

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

DILIGÈNCIA

Aprovat per Junta de Govern Local 25 de maig de 2026



Calafell, a data de signatura electrònica
El secretari

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT)

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

I MEMÒRIA

II ANEXXES :

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1, QUADRE DE PRESUS NÚMERO 2,
JUSTIFICACIÓ DE PREUS, AMIDAMENTS, PRESSUPOST, RESUM DE
PRESSUPOST I ÚLTIM FULL**

I. MEMÒRIA

MG DADES GENERALS

MG 1 Identificació i objecte del projecte

Projecte:	PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),
Emplaçament:	Passeig de la Unió, 25, Calafell
Municipi:	Calafell, Baix Penedès

MG 2 Agents del projecte

Promotor, Ajuntament de Calafell
Autor del modificat del projecte :Arquitecte, municipal Xavier Canyellas Vidal
NIF 46222643a Col·legiat 23720-9

MD MEMÒRIA DESCRIPTIVA

La fase 1 d'aquest projecte, consisteix en l'adequació de l'espai per convertir-lo en una zona d'aparcament de vehicles

- Treballs d'adequació i adaptació del terreny i de pavimentació
- Xarxa de pluvials fins el col·lector del Passeig de la unió
- Col·locació d'arbrat
- Pre instal·lació d'enllumenat.

MD 2 Justificació del modificat

El modificat compleix el que preveu l'article 205 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic, ja que no sent prevista al Plec de condicions administratives particulars, compleix els requisits establerts a l'apartat 1 d'aquest article:

- a) Es fa necessari afegir obres addicionals als inicialment contractats sense que sigui procedent el canvi de contractista

Les reixes previstes en el projecte no eren les adients per un aparcament públic, ja que tan sols suporten 250 kg. resistència insuficient si aparquen vehicles tipus furgoneta o petit camió. S'ha optat per posar reixes de classe D-400 que suporten una major càrrega i per tant desenvolupen millor la funció.

L'altre causa sobrevinguda ha estat la necessitat de construir una rampa d'accés als veïns de l'edifici colindant. La redacció del projecte es va dur a terme abans de l'aprovació del Decret 209/2023, de 28 de novembre, pel qual s'aprova el Codi d'accessibilitat de Catalunya. Tot i que l'aprovació inicial del projecte es va fer el 2

d'abril de 2024, el projecte estava exempt de complir amb el Decret 209/2023, de 28 de novembre, pel qual s'aprova el Codi d'accessibilitat de Catalunya ja que havia estat contractat amb anterioritat a l'aprovació del Decret.

Durant l'obra vam comprovar que la diferència de la cota final del paviment de l'aparcament respecte de l'entrada lateral que existia a la finca veïna era un desnivell prou importat per haver de construir una rampa que acomplís amb el nou Decret d'habitabilitat per no crear un perjudici als veïns, cosa que ha donat lloc a majors increments d'amidament en las partides implicades

El projecte preveia una continuïtat entre l'execució de la fase 1 la fase 2, cosa que no s'ha donat i obliga a prendre mesures per evitar riscos amb la divisió amb l'IES. Ha calgut instal·lar una reixa tipus simple-torsió que no estava en projecte.

Finalment cal destacar que davant la necessitat d'executar l'obra en 2 fases per poder tenir amb certa urgència la part de l'aparcament executada, a l'hora de repartir les partides entre les dues fases ens trobem que algunes partides adscrites a la fase 2, calia executar en part durant la fase 1 per tal d'evitar haver de tornar a fer demolicions posteriorment. Com a exemple, la instal·lació de l'enllumenat està prevista a la fase 2, però calia deixar les bases de formigó dels bàculs i les plaques d'ancoratge a la fase 1. Així com les arquetes i els tubs corrugats per on passaran les línies elèctriques.

- b) Deriva de circumstàncies sobrevingudes i que han estat imprevisibles en el moment en què va tenir lloc la licitació del contracte.

Durant les obres s'han produït increments d'amidament i noves partides al capítol d'excavació i moviment de terres que eren imprevisibles en el moment de redactar el projecte, ja que tot i que es va aixecar un topogràfic i es va realitzar un estudi geotècnic, la tupida vegetació existent va fer impossible accedir a una part de l'àmbit de les obres fins al seu inici.

La resta de l'increment que proposa el present modificat ve produït per ajustos d'increment/estalvi als amidaments de l'obra realment executada.

- c) La modificació no altera la naturalesa global del contracte i implica una alteració en la seva quantia que no excedeix el 50 per cent del seu preu inicial, IVA exclòs.

Com ha quedat acreditat a l'apartat anterior, el modificat no altera la naturalesa global del contracte ja que el seu objectiu ha estat exclusivament resoldre imprevistos trobats durant l'execució de les obres.

Pel que fa a l'alteració del pressupost es de 24.906,86 € IVA inclòs, respecte al pressupost que figura en el contracte de 138.989,54 €IVA inclòs, això representa un increment 17,92%.

MD 3 Relació de treballs inclosos al modificat

El modificat incorpora l'ajust d'amidaments de les partides previstes al projecte que una vegada s'han iniciat les obres han estat els realment executats, així mateix hi ha una sèrie de preus contradictoris que han estat el resultat d'imprevistos referits a l'apartat anterior.

Seguidament es relacionen les noves partides incorporades classificades per origen:

1. Relació de treballs no previstos que s'han de realitzar (pressupost d'execució material):

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

14 PARTIDES FORA DE PROJECTE				
pa	Excavació manual per localització i minat de serveis existents a la vorera de parking i a la rambla, per poder instal·lar la canonada de pluvials amb pendent cap a la connexió de la xarxa existent situada a la rambla	2.694,81	1,00	2.694,81
m3	Transport de terres de l'excavació a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclús la deposició controlada i cànon d'abocador	18,00	506,65	9.119,77
m	Increment de preu per canvi de reixa classe C-250 a classe D-400 en la canal de drenatge (BD5A-G5BE material BEDEC)	66,98	134,45	9.005,46
ut	Retirada arbres: maquinària i transport a abocador	670,00	2,00	1.340,00
m2	Repàs i piconatge de base d'explanada, amb compactació del 95% PM. Compactació base artificials	1,50	1.448,13	2.172,20
m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 500x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm ² amb traves i brancals massissats amb formigonant per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0,6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm ² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes	65,78	9,00	592,02
m2	Reixat d'acer d'alçària 1 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 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars	46,37	8,00	370,96
ut	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació <i>Arqueta bàculs terraplè + vorera, inclòs bastiment i tapa</i>	148,14	9,00	1.333,26
ud	Col·locació de pletina per a farola <i>Daus bàculs</i>	27,50	5,00	137,50
ud	Partida de Control de Qualitat segons relació adjunta	2.090,22	1,00	2.090,22

2. Treballs que han estat imprevisibles en el moment de tenir lloc la licitació del contracte (pressupost d'execució material):

MD 4 Programa i durada dels treballs

No canvien les condicions previstes al projecte.

MD 5 Classificació empresarial

No canvien les condicions previstes al projecte.

MD 6 Tipologia de les obres

Les obres del projecte no afecten a l'estanquitat ni l'estabilitat de cap edifici. (art. 13.2.c, RD 424/2017; ACM2018 2.1.1.A.)

MD 7 Pressupost dels treballs

PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	144.082,07
122.186,35	
Despeses generals + Benefici industrial 19 %.....	27.375,59
Baixa 21%	- 36.006.11
TOTAL PRESSUPOST MODIFICAT €	135.451,55
21% IVA SOBRE 675.611,30	28.444,83
TOTAL PRESSUPOST MODIFICAT + IVA €.....	163.896,38

Aquest pressupost modificat puja a la quantitat de:

(CENT SEIXANTA-TRES MIL VUIT-CENTS NORANTA-SIS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)

MD 8 Documents no modificats

Els següents documents no resulten modificats:

- MEMÒRIA CONSTRUCTIVA
- ESTUDI SEGURETAT I SALUT
- PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS
- GESTIÓ DE RESIDUS
- DOCUMENTACIÓ GRÀFICA.

Xavier Canyellas Vidal
Arquitecte Municipal

Assabentat per part
VALLES OPERA SLU

Calafell, maig de 2026

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

II. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

Quadre de preus nº1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/04/26

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	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 (SET EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	7,85 €
P-2	E22BX432	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 75 cm d'amplària i 90 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics (QUINZE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	15,08 €
P-3	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	13,50 €
P-4	EG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	4,53 €
P-5	F2191305	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	4,65 €
P-6	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	4,75 €
P-7	F2194AL5	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (DEU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	10,66 €
P-8	F2194JB1	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (ONZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,78 €
P-9	F2194JC5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	4,43 €
P-10	F2194XK1	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (TRETZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	13,79 €
P-11	F219FBA0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	5,08 €
P-12	F21B2001	m	Demolició de barrera de seguretat rígida de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	22,55 €
P-13	F21B3002	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	26,55 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/04/26

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-14	F21QQB01	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	8,33	€
P-15	F2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (TRES EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	3,52	€
P-16	F2221754	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora (SET EUROS AMB CINQ CÈNTIMS)	7,05	€
P-17	F2225123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (DEU EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	10,22	€
P-18	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	4,96	€
P-19	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (VINT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	20,49	€
P-20	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	12,61	€
P-21	F228ASR0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	31,89	€
P-22	F31522H1	m3	De rases i pous de fonaments, amb 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, abocat des de camió (NORANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	91,46	€
P-23	F31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments (VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	22,25	€
P-24	F32515H1	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb 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 i abocat des de camió (CENT QUINZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	115,75	€
P-25	F32B300P	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 CINQ CÈNTIMS)	2,05	€
P-26	F32D2126	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 200x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist (QUARANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	43,94	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/04/26

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-27	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (VINT-I-SET EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	27,11	€
P-28	F923RJ10	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (VINT-I-DOS EUROS)	22,00	€
P-29	F927101F	m3	Subbase de material adequat, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (QUINZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	15,18	€
P-30	F9365H11	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-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, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (VUITANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	89,87	€
P-31	F961A67A	m	Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 15x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada (CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	52,67	€
P-32	F96512D5	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (VINT-I-CINC EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	25,69	€
P-33	F965P6D5	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	29,54	€
P-34	F973212A	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter (TRENTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	31,57	€
P-35	F981AG6F	m	Rampa per a gual amb peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 6 cm de gruix, de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, col·locades amb morter sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió (CENT NORANTA-TRES EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	193,03	€
P-36	F981MG6F	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural (DOS-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	234,21	€
P-37	F9E13204	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (VINT-I-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	29,18	€
P-38	F9F5A107	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x30 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:4 (CINQUANTA-DOS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	52,13	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/04/26

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-39	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (SETANTA EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	70,16	€
P-40	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2 (ZERO EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	0,43	€
P-41	FD7JJ146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	22,47	€
P-42	FD7JN146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (QUARANTA-NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	49,08	€
P-43	FD7JX001	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (DINOU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	19,79	€
P-44	FD7JX002	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (QUARANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	42,57	€
P-45	FDB27469	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm (CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	56,38	€
P-46	FDB2746D	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 60 cm (SEIXANTA EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	60,26	€
P-47	FDD1A099	m	Paret per a pou circular de D=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4 (CENT QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	104,80	€
P-48	FDD1A199	u	Connexió a pou de xarxa de clavegueram existent (DOS-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	255,48	€
P-49	FDDZCED4	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (DOS-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	267,65	€
P-50	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra (VINT EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	20,54	€
P-51	FDK282G9	u	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 lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	153,23	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/04/26

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-52	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	8,17 €
P-53	FQ42F025	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó (SETANTA-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	77,80 €
P-54	FR3P2212	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor de 1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (QUARANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	42,58 €
P-55	FR612369	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	136,97 €
P-56	G2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	61,71 €
P-57	G2135323	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (QUARANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	48,38 €
P-58	G6A1HFA1	m	Tanca formada per panell de malla electrosoldada, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport. (VUITANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	82,63 €
P-59	G6A1HFA2	u	Porta de tanca de malla electrosoldada per vehicles. Dimensions 3,00x2,00 m, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport. (SET-CENTS VUITANTA EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	780,69 €
P-60	G7B111D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir (TRES EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	3,30 €
P-61	GBB11241	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	31,82 €
P-62	GBB11351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament (CINQUANTA-SET EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	57,09 €
P-63	GBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	14,69 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/04/26

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-64	GD5H81G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix (CENT VINT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	120,76	€
P-65	GR43642C	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos Inermis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (CENT SETANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	178,86	€
P-66	GR6PX465	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de qualsevol perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació (TRES-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	341,70	€
P-67	GRZ22823	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	28,60	€
P-68	H152XBD1	u	Topall de goma per a les rodes dels vehicles, amb orificis per a cargols. De goma negra amb marques reflectores de color groc. Mesures: 55x15x10 cm. Anclat a paviment amb vareta roscada. (TRENTA-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	36,94	€
P-69	HRE22300	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre màxim 100 cm, amb pneumàtics reciclats, amb el desmuntatge inclòs (VUITANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	81,83	€
P-70	I2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (VINT-I-QUATRE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	24,19	€
P-71	I2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	74,28	€
P-72	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat (DISSET EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	17,40	€
P-73	I2RA61H0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (DOTZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	12,18	€
P-74	I2RA65A0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	43,80	€
P-75	I2RA8E00	kg	Deposició controlada en 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 VINT-I-SIS CÈNTIMS)	0,26	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/04/26

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-76	PA00001	pa	Excavació manual per localització i minat de serveis existents a la vorera de parking i a la rambla, per poder instal·lar la canonada de pluvials amb pendent cap a la connexió de la xarxa existent situada a la rambla 72 hores de peó 39 hores d'oficial (DOS MIL SIS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	2.694,81	€
P-77	PA00002	m3	Transport de terres de l'excavació a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclús la deposició controlada i cànon d'abocador (DIVUIT EUROS)	18,00	€
P-78	PA00003	m	Increment de preu per canvi de reixa classe C-250 a classe D-400 en la canal de drenatge (BD5A-G5BE material BEDEC) (SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	66,98	€
P-79	PA00004	u	Retirada arbres: maquinària i transport a abocador (SIS-CENTS SETANTA EUROS)	670,00	€
P-80	PA00006	m2	Repàs i piconatge de base d'explanada, amb compactació del 95% PM. Compactació base artificials (UN EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	1,50	€
P-81	PA00007	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 500x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes Mur rampa IES (SEIXANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	65,78	€
P-82	PA00009	m2	Reixat d'acer d'alçària 1 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 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars Valla veïns (QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	46,37	€
P-83	PA00010	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació Arqueta báculos terraplé + vorera, inclos bastiment i tap (CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	148,14	€
P-84	PA00021	u	Col·locació de pletina per a farola Daus báculos (VINT-I-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	27,50	€
P-85	PA00022	u	Partida de Control de Qualitat segons relació adjunta (DOS MIL NORANTA EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	2.090,10	€
P-86	XPASS001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut de l'obra corresponent a la Fase 1 (MIL SIS-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	1.677,31	€

MODIFICAT del Projecte executiu del tancament de la pista esportiva i nous vestidors
Institut Camí de Mar i la urbanització del seu entorn. Lot 2
Calafell

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/04/26

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

Quadre de preus nº2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	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	7,85	€
			Altres conceptes	7,85000	€
P-2	E22BX432	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 75 cm d'amplària i 90 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics	15,08	€
			Altres conceptes	15,08000	€
P-3	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm	13,50	€
	BD5A2E00	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm de diàmetre	5,42850	€
			Altres conceptes	8,07150	€
P-4	EG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	4,53	€
	BG22TH10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,88660	€
			Altres conceptes	1,64340	€
P-5	F2191305	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	4,65	€
			Altres conceptes	4,65000	€
P-6	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	4,75	€
			Altres conceptes	4,75000	€
P-7	F2194AL5	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	10,66	€
			Altres conceptes	10,66000	€
P-8	F2194JB1	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	11,78	€
			Altres conceptes	11,78000	€
P-9	F2194JC5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	4,43	€
			Altres conceptes	4,43000	€
P-10	F2194XK1	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	13,79	€
			Altres conceptes	13,79000	€
P-11	F219FBA0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	5,08	€
			Altres conceptes	5,08000	€
P-12	F21B2001	m	Demolició de barrera de seguretat rígida de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	22,55	€
			Altres conceptes	22,55000	€
P-13	F21B3002	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	26,55	€
			Altres conceptes	26,55000	€
P-14	F21QQB01	u	Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	8,33	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	8,33000 €
P-15	F2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	3,52 €
			Altres conceptes	3,52000 €
P-16	F2221754	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora	7,05 €
			Altres conceptes	7,05000 €
P-17	F2225123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat	10,22 €
			Altres conceptes	10,22000 €
P-18	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	4,96 €
			Altres conceptes	4,96000 €
P-19	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	20,49 €
			Altres conceptes	20,49000 €
P-20	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	12,61 €
			Altres conceptes	12,61000 €
P-21	F228ASR0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant	31,89 €
	B031R400	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	19,95000 €
			Altres conceptes	11,94000 €
P-22	F31522H1	m3	De rases i pous de fonaments, amb 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, abocat des de camió	91,46 €
	B065960B	m3	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	81,34500 €
			Altres conceptes	10,11500 €
P-23	F31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments	22,25 €
	B0DZ4000	m	Fleix	0,04600 €
	B0A31000	kg	Clau acer	0,13695 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,79992 €
	B0D81480	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,29800 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,12450 €
	B0DZP400	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,39000 €
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,31076 €
			Altres conceptes	19,14387 €
P-24	F32515H1	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb 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 i abocat des de camió	115,75 €
	B065960B	m3	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	77,64750 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	38,10250 €
P-25	F32B300P	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	2,05 €
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00817 €
			Altres conceptes	2,04183 €
P-26	F32D2126	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 200x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist	43,94 €
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,46016 €
	B0A31000	kg	Clau acer	0,13695 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,79992 €
	B0D81550	m2	Plafó metàl·lic de 50x200 cm per a 20 usos	3,37428 €
	B0DZP500	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x200 cm	0,52000 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,24900 €
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	1,10433 €
			Altres conceptes	37,29536 €
P-27	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	27,11 €
	B0372000	m3	Tot-u artificial	18,52650 €
	B0111000	m3	Aigua	0,07800 €
			Altres conceptes	8,50550 €
P-28	F923RJ10	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	22,00 €
	B033RJ00	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	16,23446 €
			Altres conceptes	5,76554 €
P-29	F927101F	m3	Subbase de material adequat, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	15,18 €
	B03D5000	m3	Terra adequada	6,47450 €
	B0111000	m3	Aigua	0,07800 €
			Altres conceptes	8,62750 €
P-30	F9365H11	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-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, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	89,87 €
	B064300B	m3	Formigó HM-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	70,40250 €
			Altres conceptes	19,46750 €
P-31	F961A67A	m	Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 15x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada	52,67 €
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	5,97278 €
	B9611670	m	Pedra granítica, recta, escairada, buixardada, per a vorada, de 15x25 cm	25,59900 €
			Altres conceptes	21,09822 €
P-32	F96512D5	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	25,69 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,07426 €
	B96512D0	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,93500 €
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	3,02152 €
			Altres conceptes	17,65922 €
P-33	F965P6D5	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	29,54 €
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,11315 €
	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ P/ 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	4,29818 €
	B965A6D0	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,57550 €
			Altres conceptes	19,55317 €
P-34	F973212A	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter	31,57 €
	B9B11200	u	Llambordí granític de 10x8x10 cm	18,25000 €
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,40583 €
			Altres conceptes	12,91417 €
P-35	F981AG6F	m	Rampa per a gual amb peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 6 cm de gruix, de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, col·locades amb morter sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió	193,03 €
	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ P/ 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	7,95960 €
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,15950 €
	B9811G6F	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 6 cm de gruix, de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada	152,61240 €
			Altres conceptes	31,29850 €
P-36	F981MG6F	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural	234,21 €
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	4,69518 €
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,27545 €
	B981QG6F	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba d'1 peça	186,70000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	41,53937 €
P-37	F9E13204	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m ³ de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	29,18 €
	B0111000	m3	Aigua	0,01560 €
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	7,04820 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,34289 €
			Altres conceptes	21,77331 €
P-38	F9F5A107	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x30 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:4	52,13 €
	B9F1PV00	m2	Peça de formigó de forma rectangular de 20x30 cm i 8 cm de gruix, preu superior	10,41420 €
			Altres conceptes	41,71580 €
P-39	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	70,16 €
	B9H11251	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	62,18000 €
			Altres conceptes	7,98000 €
P-40	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m ²	0,43 €
	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	0,25000 €
			Altres conceptes	0,18000 €
P-41	FD7JJ146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	22,47 €
	BD7JJ140	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	10,26120 €
			Altres conceptes	12,20880 €
P-42	FD7JN146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	49,08 €
	BD7JN140	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	26,06100 €
			Altres conceptes	23,01900 €
P-43	FD7JX001	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	19,79 €
	BD7JX001	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	7,71120 €
			Altres conceptes	12,07880 €
P-44	FD7JX002	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	42,57 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BD7JX002	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	21,98100 €
			Altres conceptes	20,58900 €
P-45	FDB27469	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm	56,38 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I	33,44454 €
			Altres conceptes	22,93546 €
P-46	FDB2746D	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 60 cm	60,26 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I	36,11984 €
			Altres conceptes	24,14016 €
P-47	FDD1A099	m	Paret per a pou circular de D=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4	104,80 €
	BDD1A090	m	Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	68,88000 €
			Altres conceptes	35,92000 €
P-48	FDD1A199	u	Connexió a pou de xarxa de clavegueram existent	255,48 €
			Sense descomposició	255,48000 €
P-49	FDDZCED4	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	267,65 €
	BDDZCED0	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124	232,88000 €
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,26235 €
			Altres conceptes	33,50765 €
P-50	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra	20,54 €
	BDDZV001	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	3,63000 €
			Altres conceptes	16,91000 €
P-51	FDK282G9	u	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 lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	153,23 €
	B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	14,50050 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,46456 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00312 €
			Altres conceptes	138,26182 €
P-52	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	8,17 €
	BFYB2705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,14000 €
	BFWB2705	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	1,72200 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFB27400	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,67280	€
			Altres conceptes	4,63520	€
P-53	FQ42F025	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó	77,80	€
	BQ42F025	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada	24,31000	€
			Altres conceptes	53,49000	€
P-54	FR3P2212	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor de 1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	42,58	€
	BR3P2150	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor de 1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	30,57285	€
			Altres conceptes	12,00715	€
P-55	FR612369	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	136,97	€
	BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	14,07283	€
	B0111000	m3	Aigua	0,35942	€
	B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	53,96026	€
			Altres conceptes	68,57749	€
P-56	G2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	61,71	€
			Altres conceptes	61,71000	€
P-57	G2135323	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	48,38	€
			Altres conceptes	48,38000	€
P-58	G6A1HFA1	m	Tanca formada per panell de malla electrosoldada, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport.	82,63	€
	B6A1HFA1	m	Reixat d'acer de malla electrosoldada de 1,5 m d'alçària, formada per panell de malla electrosoldada, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat.	60,94000	€
	B6A1HFA2	u	Pal de perfil buit d'acer de secció rectangular 60x40x2mm, de 1,5 m d'alçada, acabat galvanitzat	3,27800	€
	B6A1HFA3	u	Accessoris de fixació dels panells de malla electrosoldada modular als suports metàl·lics	3,80800	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00936	€
			Altres conceptes	14,59464	€
P-59	G6A1HFA2	u	Porta de tanca de malla electrosoldada per vehicles. Dimensions 3,00x2,00 m, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport.	780,69	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00936	€
			Altres conceptes	780,68064	€
P-60	G7B111D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir	3,30	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7B111D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	1,55100	€
			Altres conceptes	1,74900	€
P-61	GBB11241	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	31,82	€
	BBM12501	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora	17,37000	€
			Altres conceptes	14,45000	€
P-62	GBB11351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	57,09	€
	BBM13601	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora	41,44000	€
			Altres conceptes	15,65000	€
P-63	GBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat	14,69	€
	BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	8,07000	€
			Altres conceptes	6,62000	€
P-64	GD5H81G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix	120,76	€
	BD5H81G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca	80,37750	€
	B069-14H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	12,25125	€
			Altres conceptes	28,13125	€
P-65	GR43642C	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos Inermis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	178,86	€
	BR43642C	u	Gleditsia triacanthos Inermis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	170,34000	€
			Altres conceptes	8,52000	€
P-66	GR6PX465	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de qualsevol perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació	341,70	€
	B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	112,05723	€
	BR341150	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	3,01752	€
	B0111000	m3	Aigua	0,26520	€
			Altres conceptes	226,36005	€
P-67	GRZ22823	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú	28,60	€
	BRZ21820	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	11,86000	€
	BRZ22510	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,82000	€
			Altres conceptes	15,92000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-68	H152XBD1	u	Topall de goma per a les rodes dels vehicles, amb orificis per a cargols. De goma negra amb marques reflectores de color groc. Mesures: 55x15x10 cm. Ancorat a paviment amb vareta roscada.	36,94	€
	B35BXD50	u	Ancoratge químic compost per resina i vareta roscada d'acer galvanitzat qualitat 5.8, segons UNE-EN ISO 898-1. Amb femella i volandera, de 12 mm de diàmetre	7,80000	€
	B152XBD1	u	Topall de goma per a les rodes dels vehicles, amb orificis per a cargols. De goma negra amb marques reflectores de color groc. Mesures: 55x15x10 cm	14,84000	€
			Altres conceptes	14,30000	€
P-69	HRE22300	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre màxim 100 cm, amb pneumàtics reciclats, amb el desmuntatge inclòs	81,83	€
	B1RE1000	u	Pneumàtic reciclat amb tall de disc o serra, per a 10 usos, per a seguretat i salut	69,60000	€
			Altres conceptes	12,23000	€
P-70	I2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	24,19	€
			Altres conceptes	24,19000	€
P-71	I2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	74,28	€
			Altres conceptes	74,28000	€
P-72	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	17,40	€
			Altres conceptes	17,40000	€
P-73	I2RA61H0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	12,18	€
	B2RA61H0	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	11,60000	€
			Altres conceptes	0,58000	€
P-74	I2RA65A0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	43,80	€
	B2RA65A0	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	41,71000	€
			Altres conceptes	2,09000	€
P-75	I2RA8E00	kg	Deposició controlada en 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)	0,26	€
	B2RA8E00	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,25000	€
			Altres conceptes	0,01000	€
P-76	PA00001	pa	Excavació manual per localització i minat de serveis existents a la vorera de parking i a la rambla, per poder instal·lar la canonada de pluvials amb pendent cap a la connexió de la xarxa existent situada a la rambla 72 hores de peó 39 hores d'oficial	2.694,81	€
			Sense descomposició	2.694,81000	€
P-77	PA00002	m3	Transport de terres de l'excavació a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclús la deposició controlada i cànon d'abocador	18,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	18,00000 €
P-78	PA00003	m	Increment de preu per canvi de reixa classe C-250 a classe D-400 en la canal de drenatge (BD5A-G5BE material BEDEC)	66,98 €
			Sense descomposició	66,98000 €
P-79	PA00004	u	Retirada arbres: maquinària i transport a abocador	670,00 €
			Sense descomposició	670,00000 €
P-80	PA00006	m2	Repàs i piconatge de base d'explanada, amb compactació del 95% PM. Compactació base artificials	1,50 €
			Sense descomposició	1,50000 €
P-81	PA00007	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 500x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes Mur rampa IES	65,78 €
			Sense descomposició	65,78000 €
P-82	PA00009	m2	Reixat d'acer d'alçària 1 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 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars Valla veïns	46,37 €
			Sense descomposició	46,37000 €
P-83	PA00010	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació Arqueta bàculs terraplé + vorera, inclos bastiment i tap	148,14 €
			Sense descomposició	148,14000 €
P-84	PA00021	u	Col·locació de pletina per a farola Daus bàculs	27,50 €
			Sense descomposició	27,50000 €
P-85	PA00022	u	Partida de Control de Qualitat segons relació adjunta	2.090,10 €
			Sense descomposició	2.090,10000 €
P-86	XPASS001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut de l'obra corresponent a la Fase 1	1.677,31 €
			Sense descomposició	1.677,31000 €

MODIFICAT del Projecte executiu del tancament de la pista esportiva i nous vestidors
Institut Camí de Mar i la urbanització del seu entorn. Lot 2
Calafell

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/04/26

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

Justificació de preus

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 1

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A0121000	h	Oficial 1a	27,19000	€
A0122000	h	Oficial 1a paleta	27,19000	€
A0123000	h	Oficial 1a encofrador	27,19000	€
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	27,19000	€
A0125000	h	Oficial 1a soldador	27,64000	€
A0127000	h	Oficial 1a col·locador	27,19000	€
A012H000	h	Oficial 1a electricista	28,10000	€
A012M000	h	Oficial 1a muntador	28,10000	€
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	27,19000	€
A012P000	h	Oficial 1a jardiner	30,90000	€
A012P200	h	Oficial 2a jardiner	30,24000	€
A012PP00	h	Oficial 1a jardiner especialista en arboricultura	37,84000	€
A0133000	h	Ajudant encofrador	24,14000	€
A0134000	h	Ajudant ferrallista	24,14000	€
A0137000	h	Ajudant col·locador	24,14000	€
A013H000	h	Ajudant electricista	24,10000	€
A013M000	h	Ajudant muntador	24,14000	€
A013P000	h	Ajudant jardiner	27,42000	€
A0140000	h	Manobre	22,70000	€
A0150000	h	Manobre especialista	23,47000	€
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	27,19000	€
A01H3000	h	Ajudant per a seguretat i salut	24,14000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	15,86000	€
C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	65,34000	€
C1311430	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	78,23000	€
C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	94,89000	€
C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	88,19000	€
C1312350	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 21 a 25 t	103,95000	€
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	52,25000	€
C1331100	h	Motoanivelladora petita	62,45000	€
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	69,12000	€
C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	7,77000	€
C133A0J0	h	Picó vibrant amb placa de 30x30 cm	5,57000	€
C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	5,49000	€
C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	33,80000	€
C1501800	h	Camió per a transport de 12 t	47,68000	€
C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	44,58000	€
C1502F00	h	Camió cisterna de 10 m3	49,07000	€
C1503000	h	Camió grua	46,56000	€
C1503300	h	Camió grua de 3 t	42,25000	€
C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	156,60000	€
C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	28,39000	€
C1705600	h	Formigonera de 165 l	1,78000	€
C1705700	h	Formigonera de 250 l	2,88000	€
C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	54,96000	€
C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	63,00000	€
C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,46000	€
C1RA2C00	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 12 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	15,79000	€
C1RAP100	m3	Subministrament de contenidor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica d'1 m3 de capacitat i recollida amb residus especials	70,74000	€
C2001000	h	Martell trencador manual	3,48000	€
C2005000	h	Regle vibratori	4,51000	€
C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	7,07000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0111000	m3	Aigua	1,56000	€
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	17,93000	€
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	16,71000	€
B0312010	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	18,38000	€
B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	44,61000	€
B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	65,29000	€
B031R400	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	10,50000	€
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	16,52000	€
B0332Q10	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	19,30000	€
B033RJ00	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	13,54000	€
B0372000	m3	Tot-u artificial	16,11000	€
B03D5000	m3	Terra adequada	5,63000	€
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	110,61000	€
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,26000	€
B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	0,25000	€
B064300B	m3	Formigó HM-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	67,05000	€
B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	67,05000	€
B065960B	m3	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	73,95000	€
B069-14H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	74,25000	€
B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	63,88000	€
B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ P/ 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	72,36000	€
B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	38,65000	€
B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	35,36000	€
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,34000	€
B0A31000	kg	Clau acer	1,36000	€
B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,15000	€
B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,40000	€
B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	282,51000	€
B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	45,56000	€
B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	109,34000	€
B0D81480	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,18000	€
B0D81550	m2	Plafó metàl·lic de 50x200 cm per a 20 usos	3,09000	€
B0DZ4000	m	Fleix	0,23000	€
B0DZA000	l	Desencofrant	2,49000	€
B0DZP400	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,39000	€
B0DZP500	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x200 cm	0,52000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,20000	€
B152XBD1	u	Topall de goma per a les rodes dels vehicles, amb orificis per a cargols. De goma negra amb marques reflectores de color groc. Mesures: 55x15x10 cm	14,84000	€
B1RE1000	u	Pneumàtic reciclat amb tall de disc o serra, per a 10 usos, per a seguretat i salut	8,70000	€
B2RA61H0	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	8,00000	€
B2RA65A0	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	97,00000	€
B2RA8E00	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,25000	€
B35BXD50	u	Ancoratge químic compost per resina i vareta roscada d'acer galvanitzat qualitat 5.8, segons UNE-EN ISO 898-1. Amb femella i volandera, de 12 mm de diàmetre	3,90000	€
B6A1HFA1	m	Reixat d'acer de malla electrosoldada de 1,5 m d'alçària, formada per panell de malla electrosoldada, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat.	60,94000	€
B6A1HFA2	u	Pal de perfil buit d'acer de secció rectangular 60x40x2mm, de 1,5 m d'alçada, acabat galvanitzat	16,39000	€
B6A1HFA3	u	Accessoris de fixació dels panells de malla electrosoldada modular als suports metàl·lics	2,38000	€
B7B111D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	1,41000	€
B9611670	m	Pedra granítica, recta, escairada, buixardada, per a vorada, de 15x25 cm	24,38000	€
B96512D0	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,70000	€
B965A6D0	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,31000	€
B9811G6F	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 6 cm de gruix, de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada	149,62000	€
B981QG6F	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba d'1 peça	186,70000	€
B9B11200	u	Llambordí granític de 10x8x10 cm	0,73000	€
B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	6,91000	€
B9F1PV00	m2	Peça de formigó de forma rectangular de 20x30 cm i 8 cm de gruix, preu superior	10,21000	€
B9H11251	t	Mesccla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	62,18000	€
BBM12501	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora	17,37000	€
BBM13601	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora	41,44000	€
BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	8,07000	€
BD5A2E00	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm de diàmetre	5,17000	€
BD5H81G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca	76,55000	€
BD7JJ140	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	10,06000	€
BD7JN140	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	25,55000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 5

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BD7JX001	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	7,56000	€
BD7JX002	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	21,55000	€
BDD1A090	m	Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	65,60000	€
BDDZCED0	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124	232,88000	€
BDDZV001	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	3,63000	€
BFB27400	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,64000	€
BFWB2705	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	5,74000	€
BFYB2705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,14000	€
BG22TH10	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,83000	€
BQ42F025	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada	24,31000	€
BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	40,72000	€
BR341150	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	55,88000	€
BR3P2150	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor de 1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	26,47000	€
BR43642C	u	Gleditsia triacanthos Inermis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	170,34000	€
BRZ21820	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	5,93000	€
BRZ22510	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,41000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 6

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
D0391311	m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra	Rend.: 1,000			75,60000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,050 /R x	23,47000 =	24,64350		
				Subtotal:	24,64350	24,64350	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,750 /R x	1,78000 =	1,33500		
				Subtotal:	1,33500	1,33500	
Materials							
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	110,61000 =	22,12200		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520 x	17,93000 =	27,25360		
				Subtotal:	49,37560	49,37560	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,24644	
		COST DIRECTE				75,60054	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				75,60054	
D060M022	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	Rend.: 1,000			75,97000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	0,900 /R x	23,47000 =	21,12300		
				Subtotal:	21,12300	21,12300	
Maquinària							
C1705700	h	Formigonera de 250 l	0,450 /R x	2,88000 =	1,29600		
				Subtotal:	1,29600	1,29600	
Materials							
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550 x	16,52000 =	25,60600		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,150 x	110,61000 =	16,59150		
B0111000	m3	Aigua	0,180 x	1,56000 =	0,28080		
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0,650 x	16,71000 =	10,86150		
				Subtotal:	53,33980	53,33980	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,21123	
		COST DIRECTE				75,97003	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				75,97003	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 7

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	Rend.: 1,000				81,36000 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	0,900 /R x	23,47000 =	21,12300		
			Subtotal:		21,12300	21,12300	
Maquinària							
C1705700	h	Formigonera de 250 l	0,450 /R x	2,88000 =	1,29600		
			Subtotal:		1,29600	1,29600	
Materials							
B0111000	m3	Aigua	0,180 x	1,56000 =	0,28080		
B0312010	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	0,650 x	18,38000 =	11,94700		
B0332Q10	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550 x	19,30000 =	29,91500		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,150 x	110,61000 =	16,59150		
			Subtotal:		58,73430	58,73430	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,21123	
		COST DIRECTE				81,36453	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				81,36453	
D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000				82,14000 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	23,47000 =	23,47000		
			Subtotal:		23,47000	23,47000	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	1,78000 =	1,24600		
			Subtotal:		1,24600	1,24600	
Materials							
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x	110,61000 =	27,65250		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630 x	17,93000 =	29,22590		
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,56000 =	0,31200		
			Subtotal:		57,19040	57,19040	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,23470	
		COST DIRECTE				82,14110	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				82,14110	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 8

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000				94,55000 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	23,47000 =	23,47000		
			Subtotal:		23,47000	23,47000	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	1,78000 =	1,24600		
			Subtotal:		1,24600	1,24600	
Materials							
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	110,61000 =	42,03180		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520 x	17,93000 =	27,25360		
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,56000 =	0,31200		
			Subtotal:		69,59740	69,59740	
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,23470	
			COST DIRECTE			94,54810	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			94,54810	
D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000				180,05000 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,050 /R x	23,47000 =	24,64350		
			Subtotal:		24,64350	24,64350	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	1,78000 =	1,29050		
			Subtotal:		1,29050	1,29050	
Materials							
B0532310	kg	Calç àeria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000 x	0,26000 =	104,00000		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530 x	17,93000 =	27,43290		
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,56000 =	0,31200		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	110,61000 =	22,12200		
			Subtotal:		153,86690	153,86690	
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,24644	
			COST DIRECTE			180,04734	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			180,04734	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 9

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
D070A8B1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000			142,67000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0150000	h	Manobre especialista	1,050 /R x	23,47000 =	24,64350		
			Subtotal:		24,64350	24,64350	
Maquinària							
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	1,78000 =	1,29050		
			Subtotal:		1,29050	1,29050	
Materials							
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000 x	0,26000 =	49,40000		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	110,61000 =	42,03180		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380 x	17,93000 =	24,74340		
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,56000 =	0,31200		
			Subtotal:		116,48720	116,48720	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,24644	
		COST DIRECTE				142,66764	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				142,66764	
D0B2A100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000			1,48000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,005 /R x	27,19000 =	0,13595		
A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,005 /R x	24,14000 =	0,12070		
			Subtotal:		0,25665	0,25665	
Materials							
B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050 x	1,15000 =	1,20750		
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,0102 x	1,34000 =	0,01367		
			Subtotal:		1,22117	1,22117	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,00257	
		COST DIRECTE				1,48039	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,48039	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-1	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	Rend.: 1,000				7,85 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,143 /R x	52,25000 =	7,47175		
				Subtotal:		7,47175	7,47175	
			COST DIRECTE					7,47175
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			0,37359
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					7,84534
P-2	E22BX432	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 75 cm d'amplària i 90 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000				15,08 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,150 /R x	23,47000 =	3,52050		
	A0140000	h	Manobre	0,150 /R x	22,70000 =	3,40500		
				Subtotal:		6,92550	6,92550	
	Maquinària							
	C133A0J0	h	Picó vibrant amb placa de 30x30 cm	0,150 /R x	5,57000 =	0,83550		
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1264 /R x	52,25000 =	6,60440		
				Subtotal:		7,43990	7,43990	
	Altres							
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,015 % s	6,93333 =	0,00104		
				Subtotal:		0,00104	0,00104	
			COST DIRECTE					14,36644
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			0,71832
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					15,08476
P-3	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm	Rend.: 1,000				13,50 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,190 /R x	27,19000 =	5,16610		
	A0140000	h	Manobre	0,095 /R x	22,70000 =	2,15650		
				Subtotal:		7,32260	7,32260	
	Materials							
	BD5A2E00	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm de diàmetre	1,050 x	5,17000 =	5,42850		
				Subtotal:		5,42850	5,42850	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,10984
				COST DIRECTE				12,86094
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,64305
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				13,50399
P-4	EG22TH1K	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	Rend.: 1,000				4,53 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,10000 =	0,48200	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,033	/R x	28,10000 =	0,92730	
						Subtotal:	1,40930	1,40930
	Materials							
	BG22TH10	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,020	x	2,83000 =	2,88660	
						Subtotal:	2,88660	2,88660
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,02114
				COST DIRECTE				4,31704
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,21585
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,53289
P-5	F2191305	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				4,65 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,100	/R x	23,47000 =	2,34700	
						Subtotal:	2,34700	2,34700
	Maquinària							
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050	/R x	15,86000 =	0,79300	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x	52,25000 =	1,25400	
						Subtotal:	2,04700	2,04700
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,03521
				COST DIRECTE				4,42921
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,22146
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,65067
P-6	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				4,75 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024 /R x	52,25000 =	1,25400	
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,050 /R x	65,34000 =	3,26700	
Subtotal:						4,52100	4,52100
COST DIRECTE							4,52100
DESPESES INDIRECTES						5,00 %	0,22605
COST EXECUCIÓ MATERIAL							4,74705
P-7	F2194AL5	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000			10,66 €
Maquinària							
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,065 /R x	94,89000 =	6,16785	
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,061 /R x	65,34000 =	3,98574	
Subtotal:						10,15359	10,15359
COST DIRECTE							10,15359
DESPESES INDIRECTES						5,00 %	0,50768
COST EXECUCIÓ MATERIAL							10,66127
P-8	F2194JB1	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000			11,78 €
Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,350 /R x	23,47000 =	8,21450	
Subtotal:						8,21450	8,21450
Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,019 /R x	52,25000 =	0,99275	
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,119 /R x	15,86000 =	1,88734	
Subtotal:						2,88009	2,88009
DESPESES AUXILIARS						1,50 %	0,12322
COST DIRECTE							11,21781
DESPESES INDIRECTES						5,00 %	0,56089
COST EXECUCIÓ MATERIAL							11,77870
P-9	F2194JC5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000			4,43 €
Maquinària							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0140000	h	Manobre	0,040	/R x	22,70000	=	0,90800
						Subtotal:		12,64300
								12,64300
	Maquinària							
	C1312350	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 21 a 25 t	0,045	/R x	103,95000	=	4,67775
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,250	/R x	15,86000	=	3,96500
						Subtotal:		8,64275
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,18965
						COST DIRECTE		21,47540
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,07377
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		22,54916
P-13	F21B3002	m	Desmuntatge de tanca metàlica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000				26,55 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Ma d'obra							
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	0,400	/R x	27,64000	=	11,05600
	A0140000	h	Manobre	0,310	/R x	22,70000	=	7,03700
	A0150000	h	Manobre especialista	0,070	/R x	23,47000	=	1,64290
	A0121000	h	Oficial 1a	0,062	/R x	27,19000	=	1,68578
						Subtotal:		21,42168
								21,42168
	Maquinària							
	C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,400	/R x	7,07000	=	2,82800
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,045	/R x	15,86000	=	0,71370
						Subtotal:		3,54170
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,32133
						COST DIRECTE		25,28471
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,26424
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		26,54894
P-14	F21QQB01	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				8,33 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,250	/R x	23,47000	=	5,86750
						Subtotal:		5,86750
								5,86750
	Maquinària							
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,125	/R x	15,86000	=	1,98250
						Subtotal:		1,98250
								1,98250
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,08801
						COST DIRECTE		7,93801
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,39690
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		8,33491

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-15	F2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.: 1,000				3,52 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Maquinària							
	C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,038 /R x	88,19000 =	3,35122		
				Subtotal:		3,35122	3,35122	
								COST DIRECTE 3,35122
								DESPESES INDIRECTES 5,00 % 0,16756
								COST EXECUCIÓ MATERIAL 3,51878
P-16	F2221754	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora	Rend.: 1,000				7,05 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,080 /R x	22,70000 =	1,81600		
	A0150000	h	Manobre especialista	0,080 /R x	23,47000 =	1,87760		
				Subtotal:		3,69360	3,69360	
	Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0483 /R x	52,25000 =	2,52368		
	C133A0J0	h	Picó vibrant amb placa de 30x30 cm	0,080 /R x	5,57000 =	0,44560		
				Subtotal:		2,96928	2,96928	
								DESPESES AUXILIARS 1,50 % 0,05540
								COST DIRECTE 6,71828
								DESPESES INDIRECTES 5,00 % 0,33591
								COST EXECUCIÓ MATERIAL 7,05420
P-17	F2225123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat	Rend.: 1,000				10,22 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,080 /R x	22,70000 =	1,81600		
				Subtotal:		1,81600	1,81600	
	Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,151 /R x	52,25000 =	7,88975		
				Subtotal:		7,88975	7,88975	
								DESPESES AUXILIARS 1,50 % 0,02724
								COST DIRECTE 9,73299
								DESPESES INDIRECTES 5,00 % 0,48665
								COST EXECUCIÓ MATERIAL 10,21964

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-18	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000			4,96 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0150000	h	Manobre especialista	0,110 /R x	23,47000 =	2,58170	
	A0140000	h	Manobre	0,065 /R x	22,70000 =	1,47550	
				Subtotal:		4,05720	4,05720
	Maquinària						
	C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,110 /R x	5,49000 =	0,60390	
				Subtotal:		0,60390	0,60390
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,06086
			COST DIRECTE				4,72196
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,23610
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,95806
P-19	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000			20,49 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0150000	h	Manobre especialista	0,450 /R x	23,47000 =	10,56150	
				Subtotal:		10,56150	10,56150
	Maquinària						
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	52,25000 =	6,32225	
	C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,450 /R x	5,49000 =	2,47050	
				Subtotal:		8,79275	8,79275
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,15842
			COST DIRECTE				19,51267
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,97563
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				20,48831
P-20	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000			12,61 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0150000	h	Manobre especialista	0,180 /R x	23,47000 =	4,22460	
				Subtotal:		4,22460	4,22460
	Maquinària						
	C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,180 /R x	7,77000 =	1,39860	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	52,25000 =	6,32225	
				Subtotal:		7,72085	7,72085

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,06337
				COST DIRECTE				12,00882
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,60044
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,60926
P-21	F228ASR0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant	Rend.: 1,000				31,89 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,140	/R x	23,47000 =	3,28580	
						Subtotal:	3,28580	3,28580
	Maquinària							
	C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,140	/R x	5,49000 =	0,76860	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	/R x	52,25000 =	6,32225	
						Subtotal:	7,09085	7,09085
	Materials							
	B031R400	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	1,900	x	10,50000 =	19,95000	
						Subtotal:	19,95000	19,95000
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,04929
				COST DIRECTE				30,37594
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,51880
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				31,89473
P-22	F31522H1	m3	De rases i pous de fonaments, amb 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, abocat des de camió	Rend.: 1,000				91,46 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,250	/R x	22,70000 =	5,67500	
						Subtotal:	5,67500	5,67500
	Materials							
	B065960B	m3	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	1,100	x	73,95000 =	81,34500	
						Subtotal:	81,34500	81,34500
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,08513
				COST DIRECTE				87,10513
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		4,35526
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				91,46038
P-23	F31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments	Rend.: 1,000				22,25 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
Ma d'obra							
	A0133000	h	Ajudant encofrador	0,400	/R x	24,14000	= 9,65600
	A0123000	h	Oficial 1a encofrador	0,300	/R x	27,19000	= 8,15700
						Subtotal:	17,81300
							17,81300
Materials							
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,050	x	2,49000	= 0,12450
	B0DZ4000	m	Fleix	0,200	x	0,23000	= 0,04600
	B0D81480	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,100	x	1,18000	= 1,29800
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,0011	x	282,51000	= 0,31076
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,9998	x	0,40000	= 0,79992
	B0A31000	kg	Clau acer	0,1007	x	1,36000	= 0,13695
	B0DZP400	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	1,000	x	0,39000	= 0,39000
						Subtotal:	3,10613
							3,10613
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,26720
				COST DIRECTE			21,18633
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%	1,05932
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			22,24564
P-24	F32515H1	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb 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 IIa i abocat des de camió	Rend.: 1,000			115,75 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,560	/R x	22,70000	= 12,71200
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,140	/R x	27,19000	= 3,80660
						Subtotal:	16,51860
							16,51860
Maquinària							
	C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	0,100	/R x	156,60000	= 15,66000
						Subtotal:	15,66000
							15,66000
Materials							
	B065960B	m3	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 IIa	1,050	x	73,95000	= 77,64750
						Subtotal:	77,64750
							77,64750
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%	0,41297
				COST DIRECTE			110,23907
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%	5,51195
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			115,75102
P-25	F32B300P	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	Rend.: 1,000			2,05 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,010	/R x	24,14000	= 0,24140	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,008	/R x	27,19000	= 0,21752	
						Subtotal:	0,45892	
							0,45892	
	Materials							
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,0061	x	1,34000	= 0,00817	
	D0B2A100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x	1,48039	= 1,48039	
						Subtotal:	1,48856	
							1,48856	
			DESPESES AUXILIARS			1,50 %	0,00688	
			COST DIRECTE				1,95436	
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %	0,09772	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,05208	
P-26	F32D2126	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 200x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist	Rend.: 1,000			43,94	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A0133000	h	Ajudant encofrador	0,669	/R x	24,14000	= 16,14966	
	A0123000	h	Oficial 1a encofrador	0,669	/R x	27,19000	= 18,19011	
						Subtotal:	34,33977	
							34,33977	
	Materials							
	B0DZP500	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x200 cm	1,000	x	0,52000	= 0,52000	
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,100	x	2,49000	= 0,24900	
	B0D81550	m2	Plafó metàl·lic de 50x200 cm per a 20 usos	1,092	x	3,09000	= 3,37428	
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,0101	x	109,34000	= 1,10433	
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,0101	x	45,56000	= 0,46016	
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,9998	x	0,40000	= 0,79992	
	B0A31000	kg	Clau acer	0,1007	x	1,36000	= 0,13695	
						Subtotal:	6,64464	
							6,64464	
			DESPESES AUXILIARS			2,50 %	0,85849	
			COST DIRECTE				41,84290	
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %	2,09215	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				43,93505	
P-27	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	Rend.: 1,000			27,11	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,050	/R x	22,70000	= 1,13500	
						Subtotal:	1,13500	
							1,13500	
	Maquinària							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B0111000	m3	Aigua	0,050	x	1,56000	=	0,07800
						Subtotal:		6,55250
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,01703
			COST DIRECTE					14,46078
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	0,72304
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					15,18381
P-30	F9365H11	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-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, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat			Rend.: 1,000		89,87 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
			Ma d'obra					
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,150	/R x	27,19000	=	4,07850
	A0140000	h	Manobre	0,450	/R x	22,70000	=	10,21500
						Subtotal:		14,29350
			Maquinària					
	C2005000	h	Regle vibratori	0,150	/R x	4,51000	=	0,67650
						Subtotal:		0,67650
			Materials					
	B064300B	m3	Formigó HM-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	1,050	x	67,05000	=	70,40250
						Subtotal:		70,40250
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,21440
			COST DIRECTE					85,58690
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	4,27935
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					89,86625
P-31	F961A67A	m	Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 15x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada			Rend.: 1,000		52,67 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
			Ma d'obra					
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,237	/R x	27,19000	=	6,44403
	A0140000	h	Manobre	0,523	/R x	22,70000	=	11,87210
						Subtotal:		18,31613
			Materials					
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	0,0935	x	63,88000	=	5,97278
	B9611670	m	Pedra granítica, recta, escairada, buixardada, per a vorada, de 15x25 cm	1,050	x	24,38000	=	25,59900
						Subtotal:		31,57178

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,27474
				COST DIRECTE				50,16265
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,50813
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				52,67078
P-32	F96512D5	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	Rend.: 1,000				25,69 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,220	/R x	27,19000 =	5,98180	
	A0140000	h	Manobre	0,450	/R x	22,70000 =	10,21500	
						Subtotal:	16,19680	16,19680
	Materials							
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	0,0473	x	63,88000 =	3,02152	
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x	35,36000 =	0,07426	
	B96512D0	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050	x	4,70000 =	4,93500	
						Subtotal:	8,03078	8,03078
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,24295
				COST DIRECTE				24,47053
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,22353
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				25,69406
P-33	F965P6D5	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	Rend.: 1,000				29,54 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,500	/R x	22,70000 =	11,35000	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,240	/R x	27,19000 =	6,52560	
						Subtotal:	17,87560	17,87560
	Materials							
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0032	x	35,36000 =	0,11315	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
	B965A6D0	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050	x	5,31000 =	5,57550	
	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ P/ 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	0,0594	x	72,36000 =	4,29818	
Subtotal:							9,98683	9,98683
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,26813
COST DIRECTE								28,13056
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	1,40653
COST EXECUCIÓ MATERIAL								29,53709
P-34	F973212A	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter	Rend.: 1,000			31,57 €	
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,100	/R x	22,70000 =	2,27000	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,330	/R x	27,19000 =	8,97270	
Subtotal:							11,24270	11,24270
Materials								
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0105	x	38,65000 =	0,40583	
	B9B11200	u	Llambordí granític de 10x8x10 cm	25,000	x	0,73000 =	18,25000	
Subtotal:							18,65583	18,65583
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,16864
COST DIRECTE								30,06717
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	1,50336
COST EXECUCIÓ MATERIAL								31,57053
P-35	F981AG6F	m	Rampa per a gual amb peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 6 cm de gruix, de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, col·locades amb morter sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió	Rend.: 1,000			193,03 €	
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300	/R x	27,19000 =	8,15700	
	A0140000	h	Manobre	0,600	/R x	22,70000 =	13,62000	
Subtotal:							21,77700	21,77700
Materials								
	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ P/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per	0,110	x	72,36000 =	7,95960	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
			granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades						
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,030	x	38,65000	=	1,15950	
	B9811G6F	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 6 cm de gruix, de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada	1,020	x	149,62000	=	152,61240	
							Subtotal:	161,73150	161,73150
							DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,32666
							COST DIRECTE		183,83516
							DESPESES INDIRECTES	5,00 %	9,19176
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		193,02691
P-36	F981MG6F	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural	Rend.: 1,000				234,21 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,600	/R x	22,70000	=	13,62000	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,600	/R x	27,19000	=	16,31400	
							Subtotal:	29,93400	29,93400
Materials									
	B981QG6F	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba d'1 peça	1,000	x	186,70000	=	186,70000	
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm ² , consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	0,0735	x	63,88000	=	4,69518	
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,033	x	38,65000	=	1,27545	
							Subtotal:	192,67063	192,67063
							DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,44901
							COST DIRECTE		223,05364
							DESPESES INDIRECTES	5,00 %	11,15268
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		234,20632
P-37	F9E13204	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m ³ de ciment portland i beurada de ciment portland	Rend.: 1,000				29,18 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,2699	/R x	22,70000	=	6,12673	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4295	/R x	27,19000	=	11,67811	
							Subtotal:	17,80484	17,80484
Materials									
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	1,020	x	6,91000	=	7,04820	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU	
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0031	x	110,61000	=		0,34289	
	B0111000	m3	Aigua	0,010	x	1,56000	=		0,01560	
	D0391311	m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra	0,0306	x	75,60054	=		2,31338	
						Subtotal:			9,72007	
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,26707	
						COST DIRECTE			27,79198	
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,38960	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			29,18158	
P-38	F9F5A107	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x30 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:4			Rend.: 1,000			52,13 €	
						Unitats		Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,775	/R x	27,19000	=		21,07225	
	A0140000	h	Manobre	0,590	/R x	22,70000	=		13,39300	
						Subtotal:			34,46525	34,46525
			Materials							
	B9F1PV00	m2	Peça de formigó de forma rectangular de 20x30 cm i 8 cm de gruix, preu superior	1,020	x	10,21000	=		10,41420	
	D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504	x	94,54810	=		4,76522	
						Subtotal:			15,17942	15,17942
						COST DIRECTE			49,64467	
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,48223	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			52,12690	
P-39	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			Rend.: 1,000			70,16 €	
						Unitats		Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,086	/R x	22,70000	=		1,95220	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,019	/R x	27,19000	=		0,51661	
						Subtotal:			2,46881	2,46881
			Maquinària							
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,012	/R x	69,12000	=		0,82944	
	C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,012	/R x	63,00000	=		0,75600	
	C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,010	/R x	54,96000	=		0,54960	
						Subtotal:			2,13504	2,13504
			Materials							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	B9H11251	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	1,000	x	62,18000	=	62,18000	
						Subtotal:		62,18000	62,18000
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03703
						COST DIRECTE			66,82088
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,34104
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			70,16193
P-40	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2	Rend.: 1,000					0,43 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0150000	h	Manobre especialista	0,003	/R x	23,47000	=	0,07041	
						Subtotal:		0,07041	0,07041
Maquinària									
	C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003	/R x	28,39000	=	0,08517	
						Subtotal:		0,08517	0,08517
Materials									
	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	1,000	x	0,25000	=	0,25000	
						Subtotal:		0,25000	0,25000
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00106
						COST DIRECTE			0,40664
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,02033
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,42697
P-41	FD7JJ146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000					22,47 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,210	/R x	24,14000	=	5,06940	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,210	/R x	28,10000	=	5,90100	
						Subtotal:		10,97040	10,97040
Materials									
	BD7JJ140	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,020	x	10,06000	=	10,26120	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			10,26120	10,26120
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,16456
				COST DIRECTE				21,39616
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,06981
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				22,46596
P-42	FD7JN146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000				49,08 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,390	/R x	24,14000	=	9,41460
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,390	/R x	28,10000	=	10,95900
				Subtotal:			20,37360	20,37360
Materials								
	BD7JN140	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,020	x	25,55000	=	26,06100
				Subtotal:			26,06100	26,06100
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,30560
				COST DIRECTE				46,74020
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,33701
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				49,07721
P-43	FD7JX001	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000				19,79 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,210	/R x	24,14000	=	5,06940
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,210	/R x	28,10000	=	5,90100
				Subtotal:			10,97040	10,97040
Materials								
	BD7JX001	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,020	x	7,56000	=	7,71120
				Subtotal:			7,71120	7,71120

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,16456
				COST DIRECTE				18,84616
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,94231
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				19,78846
P-44	FD7JX002	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000				42,57 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,350	/R x	24,14000 =	8,44900	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,350	/R x	28,10000 =	9,83500	
						Subtotal:	18,28400	18,28400
	Materials							
	BD7JX002	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,020	x	21,55000 =	21,98100	
						Subtotal:	21,98100	21,98100
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,27426
				COST DIRECTE				40,53926
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,02696
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				42,56622
P-45	FDB27469	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm	Rend.: 1,000				56,38 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,400	/R x	22,70000 =	9,08000	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,400	/R x	27,19000 =	10,87600	
						Subtotal:	19,95600	19,95600
	Materials							
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,4988	x	67,05000 =	33,44454	
						Subtotal:	33,44454	33,44454
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,29934
				COST DIRECTE				53,69988
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,68499
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				56,38487

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-46	FDB2746D	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 60 cm	Rend.: 1,000				60,26 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,420 /R x	22,70000 =	9,53400		
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,420 /R x	27,19000 =	11,41980		
				Subtotal:		20,95380		20,95380
Materials								
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,5387 x	67,05000 =	36,11984		
				Subtotal:		36,11984		36,11984
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,31431
				COST DIRECTE				57,38795
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			2,86940
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				60,25734
P-47	FDD1A099	m	Paret per a pou circular de D=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4	Rend.: 1,000				104,80 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,450 /R x	22,70000 =	10,21500		
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450 /R x	27,19000 =	12,23550		
				Subtotal:		22,45050		22,45050
Maquinària								
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,135 /R x	52,25000 =	7,05375		
				Subtotal:		7,05375		7,05375
Materials								
	BDD1A090	m	Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	1,050 x	65,60000 =	68,88000		
	D070A8B1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0076 x	142,66764 =	1,08427		
				Subtotal:		69,96427		69,96427
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,33676
				COST DIRECTE				99,80528
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			4,99026
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				104,79554
P-48	FDD1A199	u	Connexió a pou de xarxa de clavegueram existent	Rend.: 1,000				255,48 €
P-49	FDDZCED4	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	Rend.: 1,000				267,65 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,410 /R x	22,70000 =	9,30700	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,410 /R x	27,19000 =	11,14790	
						Subtotal:	20,45490
Materials							
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0357 x	35,36000 =	1,26235	
	BDDZCED0	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124	1,000 x	232,88000 =	232,88000	
						Subtotal:	234,14235
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %
						COST DIRECTE	254,90407
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	267,64928
P-50	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		20,54	€
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,300 /R x	22,70000 =	6,81000	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300 /R x	27,19000 =	8,15700	
						Subtotal:	14,96700
Materials							
	BDDZV001	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	1,000 x	3,63000 =	3,63000	
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m ³ de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm ² de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,009 x	82,14110 =	0,73927	
						Subtotal:	4,36927
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %
						COST DIRECTE	19,56078
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	20,53881
P-51	FDK282G9	u	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 lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	Rend.: 1,000		153,23	€
Ma d'obra							
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	3,000 /R x	27,19000 =	81,57000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 31

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0140000	h	Manobre	1,500	/R x	22,70000	=	34,05000
						Subtotal:		115,62000
								115,62000
	Materials							
	B0111000	m3	Aigua	0,002	x	1,56000	=	0,00312
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0042	x	110,61000	=	0,46456
	B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	72,5025	x	0,20000	=	14,50050
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0756	x	180,04734	=	13,61158
						Subtotal:		28,57976
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %	1,73430
						COST DIRECTE		145,93406
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	7,29670
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		153,23076
P-52	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa		Rend.: 1,000			8,17 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Ma d'obra							
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,080	/R x	24,14000	=	1,93120
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,080	/R x	28,10000	=	2,24800
						Subtotal:		4,17920
								4,17920
	Materials							
	BFB27400	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x	1,64000	=	1,67280
	BFYB2705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,14000	=	0,14000
	BFWB2705	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	x	5,74000	=	1,72200
						Subtotal:		3,53480
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,06269
						COST DIRECTE		7,77669
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,38883
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		8,16552
P-53	FQ42F025	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó		Rend.: 1,000			77,80 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 32

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0121000	h	Oficial 1a	0,500	/R x	27,19000	=	13,59500	
	A0140000	h	Manobre	1,100	/R x	22,70000	=	24,97000	
						Subtotal:		38,56500	38,56500
Maquinària									
	C2001000	h	Martell trencador manual	1,100	/R x	3,48000	=	3,82800	
						Subtotal:		3,82800	3,82800
Materials									
	BQ42F025	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada	1,000	x	24,31000	=	24,31000	
	D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,079	x	81,36453	=	6,42780	
						Subtotal:		30,73780	30,73780
						DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,96413
						COST DIRECTE			74,09493
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,70475
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			77,79967
P-54	FR3P2212	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor de 1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	Rend.: 1,000				42,58	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,200	/R x	27,42000	=	5,48400	
						Subtotal:		5,48400	5,48400
Maquinària									
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845	/R x	52,25000	=	4,41513	
						Subtotal:		4,41513	4,41513
Materials									
	BR3P2150	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor de 1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,155	x	26,47000	=	30,57285	
						Subtotal:		30,57285	30,57285
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,08226
						COST DIRECTE			40,55424
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,02771
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			42,58195
P-55	FR612369	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	Rend.: 1,000				136,97	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 33

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,350 /R x	27,42000 =	9,59700	
	A012P000	h	Oficial 1a jardiner	0,100 /R x	30,90000 =	3,09000	
	A012P200	h	Oficial 2a jardiner	0,200 /R x	30,24000 =	6,04800	
						Subtotal:	18,73500
Maquinària							
	C1503300	h	Camió grua de 3 t	0,132 /R x	42,25000 =	5,57700	
	C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	0,290 /R x	33,80000 =	9,80200	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,3502 /R x	52,25000 =	18,29795	
	C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	0,210 /R x	44,58000 =	9,36180	
						Subtotal:	43,03875
Materials							
	B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	1,2096 x	44,61000 =	53,96026	
	BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	0,3456 x	40,72000 =	14,07283	
	B0111000	m3	Aigua	0,2304 x	1,56000 =	0,35942	
						Subtotal:	68,39251
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,28103
					COST DIRECTE		130,44729
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %	6,52236
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	136,96965
P-56	G2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	Rend.: 1,000			61,71 €
Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	1,200 /R x	23,47000 =	28,16400	
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x	22,70000 =	11,35000	
						Subtotal:	39,51400
Maquinària							
	C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,400 /R x	7,07000 =	2,82800	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	52,25000 =	6,32225	
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,600 /R x	15,86000 =	9,51600	
						Subtotal:	18,66625
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,59271
					COST DIRECTE		58,77296
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,93865
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	61,71161
P-57	G2135323	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	Rend.: 1,000			48,38 €
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 34

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0150000	h	Manobre especialista	0,800	/R x	23,47000	=	18,77600
	A0140000	h	Manobre	0,500	/R x	22,70000	=	11,35000
						Subtotal:		30,12600
								30,12600
Maquinària								
	C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,400	/R x	7,07000	=	2,82800
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,400	/R x	15,86000	=	6,34400
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	/R x	52,25000	=	6,32225
						Subtotal:		15,49425
								15,49425
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,45189
			COST DIRECTE					46,07214
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	2,30361
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					48,37575
P-58	G6A1HFA1	m	Tanca formada per panell de malla electrosoldada, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport.	Rend.: 1,000				82,63 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,091	/R x	28,10000	=	2,55710
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,151	/R x	27,19000	=	4,10569
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,091	/R x	24,14000	=	2,19674
						Subtotal:		8,85953
								8,85953
Materials								
	B6A1HFA1	m	Reixat d'acer de malla electrosoldada de 1,5 m d'alçària, formada per panell de malla electrosoldada, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat.	1,000	x	60,94000	=	60,94000
	B0111000	m3	Aigua	0,006	x	1,56000	=	0,00936
	B6A1HFA2	u	Pal de perfil buit d'acer de secció rectangular 60x40x2mm, de 1,5 m d'alçada, acabat galvanitzat	0,200	x	16,39000	=	3,27800
	B6A1HFA3	u	Accessoris de fixació dels panells de malla electrosoldada modular als suports metàl·lics	1,600	x	2,38000	=	3,80800
	D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,019	x	94,54810	=	1,79641
						Subtotal:		69,83177
								69,83177
			COST DIRECTE					78,69130
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	3,93457
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					82,62587
P-59	G6A1HFA2	u	Porta de tanca de malla electrosoldada per vehicles. Dimensions 3,00x2.00 m, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm,	Rend.: 1,000				780,69 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
			empotrats al suport.					
				Unitats		Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra					
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	1,350	/R x	27,19000 =	36,70650	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	2,140	/R x	28,10000 =	60,13400	
	A013M000	h	Ajudant muntador	2,140	/R x	24,14000 =	51,65960	
						Subtotal:	148,50010	148,50010
			Materials					
	B0111000	m3	Aigua	0,006	x	1,56000 =	0,00936	
	D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,250	x	94,54810 =	23,63703	
	G6A1HFA9	u	Porta de tanca de malla electrosoldada. Dimensions 3,00x2,00 m, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm	1,000	x	571,37000 =	571,37000	
						Subtotal:	571,37000	571,37000
						COST DIRECTE		743,51649
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	37,17582
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		780,69231
P-60	G7B111D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir	Rend.: 1,000				3,30 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra					
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,040	/R x	27,19000 =	1,08760	
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,020	/R x	24,14000 =	0,48280	
						Subtotal:	1,57040	1,57040
			Materials					
	B7B111D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	1,100	x	1,41000 =	1,55100	
						Subtotal:	1,55100	1,55100
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,02356
						COST DIRECTE		3,14496
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,15725
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		3,30220
P-61	GBB11241	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	Rend.: 1,000				31,82 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	28,10000	=	5,62000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	24,14000	=	4,82800	
								Subtotal:	
								10,44800	
								10,44800	
Maquinària									
	C1503000	h	Camió grua	0,050	/R x	46,56000	=	2,32800	
								Subtotal:	
								2,32800	
								2,32800	
Materials									
	BBM12501	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora	1,000	x	17,37000	=	17,37000	
								Subtotal:	
								17,37000	
								17,37000	
							DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,15672
							COST DIRECTE		30,30272
							DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,51514
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		31,81786
P-62	GBB11351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	Rend.: 1,000				57,09 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	24,14000	=	4,82800	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	28,10000	=	5,62000	
								Subtotal:	
								10,44800	
								10,44800	
Maquinària									
	C1503000	h	Camió grua	0,050	/R x	46,56000	=	2,32800	
								Subtotal:	
								2,32800	
								2,32800	
Materials									
	BBM13601	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora	1,000	x	41,44000	=	41,44000	
								Subtotal:	
								41,44000	
								41,44000	
							DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,15672
							COST DIRECTE		54,37272
							DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,71864
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		57,09136
P-63	GBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat	Rend.: 1,000				14,69 €	
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,100	/R x	22,70000	=	2,27000	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,050	/R x	27,19000	=	1,35950	
								Subtotal:	
								3,62950	
								3,62950	
Materials									

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 37

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	1,000	x	8,07000	=	8,07000	
	D060M022	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,0294	x	75,97003	=	2,23352	
						Subtotal:		10,30352	10,30352
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05444
						COST DIRECTE			13,98746
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,69937
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,68684
P-64	GD5H81G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix	Rend.: 1,000				120,76	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,540	/R x	22,70000	=	12,25800	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,360	/R x	27,19000	=	9,78840	
						Subtotal:		22,04640	22,04640
	Materials								
	BD5H81G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca	1,050	x	76,55000	=	80,37750	
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	0,165	x	74,25000	=	12,25125	
						Subtotal:		92,62875	92,62875
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,33070
						COST DIRECTE			115,00585
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		5,75029
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			120,75614
P-65	GR43642C	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos Inermis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	Rend.: 1,000				178,86	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Materials								
	BR43642C	u	Gleditsia triacanthos Inermis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	1,000	x	170,34000	=	170,34000	
						Subtotal:		170,34000	170,34000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 38

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				COST DIRECTE			170,34000	
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %	8,51700	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			178,85700	
P-66	GR6PX465	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de qualsevol perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació	Rend.: 1,000			341,70 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A012PP00	h	Oficial 1a jardiner especialista en arboricultura	1,150	/R x 37,84000 =	43,51600		
	A013P000	h	Ajudant jardiner	1,550	/R x 27,42000 =	42,50100		
				Subtotal:		86,01700	86,01700	
Maquinària								
	C1501800	h	Camió per a transport de 12 t	0,250	/R x 47,68000 =	11,92000		
	C1503000	h	Camió grua	0,500	/R x 46,56000 =	23,28000		
	C1502F00	h	Camió cisterna de 10 m3	0,160	/R x 49,07000 =	7,85120		
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	1,5095	/R x 52,25000 =	78,87138		
				Subtotal:		121,92258	121,92258	
Materials								
	B0111000	m3	Aigua	0,170	x 1,56000 =	0,26520		
	B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	1,7163	x 65,29000 =	112,05723		
	BR341150	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,054	x 55,88000 =	3,01752		
				Subtotal:		115,33995	115,33995	
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %	2,15043	
				COST DIRECTE			325,42996	
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %	16,27150	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			341,70145	
P-67	GRZ22823	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú	Rend.: 1,000			28,60 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,246	/R x 27,42000 =	6,74532		
	A012P000	h	Oficial 1a jardiner	0,246	/R x 30,90000 =	7,60140		
				Subtotal:		14,34672	14,34672	
Materials								
	BRZ22510	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	2,000	x 0,41000 =	0,82000		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BRZ21820	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	2,000	x	5,93000	=	11,86000
				Subtotal:				12,68000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,21520
				COST DIRECTE				27,24192
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	1,36210
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				28,60402
P-68	H152XBD1	u	Topall de goma per a les rodes dels vehicles, amb orificis per a cargols. De goma negra amb marques reflectores de color groc. Mesures: 55x15x10 cm. Ancorat a paviment amb vareta roscada.	Rend.: 1,000				36,94 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,240	/R x	24,14000	=	5,79360
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,240	/R x	28,10000	=	6,74400
				Subtotal:				12,53760
Materials								
	B35BXD50	u	Ancoratge químic compost per resina i vareta roscada d'acer galvanitzat qualitat 5.8, segons UNE-EN ISO 898-1. Amb femella i volandera, de 12 mm de diàmetre	2,000	x	3,90000	=	7,80000
	B152XBD1	u	Topall de goma per a les rodes dels vehicles, amb orificis per a cargols. De goma negra amb marques reflectores de color groc. Mesures: 55x15x10 cm	1,000	x	14,84000	=	14,84000
				Subtotal:				22,64000
				COST DIRECTE				35,17760
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	1,75888
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				36,93648
P-69	HRE22300	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre màxim 100 cm, amb pneumàtics reciclats, amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000				81,83 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A01H3000	h	Ajudant per a seguretat i salut	0,160	/R x	24,14000	=	3,86240
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,160	/R x	27,19000	=	4,35040
				Subtotal:				8,21280
Materials								
	B1RE1000	u	Pneumàtic reciclat amb tall de disc o serra, per a 10 usos, per a seguretat i salut	8,000	x	8,70000	=	69,60000
				Subtotal:				69,60000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,12319
				COST DIRECTE				77,93599
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	3,89680
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				81,83279

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-70	I2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	Rend.: 1,000		24,19	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0140000	h	Manobre	1,000	/R x 22,70000 =	22,70000	
				Subtotal:		22,70000	22,70000
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,34050
			COST DIRECTE				23,04050
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		1,15203
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				24,19253
P-71	I2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	Rend.: 1,000		74,28	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Maquinària						
	C1RAP100	m3	Subministrament de contenidor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica d'1 m3 de capacitat i recollida amb residus especials	1,000	/R x 70,74000 =	70,74000	
				Subtotal:		70,74000	70,74000
			COST DIRECTE				70,74000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		3,53700
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				74,27700
P-72	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	Rend.: 1,000		17,40	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Maquinària						
	C1RA2C00	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 12 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	1,000	/R x 15,79000 =	15,79000	
	C1311430	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,010	/R x 78,23000 =	0,78230	
				Subtotal:		16,57230	16,57230
			COST DIRECTE				16,57230
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,82862
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				17,40092
P-73	I2RA61H0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000		12,18	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Materials						
	B2RA61H0	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	1,450	x 8,00000 =	11,60000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
						Subtotal:		11,60000	11,60000
						COST DIRECTE			11,60000
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,58000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			12,18000
P-74	I2RA65A0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			Rend.: 1,000			43,80 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Materials								
	B2RA65A0	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	0,430	x	97,00000	=	41,71000	
						Subtotal:		41,71000	41,71000
						COST DIRECTE			41,71000
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,08550
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			43,79550
P-75	I2RA8E00	kg	Deposició controlada en 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)			Rend.: 1,000			0,26 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
	Materials								
	B2RA8E00	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	1,000	x	0,25000	=	0,25000	
						Subtotal:		0,25000	0,25000
						COST DIRECTE			0,25000
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,01250
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,26250
P-76	PA00001	pa	Excavació manual per localització i minat de serveis existents a la vorera de parking i a la rambla, per poder instal·lar la canonada de pluvials amb pendent cap a la connexió de la xarxa existent situada a la rambla 72 hores de peó 39 hores d'oficial			Rend.: 1,000			2.694,81 €
P-77	PA00002	m3	Transport de terres de l'excavació a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclús la deposició controlada i cànon d'abocador			Rend.: 1,000			18,00 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Rend.:		PREU	
P-78	PA00003	m	Increment de preu per canvi de reixa classe C-250 a classe D-400 en la canal de drenatge (BD5A-G5BE material BEDEC)	1,000		66,98	€
P-79	PA00004	u	Retirada arbres: maquinària i transport a abocador	1,000		670,00	€
P-80	PA00006	m2	Repàs i piconatge de base d'explanada, amb compactació del 95% PM. Compactació base artificials	1,000		1,50	€
P-81	PA00007	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 500x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes Mur rampa IES	1,000		65,78	€
	PA00008	m2	cccccccc	1,000		0,00	€
P-82	PA00009	m2	Reixat d'acer d'alçària 1 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 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars Valla veïns	1,000		46,37	€
P-83	PA00010	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació Arqueta báculos terraplé + vorera, inclos bastiment i tap	1,000		148,14	€
P-84	PA00021	u	Col·locació de pletina per a farola Daus báculos	1,000		27,50	€
P-85	PA00022	u	Partida de Control de Qualitat segons relació adjunta	1,000		2.090,10	€
P-86	XPASS001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut de l'obra corresponent a la Fase 1	1,000		1.677,31	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/04/26

Pàg.: 43

ALTRES

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
G6A1HFA9	u	Porta de tanca de malla electrosoldada. Dimensions 3,00x2.00 m, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm	571,37000 €

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

Amidaments

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 01 FASE 1: APARCAMENT
 Títol 3 01 DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2194AL5	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Aparcament		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							60,000	

2 F21B2001 m Demolició de barrera de seguretat rígida de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	New Jerseys							C#*D#*E#*F#
3	Zona aparcament		8,000	2,000			16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

3 F21B3002 m Desmuntatge de tanca metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Tanca escola-aparcament		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

4 G2135323 m3 Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Tanca escola-aparcament		16,000	0,750	0,300		3,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,600	

5 G2131323 m3 Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Tanca escola-aparcament		16,000	1,000	0,300		4,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,800	

6 F2194JC5 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Vorera carrers		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 12,000

7 F21QQB01 u Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Vorera Pg Unió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

8 F2191305 m Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Vorera Pg Unió		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
4	Guals							C#*D#*E#*F#
5	vianants		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
6	aparcament		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

9 HRE22300 u Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre màxim 100 cm, amb pneumàtics reciclats, amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

10 F2213422 m3 Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T	SUP (m2)	H (m)				
2	Rebaix de 30cm (per indicacions Ajuntament)							
3	Amidament segons plànols							
4	Aparcament		1.357,365	0,300			407,210	C#*D#*E#*F#
5	Vorera		50,000	0,300			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 422,210

11 F927101F m3 Subbase de material adequat, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Paviment panot							
3	Pg Unió		50,000	0,300			15,000	C#*D#*E#*F#
5	Paviment asfàltic							
6	Aparcament		150,000	0,300			45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 01 FASE 1: APARCAMENT
 Títol 3 02 ESTRUCTURES I TANCAMENT

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 3

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F31522H1	m3	De rases i pous de fonaments, amb 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, abocat des de camió

AMIDAMENT DIRECTE 23,400

2	F32515H1	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb 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 i abocat des de camió
---	----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE 13,950

3	F32B300P	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
---	----------	----	--

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

1 Amidament segons auxiliars

2 Mur de tancament

2.535,010

2.535,010

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.535,010

4	G6A1HFA1	m	Tanca formada per panell de malla electrosoldada, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 36,000

5	F32D2126	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 200x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist
---	----------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE 112,380

6	F31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments
---	----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE 36,000

7	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
---	----------	----	---

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

1 Amidament segons plànols

2 Mur tancament

2,000

0,600

36,000

43,200

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 43,200

8	G6A1HFA2	u	Porta de tanca de malla electrosoldada per vehicles. Dimensions 3,00x2,00 m, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport.
---	----------	---	---

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

1 Amidament segons plànols

2 Accés vehicles des d'aparcament

1,000

1,000

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 01 FASE 1: APARCAMENT

EUR

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 4

Títol 3 03 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM						
				Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			Amidament segons plànols	T					
2			Subbase panot						
3			Pg Unió		85,000	0,200			17,000 C#*D#*E#*F#
5			Paviment asfàltic						
6			Aparcament		1.448,130	0,300			434,439 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								451,439	
2	F9365H11	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-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, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat						
AMIDAMENT DIRECTE								2,300	
3	F9E13204	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland						
AMIDAMENT DIRECTE								23,000	
4	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada						
				Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			Amidament segons plànols	T					
2			Aparcament		1.448,130	0,050	2,300		166,535 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								166,535	
5	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2						
				Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			Amidament segons plànols	T					
2			Aparcament		1.448,130				1.448,130 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								1.448,130	
6	F9F5A107	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x30 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:4						
AMIDAMENT DIRECTE								16,400	
7	F965P6D5	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter						
AMIDAMENT DIRECTE								0,000	
8	F973212A	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter						
AMIDAMENT DIRECTE								0,000	
9	F96512D5	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons						

EUR

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 5

UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm² de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Vorada parterres		62,900				62,900	C#*D#*E#*F#
3			63,600				63,600	C#*D#*E#*F#
4			63,600				63,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **190,100**

10 F923RJ10 m3 Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Parterres aparcament		44,600		0,200		8,920	C#*D#*E#*F#
3			44,900		0,200		8,980	C#*D#*E#*F#
4			44,900		0,200		8,980	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **26,880**

11 FR3P2212 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor de 1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Parterres aparcament		44,600		0,300		13,380	C#*D#*E#*F#
3			44,900		0,300		13,470	C#*D#*E#*F#
4			44,900		0,300		13,470	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **40,320**

12 G7B111D0 m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m², col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Parterres aparcament		44,600		2,000		89,200	C#*D#*E#*F#
3			44,900		2,000		89,800	C#*D#*E#*F#
4			44,900		2,000		89,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **268,800**

13 F981AG6F m Rampa per a gual amb peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 6 cm de gruix, de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, col·locades amb morter sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm² de resistència mínima a compressió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Aparcament							
3	Gual entrada		3,200				3,200	C#*D#*E#*F#
4	Gual sortida		3,200				3,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,400**

14 F981MG6F u Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural

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

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 6

1	Amidament segons plànols	T						0,000	
2	Aparcament								
3	Gual entrada		2,000					2,000	C#*D#*E#*F#
4	Gual sortida		2,000					2,000	C#*D#*E#*F#
5								0,000	

TOTAL AMIDAMENT 4,000

15 F961A67A m Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 15x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 01 FASE 1: APARCAMENT
 Títol 3 04 ELEMENTS URBANS
 Títol 4 01 URBANITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQ42F025	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Aparcament		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 23,000

2 H152XBD1 u Topall de goma per a les rodes dels vehicles, amb orificis per a cargols. De goma negra amb marques reflectores de color groc. Mesures: 55x15x10 cm. Ancorat a paviment amb vareta roscada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Aparcament							
3			2,000	48,000			96,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 96,000

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 01 FASE 1: APARCAMENT
 Títol 3 05 DRENATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2225123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat

AMIDAMENT DIRECTE 161,170

2 F227500F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

AMIDAMENT DIRECTE 169,700

3 FD7JX001 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 8

		T	LONG	AMPLE	ALTURA		
1	COL·LECTOR / REIXA						
2	COL·LECTOR 1						
3	Col existent - PR 1.1		12,500	1,000	0,300	3,750	C#*D#*E#*F#
4	PR 1.1 - PR 1.2		8,500	1,000	0,300	2,550	C#*D#*E#*F#
5	PR 1.2 - PR 1.3		15,000	0,800	0,300	3,600	C#*D#*E#*F#
6	PR 1.3 - PR 1.4		15,000	0,800	0,300	3,600	C#*D#*E#*F#
7	PR 1.4 - Reixa 5		8,400	0,600	0,300	1,512	C#*D#*E#*F#
9	COL·LECTOR 2						
10	PR 1.2 - PR 2.1		15,500	0,600	0,300	2,790	C#*D#*E#*F#
11	PR 2.1 - Reixa 3		19,500	0,600	0,300	3,510	C#*D#*E#*F#
13	COL·LECTOR 3						
14	PR 1.3 - PR 3.1		15,500	0,600	0,300	2,790	C#*D#*E#*F#
15	PR 3.1 - Reixa 3		19,500	0,600	0,300	3,510	C#*D#*E#*F#
17	COL·LECTOR 4						
18	PR 1.4 - PR 4.1		15,500	0,600	0,300	2,790	C#*D#*E#*F#
19	PR 4.1 - Reixa 3		19,500	0,600	0,300	3,510	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 33,912

- 14 F2285B0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	COL·LECTOR / REIXA	T	LONG	AMPLE	ALTURA			
2	COL·LECTOR 1							
3	PR 1.4 - Reixa 5		8,400	0,600	0,300		1,512	C#*D#*E#*F#
5	COL·LECTOR 2							
6	PR 1.2 - PR 2.1		15,500	0,600	0,300		2,790	C#*D#*E#*F#
7	PR 2.1 - Reixa 3		19,500	0,600	0,300		3,510	C#*D#*E#*F#
9	COL·LECTOR 3							
10	PR 1.3 - PR 3.1		15,500	0,600	0,300		2,790	C#*D#*E#*F#
11	PR 3.1 - Reixa 3		19,500	0,600	0,300		3,510	C#*D#*E#*F#
13	COL·LECTOR 4							
14	PR 1.4 - PR 4.1		15,500	0,600	0,300		2,790	C#*D#*E#*F#
15	PR 4.1 - Reixa 3		19,500	0,600	0,300		3,510	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,412

- 15 F228AB0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	COL·LECTOR / REIXA	T	LONG	AMPLE	ALTURA			
2	COL·LECTOR 1							
3	Col existent - PR 1.1		12,500	1,000	0,500		6,250	C#*D#*E#*F#
4	PR 1.1 - PR 1.2		8,500	1,000	0,500		4,250	C#*D#*E#*F#
5	PR 1.2 - PR 1.3		15,000	0,800	0,500		6,000	C#*D#*E#*F#
6	PR 1.3 - PR 1.4		15,000	0,800	0,300		3,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,100

- 16 F2192C06 m Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 9

TOTAL AMIDAMENT 2,000

17 F2194XK1 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		2,000	9,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

18 F2194JB1 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

19 F219FBA0 m Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		2,000	9,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

20 F9365H11 m3 Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-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, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

AMIDAMENT DIRECTE 26,600

21 F9E13204 m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

22 F965P6D5 m Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 10

TOTAL AMIDAMENT 2,000

23 F9J12E40 m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		2,000	9,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

24 F9H11251 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		2,000	9,000	0,120	2,300	4,968	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,968

25 FDD1A199 u Connexió a pou de xarxa de clavegueram existent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Connexions amb clavegueram existent							C#*D#*E#*F#
3	Pg Unió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

26 ED5A1600 m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm

AMIDAMENT DIRECTE 89,580

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 01 FASE 1: APARCAMENT
 Títol 3 07 JARDINERIA I REG
 Títol 4 01 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR612369	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Aparcament		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

2 GRZ22823 u Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 11

AMIDAMENT DIRECTE 27,000

- 3 GR6PX465 u Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de qualsevol perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Ceratonia aparcament - placeta exterior		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 4 GR43642C u Subministrament de Gleditsia triacanthos Inermis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Aparcament		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

Obra	01	PRESSUPOST UIESCM
Capítol	01	FASE 1: APARCAMENT
Títol 3	07	JARDINERIA I REG
Títol 4	02	REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Exterior recinte							
3	Sortida pericó		75,000				75,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 75,000

- 2 F2221754 m Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Exterior recinte							
3	Sortida pericó		75,000				75,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 75,000

- 3 FDK282G9 u 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 lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 12

2	Exterior recinte							
3	Connexió xarxa existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST UIESCM
Capítol	01	FASE 1: APARCAMENT
Títol 3	08	SENYALITZACIÓ
Títol 4	02	VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

2	GBB11241	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

3	GBB11351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	R-2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST UIESCM
Capítol	01	FASE 1: APARCAMENT
Títol 3	10	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E22BX432	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 75 cm d'amplària i 90 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Aparcament							C#*D#*E#*F#
3	Línia QA-L8			1,000	20,900		20,900	C#*D#*E#*F#
4	Línia L7-L6			1,000	20,000		20,000	C#*D#*E#*F#
5	Línia L5-L2			1,000	14,200		14,200	C#*D#*E#*F#
6	Línia L7-L4			1,000	14,300		14,300	C#*D#*E#*F#
7	Línia QA-L10			1,000	14,500		14,500	C#*D#*E#*F#
8	Línia L10-L9			1,000	20,100		20,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 104,000

2	EG22TH1K	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament segons plànols	T						
2	Aparcament							
3	Línia QA-L8			1,000	20,900		20,900	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 13

4	Línia L7-L6	1,000	20,000	20,000	C#*D#*E#*F#
5	Línia L5-L2	1,000	14,200	14,200	C#*D#*E#*F#
6	Línia L7-L4	1,000	14,300	14,300	C#*D#*E#*F#
7	Línia QA-L10	1,000	14,500	14,500	C#*D#*E#*F#
8	Línia L10-L9	1,000	20,100	20,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 104,000

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 01 FASE 1: APARCAMENT
 Títol 3 12 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	I2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

AMIDAMENT DIRECTE 31,000

2 I2R540S0 m3 Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Residus Especials		0,700				0,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,700

3 I2R642M0 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat

AMIDAMENT DIRECTE 31,000

4 I2RA65A0 m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus no especials:	T	Volum (m3)					
2	Metalls, MB		8,160				8,160	C#*D#*E#*F#
3	Altres residus		1,400				1,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,560

5 I2RA61H0 m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

AMIDAMENT DIRECTE 31,000

6 I2RA8E00 kg Deposició controlada en 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)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus d'embalatge	T						
2	150110* (envasos amb restes de substàncies perillose)		420,000				420,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 420,000

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 14

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 01 FASE 1: APARCAMENT
 Títol 3 13 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	XPASS001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut de l'obra corresponent a la Fase 1	
AMIDAMENT DIRECTE				1,000

Obra 01 PRESSUPOST UIESCM
 Capítol 14 PARTIDES FORA DE PROJECTE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	PA00001	pa	Excavació manual per localització i minat de serveis existents a la vorera de parking i a la rambla, per poder instal·lar la canonada de pluvials amb pendent cap a la connexió de la xarxa existent situada a la rambla 72 hores de peó 39 hores d'oficial	
AMIDAMENT DIRECTE				1,000
2	PA00002	m3	Transport de terres de l'excavació a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclús la deposició controlada i cànon d'abocador	
AMIDAMENT DIRECTE				506,650
3	PA00003	m	Increment de preu per canvi de reixa classe C-250 a classe D-400 en la canal de drenatge (BD5A-G5BE material BEDEC)	
AMIDAMENT DIRECTE				134,450
4	PA00004	u	Retirada arbres: maquinària i transport a abocador	
AMIDAMENT DIRECTE				2,000
5	PA00006	m2	Repàs i piconatge de base d'explanada, amb compactació del 95% PM. Compactació base artificials	
AMIDAMENT DIRECTE				1.448,130
6	PA00007	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 500x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cèrcols ni llindes Mur rampa IES	
AMIDAMENT DIRECTE				9,000
7	PA00009	m2	Reixat d'acer d'alçària 1 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 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars Valla veïns	
AMIDAMENT DIRECTE				8,000
8	PA00010	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció	
AMIDAMENT DIRECTE				EUR

AMIDAMENTS

Data: 21/04/26

Pàg.: 15

en volum 1:2:10, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació
Arqueta bàculs terraplé + vorera, inclos bastiment i tap

AMIDAMENT DIRECTE 9,000

9 PA00021 u Col·locació de pletina per a farola
Daus bàculs

AMIDAMENT DIRECTE 5,000

10 PA00022 u Partida de Control de Qualitat segons relació adjunta

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

Pressupost

PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Títol 3	01	Demolicions i moviments de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F2194AL5	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 7)	10,66	60,000	639,60
2 F21B2001	m	Demolició de barrera de seguretat rígida de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 12)	22,55	16,000	360,80
3 F21B3002	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 13)	26,55	16,000	424,80
4 G2135323	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 57)	48,38	3,600	174,17
5 G2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 56)	61,71	4,800	296,21
6 F2194JC5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 9)	4,43	12,000	53,16
7 F21QQB01	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 14)	8,33	2,000	16,66
8 F2191305	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 5)	4,65	8,000	37,20
9 HRE22300	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre màxim 100 cm, amb pneumàtics reciclats, amb el desmuntatge inclòs (P - 69)	81,83	0,000	0,00
10 F2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 15)	3,52	422,210	1.486,18
11 F927101F	m3	Subbase de material adequat, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (P - 29)	15,18	60,000	910,80
TOTAL Títol 3		01.01.01			4.399,58

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Títol 3	02	Estructures i tancament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F31522H1	m3	De rases i pous de fonaments, amb 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, abocat des de camió (P - 22)	91,46	23,400	2.140,16
2 F32515H1	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb 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 i abocat des de camió (P - 24)	115,75	13,950	1.614,71
3 F32B300P	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 (P - 25)	2,05	2.535,010	5.196,77
4 G6A1HFA1	m	Tanca formada per panell de malla electrosoldada, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport. (P - 58)	82,63	36,000	2.974,68

EUR

PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 2

5	F32D2126	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 200x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist (P - 26)	43,94	112,380	4.937,98
6	F31D1100	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments (P - 23)	22,25	36,000	801,00
7	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 (P - 1)	7,85	43,200	339,12
8	G6A1HFA2	u	Porta de tanca de malla electrosoldada per vehicles. Dimensions 3,00x2,00 m, de 200x50 mm de pas de malla i 5 mm de diàmetre, emmarcada amb tubs horitzontals de 50x30x1,5 mm i tubs verticals de 40x30x1,5 mm, acabat galvanitzat i suports de perfil buit de secció rectangular de 60x40x1,5 mm, empotrats al suport. (P - 59)	780,69	1,000	780,69

TOTAL	Títol 3	01.01.02	18.785,11
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Títol 3	03	Ferms i paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 27)	27,11	451,439	12.238,51
2	F9365H11	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-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, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 30)	89,87	2,300	206,70
3	F9E13204	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 37)	29,18	23,000	671,14
4	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 39)	70,16	166,535	11.684,10
5	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2 (P - 40)	0,43	1.448,130	622,70
6	F9F5A107	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x30 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:4 (P - 38)	52,13	16,400	854,93
7	F965P6D5	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 33)	29,54	0,000	0,00
8	F973212A	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter (P - 34)	31,57	0,000	0,00
9	F96512D5	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 32)	25,69	190,100	4.883,67
10	F923RJ10	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 28)	22,00	26,880	591,36
11	FR3P2212	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor de 1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 54)	42,58	40,320	1.716,83
12	G7B111D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir (P - 60)	3,30	268,800	887,04

PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 3

13	F981AG6F	m	Rampa per a gual amb peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 6 cm de gruix, de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, col·locades amb morter sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió (P - 35)	193,03	6,400	1.235,39
14	F981MG6F	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural (P - 36)	234,21	4,000	936,84
15	F961A67A	m	Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 15x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada (P - 31)	52,67	4,000	210,68
TOTAL	Títol 3		01.01.03			36.739,89

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Títol 3	04	Elements urbans
Títol 4	01	Urbanització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ42F025	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó (P - 53)	77,80	23,000	1.789,40
2	H152XBD1	u	Topall de goma per a les rodes dels vehicles, amb orificis per a cargols. De goma negra amb marques reflectores de color groc. Mesures: 55x15x10 cm. Ancorat a paviment amb vareta roscada. (P - 68)	36,94	96,000	3.546,24

TOTAL	Títol 4		01.01.04.01			5.335,64
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Títol 3	05	Drenatge

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2225123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 17)	10,22	161,170	1.647,16
2	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 18)	4,96	169,700	841,71
3	FD7JX001	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 43)	19,79	52,090	1.030,86
4	FD7JJ146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 41)	22,47	103,230	2.319,58
5	FD7JX002	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 44)	42,57	34,000	1.447,38
6	FD7JN146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2,	49,08	25,500	1.251,54

PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 4

		segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 42)				
7	FDB27469	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm (P - 45)	56,38	8,000	451,04
8	FDB2746D	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 60 cm (P - 46)	60,26	1,000	60,26
9	FDD1A099	m	Paret per a pou circular de D=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4 (P - 47)	104,80	13,500	1.414,80
10	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra (P - 50)	20,54	10,000	205,40
11	FDDZCED4	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 49)	267,65	9,000	2.408,85
12	GD5H81G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix (P - 64)	120,76	134,450	16.236,18
13	F228ASR0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat (P - 21)	31,89	33,912	1.081,45
14	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95% PM (P - 19)	20,49	20,412	418,24
15	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95% PM (P - 20)	12,61	20,100	253,46
16	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (P - 6)	4,75	2,000	9,50
17	F2194XK1	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 10)	13,79	18,000	248,22
18	F2194JB1	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 8)	11,78	4,000	47,12
19	F219FBA0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 11)	5,08	18,000	91,44
20	F9365H11	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-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, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 30)	89,87	26,600	2.390,54
21	F9E13204	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 37)	29,18	4,000	116,72
22	F965P6D5	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 33)	29,54	2,000	59,08
23	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2 (P - 40)	0,43	18,000	7,74
24	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 39)	70,16	4,968	348,55

PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 5

25	FDD1A199	u	Connexió a pou de xarxa de clavegueram existent (P - 48)	255,48	1,000	255,48
26	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm (P - 3)	13,50	89,580	1.209,33

TOTAL Titol 3 01.01.05 35.851,63

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Titul 3	07	Jardineria i reg
Titul 4	01	Jardineria

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FR612369	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 55)	136,97	18,000	2.465,46
2	GRZ22823	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavats al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (P - 67)	28,60	27,000	772,20
3	GR6PX465	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de qualsevol perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació (P - 66)	341,70	1,000	341,70
4	GR43642C	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos Inermis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (P - 65)	178,86	18,000	3.219,48

TOTAL Titol 4 01.01.07.01 6.798,84

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Titul 3	07	Jardineria i reg
Titul 4	02	Reg

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 52)	8,17	75,000	612,75
2	F2221754	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora (P - 16)	7,05	75,000	528,75
3	FDK282G9	u	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 lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 51)	153,23	1,000	153,23

TOTAL Titol 4 01.01.07.02 1.294,73

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament

PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 6

Titul 3	08	Senyalització
Titul 4	02	Vertical

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat (P - 63)	14,69	0,000	0,00
2	GBB11241	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament (P - 61)	31,82	0,000	0,00
3	GBB11351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament (P - 62)	57,09	1,000	57,09
TOTAL	Titul 4	01.01.08.02			57,09	

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Titul 3	10	Instal·lació elèctrica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E22BX432	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 75 cm d'amplària i 90 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics (P - 2)	15,08	104,000	1.568,32
2	EG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 4)	4,53	104,000	471,12
TOTAL	Titul 3	01.01.10			2.039,44	

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Titul 3	12	Gestió de residus

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	I2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 70)	24,19	31,000	749,89
2	I2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (P - 71)	74,28	0,700	52,00
3	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat (P - 72)	17,40	31,000	539,40
4	I2RA65A0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 74)	43,80	9,560	418,73
5	I2RA61H0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 73)	12,18	31,000	377,58
6	I2RA8E00	kg	Deposició controlada en 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) (P - 75)	0,26	420,000	109,20

EUR

PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 7

TOTAL	Títol 3	01.01.12	2.246,80
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	01	FASE 1: Aparcament
Títol 3	13	Seguretat i salut

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPASS001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut de l'obra corresponent a la Fase 1 (P - 86)	1.677,31	1,000	1.677,31

TOTAL	Títol 3	01.01.13	1.677,31
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost UIESCM
Capítol	14	Partides fora de projecte

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA00001	pa	Excavació manual per localització i minat de serveis existents a la vorera de parking i a la rambla, per poder instal·lar la canonada de pluvials amb pendent cap a la connexió de la xarxa existent situada a la rambla 72 hores de peó 39 hores d'oficial (P - 76)	2.694,81	1,000	2.694,81
2	PA00002	m3	Transport de terres de l'excavació a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclús la deposició controlada i cànon d'abocador (P - 77)	18,00	506,650	9.119,70
3	PA00003	m	Increment de preu per canvi de reixa classe C-250 a classe D-400 en la canal de drenatge (BD5A-G5BE material BEDEC) (P - 78)	66,98	134,450	9.005,46
4	PA00004	u	Retirada arbres: maquinària i transport a abocador (P - 79)	670,00	2,000	1.340,00
5	PA00006	m2	Repàs i piconatge de base d'explanada, amb compactació del 95% PM. Compactació base artificials (P - 80)	1,50	1.448,130	2.172,20
6	PA00007	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 500x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes Mur rampa IES (P - 81)	65,78	9,000	592,02
7	PA00009	m2	Reixat d'acer d'alçària 1 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 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars Valla veïns (P - 82)	46,37	8,000	370,96
8	PA00010	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació Arqueta bàculs terraplé + vorera, inclos bastiment i tap (P - 83)	148,14	9,000	1.333,26
9	PA00021	u	Col·locació de pletina per a farola Daus bàculs (P - 84)	27,50	5,000	137,50
10	PA00022	u	Partida de Control de Qualitat segons relació adjunta (P - 85)	2.090,10	1,000	2.090,10

MODIFICAT del Projecte executiu del tancament de la pista esportiva i nous vestidors
Institut Camí de Mar i la urbanització del seu entorn. Lot 2
Calafell

PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 8

TOTAL	Capítol	01.14	28.856,01
--------------	----------------	--------------	------------------

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

Resum de pressupost

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 21/04/26

Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	FASE 1: Aparcament	115.226,06
Capítol	01.14	Partides fora de projecte	28.856,01
Obra	01	Pressupost UIESCM	144.082,07
			144.082,07
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost UIESCM	144.082,07
			144.082,07

MODIFICAT PROJECTE EXECUTIU DEL TANCAMENT DE LA PISTA ESPORTIVA I NOUS VESTIDORS A L'INSTITUT CAMÍ DE MAR I LA URBANITZACIÓ DEL SEU ENTORN (LOT 2), FASE 1 (EXECUCIÓ DE L'APARCAMENT),

Últim full

MODIFICAT del Projecte executiu del tancament de la pista esportiva i nous vestidors
Institut Camí de Mar i la urbanització del seu entorn. Lot 2
Calafell

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	144.082,07
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 144.082,07.....	18.730,67
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 144.082,07.....	8.644,92
Subtotal	171.457,66
COEFICIENT D'ADJUDICACIÓ 21%	-36.0006,11
Subtotal abans IVA	135.451,55
21 % IVA SOBRE 135.451,55.....	28.444,83
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 163.896,38

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENTS SEIXANTA-TRES MIL VUIT-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)