

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 19/02/25 Pàg.: 1

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A0D-0007	h	Manobre	23,88000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	24,69000	€
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	31,45000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 19/02/25

Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	76,84000	€
C133-00ER	h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb corró de 200 kg	62,18000	€
C136-00F5	h	Motoanivelladora mitjana	87,61000	€
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	98,69000	€
C139-00LJ	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 31 a 40 t	180,77000	€
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	102,70000	€
C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	7,77000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	54,34000	€
C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	51,08000	€
C154-003O	h	Camió per a transport de 24 t	70,05000	€
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,46000	€
CR24-0097	h	Tractor sobre pneumàtics de 25.7 a 39.7 kW (35 a 54 CV) de potència, amb equip per a rasclar i amb una amplària de treball de 300 cm	34,10000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 19/02/25

Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B03D-21MB	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	11,15000	€
B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	20,36000	€
B2RA-28V5	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	9,30000	€
B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	4,37000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-1	P214W-FEMC	m	Tall en paviment de formigó 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	Rend.: 1,000		5,03	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,150 /R x	24,69000 =	3,70350	
				Subtotal:		3,70350	3,70350
Maquinària							
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,150 /R x	8,46000 =	1,26900	
				Subtotal:		1,26900	1,26900
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05555
				COST DIRECTE			5,02805
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,02805
P-2	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.: 0,616		7,50	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,045 /R x	102,70000 =	7,50244	
				Subtotal:		7,50244	7,50244
				COST DIRECTE			7,50244
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7,50244
P-3	P221C-DZ1B	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny fluix, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat	Rend.: 0,581		12,97	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,040 /R x	23,88000 =	1,64406	
				Subtotal:		1,64406	1,64406
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1208 /R x	54,34000 =	11,29823	
				Subtotal:		11,29823	11,29823

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,02466
				COST DIRECTE			12,96695
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			12,96695
P-4	P2242-53CA	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 1,5 m d'amplària, amb mitjans mecànics i compactació del 95 % PM	Rend.: 1,002		5,93	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,126 /R x	23,88000 =	3,00287	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,088 /R x	24,69000 =	2,16838	
				Subtotal:		5,17125	5,17125
Maquinària							
	C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,088 /R x	7,77000 =	0,68240	
				Subtotal:		0,68240	0,68240
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,07757
				COST DIRECTE			5,93122
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,93122
P-5	P2252-549G	m3	Estesa i piconatge de tot-u artificial d'aportació, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat	Rend.: 0,396		33,14	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,036 /R x	23,88000 =	2,17091	
				Subtotal:		2,17091	2,17091
Maquinària							
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,009 /R x	98,69000 =	2,24295	
	C136-00F5	h	Motoanivelladora mitjana	0,007 /R x	87,61000 =	1,54866	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,014 /R x	76,84000 =	2,71657	
				Subtotal:		6,50818	6,50818
Materials							
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,200 x	20,36000 =	24,43200	
				Subtotal:		24,43200	24,43200
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03256
				COST DIRECTE			33,14365
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			33,14365

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	P2255-DPHQ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000		13,80	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,220 /R x	24,69000 =	5,43180	
				Subtotal:		5,43180	5,43180
Maquinària	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	54,34000 =	6,57514	
	C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,220 /R x	7,77000 =	1,70940	
				Subtotal:		8,28454	8,28454
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,08148
				COST DIRECTE			13,79782
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			13,79782
P-6	P2255-DPIY	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 de combustible	Rend.: 1,005		32,30	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,140 /R x	24,69000 =	3,43940	
				Subtotal:		3,43940	3,43940
Maquinària	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	54,34000 =	6,54243	
	C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,140 /R x	7,77000 =	1,08239	
				Subtotal:		7,62482	7,62482
Materials	B03D-21MB	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	1,900 x	11,15000 =	21,18500	
				Subtotal:		21,18500	21,18500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05159
				COST DIRECTE			32,30081
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			32,30081

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-7	P22D1-DGOU	ml	Neteja i esbrossada de vorals de camins rurals amb mitjans mecànics i transport sobre camió i repàs manual amb un operari (inclosa la possible poda dels arbres propers per a permetre la circulació del gàlib de la màquina).	Rend.: 0,987		0,60	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,006 /R x	98,69000 =	0,59994	
				Subtotal:		0,59994	0,59994
				COST DIRECTE			0,59994
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,59994
	P2R4-IZ6J	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de fins a 15 km	Rend.: 1,000		6,57	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C154-003O	h	Camió per a transport de 24 t	0,076 /R x	70,05000 =	5,32380	
	C139-00LJ	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 31 a 40 t	0,0069 /R x	180,77000 =	1,24731	
				Subtotal:		6,57111	6,57111
				COST DIRECTE			6,57111
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,57111
	P2R4-IZ6L	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t, amb un recorregut de fins a 15 km	Rend.: 1,000		8,40	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	0,140 /R x	51,08000 =	7,15120	
	C139-00LJ	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 31 a 40 t	0,0069 /R x	180,77000 =	1,24731	
				Subtotal:		8,39851	8,39851
				COST DIRECTE			8,39851
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,39851

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 19/02/25

Pàg.: 8

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-8	P2R4-VST6	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t, amb un recorregut de fins a 15 km	Rend.: 0,706		11,90	€
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	0,140 /R x	51,08000 =	10,12918	
	C139-00LJ	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 31 a 40 t	0,0069 /R x	180,77000 =	1,76673	
				Subtotal:		11,89591	11,89591
				COST DIRECTE			11,89591
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,89591
P-9	P2RA-IQFJ	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	Rend.: 1,000		16,55	€
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import
	B2RA-28V5	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	1,780 x	9,30000 =	16,55400	
				Subtotal:		16,55400	16,55400
				COST DIRECTE			16,55400
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			16,55400
	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	Rend.: 1,000		6,99	€
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import
	B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	1,600 x	4,37000 =	6,99200	
				Subtotal:		6,99200	6,99200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			6,99200
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,99200
P-10	PR21-51AW	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat amb mitjans manuals, per a un pendent del 12 al 25 %	Rend.: 0,851		3,00	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,080 /R x	31,45000 =	2,95652	
				Subtotal:		2,95652	2,95652
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,04435
				COST DIRECTE			3,00087
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,00087
	PR21-51AY	m2	Rasclada del terreny amb tractor sobre pneumàtics de 25.7 a 39.7 kW (35 a 54 CV) i equip d'anivellar d'una amplària de treball de 300 cm, per a un pendent inferior al 12 %	Rend.: 1,000		0,30	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	CR24-0097	h	Tractor sobre pneumàtics de 25.7 a 39.7 kW (35 a 54 CV) de potència, amb equip per a rasclar i amb una amplària de treball de 300 cm	0,0089 /R x	34,10000 =	0,30349	
				Subtotal:		0,30349	0,30349
				COST DIRECTE			0,30349
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,30349
	PR21-51AZ	m2	Compactació amb minicarregadora amb corró de 200 kg amb combustible, per a un pendent inferior al 12 %	Rend.: 1,000		0,40	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C133-00ER	h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb corró de 200 kg	0,0065 /R x	62,18000 =	0,40417	
				Subtotal:		0,40417	0,40417
				COST DIRECTE			0,40417
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,40417