes correderes, 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 206 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W. Envà format per dos trasdossats separats per a allotjar les portes correderes.Inclou aïllament de densitat superior per mantenir la verticalitat sense necessitat de placa de guix adicional interior.	108,86 €
			Visos per a plaques de guix laminat	8,78400 €
			Visos galvanitzats	0,39450 €
			Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	2,88000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0CC2310		Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	49,02800 €
			Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	18,37500 €
			Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	2,41395 €
			Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,62040 €
			Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK i resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W	5,56200 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,23200 €
			Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000 €
			Altres conceptes	19,41 €
P- 54	E711EF76	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-8 segons UNE 104402 de 5,9 kg/m2 de dues làmines de betum asfàltic modificat LBM (SBS)-30-FV amb armadura de feltre de fibra de vidre de 60 g/m2, adherides en calent, prèvia imprimació	27,20 €
			Làmina de betum modificat no protegida LBM (SBS) 30-FV amb armadura de feltre de fibra de vidre de 60 g/m2	7,59000 €
			Emulsió bituminosa, tipus ED	0,32100 €
	E761BUTI	m2	Altres conceptes	19,29 €
	B0911000		Membrana de densitat superficial 1,3 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic	28,13 €
			Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	3,93525 €
			Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1,2 mm i 1,44 kg/m2	14,93800 €
	E7B11AD0	m2	Altres conceptes	9,26 €
P- 56	E7B11AD0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir	3,69 €
			Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 140 a 190 g/m2	2,07900 €
			Altres conceptes	1,61 €
	E7C283A2	m2		
			Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 30 mm de gruix, resistència a compressió >= 200 kPa, resistència tèrmica entre 0,96774 i 0,88235 m2.K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada amb adhesiu de formulació específica	9,88 €
			Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic compatible amb el poliestirè	1,64430 €
			Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 30 mm de gruix, resistència a compressió >= 200 kPa, resistència tèrmica entre 0,96774 i 0,88235 m2.K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte	4,33650 €
			Altres conceptes	3,90 €
P- 58	E7C286A2	m2		
			Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 60 mm de gruix, resistència a compressió >= 200 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte, col·locada amb adhesiu de formulació específica	13,63 €
			Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic compatible amb el poliestirè	1,64430 €
	B7C286A0		Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 60 mm de gruix, resistència a compressió >= 200 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície rugosa i cantell recte	7,90650 €
			Altres conceptes	4,08 €
P- 59	E81121A4	m2		
			Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, remolinat i llicat amb ciment Portland amb filler calcari 32,5 R	32,44 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 60	B0512401	m2	Ciment portland amb filler calcani CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,51533 €
			Altres conceptes	31,92 €
	E812BOA6		Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1	13,34 €
P- 61	B0521200	m2	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,15162 €
			Altres conceptes	13,19 €
	E821B822		Enrajolat de parament vertical exterior fins a una alçària >3 m, amb rajola ceràmica amb relleu, acabat ceràmic terracota o vidriat, color, dimensions exactes i format tot a escollir per la DF, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Dimensions aproximades 30x30cm,	26,04 €
	B05A2203		Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,51510 €
	B0711020		Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004	3,72613 €
	B0FG3CA5		Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 20x20x1 cm, de color marro	6,92120 €
P- 62		m2	Altres conceptes	14,88 €
	E824RAJO		Enrajolat de parament vertical interior a una alçària >3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu mitjà, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica D2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	38,82 €
			Inclou part proporcional de sòcol de dimensions i material a escollir per la DF.	
	B05A2203		Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,51510 €
	B0962024		Adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004	8,28573 €
	B0FH2173		Rajola de ceràmica premuada esmaltada brillant, rajola de València, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411)	15,54300 €
P- 63		m2	Altres conceptes	14,48 €
	E8448102		Cel·las registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 600x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 600 mm, per a una alçària de cel·las de 4 m com a màxim	35,82 €
	B8448200		Placa de guix laminat per a cel·las registrable de 12,5 mm de gruix, acabat llis, de 600x600 mm i cantell recte (A) segons la norma UNE-EN 13964, per quedar l'entremat vist, i reacció al foc A2-s1, d0	18,20010 €
	B84ZE510		Estructura d'acer galvanitzat vista per a cel·las de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, i perfils secundaris formant retícula, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	4,28480 €
			Altres conceptes	13,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 64	E86BPORT	m2	Porta batent xapa miniona perforada lacada color blanc, espessor 1,2mm, amb pletina perimetral i fixada al mur de formigó, tipus i nombre de fixacions segons projecte i instruccions de la DF, ancorada al mur de formigó amb tacs i fixació química de resina epoxi pura tipus Mapefix de Mapei o equivalent, amb bastidor de tub i bastiment, pany de cop, acabat lacat, col·locada.	200,64 €
			Inclòs junts d'estanquitat, cargols autotaladrants, volandera mixta neoprè i elements auxiliars, fixacions, tractament i prelacat i tractament impermeabilització de les perforacions al mur de formigó, per deixar-ho tot resistent al impacte i protegit envers a la pluja segons projecte, normativa aplicable i instruccions de la DF.	
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,24459 €
	B0A61600		Tac de nívol de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	2,88000 €
	B83ZA700		Perfiteria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	2,92000 €
	B8634C6FML5H		Perfil metàl·lic Minionda per a façana d'Europerfil, segons norma UNE-EN 14782, en acer de 1,20 mm de gruix, amb acabat prelacat Esmeralda Plus (EP,C2,01) estàndard (segons norma UNE-EN 10169 i carta de colors Europerfil). Inclòs junts d'estanquitat, cargols autotaladrants, volandera mixta neoprè i elements auxiliars. Segons normes CTE i QTG, ref. MN00012EP de la serie d'EUROPERFIL	21,10500 €
			Altres conceptes	173,49 €
P- 65	E86BTANC	PA	Tancament perimetral de xapa miniona perforada lacada color blanc, espessor 1,2mm, amb pletina perimetral i fixada al mur de formigó, tipus i nombre de fixacions segons projecte i instruccions de la DF, d'alçària variable segons plans (210-320cm), ancorada al mur de formigó amb tacs i fixació química de resina epoxi pura tipus Mapefix de Mapei o equivalent, Superfície total aproximada 3 m2.	299,23 €
			Inclou peces de dimensions inferiors de xapa cega col·locada per l'interior, de dimensions i posició segons plans de projecte i instruccions de la DF.	
			Inclòs junts d'estanquitat, cargols autotaladrants, volandera mixta neoprè i elements auxiliars, fixacions, tractament i prelacat i tractament impermeabilització de les perforacions al mur de formigó, per deixar-ho tot resistent al impacte i protegit envers a la pluja segons projecte, normativa aplicable i instruccions de la DF. Inclou prova de resistència al impacte horitzontal per laboratori acreditat.	
	B0A4A400		Visos galvanitzats	0,24459 €
	B0A61600		Tac de nívol de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	2,88000 €
	B83ZA700		Perfiteria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	2,19000 €
	B8634C6FML5H		Perfil metàl·lic Minionda per a façana d'Europerfil, segons norma UNE-EN 14782, en acer de 1,20 mm de gruix, amb acabat prelacat Esmeralda Plus (EP,C2,01) estàndard (segons norma UNE-EN 10169 i carta de colors Europerfil). Inclòs junts d'estanquitat, cargols autotaladrants, volandera mixta neoprè i elements auxiliars. Segons normes CTE i QTG, ref. MN00012EP de la serie d'EUROPERFIL	20,10000 €
P- 66		m2	Altres conceptes	273,82 €
	E8989FR0		Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat	14,78 €
	B0182100		Diluent de pintura mineral al silicat, per a interiors i exteriors	1,22600 €
	B89ZND00		Pintura al silicat, per a interiors	3,90558 €
	B8ZAAD00		Pintura de fons a l'aigua, per a interiors	5,64876 €
			Altres conceptes	4,00 €
P- 67	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	5,85 €
	B89ZPD00		Pintura plàstica, per a interiors	1,52357 €
	B8ZA1000		Segelladora	0,75276 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 68	E898K2A0 B89ZPD00 B8ZA1000	m2	Altres conceptes	3,57 €
			Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	6,79 €
			Pintura plàstica, per a interiors	1,52357 €
			Segelladora	0,75276 €
			Altres conceptes	4,51 €
P- 69	E8B11A05 B8B15000	m2	Hidrofugat de parament vertical exterior amb protector hidròfug	8,75 €
			Protector hidròfug	2,39955 €
			Altres conceptes	6,35 €
P- 70	E8B12A05 B8B15000	m2	Hidrofugat de parament horitzontal exterior amb protector hidròfug	7,71 €
			Protector hidròfug	2,39955 €
			Altres conceptes	5,31 €
P- 71	E8B2U001 B892U001	m2	Pintat de superfícies de formigó vist, amb pintura anticarbonatació, monocomponent, a base de resines acríliques en dispersió aquosa, aplicada a dues mans	25,45 €
			Pintura anticarbonatació, monocomponent, a base de resines acríliques en dispersió aquosa	12,55800 €
			Altres conceptes	12,89 €
P- 72	E93618C1 B065960B	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/Ila, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 20 cm, abocat des de camió	24,87 €
			Formigó HA-25/B/20/Ila de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila	14,32318 €
			Altres conceptes	10,55 €
P- 73	E93A14D0 B7C2P100	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6	11,03 €
			Plànxa de poliestirè expandit (EPS) el·lastificat de 10 mm de gruix	0,01397 €
			Altres conceptes	11,02 €
P- 74	E9D1AMB2 B0FG2DG0	m2	Paviment de rajola ceràmica antilliscant, de forma rectangular, de dimensions 27x13x1,6 cm, col·locada a truc de maceta amb morter adhesiu elàstic, color blanc, per exteriors.	26,23 €
			Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 27x13x1,6 cm	5,86652 €
			Altres conceptes	20,36 €
P- 75	E9G4CD8G B06QCD8G B9GZ1210	m2	Paviment de formigó pulit amb fibres HAF-25/A-3-3/F/12-60/Ila+E, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres de polipropilè entre 600gr i 1000gr/m3 de fibres de polipropilè Sika Fiber M-12 subministrades en sacs i abocades al camió directament, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars. Conjunt pigmentat en un 2% de color RAL a definir per la DF. Fratasat i liscat, Grau de pulit a escollir per la DF, indou tot tipus de tractament necessari per aconseguir el grau de lliscament d'acord al CTE.	18,83 €
			Formigó amb fibres HAF-25/A-3-3/F/12-60/Ila+E, grandària màxima del granulat 12 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment i entre 600gr i 1000gr/m3 de fibres de polipropilè Sika Fiber M-12 subministrades en sac i abocades al camió directament, apte per a classe d'exposició Ila+E	12,38300 €
			Pols de quars color gris	2,43415 €
			Altres conceptes	4,01 €
P- 76	E9GN0F28	m2	Paviment continu de formigó porós de 80 mm de gruix, amb una porositat de 20 % i una permeabilitat de 3 m3/m2/h, col·locat en capa uniforme, inclòs extesa, reglajat i curat	32,47 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 77	E9M1111M B9M111A0 B9M121A1 B9M131A1	m2	Formigó porós de consistència fluida, grandària màxima del granulat de 12 mm, amb una porositat de 20 % i una resistència al lliscament > 45(classe 3)	10,40000 €
			Altres conceptes	22,07 €
			Paviment continu multicapa de resines, amb 1 capa d'imprimació, 1 capa base i 1 capa d'acabat	33,27 €
			Emulsió de resines sintètiques en base aquosa, per a capa d'imprimació per a paviment continu	1,69470 €
			Emulsió de resines sintètiques en base aquosa, per a capa base per a paviment continu, amb pigments	5,07360 €
P- 78	E9UZ5MD0 EABG1021	m	Emulsió de resines sintètiques en base aquosa, per a capa d'acabat per a paviment continu, amb pigments	2,75520 €
			Altres conceptes	23,75 €
			Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment	11,48 €
P- 79	EABG1021	u	Altres conceptes	11,48 €
			Conjunt de porta i tancament fix d'acer, compost per: - Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats amb dos fulles batents, per a un buit d'obra d'aprox 403x246 cm, amb bastidor de tub, malla electrosoldada de 3 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada. - Tanca d'acer galvanitzat en perfils laminats, per a un buit d'obra d'aprox 741x241 cm, amb bastidor de tub, malla electrosoldada de 3 mm de gruix. - Perfils d'acer galvanitzat, 3 unitats verticals de longitud 3,26m, una unitat vertical de longitud 0,78m i una pletina horitzontal superior de longitud 20m. Fixats entre ells segons instruccions de la DF.	1.546,46 €
			Detalls i característiques segons plànols i planella de fusteries del projecte i instruccions de la DF. Indou fixació a la reixa o mur adjacents per deixar-la totalment acabada i funcional segons instruccions de la DF.	
P- 80	EABG1022 BABGPA62 BAZGC370	u	Partida a justificar amb la presentació de la factura corresponent per part de l'empresa constructora.	1.546,46 €
			Sense descomposició	1.546,46 €
			Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats d'una o dues fulles batents, per a un buit d'obra de 160x215 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes llises d'1 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada.Detalls i característiques segons plànols i planella de fusteries del projecte i instruccions de la DF. Indou fixació a la reixa o mur adjacents per deixar-la totalment acabada i funcional segons instruccions de la DF.	468,02 €
P- 81	EABG1023	u	Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats de dues fulles batents, per a un buit d'obra d'aprox 250x215 cm, amb bastidor de tub, malla electrosoldada de 3 mm de gruix i bastiment, pany de cop, acabat esmaltat, col·locada.	363,46000 €
			Detalls i característiques segons plànols i planella de fusteries del projecte i instruccions de la DF. Indou fixació a la reixa o mur adjacents per deixar-la totalment acabada i funcional segons instruccions de la DF.	69,85000 €
			Ferramenta per a porta d'interior de dues fulles batents, de preu mitjà	34,71 €
P- 82	EABGA9B2 BABGA5B2 BAZGC360	u	Altres conceptes	997,50 €
			Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 95x210 cm, amb bastidor de L de 50+5 mm, lamel·les horitzontals fixes i bastiment, pany de cop i clau, acabat per a pintar, col·locada	997,50 €
			Porta d'acer en perfils laminats d'una fulla batent, per a un buit d'obra de 95x210 cm, amb bastidor de L de 50+5 mm, lamel·les horitzontals fixes i bastiment, pany de cop i clau, acabat per a pintar	240,89 €
			Ferramenta per a porta d'interior, preu mitjà, amb una fulla batent	193,86000 €
				27,80000 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	19,23 €
P- 83	EABGPF1	u	PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 i 9 mm. BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES I PANY, MANETES D'ACER INNOXIDABLE.	184,47 €
	BABGU040		Ample de pas lliure real 60cm. Codi en plànd PF1. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries.	140,31000 €
	BAZGC360		Porta d'acer, d'una fulla batent per a un llum de 90x215 cm, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, dues planxes d'acer esmaltades d'1 mm de gruix i bastiment galvanitzat i esmaltat de planxa d'acer conformatada en fred	27,80000 €
			Ferramenta per a porta d'interior, preu mitjà, amb una fulla batent	16,36 €
			Altres conceptes	
P- 84	EABGPF3	u	PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 i 9 mm. BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES I PANY, MANETES D'ACER INNOXIDABLE.	671,36 €
			Codi en plànd PF3. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries.	
			Altres conceptes	671,36 €
P- 85	EABGPM1	u	PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1.5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU, MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT. Ample de pas lliure real 80cm. Inclou pestell interior, excepte en els casos que així ho determini la DF.	184,47 €
	BABGU040		Codi en plànd PM1. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries.	140,31000 €
	BAZGC360		Porta d'acer, d'una fulla batent per a un llum de 90x215 cm, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, dues planxes d'acer esmaltades d'1 mm de gruix i bastiment galvanitzat i esmaltat de planxa d'acer conformatada en fred	27,80000 €
			Ferramenta per a porta d'interior, preu mitjà, amb una fulla batent	16,36 €
			Altres conceptes	
P- 86	EABGPM2	u	PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1.5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU, MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT.	184,47 €
	BABGU040		Ample de pas lliure real 70cm. Codi en plànd PM2. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries.	140,31000 €
	BAZGC360		Porta d'acer, d'una fulla batent per a un llum de 90x215 cm, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, dues planxes d'acer esmaltades d'1 mm de gruix i bastiment galvanitzat i esmaltat de planxa d'acer conformatada en fred	27,80000 €
			Ferramenta per a porta d'interior, preu mitjà, amb una fulla batent	16,36 €
			Altres conceptes	
P- 87	EABGPM3	u	PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1.5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU, MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT.	671,36 €
			Codi en plànd PM3. Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries.	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	671,36 €
P- 88	EABGPM4	u	FINESTRA DE ADMINISTRACIÓ	271,17 €
			FINESTRAS DE "LIBRILLO" D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1.5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU, MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT.	
	BABGU040		Codi en plànd PM4. Dimensions segons planilla de fusteries.	140,31000 €
	BAZGC360		Porta d'acer, d'una fulla batent per a un llum de 90x215 cm, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, dues planxes d'acer esmaltades d'1 mm de gruix i bastiment galvanitzat i esmaltat de planxa d'acer conformatada en fred	27,80000 €
			Ferramenta per a porta d'interior, preu mitjà, amb una fulla batent	103,06 €
			Altres conceptes	
P- 89	EAF6PF2	u	Conjunt de carcassa i porta corredissa format per: - CARCASSA METÀLICA DE XAPA GRECADA, PREPARADA PER ALLOTJAR LA FULLA D'UNA PORTA CORREDISSA SIMPLE, DE FUSTA, 4 CM DE GRUIX MÀXIM DE FULLA DE PORTA, AMB MALLA METÀLICA; COLOCACIÓ EN PARET DE FABRICA PER REVESTIR AMB MORTER O AMB GUIX. - PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 i 9 mm. BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES, PANY I PESTELL INTERIOR. MANETES D'ACER INNOXIDABLE.	462,16 €
			Dimensions segons plànols i/o planilla de fusteries.	
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	2,51420 €
	B7J50090		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	4,97280 €
	BAF2H234		Balconera d'alumini anoditzat natural, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla corredissa monocarri, per a un buit d'obra d'1,5 a 1,99 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu mitjà, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aïre segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana	414,15660 €
			Altres conceptes	40,52 €
P- 90	EC1K1501	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta	93,78 €
	B7J5009A		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà de polimerització ràpida monocomponent	1,41120 €
	BC1K1500		Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	56,84000 €
			Altres conceptes	35,53 €
P- 91	ED5A5G00	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre	12,61 €
	BD5B1J00		Tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre	3,87450 €
			Altres conceptes	8,74 €
P- 92	ED5L45B4	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb dos geotèxtils de polipropilè adherits en les dues cares, amb nòduls de 8 mm d'alçada aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2, adherida amb morter adhesiu sobre parament horitzontal	14,60 €
	B0711010		Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,20948 €
	BD5L45B0		Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb dos geotèxtils de polipropilè adherits en les dues cares, amb nòduls de 8 mm d'alçada aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2	10,38400 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 93	ED7FR114	m	Altres conceptes	4,01 €
			Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i rebert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub	52,31 €
			Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	12,41058 €
			Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,95728 €
			Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	3,70800 €
			Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	2,18130 €
			Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,10000 €
			Altres conceptes	27,95 €
			Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapà per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i rebert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub	65,91 €
			Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	12,41058 €
P- 94	ED7K3314	m	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,95728 €
			Tub de polipropilè de paret tricapà per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	13,90800 €
			Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	4,82130 €
			Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,21000 €
			Altres conceptes	28,60 €
			Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2K/W, amb recobriment exterior de alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre ref. 24424 de la serie Conductes Climaver d'ISOVER, muntat encastat en el col ras	43,77 €
			Panel·l rigid CLIMAVÉR NETO de llana de vidre ISOVER d'alta densitat, revestit per la cara exterior amb alumini (alumini+malla de fibra de vidre+kraft) que actua com a barrera de vapor i per la cara interior amb teixit NETO de vidre reforçat de color negre d'alta absorció acústica i resistència mecànica, de 25 mm de gruix, llargària de 3,00 m i ampla de 1,19 m, complint la norma UNE-EN 14303 "Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de lana mineral (MW). Especificación", amb una conductivitat tèrmica de 0.032 a 0.038 W/(m·K), un coeficient d'absorció acústica, AW, w 0,85, classe de reacció al foc B-s1-d0, classe d'estancatit D, una resistència a la pressió de 800 PA, línies de marcat MTR i codi de designació MW-EN 14303-T5-MV1., ref. 24424 de la serie Conductes Climaver d'ISOVER	19,78000 €
			Part proporcional d'elements de muntatge per a conducte rectangular de llana aïllant, de preu alt	3,03000 €
			Altres conceptes	0,29000 €
			Altres conceptes	20,67 €
P- 96	EE52Q14A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports	50,05 €
			Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1 mm de gruix, amb unió baioneta	17,42000 €
			Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	1,21200 €
			Altres conceptes	31,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 97	EEA1PJZZ	u	Subministrament i instal·lació de 28 col·lectors de panells solars. Inclou panells, estructura de muntatge i suportacions, valvuleria, posta en marxa i altres accessoris.	21.418,77 €
			CAMP DE CAPTADORS 28 CAPTADORS VITOSOL 100 FM SV1F 7 BATERIES DE 4, o similar equivalent.	
			Col·lectors solars plans amb tecnologia ThermProtect patentada, d'autolimitació de temperatura, marca VIESSMANN, o similar equivalent. Certificació Solar Keymark i NPS, segons ISO 9806: 2013 Col·lector pla (vertical) d'alta tecnologia, fabricat en materials de primera qualitat, resistent a la corrosió i a la intempèrie, per a l'escalfament d'ACS, calefacció i piscina, o per generar calor de processos industrials. Per teulades inclinades o instal·lacions sobre coberta plana o sobre el terreny. Característiques i especificacions: Col·lector d'alt rendiment i disseny atractiu, compost per coberta de vidre solar especial amb fraccionament de seguretat, altament transparent a la radiació, gràcies a l'baix contingut en ferro i temperat d'alta resistència a l'impacte i a l'calamarsa. Atractiu disseny amb marc d'alumini, color blau fosc, modelat en una sola peça i junta d'estancatit de vulcanitzat continu. Aïllament tèrmic posterior i lateral d'escuma de resina de melamina, altament resistent. Absorbidor d'alta eficiència i tractament selectiu ThermProtect amb diòxid de vanadi. Les propietats estructurals permeten el canvi de emissivitat a partir d'una temperatura de 75 ° C, la qual cosa li confereix una protecció intrínseca davant de la sobretemperatura i sense formació de vapor. Configuració de l'absorbidor en forma de meandre, per a la formació de bateries de fins a 12 col·lectors mitjançant connexió ràpida, sense soldadura amb tubs d'unió.	
			Dades tècniques Model: SV1F, o similar equivalent Àrea total de el col·lector: 2,51 m² Àrea d'absorció: 2,32 m² Àrea d'obertura: 2,33 m² Amplada: 1.056 mm Alçada: 2.380 mm Profunditat: 72 mm Pes (buida): 42 kg Contingut líquid: 1.83 l - Rendiment òptic (àrea obertura): 80.6% - Coeficient lineal de pèrdues (àrea obertura): 3.816 W / m² K - Coeficient quadràtic de pèrdues (àrea obertura): 0.045 W / m²K² - Màx. pressió de servei en el col·lector: 6 bar - Màx. temperatura d'estancament: 145 °C	
			28 unitats	
			Joc de fixació	
			Per suports en cobertes planes per al muntatge sobre estructura de suport proporcionada per l'empresa instal·ladora (p. ex. suports d'acer) d'alumini resistent a la corrosió, compost per: Suports de el col·lector amb peces de fixació Cargols hexagonals, femelles, volanderes d'acer inoxidable. angle d'emplaçament fix 30 ° Adequat per a 4 Col·lectors Per a càrregues de neu fins a 1,5 kN / m² Per a velocitats de vent de fins a 150 km / h	
			7 unitats	
			Tubs d'unió Tubs d'unió flexibles amb juntes tòriques (1 parell).	
			21 unitats	
			Conjunt de connexió	



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Per a una bateria de col·lectors.	
			7 unitats	
			Joc de beina d'immersió per Vitosol F, o similar equivalent, per a la col·locació de la sonda de col·lectors (un per instal·lació d'energia solar)	
			1 unitat	
			Purgador automàtic Amb clau de tancament, peça en T de llautó i unions per anells de pressió (22 mm).	
			7 unitats	
			VÀLVULA DE SEGURETAT 6 BAR	
			7 unitats	
			VISSMANN Vitosolic 200, model SD4, o similar equivalent Regulació electrònica per diferència de temperatura per a instal·lacions amb fins a quatre consumidors Per a instal·lacions bivalents amb col·lectors d'energia solar i calderes a gasoil / gas: - per a la producció bivalent de A.C.S., - per a la producció bivalent de A.C.S. i escalfament de l'aigua de piscines, - per a la producció bivalent de A.C.S. i suport de la calefacció. Amb lectura digital de la temperatura, balanç de potència i sistema de diagnòstic. Es possible la comunicació amb regulacions de caldera Vitotronic per a la supressió d'escalfament auxiliar de l'interacumulador de A.C.S. i / o escalfament de l'volum de preescalfament de l'A.C.S., així com el control de bombes amb regulació de revolucions per a sistemes de càrrega per estrats. Possibilitats de connexió per a comptador de calories i / o cel·lula solar. Per muntatge a la paret, sondes de temperatura d'el interacumulador i de el col·lector, així com una altra sonda de temperatura més incloses en el volum de subministrament.	
			1 unitat	
			Medi portador de calor "Tyfocor-LS" 25 litres en recipient d'un sol ús. Barreja preparada per a temperatures de fins a -28 graus centígrads.	
			6 unitats	
			Estació d'ompliment composta per: - Bomba de paletes autoaspirant (30 l / min). - Filtre antibrutícia, costat d'aspiració. - Tub flexible, costat d'aspiració (0,5 m de longitud). - Tub flexible de connexió (2 unitats, cadascun de 0,25 m de longitud). - Caixa de transport (es pot utilitzar com a cubeta de rentat).	
			1 unitat	
			Posada en funcionament	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BEA1PJZZ		Col·lectors de panells solars. Inclou panells, estructura de muntatge i suportacions, valvuleria, posta en marxa i altres accessoris.	18.673,00000 €
			CAMP DE CAPTADORS 28 CAPTADORS VITOSOL 100 FM SV1F 7 BATERIES DE 4, o similar equivalent.	
			Col·lectors solars plans amb tecnologia ThermProtect patentada, d'autolimitació de temperatura, marca VIESSMANN, o similar equivalent. Certificació Solar Keymark i NPS, segons ISO 9806: 2013 Col·lector pla (vertical) d'alta tecnologia, fabricat en materials de primera qualitat, resistent a la corrosió i a la intemperie, per a l'escalfament d'ACS, calefacció i piscina, o per generar calor de processos industrials. Per teulades inclinades o instal·lacions sobre coberta plana o sobre el terreny. Característiques i especificacions: Col·lector d'alt rendiment i disseny atractiu, compost per coberta de vidre solar especial amb fraccionament de seguretat, altament transparent a la radiació, gràcies a l'baix contingut en ferro i temperat d'alta resistència a l'impacte i a l'calamarsa. Atractiu disseny amb marc d'alumini, color blau fosc, modelat en una sola peça i junta d'estanqueïtat de vulcanitzat continu. Aïllament tèrmic posterior i lateral d'escuma de resina de melamina, altament resistent. Absorbidor d'alta eficiència i tractament selectiu ThermProtect amb diòxid de vanadi. Les propietats estructurals permeten el canvi de emissivitat a partir d'una temperatura de 75 ° C, la qual cosa li confereix una protecció intrínseca davant de la sobretemperatura i sense formació de vapor. Configuració de l'absorbidor en forma de meandre, per a la formació de bateries de fins a 12 col·lectors mitjançant connexió ràpida, sense soldadura amb tubs d'unió.	
			Dades tècniques Model: SV1F, o similar equivalent Àrea total de el col·lector: 2,51 m² Àrea d'absorció: 2,32 m² Àrea d'obertura: 2,33 m² Amplada: 1,056 mm Alçada: 2,380 mm Profunditat: 72 mm Pes (buida): 42 kg Contingut líquid: 1,83 l - Rendiment òptic (àrea obertura): 80,6% - Coeficient lineal de pèrdues (àrea obertura): 3,816 W / m² K - Coeficient quadràtic de pèrdues (àrea obertura): 0,045 W / m²K² - Màx. pressió de servei en el col·lector: 6 bar - Màx. temperatura d'estancament: 145 °C	
			28 unitats	
			Joc de fixació	
			Per suports en cobertes planes per al muntatge sobre estructura de suport proporcionada per l'empresa instal·ladora (p. ex. suports d'acer) d'alumini resistent a la corrosió, compost per: Suports de el col·lector amb peces de fixació Cargols hexagonals, femelles, volanderes d'acer inoxidable, angle d'emplaçament fix 30 ° Adequat per a 4 Col · lectors Per a càrregues de neu fins a 1,5 kN / m² Per a velocitats de vent de fins a 150 km / h	
			7 unitats	
			Tubs d'unió Tubs d'unió flexibles amb juntes tòriques (1 parell).	
			21 unitats	
			Conjunt de connexió Per a una bateria de col·lectors.	



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 98	EEAXVPZZ	u	7 unitats Joc de beina d'immersió per Vitosol F, o similar equivalent, per a la col·locació de la sonda de col·lectors (un per instal·lació d'energia solar)	2.745,77 €
			1 unitat Purgador automàtic Amb clau de tancament, peça en T de llautó i unions per anells de pressió (22 mm).	
			7 unitats VÀLVULA DE SEGURETAT 6 BAR	
			7 unitats VIESSMANN Vitosolic 200, model SD4, o similar equivalent Regulació electrònica per diferència de temperatura per a instal·lacions amb fins a quatre consumidors Per a instal·lacions bivalents amb col·lectors d'energia solar i calderes a gasoil / gas: - per a la producció bivalent de A.C.S., - per a la producció bivalent de A.C.S. i escalfament de l'aigua de piscines, - per a la producció bivalent de A.C.S. i suport de la calefacció, Amb lectura digital de la temperatura, balanç de potència i sistema de diagnòstic. És possible la comunicació amb regulacions de caldera Vitotronic per a la supressió d'escalfament auxiliar de l'interacumulador de A.C.S. i / o escalfament de l'volum de preescalfament de l'A.C.S., així com el control de bombes amb regulació de revolucions per a sistemes de càrrega per estrats. Possibilitats de connexió per a comptador de calories i / o cel·lula solar. Per muntatge a la paret, sondes de temperatura d'el interacumulador i de el col·lector, així com una altra sonda de temperatura més inclosa en el volum de subministrament.	
P- 98	EEAXVPZZ	u	1 unitat Medi portador de calor "Tyfoco-LS" 25 litres en recipient d'un sol ús. Barreja preparada per a temperatures de fins a +28 graus centígrads.	597,47 €
			6 unitats Estació d'ompliment composta per: - Bomba de paletes autoaspirant (30 l / min). - Filtre antibututícia, costat d'aspiració. - Tub flexible, costat d'aspiració (0,5 m de longitud). - Tub flexible de connexió (2 unitats, cadascun de 0,25 m de longitud). - Caixa de transport (es pot utilitzar com a cubeta de rentat).	
			1 unitat Posada en funcionament Potència segons llista de preus VIESSMANN actual, o similar equivalent Altres conceptes	
			Subministrament i instal·lació de vas d'expansió solar de 200l, marca Ibaiondo model 220 SMR, o similar equivalent. Característiques: Volum: 200 l Pes: 49 kg Diàmetre: 485 mm Alçada: 1400 mm Connexió aigua: 1 1/2"	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 99	EEC423ZY	u	Vas d'expansió solar de 200l, marca Ibaiondo model 220 SMR, o similar equivalent. Característiques: Volum: 200 l Pes: 49 kg Diàmetre: 485 mm Alçada: 1400 mm Connexió aigua: 1 1/2"	498,60000 €
			Altres conceptes	98,87 €
			Subministrament i instal·lació de Recuperador de calor Qn=1000 m3/h a descàrrega lliure, model ARR 10 CC H, o similar equivalent, C/ Bateria de Fred o Calor (2 T) i Control Avançat integrat, Filtració d'impulsió F7/ Filtració de retorn F6. Preparat per treballar amb punt de funcionament segons càlcul: Q=750m3/h, P=150Pa Recuperador de calor d'alta eficiència, amb intercanviador de contraflujos en alumini (Rendiment> 75%), muntat en estructura d'alumini extruït i cantonades de poliamida, que li confereixen gran resistència i elevada estanquitat, Aïllament termoacústic de 25mm en llana de roca (Resistència a el foc A1) de densitat 40 Kg / m³, sent tots els panells laterals registrables, per a un fàcil manteniment de l'equip. Equip per muntatge horitzontal amb possibilitat de muntar-se a l'intempèrie. MESURES DEL RECUPARADOR: 1505,00 x 870,00 x 372,00 mm MESURES Bateria de Fred 647,10 x 465,00 x 372,00 mm TOTAL MESURES 2152,10 x 870,00 x 372,00 mm Caval Nominat: 1000 m³ / h CONTROL: Avanz / Voltage-> 1 ~ 200-240V 50 Hz / Consum 1,75-1,45A Incorpora control Avançat, Sonda CO2, Transductor de cabal, Pressòstats, Comandament de superfície, programació horària, Modbus. Ventiladors EC amb electrònica integrada, Bateria de Fred / Calor 5 KW i Valvula de tres vies inclosa. Panell Sandwich Acústic 25 mm de gruix. (Panell / Aïllament / Densitat) 25mm / Llana de roca (A1) / 40 kg / m³ (Perfils / Acabat Int / Acabat Ext) alumini / Xapa Galv 0,5 mm / Xapa Galv 1 mm Ral 9010 Viseres per l'intempèrie.	3.454,34 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Page: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BECA423ZY		Recuperador de calor Qn=1000 m³/h a descàrrega lliure, model ARR 10 CC H, o similar equivalent, C/ Bateria de Fred o Calor (2 T) i Control Avançat integrat, Filtració d'impulsió F7/ Filtració de retorn F6, Preparat per treballar amb punt de funcionament segons càlcul: Q=750m³/h, P=150Pa Recuperador de calor d'alta eficiència, amb intercanviador de contrafluxos en alumini (Rendiment> 75%), muntat en estructura d'alumini extruït i cantonades de poliamida, que li confereixen gran resistència i elevada estanquitat, Aïllament termoacústic de 25mm en llana de roca (Resistència a el foc A1) de densitat 40 Kg / m³, sent tots els panells laterals registrables, per a un fàcil manteniment de l'equip, Equip per muntatge horitzontal amb possibilitat de muntar-se a l'intermèrie, MESURES DEL RECUPERADOR: 1505,00 x 870,00 x 372,00 mm MESURES Bateria de Fred 647,10 x 465,00 x 372,00 mm TOTAL MESURES 2152,10 x 870,00 x 372,00 mm Càlcul Nominat: 1000 m³ / h CONTROL: Avanz / Voltaje> 1 ~ 200-240V 50 Hz / Consum 1,75-1,45A Incorpora control Avançat, Sonda CO2, Transductor de cabal, Pressostats, Comandament de superfície, programació horària, Modbus, Ventiladors EC amb electrònica integrada, Bateria de Fred / Calor 5 KW i Valvula de tres vies inclosa, Panell Sandwich Acústic 25 mm de gruix, (Panell / Aïllament / Densitat) 25mm / Llana de roca (A1) / 40 kg / m³ (Perfils / Acabat Int / Acabat Ext) alumini / Xapa Galv 0,5 mm / Xapa Galv 1 mm Ral 9010 Viseres per l'intermèrie,	3.003,75000 €
P- 100	EEC423ZZ	u	Subministrament i instal·lació de Recuperador de calor Qn=1000 m³/h a descàrrega lliure, model ARR 10 CC H, o similar equivalent, C/ Bateria de Fred o Calor (2 T) i Control Avançat integrat, Filtració d'impulsió F7/ Filtració de retorn F6, Preparat per treballar amb punt de funcionament segons càlcul: Q=600m³/h, P=100Pa Recuperador de calor d'alta eficiència, amb intercanviador de contrafluxos en alumini (Rendiment> 75%), muntat en estructura d'alumini extruït i cantonades de poliamida, que li confereixen gran resistència i elevada estanquitat, Aïllament termoacústic de 25mm en llana de roca (Resistència a el foc A1) de densitat 40 Kg / m³, sent tots els panells laterals registrables, per a un fàcil manteniment de l'equip, Equip per muntatge horitzontal a fals sostre, MESURES DEL RECUPERADOR: 1505,00 x 870,00 x 372,00 mm MESURES Bateria de Fred 647,10 x 465,00 x 372,00 mm TOTAL MESURES 2152,10 x 870,00 x 372,00 mm Càlcul Nominat: 1000 m³ / h CONTROL: Avanz / Voltaje> 1 ~ 200-240V 50 Hz / Consum 1,75-1,45A Incorpora control Avançat, Sonda CO2, Transductor de cabal, Pressostats, Comandament de superfície, programació horària, Modbus, Ventiladors EC amb electrònica integrada, Bateria de Fred / Calor 5 KW i Valvula de tres vies inclosa, Panell Sandwich Acústic 25 mm de gruix, (Panell / Aïllament / Densitat) 25mm / Llana de roca (A1) / 40 kg / m³ (Perfils / Acabat Int / Acabat Ext) alumini / Xapa Galv 0,5 mm / Xapa Galv 1 mm Ral 9010 Viseres per l'intermèrie (previsió)	3.244,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BEC423ZZ		Recuperador de calor Qn=1000 m3/h a descàrrega lliure, model ARR 10 CC H, o similar equivalent, C/ Bateria de Fred o Calor (2 T) i Control Avançat integrat, Filtració d'impulsió F7/ Filtració de retorn F6. Preparat per treballar amb punt de funcionament segons càlcul: Q=600m3/h, P=100Pa Recuperador de calor d'alta eficiència, amb intercanviador de contrafluxos en alumini (Rendiment> 75%), muntat en estructura d'alumini extruït i cantonades de poliamida, que li confereixen gran resistència i elevada estanquitat, Aïllament termoacústic de 25mm en llana de roca (Resistència a el foc A1) de densitat 40 Kg / m³, sent tots els panells laterals registrables, per a un fàcil manteniment de l'equip, Equip per muntatge horitzontal a fals sostre, MESURES DEL RECUPERADOR: 1505,00 x 870,00 x 372,00 mm MESURES Bateria de Fred 647,10 x 465,00 x 372,00 mm TOTAL MESURES 2152,10 x 870,00 x 372,00 mm Cabal Nominal: 1000 m³ / h CONTROL: Avanz / Voltaje-> 1 ~ 200-240V 50 Hz / Consum 1,75-1,45A Incorpora control Avançat, Sonda CO2, Transductor de cabal, Pressostats, Comandament de superfície, programació horària, Modbus, Ventiladors EC amb electrònica integrada., Bateria de Fred / Calor 5 KW i Valvula de tres vies indosa. Panell Sandwich Acústic 25 mm de gruix. (Panell / Aïllament / Densitat) 25mm / Llana de roca (A1) / 40 kg / m³ (Perfils / Acabat Int / Acabat Ext) alumini / Xapa Galv 0,5 mm / Xapa Galv 1 mm Ral 9010 Viseres per l'interpèrie (previà)	2.803,75000 € Altres conceptes 440,59 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 101	EEE1PJZZ	u	Subministrament i instal·lació de 2 bombes de calor de 18 kW i 2 dipòsits ACS de 500 l, inclou valvuleria, regulació i control, resistència de suport i altres accessoris. INTERACUMULADOR DE DISTRIBUCIÓ ACS VITOCCELL 100-V CVWA 500l, o similar equivalent Per a la producció de A.C.S. amb bombes de calor, Amb possibilitat de connectar col·lectors d'energia solar a través d'un joc d'intercanviador de calor solar (accessori), Opcionalment, amb resistència de suport (accessori), Aïllament tèrmic desmuntable (a partir de 390 litres), Per a instal·lacions amb: Temperatura d'impulsió d'aigua de calefacció fins a 160 °C Pressió de servei de l'ocircuit primari de caldera fins a 25 bar (2,5 MPa) Temperatura de A.C.S. fins a 95 °C Pressió de servei de l'ocircuit secundari de A.C.S. fins a 10 bar (1 MPa) Volum: 500 litres Model CVWA o similar equivalent Longitud 859 mm Amplada 923 mm Alçada 1948 mm Amplada sense aïllament - 650 Ø mm Pes 200 kg 2 unitats Grup de seguretat segons DIN 1988, DN 20, compost per: Clau de tancament, vàlvula antiretorn i connexió de prova, connexió de manòmetre i vàlvula de seguretat de membrana de 10 bar. 2 unitats Regulador de temperatura Marge d'ajustament: de 30 a 60 graus centígrads, reajustable fins a 110 graus centígrads. 2 unitats Ànode de corrent induït Exempt de manteniment, alternativament a l'ànode de magnesi instal·lat. 2 unitats VISSMANN Resistència de suport EHE, o similar equivalent, amb una potència de calefacció seleccionable a 2, 4 o 6 kW. Utilitzable només amb aigua sanitària tova a semidura de fins a 14 graus dH (nivell de duresa 2). Amb termòstat de seguretat i regulador de temperatura. 2 unitats Elektro-Heizeinsatz 2-6 kW, o similar equivalent 2 unitats Bomba de calor monobloc aire-aigua de 18 kW VITOCAL 100-A Typ AWO-AC-AF 101.A18, o similar equivalent REGULACIÓ TÀCTIL 2 unitats BASTIDOR AMB SILENCIADOR DE ROLLS Suports antivibratòris per a la reducció de transmissions de l'edifici	22.932,17 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			2 unitats Vàlvula termostàtica, Thermostatventil, o similar equivalent, inclou vàlvula de bypass i purga pel tractament antilegionella 2 unitats Dipòsit d'inèrcia, Pufferspeicher (75 l), MAG (18 l), EHE , o similar equivalent 2 unitats SENSOR DE TEMPERATURA 4 unitats	



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BEE1PJZZ		2 bombes de calor de 18 kW i 2 dipòsits ACS de 500 l, inclou valvuleria, regulació i control, resistència de suport i altres accessoris. INTERACUMULADOR DE DISTRIBUCIÓ ACS VITOCCELL 100-V CVWA 500L, o similar equivalent Per a la producció de A.C.S. amb bombes de calor. Amb possibilitat de connectar col·lectors d'energia solar a través d'un joc d'intercanviador de calor solar (accessori). Aïllament tèrmic desmuntable (a partir de 390 litres). Per a instal·lacions amb Temperatura d'impulsió d'aigua de calefacció fins a 160 °C Pressió de servei de l'orcut primari de caldera fins a 25 bar (2,5 MPa) Temperatura de A.C.S. fins a 95 °C Pressió de servei de l'orcut secundari de A.C.S. fins a 10 bar (1 MPa) Volum: 500 litres Model CVWA o similar equivalent Longitud 859 mm Amplada 923 mm Alçada 1948 mm Amplada sense aïllament - 650 Ø mm Pes 200 kg 2 unitats Grup de seguretat segons DIN 1988, DN 20, compost per: Clau de tancament, valvula antiretorn i connexió de prova, connexió de manòmetre i valvula de seguretat de membrana de 10 bar. 2 unitats Regulador de temperatura Marge d'ajustament: de 30 a 60 graus centígrads, reajustable fins a 110 graus centígrads. 2 unitats Ànode de corrent induït Exempt de manteniment, alternativament a l'ànode de magnesi instal·lat. 2 unitats VIESSMANN Resistència de suport EHE, o similar equivalent, amb una potència de calefacció seleccionable a 2, 4 o 6 kW. Utilitzable només amb aigua sanitària tova a semidura de fins a 14 graus dH (nivell de duresa 2). Amb termostàt de seguretat i regulador de temperatura. 2 unitats Elektro-Heizeinsatz 2-6 kW, o similar equivalent 2 unitats Bomba de calor monobloc aire-aigua de 18 kW VITOCAL 100-A Typ AWC-AC-AF 101.A18, o similar equivalent REGULACIÓ TÀCTIL 2 unitats BASTIDOR AMB SILENCIADOR DE SOROLLS Suports antivibratoris per a la reducció de transmissions de l'edifici 2 unitats	20.238,00000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Valvula termostàtica, Thermostatventil, o similar equivalent 2 unitats Dipòsit d'inèrcia, Pufferspeicher (75 l), MAG (18 l), EHE, o similar equivalent 2 unitats SENSOR DE TEMPERATURA 4 unitats Altres conceptes	2.694,17 €
P- 102	EEJ51B19	u	Fan-coil del tipus mural, amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, 2,5 a 2,8 kW de potència frigorífica màxima i 3,2 a 3,6 kW de potència calorífica màxima, amb alimentació monofàsica de 230 V, col·locat	571,47 €
	BEJ51B19		Fan-coil del tipus mural amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, 2,5 a 2,8 kW de potència frigorífica màxima i 3,2 a 3,6 kW de potència calorífica màxima, amb alimentació monofàsica de 230 V	370,02000 €
			Altres conceptes	201,45 €
P- 103	EEK117ZV	u	Subministrament i instal·lació de reixeta intumescent EH20 d'impulsió o retorn, d'una fil·lera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-FTR, o similar equivalent, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	93,76 €
	BEK117ZV		Reixeta intumescent EL-120, d'impulsió o retorn, d'una fil·lera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-FTR, o similar equivalent, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	72,13000 €
			Altres conceptes	21,63 €
P- 104	EEK117ZW	u	Subministrament i instal·lació de reixeta d'intempèrie, d'una fil·lera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 350x200 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	45,03 €
	BEK117ZW		Reixeta d'intempèrie, d'una fil·lera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 350x200 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	20,00000 €
			Altres conceptes	25,03 €
P- 105	EEK117ZX	u	Subministrament i instal·lació de reixeta d'intempèrie, d'una fil·lera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x100 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	34,53 €
	BEK117ZX		Reixeta d'intempèrie, d'una fil·lera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 300x100 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	12,86000 €
			Altres conceptes	21,67 €
P- 106	EEK117ZY	u	Subministrament i instal·lació de reixeta d'intempèrie, d'una fil·lera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	29,08 €
	BEK117ZY		Reixeta d'intempèrie, d'una fil·lera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-DMT-X, o similar equivalent, d'aletes separades 25 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	10,53000 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	18,55 €
P- 107	EEK117ZZ	u	Subministrament i instal·lació de reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-AMT/DMT, o similar equivalent, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	27,76 €
	BEK117ZZ		Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, MADEL-DMT-AR, o similar equivalent, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.	9,27000 €
			Altres conceptes	18,49 €
P- 108	EEM32211	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 100 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat	114,60 €
	BEM32211		Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 100 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa, per a encastar	73,95000 €
			Altres conceptes	40,65 €
P- 109	EEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat	115,55 €
	BEM32311		Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa, per a encastar	74,86000 €
			Altres conceptes	40,69 €
P- 110	EEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat	17,47 €
	BEU11113		Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre	5,24000 €
			Altres conceptes	12,23 €
P- 111	EEU6A230	u	Manòmetre per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 100 mm i rosca de connexió de 1/2" G, instal·lat	32,17 €
	BK25A230		Manòmetre per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 100 mm i rosca de connexió de 1/2" G	19,01000 €
			Altres conceptes	13,16 €
P- 112	EEUZVPZZ	u	Detector de flux d'aigua d'1 1/2".	81,59 €
	BEUZVPZZ		Detector de flux aigua 1 1/2"	56,23000 €
			Altres conceptes	25,36 €
P- 113	EEV21112	u	Termòstat d'ambient per a calefacció amb regulació de 5 a 30°C, de doble contacte a 230 V i 10 A, preu mitjà, muntat superficialment	70,70 €
	BOA61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,48000 €
	BEV21112		Termòstat d'ambient per a calefacció amb regulació de 5 a 30°C, de doble contacte a 230 V i 10 A , preu mitjà, per a muntar superficialment	57,26000 €
			Altres conceptes	12,96 €
P- 114	EEV21D00	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	88,55 €
	BEV21D00		Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge	49,46000 €
			Altres conceptes	39,09 €
P- 115	EEV23823	u	Termòstat	98,07 €
	BEV23823		Termòstat de beina per a conducte amb regulació de 40 a 80°C, de doble contacte a 230 V , preu alt, per a encastar a caixa universal	82,17000 €
			Altres conceptes	15,90 €
P- 116	EEV41210	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat	5,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 117	BEV41210	u	Altres conceptes	4,81950 €
	EEVG2861		Cable de comunicacions per a bus de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat	0,85 €
P- 118	EEVG2861	m	Altres conceptes	640,85 €
	BEVG2861		Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 3,5 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, ràcords indosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes	601,17000 €
			Comptador de calories de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 3,5 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 25 mm de diàmetre nominal, ràcords indosos d'1", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, apte per a muntatge vertical u horitzontal	39,68 €
P- 119	EF21CANL	m	Altres conceptes	39,68 €
	BOA71G00		Canal d'acer galvanitzat, de dimensions aproximades 30x12 cm (base per altura) i col·locat superficialment, inclou fixació i soldadures segons instruccions de la DF.	25,45 €
	BF21H700		Abraçadora metàl·lica, de 42 mm de diàmetre interior	0,18200 €
P- 120	BFW21710	m	Altres conceptes	15,51000 €
	BFY21710		Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1" 1/4 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=42,4 mm i DN=32 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255	1,35200 €
			Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 1" 1/4, per a roscar	1,38000 €
P- 121	EF5A93B1	m	Altres conceptes	7,03 €
	BOA71A00		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 1" 1/4, roscat	27,22 €
	BF5A9300		Tub de coure R250 (semidur) 1" de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450°C) amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	0,14400 €
P- 122	BFW5A9B0	m	Altres conceptes	16,96260 €
	BFY5C500		Abraçadora metàl·lica, de 24 mm de diàmetre interior	1,32750 €
			Tub de coure R250 (semidur) 1" de diàmetre nominal i de gruix 1,0 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	0,50700 €
P- 123	EF5AC4B1	m	Altres conceptes	8,28 €
	BOA71G00		Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1" de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	112,06 €
	BF5AC400		Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure frigorífic d'1" de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	0,16640 €
P- 124	BFW5ACB0	m	Altres conceptes	92,99340 €
	BFY5CW00		Abraçadora metàl·lica, de 42 mm de diàmetre interior	3,38250 €
			Tub de coure R250 (semidur) 1" 5/8" de diàmetre nominal i de gruix 1,25 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	0,86400 €
P- 125	EFA22745	m	Altres conceptes	14,65 €
			Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1" 5/8" de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	12,25 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 122	B0A75600	m	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,46250 €
	BFA22740		Tub de cPVC de 16 mm de diàmetre nominal, de 25 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN ISO 15877-2	3,80460 €
	BFWA2340		Accessori per a tub de cPVC a pressió, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	0,51900 €
	BFYA3340		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de cPVC a pressió, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,20000 €
			Altres conceptes	7,26 €
	EFB44351		Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,5 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	5,49 €
	B0A75600		Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,59200 €
	BFB44351		Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,5 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,02000 €
	BFWB5305		Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,64800 €
	BFYB5305		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,06000 €
P- 123		m	Altres conceptes	3,17 €
	EFB46551		Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	6,73 €
	B0A75800		Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,58000 €
	BFB46551		Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,60140 €
	BFWB5405		Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,97500 €
	BFYB5405		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,06000 €
			Altres conceptes	3,51 €
	EFB48751		Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	8,40 €
	B0A75Y00		Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,62400 €
	BFB48751		Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2	2,87640 €
P- 124	BFWB5505	m	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,22700 €
	BFYB5505		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,08000 €
			Altres conceptes	3,59 €
	EFB4A951		Tub de polietilè reticulat de 32 mm de diàmetre nominal exterior i 2,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	10,09 €
	B0A75E00		Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,78000 €
	BFB4A951		Tub de polietilè reticulat de 32 mm de diàmetre nominal exterior i 2,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2	3,79440 €
	BFWB5605		Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,70700 €
	BFYB5605		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,13000 €
			Altres conceptes	3,68 €
	EFB4CB51		Tub de polietilè reticulat de 40 mm de diàmetre nominal exterior i 3,7 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, connectat a pressió i col·locat superficialment	14,21 €
P- 126	B0A75F02	m	Abraçadora plàstica, de 40 mm de diàmetre interior	0,97900 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 127	BFB4CB51	m	Tub de polietilè reticulat de 40 mm de diàmetre nominal exterior i 3,7 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2	6,22200 €
	BFWB5705		Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	2,64000 €
	BFYB5705		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,20000 €
			Altres conceptes	4,17 €
	EFC18C25		Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	17,51 €
	BFC18C00		Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2	7,03800 €
	BFWC1820		Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 50 mm de diàmetre, per a soldar	1,95600 €
	BFYC1820		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 50 mm de diàmetre, soldat	0,42000 €
			Altres conceptes	8,10 €
	EFQ33C6L		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	9,28 €
P- 128	BFBQ33C6A	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	3,35580 €
	BFYQ3080		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstica, de 32 mm de gruix	0,25000 €
			Altres conceptes	5,67 €
	EFQ33C7L		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	9,31 €
	BFBQ33C7A		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	3,38640 €
	BFYQ3080		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstica, de 32 mm de gruix	0,25000 €
			Altres conceptes	5,67 €
	EFQ33C9L		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	10,49 €
	BFBQ33C9A		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	3,92700 €
	BFYQ3080		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstica, de 32 mm de gruix	0,25000 €
P- 130		m	Altres conceptes	6,31 €
	EFQ33CBL		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	11,46 €
	BFBQ33CBA		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	4,27380 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 132	BFYQ3080	m	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstica, de 32 mm de gruix	0,25000 €
			Altres conceptes	6,94 €
	EFQ33CCL		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	12,30 €
	BFQ33CCA		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	5,06940 €
P- 133	BFYQ3080	m	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstica, de 32 mm de gruix	0,25000 €
			Altres conceptes	6,98 €
	EFQ33CEL		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	13,82 €
	BFQ33CEA		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	5,93640 €
P- 134	BFYQ3080	m	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elàstica, de 32 mm de gruix	0,25000 €
			Altres conceptes	7,63 €
	EG222915		Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	1,80 €
	BG222910		Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,67320 €
P- 135		m	Altres conceptes	1,13 €
	EG23R715		Tub rigid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment	7,65 €
	BG23R710		Tub rigid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a rosca	4,42680 €
	BGW23000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,27000 €
P- 136		m	Altres conceptes	2,95 €
	EG2C2G22		Safata aïllant de PVC perforada, de 60x200 mm, amb 2 compartiments, muntada sobre suports horitzontals	43,25 €
	BG2C2G00		Safata aïllant de PVC perforada, de 60x200 mm	16,41180 €
	BG222800		Perfil separador per a safata aïllant de PVC, de 60 mm d'alçada	7,24200 €
P- 137	BGW2108F	m	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates aïllants de PVC, de 60 mm d'alçada i 200 mm d'amplària	2,97000 €
	BGY210F1		Part proporcional d'elements de suport per a safates aïllants de PVC de 200 mm d'amplària, per a instal·lació sobre suports horitzontals	5,96000 €
			Altres conceptes	10,67 €
	EG312224		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,75 €
	BG312220		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums	0,79560 €
			Altres conceptes	0,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 138	EG312324	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,83 €
	BG312320		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums	0,86700 €
			Altres conceptes	0,96 €
P- 139	EG312334	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	2,17 €
	BG312330		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums	1,19340 €
			Altres conceptes	0,98 €
P- 140	EG312534	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	2,50 €
	BG312530		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums	1,50960 €
			Altres conceptes	0,99 €
P- 141	EG312634	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	2,83 €
	BG312630		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums	1,82580 €
			Altres conceptes	1,00 €
P- 142	EG312664	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	8,29 €
	BG312660		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de polidèfines amb baixa emissió fums	5,56920 €
			Altres conceptes	2,72 €
P- 143	EG319184	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 25 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub	6,13 €
	BG319180		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 25 mm2, amb coberta del cable de PVC	2,93760 €
			Altres conceptes	3,19 €
P- 144	EG3191A4	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 50 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub	9,60 €
	BG3191A0		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 50 mm2, amb coberta del cable de PVC	5,36520 €
			Altres conceptes	4,23 €
P- 145	EG319354	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub	4,76 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 146	BG319350	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC	2,21340 €
	Altres conceptes			2,55 €
	EG319684		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, pentapolar, de secció 5 x 25 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub	16,80 €
P- 147	BG319680	U	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, pentapolar, de secció 5 x 25 mm2, amb coberta del cable de PVC	13,09680 €
	Altres conceptes			3,70 €
	EG31U8M1		SUBMINISTRAMENT MUNTATGE I CONNEXIONAT DE PUNT DE LLUM O MECANISME D'EXECUCIÓ SUPERFICIAL FORMAT PER TUB DE METAL·LIC, CONDUCTOR DE COURE DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K(AS), BAIXA EMISSIVITAT FUMS, UNIPOLAR DE SECCIÓ 1X2,5 MM2, COL·LOCAT EN TUB I PART PROPORCIONAL DE CAIXA DE DERIVACIÓ.	112,66 €
P- 148	EG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	15,37 €
	BG380900		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	2,77440 €
	BGY38000		Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,25000 €
P- 149	EG415F97	u	Altres conceptes	12,35 €
	BG415F97		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	55,31 €
	BGW41000		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	40,55000 €
P- 150	EG415GK9	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,51000 €
	BG415GK9		Altres conceptes	14,25 €
	BGW41000		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	118,58 €
P- 151	EG415GKJ	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	99,87000 €
	BG415GKJ		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	0,51000 €
	BGW41000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	18,20 €
P- 152	EG415GKJ	u	Altres conceptes	167,88 €
	BG415GKJ		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	143,69000 €
	BGW41000		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 15000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	0,51000 €
P- 153	EG426BJH	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	23,68 €
	BG426BJH		Altres conceptes	
	BGW42000		Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	308,56 €
P- 154	EG4662C2	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	272,41000 €
	BG4662C0		Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,46000 €
	BGW46000		Altres conceptes	35,69 €
P- 155	EG47222F	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 22x58 mm i muntada superficialment	64,68 €
	BG47222B		Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics grandària 22x58 mm	50,25000 €
	BGW47000		Part proporcional d'accessoris per a caixes seccionadores fusibles	0,49000 €
P- 156	EG47222F	u	Altres conceptes	13,94 €
	BG47222B		Interruptor en càrrega modular de 20 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aliment (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), fixat a pressió	54,44 €
	BGW47000		Interruptor en càrrega modular de 20 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aliment (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)	39,68000 €
P- 157	EG484CG0	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors manuals	0,55000 €
	BG484CG0		Altres conceptes	14,21 €
	BGW48000		Contactador de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, tripolar (3P), 3NA, format per 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió	59,84 €
P- 158	EG4W1160	u	Contactador de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, tripolar (3P), 3NA, format per 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1	45,95000 €
	BG4W1160		Altres conceptes	13,89 €
	BGW11600		Born de connexió per a conductors flexibles de fins a 6 mm2 de secció, de 8 mm de pas, muntada sobre perfil DIN	13,07 €
P- 159	EG4W1160	u	Born de connexió per a conductors flexibles de fins a 6 mm2 de secció, de 8 mm de pas, apte per a muntar sobre perfil DIN	0,83000 €
	BG4W1160		Altres conceptes	12,24 €
	BGW11600		Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb teca, preu mitjà, encastat	14,06 €
P- 160	EG621192	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb teca, preu mitjà, per a encastar	5,13000 €
	BG621192		Altres conceptes	8,93 €
	BGW21920		Interruptor temporitzat de tipus universal, bipolar (2P), 16 A / 250 V, amb tapa frontal, temporització de <= 15 min, preu superior, encastat	142,60 €
P- 161	EG621LCU	u	Interruptor temporitzat de tipus universal, bipolar (2P), 16 A / 250 V, amb tapa frontal, temporització de <= 15 min, preu superior, per a encastar	127,55000 €
	BG621LCU		Altres conceptes	15,05 €
	BGW21920			

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 152	EG426BJH	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	308,56 €
	BG426BJH		Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	272,41000 €
	BGW42000		Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,46000 €
P- 153	EG4662C2	u	Altres conceptes	35,69 €
	BG4662C0		Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 22x58 mm i muntada superficialment	64,68 €
	BGW46000		Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics grandària 22x58 mm	50,25000 €
P- 154	EG47222F	u	Part proporcional d'accessoris per a caixes seccionadores fusibles	0,49000 €
	BG47222B		Altres conceptes	13,94 €
	BGW47000		Interruptor en càrrega modular de 20 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aliment (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), fixat a pressió	54,44 €
P- 155	EG484CG0	u	Interruptor en càrrega modular de 20 A d'intensitat nominal i 250V de tensió assignada d'aliment (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)	39,68000 €
	BG484CG0		Part proporcional d'accessoris per a interruptors manuals	0,55000 €
	BGW48000		Altres conceptes	14,21 €
P- 156	EG4W1160	u	Contactador de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, tripolar (3P), 3NA, format per 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió	59,84 €
	BG4W1160		Contactador de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, tripolar (3P), 3NA, format per 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1	45,95000 €
	BGW11600		Altres conceptes	13,89 €
P- 157	EG4W1160	u	Born de connexió per a conductors flexibles de fins a 6 mm2 de secció, de 8 mm de pas, muntada sobre perfil DIN	13,07 €
	BG4W1160		Born de connexió per a conductors flexibles de fins a 6 mm2 de secció, de 8 mm de pas, apte per a muntar sobre perfil DIN	0,83000 €
	BGW11600		Altres conceptes	12,24 €
P- 158	EG621192	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb teca, preu mitjà, encastat	14,06 €
	BG621192		Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb teca, preu mitjà, per a encastar	5,13000 €
	BGW21920		Altres conceptes	8,93 €
P- 159	EG621LCU	u	Interruptor temporitzat de tipus universal, bipolar (2P), 16 A / 250 V, amb tapa frontal, temporització de <= 15 min, preu superior, encastat	142,60 €
	BG621LCU		Interruptor temporitzat de tipus universal, bipolar (2P), 16 A / 250 V, amb tapa frontal, temporització de <= 15 min, preu superior, per a encastar	127,55000 €
	BGW21920		Altres conceptes	15,05 €



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PRESSUPOST

Codi per a validació :SDBXM-8P4BJ-1SNW5

Verificació :https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 34/42.

NO REQUEREIX
SIGNATURES

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 159	EG63B152	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, muntada superficialment	15,44 €
	BG63B152		Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà	4,63000 €
	BGW63000		Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,48000 €
			Altres conceptes	10,33 €
P- 160	EG63D15S	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt, muntada superficialment	21,65 €
	BG63D15S		Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt	10,54000 €
	BGW63000		Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,48000 €
			Altres conceptes	10,63 €
P- 161	EG710002	u	Subministrament, muntatge, connexonat i posta en marxa de subquadre de distribució i maniobra format per armaris de políester, porta frontal amb tanca, plafons de tancament, plaques, suports i tapes, allotjant al seu interior els mecanismes de comandament i protecció i mesura segons esquemes unifilars corresponents. Aparellatge ABB o similar equivalent.Acabat en pintura epoxy-poliester, ip55, amb tots els seus elements i accessoris per al seu connexonat, Subquadre Sala Caldera	2.625,00 €
			Sense descomposició	2.625,00 €
P- 162	EG710006	u	Subministrament, muntatge, connexonat i posta en marxa de subquadre de distribució i maniobra format per armaris de políester, porta frontal amb tanca, plafons de tancament, plaques, suports i tapes, allotjant al seu interior els mecanismes de comandament i protecció i mesura segons esquemes unifilars corresponents. Aparellatge ABB o similar equivalent.Acabat en pintura epoxy-poliester, ip55, amb tots els seus elements i accessoris per al seu connexonat, Subquadre de Vestuaris,	2.625,00 €
			Sense descomposició	2.625,00 €
P- 163	EG867111	u	Detector de presència, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu econòmic, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat	89,41 €
	BG867111		Detector de presència, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu econòmic, amb accessoris de muntatge	76,43000 €
			Altres conceptes	12,98 €
P- 164	EGD1322E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	35,58 €
	BGD13220		Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 2000 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	13,78000 €
	BGYD1000		Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	5,70000 €
			Altres conceptes	16,10 €
P- 165	EGDZ1102	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	53,20 €
	BGDZ1102		Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment	36,15000 €
			Altres conceptes	17,05 €
P- 166	EGDZU102	u	Punt de connexió a terra amb soldadura aluminotèrmica	28,70 €
	BGDZU102		Punt connex.terra amb soldadura aluminotèrmica amb cable de coure nu de 50 mm2	12,81000 €
			Altres conceptes	15,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 167	EH1L41G1	u	Llum downlight estanca LED, pot. llum 18W, grau de protecció IP 65, muntada superficialment.	133,46 €
	BH1L41G1		Llum downlight estanca LED, pot. llum 18W, grau de protecció IP 65, muntada superficialment.	114,52000 €
			Altres conceptes	18,94 €
P- 168	EH1LPJZZ	u	Subministrament i instal·lació de llumenera tipus aplic per a muntatge a paret, 18W, amb regulació 1-10V, per a enllumenat exterior.	81,75 €
	BH1LPJZZ		Llumenera tipus aplic per a muntatge a paret, 18W, amb regulació 1-10V, per a enllumenat exterior.	65,27000 €
			Altres conceptes	16,48 €
P- 169	EH61RE59	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 lumens, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt.	121,42 €
	BH61RK5A		Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 lumens, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	106,93000 €
			Altres conceptes	14,49 €
P- 170	EHBS6D71	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 70000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment	123,68 €
	BHB56D71		Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 70000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65	105,01000 €
			Altres conceptes	18,67 €
P- 171	EHBS6D73	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 70000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric regulable DALI, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment	153,94 €
	BHB56D73		Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 70000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric regulable DALI, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65	133,83000 €
			Altres conceptes	20,11 €
P- 172	EHQL12ZA	u	Projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, col·locat Marca i model SIGNIFY de les següents característiques: BVP140 - Cordine Tempo XL BV - Basic version 4S - LEDGINE O (4S) OFA52 - Asymmetric (OFA52) T25 - 25°C 740 (Neutral White) LED490 - LED 49000 lumen Class I PSU - Standard (non Dimmable) 160 90_90_0 (2x150W 700mA 10KV) 8VFWRPKUD298 - No special project CT - Carton Box (in Flat Palet) Philips Version: 38,0(7/7/2021 8:59:58 PM) No Sockets available No device No (ALLU) Aluminium (9007) No finishing Single layer powder BVP140 - Coreline Tempo XL 50-60Hz 220-240V Lyre/Yoke SRG10 - SPD 10kV DM/CM 41K2 - 41200 Lumen C1KC3 - 1m+IP connector (3 pins)	552,68 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BHQL12ZA		Projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 80000 h, de forma rectangular, col·locat Marca i model SIGIFY de les següents característiques: BVP140 - Coreline Tempo XL BV - Basic version 4S - LEDGINE O (4S) OFA52 - Asymmetric (OFA52) T25 - 25°C 740 (Neutral White) LED490 - LED 49000 lumen Class I PSU - Standard (non Dimmable) 160 90_90_D (2x150W 700mA 10KV) 8VFWRPKUD298 . - No special project CT - Carton Box (in Flat Pallet) Philips Version: 38,0(7/7/2021 8:59:58 PM) No Sockets available No device No (ALU) Aluminium (9007) No finishing Single layer powder BVP140 - Coreline Tempo XL 50-60Hz 220-240V Lyre/Yoke SRG10 - SPD 10KV DM/CM 41K2 - 41200 Lumen C1KC3 - 1m+IP connector (3 pins) Altres conceptes	498,31000 € 54,37 €
	P- 173 EHT1B010		Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, fixat a pressió	111,43 €
	BHT1B010		Interruptor crepuscular per al comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, per a fixar a pressió Altres conceptes	94,51000 € 16,92 €
P- 174	EJ13B542	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals, Marca i model a escollir per la DF.	129,61 €
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,48350 €
	BJ13B713		Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà Altres conceptes	107,61000 € 21,52 €
P- 175	EJ14B541	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, sistema i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació, Marca i model a escollir per la DF.	248,48 €
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,23208 €
	BJ14BC1Q		Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, sistema i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	186,13000 €
	BJ12S000		Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques Altres conceptes	1,59740 € 60,52 €
P- 176	EJ12B544	u	Peça de suport en forma de L per a inodor/bidet mural, per anar encastada en paret d'obra de fabrica, de 0,3x0,6 m de mides aproximades, col·locada amb fixacions mecàniques. Marca i model a escollir per la DF.	61,85 €
	BJ127821		Peça de suport en forma de L per a inodor/bidet mural, per anar encastada en paret d'obra de fabrica, de 0,6x0,3 m de mides aproximades Altres conceptes	46,23000 € 15,62 €
	P- 177 EJ22B545		Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, amb instal·lació encastada, de llautó cromat, antiròtatori, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2". Marca i model a escollir per la DF.	87,99 €
	BJ229146		Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, per a encastar, de llautó cromat, antiròtatori, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2"	68,61000 €
			Altres conceptes	19,38 €
	P- 178 EJ22B546	u	Ruixador fix, d'aspersió fixa, mural, muntat superficialment, de llautó cromat, antiròtatori, amb entrada de 1/2", Marca i model a escollir per la DF.	115,52 €
	BJ22L141		Ruixador fix, d'aspersió fixa, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, antiròtatori, amb entrada de 1/2"	107,92000 €
			Altres conceptes	7,60 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 179	EJ23B547	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada sobre paret, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2", Marca i model a escollir per la DF.	77,53 €
	BJ23A131		Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, per a muntar a la paret, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	56,76000 €
			Altres conceptes	20,77 €
P- 180	EJ22E131	u	Enllaç mural, muntat superficialment, amb sortida roscada de 1/2" per a maniguets, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada roscada de 1/2"	18,25 €
	BJ22E131		Enllaç mural, per a muntar superficialment amb sortida roscada de 1/2" per a maniguets, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada roscada de 1/2"	5,99000 €
			Altres conceptes	12,26 €
P- 181	EJ46U003	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò, col·locat amb fixacions mecàniques	314,77 €
	BJ46U003		Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò Altres conceptes	274,85000 € 39,92 €
P- 182	EJ71PJZZ	u	Subministrament i instal·lació d'interacumulador de 3500 l, amb superfície de bescanvi ampliada per un millor aprofitament de l'energia solar tèrmica. Dipòsit productor acumulador d'ACS amb sistema de serpentes desmuntables, en acer inoxidable incorporat. Marca IDROGAS, model IMVV 3500 SSB, o similar equivalent. Inclou valvuleria i connexionat i altres accessoris. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	7.373,47 €
	BJ71PJZZ		Interacumulador de 3500 l, amb superfície de bescanvi ampliada per un millor aprofitament de l'energia solar tèrmica. Dipòsit productor acumulador d'ACS amb sistema de serpentes desmuntables, en acer inoxidable incorporat. Marca IDROGAS, model IMVV 3500 SSB, o similar equivalent. Inclou valvuleria i connexionat i altres accessoris.	5.305,75000 €
			Altres conceptes	2.067,72 €
P- 183	EJM15040	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metro Lògica C, calibre nominal 40 mm, cabal nominal 10 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal	439,44 €
	BJM15040		Comptador d'aigua electrònic per a aigua freda, classe metro Lògica C, calibre nominal 40 mm, cabal nominal 10 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus RJ11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical Altres conceptes	409,35000 € 30,09 €
P- 184	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	56,94 €
	BM312611		Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	42,26000 €
	BMJ31000		Part proporcional d'elements especials per a extintors Altres conceptes	0,34000 € 14,34 €
P- 185	EM31351J	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	96,77 €
	BM313511		Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat	80,20000 €
	BMJ31000		Part proporcional d'elements especials per a extintors Altres conceptes	0,34000 € 16,23 €
P- 186	EMSB31A2	u	Retol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	19,31 €
	BOA61500		Tac de nilò de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,52000 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 187	BMSB31A0	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix	8,49000 €
			Altres conceptes	10,30 €
	EMSBAFA1		Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida habitual, rectangular, de 402x105 mm2 de panell de polipropilè de 1,5 mm de gruix, col·locat adherit sobre parament vertical	13,47 €
	B09VAA00		Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària , resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	1,62000 €
P- 188	BMSBAFA0	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida habitual, rectangular, de 402x105 mm2 de panell de polipropilè de 1,5 mm de gruix	6,52000 €
			Altres conceptes	5,33 €
	EN315327		Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	23,62 €
	BN315320		Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 10 bar de PN i preu alt	12,90000 €
P- 189		u	Altres conceptes	10,72 €
	EN316327		Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	32,01 €
	BN316320		Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1", de 10 bar de PN i preu alt	18,86000 €
			Altres conceptes	13,15 €
P- 190	EN317327	u	Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/4, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	42,67 €
	BN317320		Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/4, de 10 bar de PN i preu alt	26,11000 €
			Altres conceptes	16,56 €
P- 191	EN318327	u	Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/2, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	54,82 €
	BN318320		Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/2, de 10 bar de PN i preu alt	37,68000 €
			Altres conceptes	17,14 €
P- 192	EN319327	u	Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	79,89 €
	BN319320		Valvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2", de 10 bar de PN i preu alt	58,65000 €
			Altres conceptes	21,24 €
P- 193	EN31PJZZ	u	Subministrament i instal·lació de valvula d'escaire metàl·lica de 1/2", roscada,	9,83 €
	BN31PJZZ		Valvula d'escaire metàl·lica de 1/2", roscada,	6,50000 €
			Altres conceptes	3,33 €
P- 194	EN716456	u	Valvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs	267,91 €
	BN716450		Valvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de llautó, preu alt	238,88000 €
			Altres conceptes	29,03 €
P- 195	EN718456	u	Valvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt, muntada entre tubs	289,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 196	BN718450	u	Valvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN, de llautó, preu alt	255,61000 €
			Altres conceptes	34,14 €
	EN722533		Valvula de papallona de 2 vies, de diàmetre nominal 20 mm, de 10 bar de PN, cos de fosa i servomotor de senyal de 3 punts, acoblat a la valvula, instal·lada i connectada	538,91 €
	BN722533		Valvula de papallona de 2 vies, de diàmetre nominal 20 mm, de 10 bar de PN, cos de fosa i servomotor de senyal de 3 punts, acoblat a la valvula	499,88000 €
P- 197		u	Altres conceptes	39,03 €
	EN722833		Valvula de papallona de 2 vies, de diàmetre nominal 40 mm i kvs=50, de 10 bar de PN, cos de fosa i servomotor de senyal de 3 punts, acoblat a la valvula, instal·lada i connectada	463,34 €
	BN722833		Valvula de papallona de 2 vies, de diàmetre nominal 40 mm i kvs=50, de 10 bar de PN, cos de fosa i servomotor de senyal de 3 punts, acoblat a la valvula	420,93000 €
			Altres conceptes	42,41 €
P- 198	EN841181	u	Valvula de retenció de disc amb rosca, diàmetre nominal 1"1/2, execució normal, cos de llautó, disc de niló, seient de cautxú nitril (NBR), molla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), pressió màxima 10 bar, temperatura màxima 100 °C, roscada	33,97 €
	BN841181		Valvula de retenció de disc amb rosca, diàmetre nominal 1"1/2, execució normal, cos de llautó, disc de niló, seient de cautxú nitril (NBR), molla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), pressió màxima 10 bar, temperatura màxima 100 °C	10,55000 €
			Altres conceptes	23,42 €
P- 199	ENC13050	u	Regulador automàtic de cabal, ajustable exteriorment, roscada de 40 mm de diàmetre nominal, cabal de 400 a 4000 l/h i pressió diferencial 18-26 kPa a 120 kPa, de 16 bar de pressió màxima i 120°C de temperatura màxima, amb valvula manual de bola, valvula de purga i dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada	245,76 €
	BNC13050		Regulador automàtic de cabal, ajustable exteriorment, roscada de 40 mm de diàmetre nominal, cabal de 400 a 4000 l/h i pressió diferencial 18-26 kPa a 120 kPa, de 16 bar de pressió màxima i 120°C de temperatura màxima, amb valvula manual de bola, valvula de purga i dispositiu de buidat	210,81000 €
			Altres conceptes	34,95 €
P- 200	ENC1PJZZ	u	Subministrament i instal·lació de valvula de pressió diferencia, diàmetre 1"	549,05 €
			Cabal 50-2500 l / h Màxima temperatura de fluid 110 °C Mínima temperatura de fluid 0 °C Rang d'ajust de la temperatura 0,1-0,5 bar Màxima pressió de servei 10 bar Màxima pressió diferencial 0,6 bar	
	BNC1PJZZ		Valvula de pressió diferencia, diàmetre 1"	500,00000 €
			Cabal 50-2500 l / h Màxima temperatura de fluid 110 °C Mínima temperatura de fluid 0 °C Rang d'ajust de la temperatura 0,1-0,5 bar Màxima pressió de servei 10 bar Màxima pressió diferencial 0,6 bar	
P- 201		u	Altres conceptes	49,05 €
	ENE18304		Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment	38,36 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 41

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 202	BNE18300	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1´´1/2 de diàmetre nominal, 16 bar de pressió nominal, llautó, malla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb perforacions de 0,5 mm de diàmetre	22,00000 €
			Altres conceptes	16,36 €
	ENF51647		Valvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella de diàmetre 1 1/4´´, tarada a 6 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment. Inclou dispositiu de buidatge.	106,07 €
	BNF51641		Valvula de seguretat ACS amb rosca, de llautó, amb connexió femella-femella, de diàmetre 1 1/4´´, tarada a 6 bar, 120°C de temperatura màxima	86,49000 €
P- 203		u	Altres conceptes	19,58 €
	ENL13P55		Bomba circuladora de rotor humit amb connexions roscades de 2´´ en l'aspiració i en la impulsió (diàmetre nominal 32 mm), de tipus doble, pressió màxima 1 bar, cos de la bomba de fosa, motors monofàsics d'ímants permanents de 230 V de tensió d'alimentació i 180 W de potència nominal, index d'eficiència energètica IEE=<0,21 segons REGLAMENTO (CE) 641/2009, amb mode de funcionament nocturn, muntada entre tubs	393,57 €
	BNL13P55		Bomba circuladora de rotor humit amb connexions roscades de 2´´ en l'aspiració i en la impulsió (diàmetre nominal 32 mm), de tipus doble, pressió màxima 1 bar, cos de la bomba de fosa, motors monofàsics d'ímants permanents de 230 V de tensió d'alimentació i 180 W de potència nominal, index d'eficiència energètica IEE=<0,21 segons REGLAMENTO (CE) 641/2009, amb mode de funcionament nocturn	200,44000 €
			Altres conceptes	193,13 €
P- 204	ENL1A276	u	Bomba circuladora de rotor humit per a instal·lacions d'ACS, amb connexions roscades d'1 1/2´´ (diàmetre nominal 15 mm), pressió màxima 0,7 bar, cabal màxim 4,2 m3/h, cos de la bomba de bronze, motor monofàsic de 230 V de tensió d'alimentació i 140 W de potència amb regulació de 3 velocitats, grau de protecció IP44, muntada entre tubs	397,27 €
	BNL1A270		Bomba circuladora de rotor humit per a instal·lacions d'ACS, amb connexions roscades d'1 1/2´´ (diàmetre nominal 15 mm), pressió màxima 0,7 bar, cabal màxim 4,2 m3/h, cos de la bomba de bronze, motor monofàsic de 230 V de tensió d'alimentació i 140 W de potència amb regulació de 3 velocitats, grau de protecció IP44	262,09000 €
			Altres conceptes	135,18 €
	EP434610		Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal	1,48 €
P- 205	BP434610	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6 U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2	0,60900 €
			Altres conceptes	0,87 €
	EP74C412		Armarí metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19´´, de 12 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, col·locat sobre el sòcol	467,83 €
	BP74C410		Armarí metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19´´, de 12 unitats d'alçària, de 600x600 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau	336,19000 €
P- 206	BP72F66A	u	Sòcol per a armarí VDI, de planxa d'acer lacat, de mides 600x600 mm (amplària x fondària), i 100 mm d'alçària	95,11000 €
			Altres conceptes	36,53 €
	EP7EAE0X		Subministrament, muntatge, connexió i posada en marxa de switch Gigabit + switch 2 combo 1000BAE-T/SFP de 8 ports PoE, Model DGS-1210-10P de la marca D-Link o similar equivalent.	291,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 42

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 208	BP7EMX0X	u	Switch Gigabit + switch 2 combo 1000BAE-T/SFP de 8 ports PoE, Model DGS-1210-10P de la marca D-Link o similar equivalent.	226,53000 €
			Altres conceptes	65,46 €
	EP7EW10Z		Punt de treball amb 1 presa xarxa p.p.cable UTP CAT 6. Instal·lat i connectat.	206,38 €
	BP7EW10Z		Punt de treball amb 1 presa xarxa p.p.cable UTP CAT 6.	92,80000 €
P- 209		u	Altres conceptes	113,58 €
	EP7Z115B		Panel·l amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP integrats, per a muntar sobre bastidor rack 19´´, d'1 unitat d'alçària, fixat mecànicament	257,48 €
	BP7Z1E58		Panel·l amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP integrats, per a muntar sobre bastidor rack 19´´, d'1 unitat d'alçària	145,51000 €
			Altres conceptes	111,97 €
P- 210	EQZYM4X2	u	Gespa per pista padel segons pressupost MAXPEED, gespa artificial Poliflex 12/28 verda. Característiques de la gespa: Tipo de producció Tufting en línia, Composició del fil Polietilè, Estructura Fil recte preforat. Color del fil verd. Galga 3/16. Soport base o backing de polipropilè. Ample del rotlló 2/4m a escollir. Característiques del lastrat: Sorra de quarz redondejada, rentada i seca, granulometria 0,2-0,6mm, Quantitat 17kg/m2. A les 3-4 setmanes d'haver realitzat la instal·lació de la nova gespa es realitzarà un raspallat de tota la pista i es tornarà a reposar sorra de sílice on calgui, aquest raspallat i reposició està inclòs en aquesta partida.	4.750,00 €
			Sense descomposició	4.750,00 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 43

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 211	EQZYMAXP	u	PISTA PADEL segons pressupost MAXPEED. Inclou estructura i vidre pista pàdel MX-150 Competición. Subministrament i col·locació de panells emmarcats amb tub perimetral de 30x30mm guarnits amb malla electrosoldada 50x50x4mm, fabricat en panells de 2000mm de llarg per 3000mm d'alt, subjectes entre si i arriestrats mitjançant cargols a pilars de tub 80. Els marcs de la pista de 3000x2000mm amb malla electro soldada porten 2 reforços laterals amb tub 30x30mm per evitar que la malla electro soldada es deformi. Tots els pilars de la pista de tub 80x60mm inclouen una cartel·la de 1000mm amb tub 80x60mm per donar més estabilitat a l'estructura. Subministrament i col·locació de 4 pilars de tub 120x60mm de 6000mm d'alçada amb els corresponents creuets per a la instal·lació de la llum i amb una cartel·la de 1000mm amb tub 80x60mm per donar una major estabilitat. Tota l'estructura galvanitzada i pintada amb polièster de color verd o negre (a elecció del client). Entrada a pista mitjançant 2 buits d'accés a pista tipus competició a cadascun dels laterals de la pista. Totes les plaques d'ancoratge a pista estan zincades per evitar oxidacions i aquestes plaques d'ancoratges seran fixades al paviment mitjançant tac químic per donar més resistència i fixació a la pista de pàdel. Tota la cargoleria és galvanitzada. Protecció de caputxons de plàstic per als cargols utilitzats per a la subjecció de la pista entre marcs i pilars. Subministrament i muntatge de vidre temperat de fabricació nacional homologat de 10mm en 14 mòduls en dimensions de 3000x2000, 4 mòduls en dimensions de 2000x2000, trepants avellanats per a subjecció, cantells polits fins i tot instal·lació de juntes de neoprèn en perfil i torniller. Aquests vidres compleixen la normativa UNE-EN 12150-1. Sistema de tensat de xarxa de joc incorporat a l'interior del pal central de la pista de pàdel. Xarxa de pàdel de fil poliètilè sense nusos, 4 Costes de seguretat en cinta superior. Cable d'acer galvanitzat i plastificat. Cintes laterals i interior reforçades. • Les pistes han de complir el CODI TÈCNIC DE L'EDIFICACIÓ, han passat un càlcul estructural que certifica que aquestes pistes compleixen tota la normativa vigent. • Tots els pilars porten 1 cartel·la de 1m de reforç per a una major estabilitat. • Totes les platines d'ancoratge són zincades per tenir més protecció. • Les pistes són ancorades amb tac químic Ø16 x 200mm sobre un cercol perimetral armat que facilita una millor estabilitat de la pista. • A les pistes de pàdel MX-150 tots els vidres queden recolzats pels seus quatre costats sobre l'estructura metàl·lica protegida amb neoprè per donar més estabilitat al vidre. • Les malles electrosoldades dels panells laterals s'uneixen entre elles per a un rebot uniforme de la pilota. • A les entrades de pista es col·loquen unes xapes inox per evitar el deteriorament d'aquelles zones que són de molt de trànsit.	16.250,00 €
			Sense descomposició	16.250,00 €
P- 212	EY040003	pa	Partida alçada d'ajudes del ram de paleta per la realització de les instal·lacions d'electricitat.	262,50 €
			Sense descomposició	262,50 €
P- 213	EY04002	PA	Partida alçada d'ajudes del ram de paleta per la realització de les instal·lacions de clima.	262,50 €
			Sense descomposició	262,50 €
P- 214	F219B021	m	Enderroc d'encintat de peces de formigó, de baixa altura, amb mitjans manuals i/o mecànics, ja sigui enrasat amb el paviment, soterrat o per sobre de la cota d'acabat, i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	19,96 €
			Altres conceptes	19,96 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 44

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 215	F219B022	m	Enderroc de muret de bloc formigó, de baixa-mitja altura variable (mitja aprox h=60cm), amb mitjans manuals i/o mecànics, ja sigui enrasat amb el paviment, soterrat o per sobre de la cota d'acabat, i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	19,96 €
			Altres conceptes	19,96 €
P- 216	F219B023	m2	Demolició de rampa inclinada de formigó armat i subbase de la mateixa, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	19,96 €
			Altres conceptes	19,96 €
P- 217	F219B024	m2	Demolició de solera de formigó armat, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	15,93 €
			Altres conceptes	15,93 €
P- 218	F219B025	m2	Demolició de solera de formigó porós, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	19,96 €
			Altres conceptes	19,96 €
P- 219	F219UX31	m	Tall de paviments de formigó o peces de panot o peces naturals o llambordins amb disc de diamant i càrrega de runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	3,18 €
			Altres conceptes	3,18 €
P- 220	F21DLA44	m	Enderroc de canaleta de recollida d'aigües de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i/o mecànics, inclou reixes, bastiments, reberts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	9,25 €
			Altres conceptes	9,25 €
P- 221	F21DLA45	u	Enderroc d'escocell de formigó de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i/o mecànics, i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	9,25 €
			Altres conceptes	9,25 €
P- 222	F21DUX20	u	Demolició d'embornal de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i mecànics, inclou reixes, bastiments, reberts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. Inclou transport i deposició a centre de reciclatge autoritzat i tots els cànon i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	7,40 €
			Altres conceptes	7,40 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 45

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 223	F21HAMB1	u	Desmuntatge del conjunt de llumenera existent, tipus columna exterior h aprox 6m, accessoris i elements de subjecció, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou protecció i/o emmagatzematge durant les obres i muntatge posterior a la ubicació designada, nou fonament tipus dau de formigó armat, i tots els petits accessoris, elements i treballs necessaris per a la seva completa col·locació i connexionat per al seu funcionament. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou reposició de bombetes/LEDs i cablejat en cas de ser necessari. Inclou tots els cànonis i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	635,52 €
			Altres conceptes	635,52 €
P- 224	F21HU200	u	Desmuntatge armari comandament, accessoris, elements de subjecció i desconnexió de línies elèctriques, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega de materials i runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànonis i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	86,25 €
			Altres conceptes	86,25 €
P- 225	F21QREG	u	Desmuntatge del conjunt de tota la instal·lació de rec que afecta la zona d'obra, indoses tapes i boques de rec (aprox 8 uts), arquetes i ancoratges, tots els elements soterrats i de distribució, etc. amb mitjans manuals i mecànics, amb càrrega de runa sobre camió i transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànonis i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	532,88 €
			Altres conceptes	532,88 €
P- 226	F21QU105	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, tipus simpletorsió h=5m, amb mitjans manuals i/o mecànics, càrrega de runa y materials sobre camió o contenidor. Inclou si fos necessari l'enderroc del fonament de la barana, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànonis i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	12,08 €
			Altres conceptes	12,08 €
P- 227	F21QU106	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, tipus simpletorsió h=2m, amb mitjans manuals i/o mecànics, càrrega de runa y materials sobre camió o contenidor. Inclou si fos necessari l'enderroc del fonament de la barana, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànonis i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	10,01 €
			Altres conceptes	10,01 €
P- 228	F21QU107	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, tipus malla electrosoldada, amb mitjans manuals i/o mecànics, càrrega de runa y materials sobre camió o contenidor. Inclou si fos necessari l'enderroc del fonament de la barana, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou transport i deposició al centre de reciclatge o abocador adequat. Inclou tots els cànonis i taxes de transport, d'abocament i deposició necessaris per a dur a terme l'activitat.	11,34 €
			Altres conceptes	11,34 €
P- 229	F221B031	m2	Neteja i esbrossada del terreny , inclou arrencada de plantes arbustives i el decapatge de la primera capa de terra, Fins a 25cm de profunditat en zones vegetals o arbustives i 20cm en zones de terres netes. Inclou la càrrega mecànica sobre camió	0,67 €
			Altres conceptes	0,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23 Pàg.: 46

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 230	F221UA10	m3	Excavació per a esplanació per mitjans mecànics, en terres de qualsevol tipus (qualsevol tipus de terreny excepte roca o terreny de trànsit on s'hagi d'utilitzar explosius o martells). Mesurades sobre perfil. Inclou la càrrega sobre camió.	5,30 €
			Altres conceptes	5,30 €
P- 231	F221UC40	m3	Excavació per a caixa de paviment per mitjans mecànics, en terres de qualsevol tipus (qualsevol tipus de terreny excepte roca o terreny de trànsit on s'hagi d'utilitzar explosius o martells). Mesurades sobre perfil. Inclou la càrrega sobre camió.	4,23 €
			Altres conceptes	4,23 €
P- 232	F222U104	m	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x50 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització.	7,04 €
	BDGZU010		Banda continua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,11550 €
			Altres conceptes	6,92 €
P- 233	F226AMB6	m3	Terraplenada i piconatge per a formació de rampes d'escales exteriors amb material seleccionat de la pròpia excavació, millorat amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, amb una compactació del 95 % del PM.	14,71 €
	B0512401		- Escales per a l'accés central, inclou la rampa en el terreny degudament preparat i compactat. Superfície aproximada 5,5m2, per a 8 graons de dimensions aproximades 270x30x4cm. - Escales per a l'accés lateral, inclou la rampa en el terreny degudament preparat i compactat. Superfície aproximada 1m2, 4 graons de dimensions aproximades 100x30x4cm. Tot segons definició en plans de projecte i instruccions de la DF. Ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	8,05200 €
			Altres conceptes	6,66 €
P- 234	F226B612	m3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat de la pròpia excavació, millorat amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, amb una compactació del 95 % del PM	14,71 €
	B0512401		Ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	8,05200 €
			Altres conceptes	6,66 €
P- 235	F227R00F	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM	1,66 €
			Altres conceptes	1,66 €
P- 236	F2A100RR	m	Obertura i tancament de rasa de BT 1T90 circuits per a calçada amb mitjans mecànics i manuals en zones sense serveis existents, segons plans.	39,76 €
			Altres conceptes	39,76 €
P- 237	F2A100RZ	m	Obertura i tancament de rasa de BT 2T90 circuits per a calçada amb mitjans mecànics i manuals en zones sense serveis existents, segons plans.	42,88 €
			Altres conceptes	42,88 €
P- 238	F2A10APX	m	Obertura i tancament de rasa d'aigua potable en calçada de 0,4m d'amplada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons plans. Facilit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 98% del proctor modificat.	8,61 €
			Altres conceptes	8,61 €
P- 239	F2A15000 B03D5000	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació Terra adequada	7,34 € 6,99000 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 47

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 240	F315B621	m3	Altres conceptes	0,35 €
			Formigó per a zunchos perimetrals de les pistes, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió, amb cubilot o bomba	86,90 €
			Formigó HA-25/B/20/lla de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila	76,48300 €
P- 241	F921R01F	m3	Altres conceptes	10,42 €
			Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, amb un 0.9% de pendent cap a les canals de recollida d'aigües.	34,70 €
			Aigua	0,13650 €
P- 242	FDK282G9	u	Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	26,17400 €
			Altres conceptes	8,39 €
			Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i llicada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	173,16 €
P- 243	FDKZ3174	u	Aigua	0,00364 €
			Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32.5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,67637 €
			Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	21,75075 €
P- 244	FG3196ZY	m	Altres conceptes	150,73 €
			Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter	86,61 €
			Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,38203 €
P- 245	FGGCNOZZ	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	57,17000 €
			Altres conceptes	29,06 €
			Partida per a la realització de modificacions de QGBT en horari designat per la DF. Inclou el desmuntatge de protecció l'vp destinada a SQ pistes Padel i canvi per JDB amb aparellatge segons esquemes unifilars.	731,79 €
P- 246	FQZYU00L	u	Altres conceptes	731,79 €
			LEGALITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ DE BAIXA TENSIÓ QUE INCLOU: - REDACCIÓ DEL PROJECTE ESPECÍFIC AS-BUILT, CUMPLIMENTACIÓ DE BUTLLETÍ D'INSTAL·LACIÓ I CERTIFICAT DE DIRECCIÓ D'OBRA. - PRESENTACIÓ I REGISTRE DAVANT D'ORGANISMES OFICIALS I COMPANYYIS SUBMINISTRADORA, DESPESA DE VISAT I REGISTRE. - CONTRACTE DE MANTENIMENT EMPRESA AUTORIZADA. - INSPECCIÓ PER ORGANISME DE CONTROL - ALTRES TRAMITS I DOCUMENTS FINS LA COMPLETA LEGALITZACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT DE LA INSTAL·LACIÓ.	1.890,00 €
			INCLOSOS COSTOS INDIRECTES.	1.890,00 €
P- 246	FQZYU00L	u	Sense descomposició	1.890,00 €
			Suministre i col·locació de postes de joc, grapa central i xarxa reglamentària de pàdel. Totalment acabat.	411,14 €
			Suministre i col·locació de postes de joc, grapa central i xarxa reglamentària de pàdel. Totalment acabat.	389,29000 €
P- 246	BQZYU00L	u	Altres conceptes	21,85 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 48

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 247	FR6P0117	u	Esportga, arrencada, transport i deposició d'arbre existent. Inclou l'esportga, el repicat de les arrels, i recollida de restes i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus, l'arrencada amb grua. Inclou l'obertura del forat de plantació necessari, amb l'aportació de substrate, la substitució i rebert de la terra existent per terra adequada. Inclou transport, descàrrega i deposició a centre de reciclatge o de gestió de residus autoritzat (qualsevol distància) de l'arbre, les arrels i de la terra i dels productes resultants de l'excavació (inclou tots els cànons d'abocament i tots els cànons necessaris per a dur a terme l'activitat). Inclou totes les càrregues i transvasaments del material per a la utilització d'aplecis intermedis provisionals. Tot inclòs i seguint el protocol de "mort digna" de la vegetació, seguint les instruccions de l'organ competent en la matèria.	204,96 €
P- 248	B2RA9SB0	m	Deposició controlada a planta de compostage de residus vegetals nets no especials amb una densitat 0.5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,21500 €
	BR3BU010		Adob d'abillament lent tipus Fertigreen-Premium (15-G-16+2MGO) o equivalent	0,23000 €
	BR3PAM01		Substrat per vegetació de textura sorrenca o franca-sorrenca, adobat, cribat amb malla de 15 mm, amb %MO SMS superior al 5%	17,73000 €
P- 248	K6A1TOR2	m	Altres conceptes	185,79 €
			Reixat d'acer d'alçària 2,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars	46,25 €
			Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	4,05460 €
P- 249	K6A1TORS	m	Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat de 50 mm de pas de malla i de D 2,7 mm	5,02500 €
			B6AZ3134	5,26660 €
			B6AZA164	4,05618 €
P- 249	B0715000	m	Altres conceptes	27,85 €
			Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars	45,20 €
			Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	4,05460 €
P- 250	KQN2GAT	m	Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat de 50 mm de pas de malla i de D 2,7 mm	4,02000 €
			B6AZ3134	5,26660 €
			B6AZA164	4,05618 €
P- 250	KQN2GAT	m	Altres conceptes	27,80 €
			Escala metàl·lica de gat d'alçada total h=5m, amb tubs d'acer S275JR, treballs al taller, plegats 90 graus pel seus extrems, amb acabat galvanitzat, amb relleu antiliscant i protecció circular metàl·lica d'acer amb tubs i replans de seguretat de religa amb baranes, segons les necessitats. Fixada soldada a l'estructura de la coberta de la pista poliesportiva, per al seu manteniment.	130,60 €



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 28/07/23

Pàg.: 49

--	--

