

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/12/17

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	2DB1UU01	u	Pou circular de resalt de diàmetre 100 cm, de 2,8 m de fondària, , paret prefabricada perforada per a drenatge sobre fonament de formigó HM-20P/20// bastiment i tapa-reixa de fosa grisa de diàmetre 80 cm i graons de ferro colat nodular de 200x200x200 mm inclosa excavació, retirada de terres i reblert amb graves reciclades i protecció de l'excavació amb geotextil (MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	1.465,22 €
P-2	EQ113351	u	Banc format per gabió de seguretat tipus MONOTEC reblert amb àrid reciclat, de 2 m de llargària,i taulons de fusta certificada i cuperitzada de 20x4,5cm , completament col·locat segons detall, inclou preparació del terreny i ancoratges de la fusta (QUATRE-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	485,49 €
P-3	EQ11UU01	u	Tancament de camí amb dos perfils metàlics HEB 200 galvanitzats d'1,00m d'altura amb anelles soldades en base de formigó de 60x60x60, cadena d'acer galvanitzat i candau d'intempèrie (DOS-CENTS TRENTA EUROS)	230,00 €
P-4	EQ11UU03	u	cartell d'entrada de 10 m de longitud, a base de gabions d'acer galvanitzat amb reblert de reciclat de formigó D-100-200 i lletra d'acer cor-ten de tipografia arial de 75 cm d'altura tallades en planxa de 10mm i soldades a l'estructura del gabió amb rodons d'acer. Inclou rasa i peana de formigó de 60x90cm, segons detall. (QUATRE MIL NOU-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	4.992,91 €
P-5	F2131223	m3	Enderroc d'estructures de formigó en massa o mamposteria, amb compressor i càrrega de runa (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	44,87 €
P-6	F2213870	m3	Excavació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora, càrrega i transport dins la mateixa obra (CATORZE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	14,19 €
P-7	F221U002	m2	Neteja i esbrossada del terreny, i càrrega del material sobrant sobre camió, transport a l'abocador i canon d'abocament inclòs (UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,68 €
P-8	F221U003	u	extracció de soques existents inclòs transport i gestió de residus (SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	75,30 €
P-9	F221U004	u	eliminació element vegetal inclòs transport i gestió de residus (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	125,45 €
P-10	F221U0VE	m3	retirada i acopi a la mateixa obra de capa de terra vegetal apta per a plantació (QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	4,72 €
P-11	F2225121	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora mitjana i amb les terres deixades a la vora (VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	8,89 €
P-12	F222U310	m	Excavació de rasa per a instal·lacions d'aigua o elèctriques de 40x50 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. inclou banda de senyalització, el transport de terres sobrants a abocador i el canon d'abocador. (DEU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	10,73 €
P-13	F226120F	m3	Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material de desmont de la mateixa obra, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (SIS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	6,17 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/12/17

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-14	F228UU01	m3	Rebliment i piconatge de rasa , amb material adequat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM. inclou càrrega i transport de terres sobrants dins la mateixa obra (DISSET EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	17,95	€
P-15	F932101F	m3	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (VINT-I-SIS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	26,01	€
P-16	F932UU01	m2	estabilitzador químic de terres aplicat en dues passades inclosa compactació mecànica fins a una profunditat de 10cm (QUATRE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	4,40	€
P-17	F965A5DD	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abràsió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter M-5 inclosa excavació de rasa i retirada de terres. i formació de junte verda central segons projecte (TRENTA-TRES EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	33,03	€
P-18	F965UU03	m	Vorada recta o corba de peces de formigó per a vorada, de 20x20 cm, tipus TP2 col·locada sobre base de formigó hm-20/p/40/i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l inclosa rasa per a la base i càrrega i transport de terres a l'abocador (TRENTA EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	30,69	€
P-19	FD1DFG02	u	Anivellació de pou de registre existent a nova rasant projectada (QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	47,90	€
P-20	FD7JJ185	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 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió soldada, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (VINT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	20,90	€
P-21	FEZ1U005	M	Canalització en calçada de 50x120cm amb 4 tubs de polietilè d-150mm. s'inclou demolició de paviment, excavació de rasa, càrrega i transport de terres i runes a l'abocador inclòs cànon, recobert de tubs amb formigó hm-15n/mm2, rebliment i piconatge de terres al 95% pm, base de formigó HM-20N/mm2 de 20cm de gruix i 70cm d'ample, pavimen asfàltic en calent d-12 de 5cm de gruix i 1m d'amplada imclosos treballs de localització i excavació en mina de serveis existents (NORANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	96,49	€
P-22	FFB16455	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	9,08	€
P-23	FFB17455	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (DEU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	10,88	€
P-24	FFB1FIL1	u	Subministrament i muntatge de filtre d'anelles de 1", de 300 micres amb els seus corresponents i accessoris per a la seva instal·lació, totalment acabat (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	74,26	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/12/17

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-25	FFB1MAN1	u	Manòmetre de glicerina de 1/4' de connexió amb presa manomètrica, inclou subministrament, transport, col·locació i part proporcional de peces especials (SETZE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	16,08	€
P-26	FG380125	m	Tub de polietilè corrugat de D-125 mm de doble capa amb grau de resistència al xoc =9, endollat i muntat en canalització soterrada. (DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	2,30	€
P-27	FGG4168F	U	Pericó registrable, per a serveis, de 40x40x80 cm. interior, sobre llit de formigó H-150 de 15 cm. de gruix, amb paret de maó, arrebossada i lliscada interiorment, inclòs moviment de terres, bastiment i tapa de fosa EN124 (c-250) amb la inscripció de la instal·lació (SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	75,36	€
P-28	FGG4DREN	U	Pericó de drenatge de 100x100cm i base de 20 cm. de gruix de graves, inclòs excavació, reblert i compactació, transport a l'abocador o lloc d'ús, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador i formaicó de pendents interiors. inclou connexió de clavegueró (QUATRE-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	456,23	€
P-29	FGG4TELE	U	Pericó registrable, per a telecomunicacions prefabricada de 70x70x110 cm. interior, i base de 20 cm. de gruix de graves, inclòs excavació, reblert i compactació, transport a l'abocador o lloc d'ús, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador i formaicó de pendents interiors., s'inclou, bastiment i tapa de fosa fo-2 (d-400), amb la inscripció telecomunicacions (QUATRE-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	456,23	€
P-30	FGG4U68E	u	Pericó registrable, per a serveis, de 60x60x80 cm. interior, sobre llit de formigó h-150 de 15 cm. de gruix, amb paret de maó, arrebossada i lliscada interiorment. s'inclou moviment de terres, bastiment i tapa de fosa amb inscripció amb resistència segons EN-124 (C250) (DOS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	226,14	€
P-31	FJM1140F	pa	Comptador d'aigua volumètric, totalment instal·lat en arqueta segons les indicacions de la companyia subministradora d'aigua. inclou obra civil i peces especials. A justificar (DOS MIL EUROS)	2.000,00	€
P-32	FJS3U120	u	Programador autònom programable format per caixa de connexió tipus TBOS alimentat amb bateries o equivalent, de quatre estacions, carcassa de plàstic estanca i preparat per a muntatge en interior de pericó, totalment col·locat, incloses connexions eals cirquïts. (TRES-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	376,76	€
P-33	FJS3UU02	u	consola de programació universal TBOS per a programador autònom o equivalent (TRES-CENTS DOS EUROS)	302,00	€
P-34	FJS5UGA1	u	Anella per a reg d'arbres formada per canonada de goter integrat autocompensant de 2 m, amb goters cada 0,3 m, finalitzada amb tap terminal i collar de connexió a la xarxa. inclou la protecció amb tub de drenatge de 50 mm i el soterrament superficial (ONZE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	11,23	€
P-35	FJSB2321	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1''1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (CENT DEU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	110,64	€
P-36	FN31A324	u	Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 2''1/2, de 10 bar de PN, de bronze, preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada. (CENT QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	141,95	€
P-37	FN749324	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2'', de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada. (SET-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	776,30	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/12/17

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-38	FR45163CFBGC	u	Subministrament de Quercus ilex de port lliure de perímetre de 20 a 25 cm, i 300 a 350 cm d'altura en contenidor de 150 l a escollir per la direcció facultativa. inclou garantia d'un any (DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS)	275,00	€
P-39	FR472N3DFACS	u	Subministrament de Pinus pinea de port lliure d'alçària de 350 a 400 cm, i perímetre 25-30 en contenidor de 150 l a escollir per la direcció facultativa. inclou garantia d'un any (DOS-CENTS VINT EUROS)	220,00	€
P-40	FR612462	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació troncocònic de 250cm de diàmetre i 100 de profunditat, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra vegetal i turba (70%-30%), i 20 cm de grava al fons del clot, fixat mecànicament al terreny amb eslingues segons detall, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió i transport a abocador inclòs cànon (DOS-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	223,97	€
P-41	FR624252	u	Plantació de conífera amb pa de terra o contenidor, de 2,5 a 3,5 m d'alçària de tronc i capçada, excavació de clot de plantació troncocònic de 250cm de diàmetre i 100cm de profunditat amb mitjans mecànics, reblert del clot amb 20cm de grava i substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra vegetal i turba (70%-30%), fixació del cepelló amb eslingues segons detall, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió i transport i cànon d'abocador (TRES-CENTS VINT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	320,46	€
P-42	FR7217J0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons plec de condicions, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica. dosificació de llavor TIPUS A segons plec de condicions (UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	1,51	€
P-43	FR72UU02	m2	Hidrosembra de barreja de llavors tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons plec de condicions, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica. dosificació de llavor TIPUS B segons plec de condicions (UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	1,51	€
P-44	FRE622A0	u	Pinçament d'exemplar aïllat de 6 a 10 m alçària amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km) (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	44,83	€
P-45	FRI33352	m2	Manta orgànica de suport d'hidrosembra tipus RED YUTE SOIL SAVER 500 Temps de degradació: 2 anys Gramatge: 500 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús de 4 a 10 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma de U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació (QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	4,02	€
P-46	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i transport dins la mateixa obra inclòs refinat de talús (TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	3,15	€
P-47	G2243011	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 95 % PM (DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	2,28	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/12/17

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-48	G2261121	m3	Estesa i piconatge d'àrids , en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant picó vibrant petit, i amb necessitat d'humectació (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	12,56	€
P-49	G228UU01	m3	Rebliment i piconatge de rasa , amb graves de reciclat mixt per a drenatge de 40 a 50 mm, en tongades , i última capa de 70-90mm (VINT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	20,50	€
P-50	G2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (DINOU EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	19,81	€
P-51	G2R5423A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (DEU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	10,66	€
P-52	G2R642AA	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (NOU EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	9,45	€
P-53	G2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,48 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	8,91	€
P-54	G31511M1	m3	Formigó per a rases i pous, HM-20/P/40/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió. (CINQUANTA-SIS EUROS)	56,00	€
P-55	G7B111D0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir (DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	2,69	€
P-56	G7J1UU01	m	Formació de junt de dilatació en peces formigonades 'in situ', amb part proporcional junt metàl·lic tipus JUNTOCENT o similar junta verda de 5cm d'amplada segons dissenys de projecte (QUARANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	49,46	€
P-57	G9GAB843	m3	Paviment de formigó vibrat HF-4 MPa de resistència a flexotracció, amb granulat de pedra granítica, ciment CEM I 32,5 N i amb inhibidor d'adormiment, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat rugós i part proporcional de junts de retracció tallats en fresc. Inclou encofrat i desencofrat lateral (CENT ONZE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	111,13	€
P-58	G9GAUU35	m3	Paviment de formigó vibrat HM, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm procedent de reciclatge, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat rentat inclòs part proporcional de tall de junts de retracció i encofrat i desencofrat lateral (CENT QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	104,21	€
P-59	GD555182	m	Drenatge amb tub dren 2/4 de D=30 cm , sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I, (VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	23,84	€
P-60	GFB1U206	m	Tub de polietilè d'alta densitat, tipus PE-50A, de DN 63 mm per a PN 10 bar, amb unions termosoldades, inclòs part proporcional d'accessoris, peces especials de polietilè, claus de pas i comptadors, col·locat al fons de la rasa i certificat de prova d'estanqueïtat. (QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	4,20	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/12/17

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-61	GFB1UU01	u	connexió del ramal o escomesa d'aigua potable a la xarxa de distribució existent. Inclou obra civil, mecànica i peces especials de connexió i regulació. (CINC-CENTS TRENTA-CINC EUROS)	535,00	€
P-62	GFB1UU02	u	anulació ramal existent d'aigua potable a nivell de la connexió a la xarxa general. inclou obra civil, mecànica i peces especials necessàries. (DOS-CENTS TRENTA EUROS)	230,00	€
P-63	GR3P2311	m3	Terra vegetal de jardineria amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada en talusos (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	32,98	€
P-64	GR3PUU01	m3	Terra vegetal procedent de la mateixa obra escampada amb retroexcavadora mitjana en talusos (SIS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	6,42	€
P-65	J03DA209	u	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103-502. (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	125,70	€
P-66	J0604404	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE 83-301-91 1R, UNE 83-303-84 i UNE 83-304-84. (ONZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	11,30	€
P-67	PPA90001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (1,5%) (SET MIL TRES-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	7.344,50	€

Pere Móra Juvinyà  
Arquitecte Tècnic - Paisatgista