PRESUPUESTO

Obra	01	Pressupost 11782
Capítulo	01	TREBALLS BOMBAMENT
Título 3	01	OBRA CIVIL - POU DE BOMBAMENT

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P22D0-52YL	m2	Esbrossada del terreny de menys de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió (P - 26)	1,02	265,000	270,30
2	P261-EL43	m3	Esgotament d'excavació a cel obert, rases i pous, amb electrobomba submergible per a un cabal màxim de 20 m3/h i alçària manomètrica total fins a 15 mca (P - 29)	1,59	400,000	636,00
3	P2219-HP5O	m3	Excavació de pou aïllat de 2 a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, en Entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de més de 2 1 m3 (P - 16)	25,75	50,000	1.287,50
4	P230-DAXA	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 35% (P - 27)	21,61	40,000	864,40
5	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m3/B/20, abocat des de camió (P - 35)	14,41	6,250	90,06
6	P311-DQ6E	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments (P - 32)	23,27	10,800	251,32
7	P310-D51I	kg	Armadura de rases i pous AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 31)	1,98	181,575	359,52
8	P312-IDKL	m3	Formigonament de rases i pous, amb Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / B / 20 / XC4 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot (P - 34)	135,78	1,485	201,63
9	OCB0004	u	Subministrament i col·locació de mòdul base prefabricat de formigó armat sense fons, de dimensions 1500 x 1500 x 1600 mm. (P - 6)	1.950,00	4,000	7.800,00
10	OCB0006	u	Subministrament i col·locació de dau prefabricat de formigó armat sense fons, de 1500 x 1500 mm amb alçada a determinar, adaptat en obra per a l'ajust de la coronació del pou a la cota de terreny. (P - 7)	1.950,00	1,000	1.950,00
11	OCB0007	u	Suplement per a l'execució en fàbrica de perforació circular en mòdul prefabricat de formigó armat, per al pas del col·lector d'entrada DN800 i del sobreeixidor. (P - 8)	350,00	2,000	700,00
12	OCB0008	u	Subministrament i col·locació de tapa prefabricada per a pou de 1500 x 1500 mm (P - 9)	955,50	1,000	955,50
13	OCB0009	u	Segellat de junta horitzontal entre mòduls prefabricats mitjançant cordó de massilla butílica hidroexpansiva allotjat a l'encaix, inclosos la neteja prèvia de les superfícies de contacte i el repàs interior de la junta amb morter sense retracció. (P - 10)	47,25	5,000	236,25
14	OCB0010	h	Jornada de grua mòbil autopropulsada (P - 11)	145,39	10,000	1.453,90
15	OCB0022	pa	Partida alçada per al transport a peu d'obra de les peces prefabricades de formigó del pou de bombament. (P - 12)	550,00	1,000	550,00
16	OCB0024	pa	Partida alçada per a la connexió estanca del tub existent de DN800 (P - 13)	680,50	1,000	680,50
17	P782-AV01	m²	Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant flexible (tipus Sika Top 209 Plus Es o equivalent), bicomponent, de base ciment amb una dotació d'1,7 kg/m²per capa aplicat en dues capes i un gruix total no inferior a 2 mm. Replanteig: El replanteig de les diferents zones d'actuacions descrites als plànols es realitzarà conjuntament amb la direcció d'obra i està inclòs a dintre del cost unitari de la partida. (P - 36)	28,65	45,000	1.289,25
18	OCB0025	u	Dau de base del pou de bombament executat in situ, de formigó armat, amb fons de formigó en massa amb pendents (P - 14)	1.942,50	1,000	1.942,50

PRESUPUESTO

19	OCB0026	u	Subministrament i col·locació de graó per a l'accés a l'interior del pou de bombament (P - 15)	58,71	20,000	1.174,20

TOTAL Título 3 **01.01.01** **22.692,83**

Obra 01 Pressupost 11782
Capítulo 01 TREBALLS BOMBAMENT
Título 3 02 OBRA CIVIL - REBLERT I SEGELLAT

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P791-8A6Z	m2	Impermeabilització exterior de mur de contenció de <= 3 m d'alçària amb emulsió bituminosa, capa drenant amb làmina de drenatge nodular de polietilè d'alta densitat i capa filtrant amb un geotèxtil, fixada mecànicament. I2+D1 segons CTE/DB-HS 2006 (P - 37)	22,32	42,000	937,44
2	PD5L-6QAU	m	Drenatge amb tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 160 mm (P - 39)	10,91	8,000	87,28
3	P2253-547C	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim (P - 22)	46,22	60,000	2.773,20
4	P312-I4OH	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (P - 33)	145,86	14,000	2.042,04
5	P225M-IZM4	m3	Rebliment al costat de construccions o en extradós de mur de contenció, amb terra de l'obra amb una compactació del 95% PM, en obres d'urbanització (P - 25)	13,69	168,800	2.310,87
6	P938-DFU7	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM (P - 38)	37,06	142,700	5.288,46

TOTAL Título 3 **01.01.02** **13.439,29**

Obra 01 Pressupost 11782
Capítulo 02 TREBALLS ELECTRICS
Título 3 01 OBRA CIVIL

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P221C-DZ1E	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 - 18)	9,46	37,200	351,91
2	P2243-53A9	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària (P - 19)	2,10	46,500	97,65
3	PG2N-EUGV	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 - 44)	3,93	290,000	1.139,70
4	PG2N-EUGP	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 43)	7,23	10,000	72,30
5	PDK4-AJSB	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 80x80 cm i fondària de 85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 42)	153,38	3,000	460,14
6	P2255-DPIC	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 24)	46,76	13,950	652,30
7	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canalització (P - 40)	0,59	145,000	85,55
8	P2252-5491	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant picó	11,21	23,250	260,63

			vibrant petit, i amb necessitat d'humectació (P - 20)			
9	P242-DYSN	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb camió de 7 t, amb un recorregut de fins a 20 km (P - 28)	13,92	13,950	194,18
10	P2RA-EU6H	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 30)	9,77	13,950	136,29
11	PDK1-DXAC	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 41)	180,21	3,000	540,63
12	TAP0001	u	Bastiment i tapa de material compost per a pericó de registre, de 700 × 700 mm (P - 46)	262,50	3,000	787,50

TOTAL Título 3 **01.02.01** **4.778,78**

Obra 01 Pressupost 11782
Capítulo 03 VALVULERIA
Título 3 01 OBRA CIVIL

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P221B-EL73	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i amb les terres deixades a la vora (P - 17)	6,05	9,419	56,98
2	P2253-5479	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 25 cm com a màxim (P - 21)	46,58	0,966	45,00
3	P230-DAXA	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 35% (P - 27)	21,61	17,160	370,83
4	ARQ0001	u	Subministrament i col.locacio d'arqueta prefabricada o d'obra de formigo armat de dimensions interiors 1,50 x 1,30 m i 1,50 m. (P - 1)	2.850,00	1,000	2.850,00
5	ARQ0002	u	Subministrament i col.locacio de bastiment i tapa de registre. (P - 2)	567,00	1,000	567,00
6	P2255-DPGP	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 de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 23)	21,34	2,544	54,29
7	P242-DYSN	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb camió de 7 t, amb un recorregut de fins a 20 km (P - 28)	13,92	8,250	114,84
8	P2RA-EU6H	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 30)	9,77	8,250	80,60
9	OC0001	u	Perforació de tub de formigó armat de col·lector per a pas de canonada DN80, amb mitjans mecànics (corona diamantada). (P - 5)	450,00	1,000	450,00
10	ARQ0003	pa	Passamur estanc per a canonada de DN50 a DN80 mm, col·locat i segellat sobre paret d'arqueta prefabricada (P - 3)	189,00	1,000	189,00

TOTAL Título 3 **01.03.01** **4.778,54**

Obra 01 Pressupost 11782
Capítulo 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	SS0001	pa	Partida alçada a justificar per la seguretat i salut de l'obra, segons les condicions de l'Estudi de Seguretat i Salut, i les determinacions del Pla de Seguretat i Salut. (P - 45)	1.358,53	1,000	1.358,53

PRESUPUESTO

TOTAL	**Capítulo**	**01.04**	**1.358,53**

Obra	01	Pressupost 11782
Capítulo	05	CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	CQ0001	pa	Partida alçada per justificar control de qualitat en obra (P - 4)	1.358,53	1,000	1.358,53

TOTAL	**Capítulo**	**01.05**	**1.358,53**