

**PROJECTE EXECUTIU DE REMODELACIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE
L'ESTADI MUNICIPAL.**

PRESSUPOST PROJECTE EXECUTIU FASE 4

VILA-SECA, TARRAGONA.

setembre 2024

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	1.214.773,17
13 % Despeses generals SOBRE 1.214.773,17.....	157.920,51
6 % Benefici Industrial SOBRE 1.214.773,17.....	72.886,39

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

1.445.580,07

21 % IVA SOBRE 1.445.580,07.....	303.571,81
----------------------------------	------------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS

1.749.151,88

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a

un milió set-cents quaranta-nou mil cent cinquanta-un euros amb vuitanta-vuit cèntims

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 18/10/24

Pàg.: 1

NIVELL 7 : Títol 5			Import
Titul 5	01.04.04.05.01.01.01	Reg jardineria	8.823,27
Titul 4	01.04.04.05.01.01	Instal·lacions d'aigua	8.823,27
Titul 5	01.04.04.05.01.02.01	Drenatge urbanització	61.746,44
Titul 4	01.04.04.05.01.02	Evacuació d'aigües	61.746,44
Titul 5	01.04.04.05.01.03.01	Quadre general de distribució i subquadres	1.078,56
Titul 5	01.04.04.05.01.03.02	Canalitzacions i línies	9.615,68
Titul 5	01.04.04.05.01.03.03	Mecanismes	10.095,12
Titul 5	01.04.04.05.01.03.04	Xarxa de terra	2.884,08
Titul 4	01.04.04.05.01.03	Instal·lacions elèctriques	23.673,44
Titul 5	01.04.04.05.01.04.01	Instal·lació	5.122,85
Titul 4	01.04.04.05.01.04	Sistemes de protecció al llamp	5.122,85
			99.366,00
NIVELL 6 : Títol 4			Import
Titul 4	01.04.04.05.01.01	Instal·lacions d'aigua	8.823,27
Titul 4	01.04.04.05.01.02	Evacuació d'aigües	61.746,44
Titul 4	01.04.04.05.01.03	Instal·lacions elèctriques	23.673,44
Titul 4	01.04.04.05.01.04	Sistemes de protecció al llamp	5.122,85
Titul 4	01.04.04.05.01.05	Instal·lacions d'il·luminació	28.773,09
Titul 3	01.04.04.05.01	Instal·lacions i serveis	128.139,09
Titul 4	01.04.04.P1.01.01	DEMOLICIONES, TRABAJOS PREVIOS,MOV. DE TIERRAS Y CI	112.647,61
Titul 4	01.04.04.P1.01.02	RED DE DRENAJE	20.770,57
Titul 4	01.04.04.P1.01.03	RED DE RIEGO	35.669,25
Titul 3	01.04.04.P1.01	LOTE 1 OBRA	169.087,43
Titul 4	01.04.04.P1.02.01	EQUIPAMIENTO	26.009,92
Titul 4	01.04.04.P1.02.02	ALUMBRADO	100.244,68
Titul 4	01.04.04.P1.02.03	PAVIMENTOS	191.041,20
Titul 3	01.04.04.P1.02	LOTE 2 PAVIMENTOS EQUIPAMIENTOS ALUMB	317.295,80
			614.522,32
NIVELL 5 : Títol 3			Import
Titul 3	01.04.04.00.01	Treballs previs i Enderrocs	19.704,39
Capítol (1) (1)	01.04.04.00	TREBALLS PREVIS I REPLANTEIG GENERAL	19.704,39
Titul 3	01.04.04.01.03	MOVIMENT DE TERRES	30.745,96
Capítol (1) (1)	01.04.04.01	ADEQUACIO DEL TERRENY	30.745,96
Titul 3	01.04.04.02.01	FONAMENTS I CONTENCIIONS DE TERRES	74.189,38
Titul 3	01.04.04.02.02	ESTRUCTURA	0,00
Capítol (1) (1)	01.04.04.02	SISTEMA ESTRUCTURAL	74.189,38
Titul 3	01.04.04.03.01	PAVIMENTS	152.849,90
Titul 3	01.04.04.03.02	FUSTERIES I SERRALLERIES	0,00
Titul 3	01.04.04.03.03	PERGOLA	115.238,07
Titul 3	01.04.04.03.04	GRADES	7.634,20
Titul 3	01.04.04.03.05	PAVIMENTS ENJARDINATS	32.142,92
Titul 3	01.04.04.03.06	TANQUES	47.528,37
Capítol (1) (1)	01.04.04.03	ACABATS EXTERIORS	355.393,46
Titul 3	01.04.04.05.01	Instal·lacions i serveis	128.139,09
Capítol (1) (1)	01.04.04.05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS	128.139,09
Titul 3	01.04.04.P1.01	LOTE 1 OBRA	169.087,43

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 18/10/24

Pàg.: 2

Títol 3	01.04.04.P1.02	LOTE 2 PAVIMENTOS EQUIPAMIENTOS ALUMB	317.295,80
Capítol (1) (1)	01.04.04.P1	PISTES FUTBOL 2	486.383,23

1.094.555,51

NIVELL 4 : Capítol (1) (1)	Import
-----------------------------------	---------------

Capítol (1) (1)	01.04.04.00	TREBALLS PREVIS I REPLANTEIG GENERAL	19.704,39
Capítol (1) (1)	01.04.04.01	ADEQUACIO DEL TERRENY	30.745,96
Capítol (1) (1)	01.04.04.02	SISTEMA ESTRUCTURAL	74.189,38
Capítol (1) (1)	01.04.04.03	ACABATS EXTERIORS	355.393,46
Capítol (1) (1)	01.04.04.05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS	128.139,09
Capítol (1) (1)	01.04.04.06	EQUIPAMENTS	6.495,90
Capítol (1) (1)	01.04.04.08	ENJARDINAMENT	46.511,75
Capítol (1) (1)	01.04.04.CQ	CONTROL DE QUALITAT	2.000,00
Capítol (1) (1)	01.04.04.GR	GESTIO DE RESIDUS	62.210,01
Capítol (1) (1)	01.04.04.P1	PISTES FUTBOL 2	486.383,23
Capítol (1) (1)	01.04.04.SS	SEGURETAT I SALUT	3.000,00
Capítol (1)	01.04.04	URB - FASE 4	1.214.773,17

1.214.773,17

NIVELL 3 : Capítol (1)	Import
-------------------------------	---------------

Capítol (1)	01.04.04	URB - FASE 4	1.214.773,17
Capítol	01.04	FASE 4	1.214.773,17

1.214.773,17

NIVELL 2 : Capítol	Import
---------------------------	---------------

Capítol	01.04	FASE 4	1.214.773,17
Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2	1.214.773,17

1.214.773,17

NIVELL 1 : Obra	Import
------------------------	---------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2	1.214.773,17
			1.214.773,17

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	00	TREBALLS PREVIS I REPLANTEIG GENERAL
Títol 3	01	Treballs previs i Enderrocs

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21B0-T2QW	u	Retirada de todas las señales existentes en el solar con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor (P - 98)	682,02	1,000	682,02
2	P21GC-T2O7	u	Desconnexió i desmuntatge de les instal·lacions existents en el solar i aquelles que no es puguin desmuntar, s'enderrocaran amb mitjans manuals i carrega sobre camió o contenidor. (P - 99)	6.537,76	1,000	6.537,76
3	P21Q2-T2AN	u	Desmontaje-Derribo de todo tipo de mobiliario urbano, incluyendo demolición de los dados con martillo neumático, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor (P - 100)	419,62	1,000	419,62
4	P21R0-T2K6	u	Poda previa i arrancada d'arbre, amb arrels amb cinstell mecànic, d'arbre de grans dimensions, incloent la retirada del tocón, retirada de restes, reblert del forat i anivellament terrenys, així com la carrega sobre camió i/o contenidor (P - 101)	239,66	3,000	718,98
5	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 95)	9,74	280,000	2.727,20
6	P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 96)	1,18	757,000	893,26
7	P214S-T2G5	m	Enderroc de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 97)	3,62	175,000	633,50
8	PQUP-T25D	u	Desmuntatge i trasllat de mòdul prefabricat per a equipament de vestuaris/magatzem, de l'obra a magatzem o camp de l'Ajuntament, inclou desconnexió de la instal·lació elèctrica, aigua i desguàs. (P - 132)	1.013,15	7,000	7.092,05

TOTAL	Títol 3	01.04.04.00.01	19.704,39
-------	---------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	01	ADEQUACIO DEL TERRENY
Títol 3	03	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P22D1-DGOU	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió (P - 104)	0,51	800,000	408,00
2	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 103)	3,53	3.764,825	13.289,83
3	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (P - 105)	5,43	2.902,175	15.758,81
4	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 102)	9,42	136,871	1.289,32

TOTAL	Títol 3	01.04.04.01.03	30.745,96
-------	---------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
------	----	-------------------------------

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 2

Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	02	SISTEMA ESTRUCTURAL
Títol 3	01	FONAMENTS I CONTENCIIONS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P352-MTLQ	m3	Fonament de formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 35 / B / 20 / XC4 + XS3 + XA3 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 40 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades i encofrat amb una quantia d'1 m2/m3 (P - 108)	232,51	155,111	36.064,86
2	P354-10FNS	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / B / 20 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 65 kg/m3 i encofrat industrialitzat per a murs, vist (P - 109)	414,98	82,080	34.061,56
3	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 - 111)	14,85	273,600	4.062,96

TOTAL	Títol 3	01.04.04.02.01	74.189,38
--------------	----------------	-----------------------	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
Títol 3	01	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F921201F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM (P - 49)	34,65	112,000	3.880,80
2	F9A1201F	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (P - 54)	30,92	230,000	7.111,60
3	F7B451L0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (P - 48)	4,18	230,000	961,40
4	F9F2T221	m2	Paviment amb junta oberta de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (P - 56)	24,65	230,000	5.669,50
5	F9F29221	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (P - 55)	24,65	200,000	4.930,00
6	P9F2-T3T2	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de morter, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (P - 115)	34,33	0,000	0,00
7	P9E1-V6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland (P - 114)	41,94	0,000	0,00
8	F9K25111	m2	Tractament superficial de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb àrid granític, de grandària màxima d'11 mm (capa ultrafina), amb granulat per a rodament, betum asfàltic de penetració modificat amb polímers PMB 45/80-65 (BM-3c), amb reg d'adherència inclòs, per a restitució de les característiques superficials dels fermes envellits (P - 58)	15,02	0,000	0,00

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 3

9	G93AD110	t	Base de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 35/50 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (P - 89)	91,34	186,240	17.011,16
10	F9H4B151	m2	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb betum de penetració B 50/70 amb granulat per a rodament, amb pigments, amb polit posterior (P - 57)	42,25	1.164,000	49.179,00
11	P931-10RHF	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 112)	149,19	232,800	34.731,43
12	F96DT43F	m	Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total, col·locada sobre base drellit de sorra, i rejuntada amb morter (P - 51)	77,42	130,000	10.064,60
13	F96DT53F	m	Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat i reixa metàl·lica, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total, col·locada sobre base de lilit de sorra, i rejuntada amb morter (P - 52)	87,42	14,000	1.223,88
14	F923RJ10	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 50)	24,76	3,500	86,66
15	P966-H97L	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm (P - 113)	32,41	500,000	16.205,00
16	F96DTB3F	m	Canal de formigó realitzada insitu adaptantse a les diferents geometries (P - 53)	28,49	63,000	1.794,87

TOTAL	Títol 3	01.04.04.03.01	152.849,90
--------------	----------------	-----------------------	-------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
Títol 3	03	PERGOLA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQT2T252	u	Pergola per Camp de Futbol formada per: Pergola per Atletisme formada per:	115.238,07	1,000	115.238,07
		14 portics d'acer galvanitzat en calent format per dos perfils verticals HEB100 de 360 cm de longitud + 1 perfil horitzontal de 400 cm. Inclou platina de continuïtat entre perfil vertical i horitzontal e=12mm. Inclou placa d'ancoratge de dimension 250x250x100 amb rigiditzadors h=10cm e=8mm, per perfils verticals. Inclou 4 tensors verticals d'acer inoxidable Ø 4mm amb platines e=10mm de connexió i de 360cm de longitud. Inclou tensors d'acer inoxidable d12 mm en part superior per vegetació. Inclou unió de portics amb 2 perfils HEB 100 de 500 cm.				
		13 perfils per a formació de creus de Sant Andreu fixats a perfils metàl·lics horitzontals.				
		Inclou part proporcional de fonamentació, moviment de terres i Gestió de residus.				
		(P - 74)				

TOTAL	Títol 3	01.04.04.03.03	115.238,07
--------------	----------------	-----------------------	-------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
------	----	-------------------------------

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 4

Capitol	04	FASE 4
Capitol (1)	04	URB - FASE 4
Capitol (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
Títol 3	04	GRADES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P4P6-H9B1	m	Grada de formigó prefabricat d'una peça en forma de L de 80x45 cm, de fins a 6 m de llargària, col·locada recolzada (P - 110)	100,45	76,000	7.634,20

TOTAL	Títol 3	01.04.04.03.04			7.634,20
-------	---------	----------------	--	--	----------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capitol	04	FASE 4
Capitol (1)	04	URB - FASE 4
Capitol (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
Títol 3	05	PAVIMENTS ENJARDINATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 75)	40,54	430,600	17.456,52
2	F7B451L0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (P - 48)	4,18	1.293,000	5.404,74
3	FR3PE412	m3	Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 76)	69,62	129,300	9.001,87
4	F923RJ10	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 50)	24,76	11,300	279,79

TOTAL	Títol 3	01.04.04.03.05			32.142,92
-------	---------	----------------	--	--	-----------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capitol	04	FASE 4
Capitol (1)	04	URB - FASE 4
Capitol (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
Títol 3	06	TANQUES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PB31-HAT1	m	Tanca tipus 1 sobre terreny inclinat	154,08	0,000	0,00

V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO)
CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado
- BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm
- POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indismontable.
- TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40
- ALTURA DEL TUBO: 2m60
- ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00
- PERIMETRO: 435 metros lineales
- DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530
- ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD
- ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 5

			Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida			
			(P - 118)			
2	PB31-HAT2	m	Tanca tipus 2 sobre mur de formigó	154,08	85,000	13.096,80
			V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indismontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida			
			(P - 119)			
3	PB31-HAT3	m	Tanca tipus 3 Futbol	334,08	80,000	26.726,40
			CERRAMIENTO EN ALTURA DE 6 m h DE SIMPE TORSIÓN + POLIAMIDA CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR - MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en RAL Standart ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 4 - MALLA: poliamida de 100x100 mm Blanca - POSTES: especiales Lux Ø80mm REFORZADOS fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: DUPLOS Ø80mm reforzados Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: SIMPLES Ø80mm reforzados Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL Standart Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 80x80x80 mm (P - 120)			
4	PB31-HAT4	m	Tanca tipus 4 Tennis	254,08	0,000	0,00
			CERRAMIENTO EN ALTURA DE 4 mh DE SIMPE TORSIÓN CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 4m00 - PERIMETRO: 510 metros lineales - MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en RAL Standart ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 6 - POSTES: especiales Lux Ø80mm fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos			

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 6

			con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: Ø80mm Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: Ø80mm Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL Standart Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 60x60x60 mm Montaje y tensado de la malla: incluido. (P - 121)			
5	PB11-H8XX	m	BARANDILLA SIN RELLENO	57,82	100,000	5.782,00
			Compuesta por tubos de acero de Ø60mm y uniones de aluminio en forma de codo o T según sean extremos o intermedios. - ALTURA CERRAMIENTO: 1m10 -PERÍMETRO: 100 ml -DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m61 -ACABADO DE POSTES Y MONTANTES: Galvanizado senzimir Z-275 + RA (ESTANDARD) - Montaje de la barandilla: INCLUIDO (P - 117)			
6	EB32UP01	m2	P01- PORTA ACCÉS VEHICLES ESPAI ESPORTIU	123,28	15,600	1.923,17
			Composició: - Xarxa metàl·lica de doble fil electrosoldada de 8/6/8 mm de diàmetre pintada RAL standart - Tubulars i perfils d'acer galvanitzat en calent - Tiradors a les dues cares d'acer inoxidable i clau mastrejada Tot segons fitxa de projecte P01 Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida (P - 22)			

TOTAL	Títol 3	01.04.04.03.06	47.528,37
--------------	----------------	-----------------------	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
Títol 3	01	Instal·lacions i serveis
Títol 4	01	Instal·lacions d'aigua
Títol 5	01	Reg jardineria

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJS2Z030	u	Reg per goteig HUNTER PLD22-30-100-CV o equivalent. Tub de goteig integrat de color marró, amb goter insertat de 2,3 l/h cada 30 cm, autocompensat i amb vàlvula de retenció. Instal·lat. (P - 72)	3,86	602,000	2.323,72
2	FJS2Z007	u	Sistema de reg radicular HUNTER RZWS-18-25 o equivalent, amb una altura de cilindre enterrable de 46 cm, diàmetre d'exposició de 7,6 cm. Amb inundador instal·lat de 57 l/h, colze articulat de 30 cm premuntat amb sortida rosca mascle de 1/2". Instal·lat. (P - 67)	96,61	10,000	966,10
3	FJS2Z008	u	Electrovàlvula HUNTER PGV-100G-B o equivalent, diàm. 1", rosca femella, de PVC, amb alimentació de solenoide de 24 VCA. Configuració en línia. Cabal de 0,23 a 6,81 m3/h. Per a pressions de 1,38 a 10,34 bar. Possibilitat d'arrancada manual mitjançant solenoide. Instal·lada. (P - 68)	64,61	3,000	193,83
4	FJS2Z009	u	Regulador de pressió HUNTER ACCUSYNC-ADJ o equivalent. Opcional per a les sèries PGV, ICV i IBV. Permet regular la pressió en un interval de 1,4 a 7 bar. Instal·lat. (P - 69)	85,54	2,000	171,08

EUR

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 7

5	FJS2Z010	u	Decodificador Hunter EZ1 o equivalent, sortida d'una estació per a decodificadors. Instal·lat. (P - 70)	220,54	3,000	661,62
6	FJS2Z011	u	Connector estanc HUNTER tipus DBYR-6 o equivalent. Instal·lat. (P - 71)	6,71	12,000	80,52
7	FG312234	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 62)	1,89	385,000	727,65
8	FJS1Z001	U	Boca de reg d'acoblament ràpid marca HUNTER model HQ5RC-BSP o equivalent. Rosca de 1'' femella, amb tapa de cautxú de color groga (P - 66)	161,33	4,000	645,32
9	FDK262D7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 60)	71,99	11,000	791,89
10	EFA17445	m	Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (P - 28)	8,89	170,000	1.511,30
11	FN3GJ8B4	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 32 (per a tub de 40 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de polipropilè homopolímer (PP-H), portajunts roscat, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 73)	46,89	16,000	750,24

TOTAL	Títol 5	01.04.04.05.01.01.01	8.823,27
--------------	----------------	-----------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
Títol 3	01	Instal·lacions i serveis
Títol 4	02	Evacuació d'aigües
Títol 5	01	Drenatge urbanització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPAUZ542	pa	Partida alçada a justificar en concepte de connexió a la xarxa pública d'aigües residuals. (P - 157)	1.800,00	1,000	1.800,00
2	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm (P - 23)	13,28	144,000	1.912,32
3	FD5HB2G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, sense perfil lateral, amb reixa de fosa antisobreeiximent, 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 - 59)	147,61	212,000	31.293,32
4	FDK262D7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 60)	71,99	9,000	647,91
5	FDKZHEC4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 61)	80,03	9,000	720,27
6	ED7FR611	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de	102,08	175,000	17.864,00

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 8

			combustible (P - 27)			
7	ED7FQ311	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular >= 2kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (P - 24)	30,42	30,000	912,60
8	ED7FQ411	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular >= 2kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (P - 25)	38,48	50,000	1.924,00
9	ED7FR511	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 250, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular >= 2kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (P - 26)	52,64	50,000	2.632,00
10	EN81ZJ06	u	Vàlvula antiretorn per a instal·lacions de sanejament JIMTEN S-220 ref. 11R1148 o equivalent, de diàmetre nominal 110, amb cos de PVC, clapeta plàstica, muntada (P - 47)	2.040,02	1,000	2.040,02
TOTAL Titol 5			01.04.04.05.01.02.01			61.746,44

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
Títol 3	01	Instal·lacions i serveis
Títol 4	03	Instal·lacions elèctriques
Títol 5	01	Quadre general de distribució i subquadres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG1AZECPK	u	Subquadre Aparcament (SB-PK) format per armari de peu per a quadre de distribució elèctrica, proteccions de línies segons esquemes elèctrics i material auxiliar de muntatge. Muntat i connectat (P - 30)	1,000	1.078,56

TOTAL	Titol 5		01.04.04.05.01.03.01	1.078,56
Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2		
Capitol	04	FASE 4		
Capitol (1)	04	URB - FASE 4		
Capitol (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS		
Titol 3	01	Instal·lacions i serveis		
Titol 4	03	Instal·lacions elèctriques		
Titol 5	02	Canalitzacions i línies		

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 9

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG3121A600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 50 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata (P - 34)	8,06	120,000	967,20
2	EG31235600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata (P - 35)	3,70	240,000	888,00
3	EG31213400	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en tub (P - 33)	1,16	160,000	185,60
4	EG31268600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata (P - 36)	17,57	40,000	702,80
5	EG225511	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 31)	1,10	80,000	88,00
6	EG161332	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment (P - 29)	16,96	8,000	135,68
7	EG22TQ1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 200 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 - 32)	9,02	400,000	3.608,00
8	FDK262D7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 60)	71,99	20,000	1.439,80
9	FDKZHEC4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 61)	80,03	20,000	1.600,60

TOTAL	Títol 5	01.04.04.05.01.03.02	9.615,68
--------------	----------------	-----------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
Títol 3	01	Instal·lacions i serveis
Títol 4	03	Instal·lacions elèctriques
Títol 5	03	Mecanismes

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG63ZCVE	u	Estació de recàrrega GEWISS ref. GWJ1003W o equivalent, de tipus columna sobre terra, 22+22 kW, kit ethernet, amb graus de protecció IK10 i IP55, amb placa de fixació a terra., muntada i connectada. (P - 38)	5.047,56	2,000	10.095,12

TOTAL	Títol 5	01.04.04.05.01.03.03	10.095,12
--------------	----------------	-----------------------------	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 10

Capítol (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
Títol 3	01	Instal·lacions i serveis
Títol 4	03	Instal·lacions elèctriques
Títol 5	04	Xarxa de terra

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra (P - 37)	10,79	240,000	2.589,60
2	EGD1322E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 39)	36,81	8,000	294,48

TOTAL	Títol 5	01.04.04.05.01.03.04	2.884,08
--------------	----------------	-----------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
Títol 3	01	Instal·lacions i serveis
Títol 4	04	Sistemes de protecció al llamp
Títol 5	01	Instal·lació

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EM91ZC08	u	1 ut. Parallamps model 6.4 amb radi de cobertura de 105 m de nivell 3 o equivalent. Instal·lat.	4.673,14	1,000	4.673,14
			Amb els següents elements: - 1 parallamps normalitzat INGESCO PDC model 6.4 (UNE 21.186, IEC 62.561) - 1 peça d'adaptació 1 1/2" diàm. 20 mm conductor rodó - 1 mànol de 6 metres diàm. 1 1/2" amb unió interior de acer galvanitzat - 1 ancoratge placa 15 cm diàm. 1 1/2" (2 peces) - 25 m cable trenat de coure 50mm ² (IEC 62.561) - 30 abraçadera M8 per a cable de 50mm ² (IEC62.561) - 1 tub de protecció inferior, incloses fixacions - 1 sistema de posta a terra tipus INGESCO format per: electrodos (màxim 9), arqueta de registre amb pont de comprovació i maneguts per a connexió de les piques (P - 44)			
2	EM91ZC09	u	Comptador de descàrregues CDR-11 (P - 45)	364,65	1,000	364,65
3	EM9DU008	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió (P - 46)	85,06	1,000	85,06

TOTAL	Títol 5	01.04.04.05.01.04.01	5.122,85
--------------	----------------	-----------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
Títol 3	01	Instal·lacions i serveis
Títol 4	05	Instal·lacions d'il·luminació

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 11

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EHQLZC01	U	Projector LED model LEVANTE 2.0 de Cariboni, amb referència 06LN2C466915CHM4 o equivalent. Potència de 65W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L1) Instal·lat. (P - 40)	420,35	16,000	6.725,60
2	EHQLZC05	U	Projector LED model LEVANTE de Cariboni amb referència 06LN2C442917CHM4 o equivalent. Potència de 42W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L2, L3.1, L3.2, L3.3) Instal·lat. (P - 41)	420,35	7,000	2.942,45
3	EHQLZC08	U	Projector LED per a suspensió model LEVANTE 2.0 de Cariboni, amb referència 06LN5B224924CHM4 o equivalent. Potència de 13W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L7). Instal·lat. (P - 42)	380,35	12,000	4.564,20
4	FHM1ZC01	U	Columna de Cariboni, de 9,0m d'alçada total amb referència 01PA(LN)0099C o equivalent. Telescòpica de dues seccions de 9,0 m d'alçada. Per a 4 projectors a diferent alçada i orientació. Certificat CE.(L1) Instal·lada. (P - 63)	1.516,01	4,000	6.064,04
5	FHM1ZC03	U	Columna de Cariboni, de 6,0m d'alçada total amb referència 01PA(LN)0058C o equivalent. Cilíndrica de 6,0 m d'alçada. Certificat CE. (L2, L3.1, L3.2, L3.3) Instal·lada. (P - 64)	902,41	7,000	6.316,87
6	FHM2ZC01	U	Braç simple per a la fixació a columna de projector model LEVANTE 2.0 de Caiboni o equivalent (P - 65)	93,91	23,000	2.159,93

TOTAL	Títol 4	01.04.04.05.01.05	28.773,09
--------------	----------------	--------------------------	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	06	EQUIPAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQ13-T2IP	u	Bancde formigó de 1,50m de longitud sense respatl·ler. De forma romboïdal, es produeix en formigó arquitectònic acolorit en massa acabat decapat àrid vist de color blanc clapejat i hidròfug. Possibilitat de tractament antiglaç i/o antigrafit. En alineació, els bancs s'instal·len amb una separació de 3cm. El banc es fixa mitjançant dos pern zincats M20x180 introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar. ancorat a dau de formigó (P - 128)	883,72	6,000	5.302,32
2	PQ3Y-T2K0	u	Font exterior ancorada amb dau de formigó (P - 131)	422,72	0,000	0,00
3	PQ13-T3IP	u	Banc alumini de 1,50m de longitud. Banc amb suport per oferir gran comoditat, amb recolzabraços per facilitar la incorporació, de materials i acabats resistents a l'ús. Estructura de fosa d' alumini EN-AC-43000 acabada imprimada i termolacada amb protecció anticorrosiva C3. Seient i respatl·ler de llistons de 198x37mm d' extrusió d' alumini 6063-T5 acabats imprimats i termolacats amb protecció anticorrosiva C3. Color blanc, marró, verd anglès, blau, taronja, o groc, a escollir. Bases de suport a paviment de poliamida PA6 negra. ancorat a dau de formigó (P - 129)	863,72	0,000	0,00
4	PQZ8-T2XN	u	Aparcament de bicicletes de 0,80m d'alçada, de formes amables i agradable al tacte. Format per un cos d'escuma integral de poliuretà expandit d'alta densitat acolorit en massa de color gris antracita, l'estructura interior és d'acer inoxidable AISI 304 i la base de fosa d'alumini AC-44100 (L-2520) acabada llisa i pintada de color gris clar. Per a la seva instal·lació, s'encasta 15cm al paviment mitjançant dos	395,52	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 12

			perns que formen part de l'estructura, introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar, s'aconsella una distància mínima entre aparcabicycles de 60cm. (P - 133)			
5	PQ22-T2JU	u	Paperera de 42l de capacitat i 90x44x31cm. Paperera sòbria de planta el·líptica, robusta i duradora. És de fàcil instal·lació i molt apropiada per a espais reduïts. Cubeta de xapa d'acer galvanitzat en calent (90micres UNE-EN-ISO1461) pintada de negre de 49cm d'alçada. Estructura composta per dos perfils en L, de 40x40mm soldats a la base a una platina circular, d'acer galvanitzat en calent. Incorpora anelles d'acer inoxidable A2(AISI304) per a facilitar la subjecció de la bossa. Per a la seva instal·lació, la paperera es fixa mitjançant dues varetes corrugades introduïdes en orificis prèviament realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar. (P - 130)	596,79	2,000	1.193,58

TOTAL	Capítol (1) (1)	01.04.04.06	6.495,90
--------------	------------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	08	ENJARDINAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FR6B11LF	m2	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 2 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (P - 81)	1,13	1.293,000	1.461,09
2	FRI34752	m2	Malla orgànica 100% fibra de coco, de densidad aproximada 700 g/m2, colocada en un terreno preparado con una pendiente aproximada del 50 % y con una longitud de talud de 4 a 10 m, fijada con grapas de acero corrugado en forma de U, de 10 mm de diametro y de 20-10-20 cm, con una densidad de 2 u/m2 y con parte proporcional de zanja superior de fijación (P - 87)	4,80	300,000	1.440,00
3	PRA2-4H2A	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el corronat posterior (P - 140)	3,91	158,000	617,78
4	PRA2-4H3Q	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus especial resistent a la baixa lluminositat (Dichondria Repens), segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el corronat posterior (P - 141)	3,66	158,000	578,28
5	GR7137E0	m2	Siembra de mezcla de semillas para césped tipo Standard C4 según NTJ 07N, con sembradora de tracción mecánica, en una pendiente < 25 % y superficie de 500 a 2000 m2, y la primera siega (P - 90)	3,90	158,000	616,20
6	PR4DK-93IX	u	Subministrament d'Hedera helix d'alçada de 125 a 150 cm, en contenidor de 3 l (P - 135)	2,94	150,000	441,00
7	FR743HE3	u	Subministrament de IMPERATA CYLINDRICA "RUBRA" contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 45 cm, de forma manual (P - 82)	2,33	2.500,000	5.825,00
8	FR743HE5	u	Subministrament de STIPA TENUISSIMA contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 80-100 cm, de forma manual (P - 84)	2,38	2.500,000	5.950,00
9	FR743HE4	u	Subministrament de PENNISSETUM ALEOPECUROIDES contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 60-90 cm, de forma manual (P - 83)	2,35	2.500,000	5.875,00
10	FR8512GA	u	Subministrament de planta de Gaura Lindeheimeri, en contenidor de 2 l (P - 85)	2,10	2.500,000	5.250,00
11	FR8512PE	u	Subministrament de planta Perovskia Atriplicifolia, en contenidor de 2 l (P - 86)	1,89	2.500,000	4.725,00
12	PR4JH-954W	u	Subministrament de Vinca minor d'alçada de 10 a 15 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 137)	2,25	2.500,000	5.625,00

EUR

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 13

13	PR60-8Y00	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 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 - 138)	70,09	36,000	2.523,24
14	FRZ22823	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 (P - 88)	26,89	36,000	968,04
15	FR4598FF	u	Subministrament de Pistachia chinensis de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l (P - 79)	135,00	6,000	810,00
16	PR443-8VM5	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 134)	78,68	6,000	472,08
17	FR4364E1	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos Sunburst de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 77)	105,29	6,000	631,74
18	FR4566E0	u	Subministrament de Schinus molle de perímetre de 20 a 25 cm, en contenidor de 80 l (P - 78)	126,25	6,000	757,50
19	PR61-8ZIA	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor de 1,5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 139)	4,23	130,000	549,90
20	FR682111	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor d'1 a 1,5 l, excavació de clot de plantació de 25x25x25 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 80)	2,85	130,000	370,50
21	PR4FR-93PU	u	Subministrament de Parthenocissus tricuspidata Veitchii d'alçària de 100 a 125 cm, en contenidor de 2,5 l (P - 136)	3,94	260,000	1.024,40

TOTAL	Capítol (1) (1)	01.04.04.08	46.511,75
--------------	------------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	CQ	CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XCONQUA_13	pa	Control qualitat urba (P - 156)	2.000,00	1,000	2.000,00

TOTAL	Capítol (1) (1)	01.04.04.CQ	2.000,00
--------------	------------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	GR	GESTIO DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2R3-HIHC	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 106)	6,70	4.778,035	32.012,83
2	P2RB-HIGJ	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (P - 107)	6,32	4.778,035	30.197,18

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 14

TOTAL	Capítol (1) (1)	01.04.04.GR	62.210,01
--------------	------------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
Títol 3	01	LOTE 1 OBRA
Títol 4	01	DEMOLICIONES, TRABAJOS PREVIOS,MOV. DE TIERRAS Y CIMENTACIONES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	MOV01001	M2	Reperfilado del terreno actual hasta alcanzar la nivelación definida en los planos, humectación, compactación, carga sobre camión y transporte de sobrantes a vertederos. (P - 92)	0,54	7.303,000	3.943,62
2	MOV01002	M3	Excavación en zanjas, pozos y zapatas en cualquier clase de terreno, incluso agotamientos, entibaciones, carga sobre camión y transporte dentro de la obra. (P - 93)	18,88	168,230	3.176,18
3	MOV01004	M3	Relleno de zanjas o vaciados con material procedente de la excavación, incluso extendido y compactado. (P - 94)	16,61	205,120	3.407,04
4	CEQ01001	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación de porterias, de 0,50x0,50x0,60 m; incluso excavación,carga y transporte de sobrantes a vertedero. (P - 14)	98,64	16,000	1.578,24
5	CEQ01002	Ud	Dado de hormigon para cimentación de banderines, de 0,20x0,20x0,30 m, incluso excavación, encofrado y desencofrado, taladro para inserción de vainas, retacado de las mismas con mortero de cemento, relleno perimetral y carga y transporte de sobrantes a vetedero. (P - 15)	22,73	4,000	90,92
6	CEQ010011	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación depostes de protección de fondos 0,70x0,70 x0,80 m, incluso excavación y retirada de restos (P - 17)	122,76	26,000	3.191,76
7	CEQ0128R	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación depostes de protección de fondos 0.80x0,80 x1,10 m.;incluso excavación y retirada de restos (CEQ012b) (P - 16)	225,64	2,000	451,28
8	PAV01001	M3	Base granular de zahorra artificial, colocada con motoniveladora, en 1 tongada de 23 cm, compactación del material al 100% PM, con una planimetría admisible del 0,8%, incluso extendido, humectación y compactación. (P - 116)	33,14	2.921,200	96.808,57

TOTAL	Títol 4	01.04.04.P1.01.01	112.647,61
--------------	----------------	--------------------------	-------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
Títol 3	01	LOTE 1 OBRA
Títol 4	02	RED DE DRENAJE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	SAN01001	MI	Canaleta para recogida de aguas pluviales tipo Ulma SELF 200 o similar, de hormigón polímero de dimensiones exteriores 204x140mm, con rejilla metálica galvanizada o de polipropileno, según sección tipo en planos, totalmente colocada, incluso excavación y cimiento de hormigón. (P - 150)	66,02	210,000	13.864,20
2	SAN02001	Ud	Arqueta arenero de hormigón polímero, colocada en la canaleta de recogida de aguas pluviales, provista de rejilla galvanizada y cestilla extraíble, incluso tubo de PVC de 110 mm para conexión sifónica con la red de saneamiento, totalmente instalada y rematada. (P - 151)	169,74	2,000	339,48
3	RIE05001	Ud	Arqueta de registro de 60X60 cm realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pié de espesor recibido con mortero de cemento 1/6,	169,90	2,000	339,80

EUR

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 15

4	SAN03003	MI	enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2 y tapa de hormigón armado o fundición. (P - 148)	35,24	97,000	3.418,28
5	SAN02003	Ud	Tubería de PVC corrugada para saneamiento de 315 mm de diámetro nominal, tipo doble pared de P.E corrugado unión por junta elástica; incluso p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas. (P - 153)	676,25	2,000	1.352,50
6	CONEXPO	ud	Pozo de registro prefabricado completo de 100 cm de diámetro interior, compuesto por base de 1,15 m de altura, colocada sobre solera de hormigón HM-20/P/40 ligeramente armada con mallazo, anillos de pozo de 1 m de altura y cono asimétrico para formación de brocal de pozo de 1 m de altura, junta de goma, incluso p.p. de recibido de pates con mortero de cemento, recibido de marco y tapa de hierro fundido, incluso excavación y relleno perimetral. (P - 152)	1.456,31	1,000	1.456,31

TOTAL	Títol 4	01.04.04.P1.01.02	20.770,57
--------------	----------------	--------------------------	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
Títol 3	01	LOTE 1 OBRA
Títol 4	03	RED DE RIEGO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	RIE03005	MI	Tubería de polietileno PE-100 A.D. PN10 de 90 mm de diámetro, con registro sanitario y certificado de MARCA Y CALIDAD, con p.p. de todo tipo de piezas especiales para unión entre sí colocada en zanja, con los medios y maquinaria que precise. (P - 146)	12,47	402,000	5.012,94
2	RIE01001	Ud	Suministro y colocación de aspersor de impacto de alcance 20 m (P - 143)	168,94	6,000	1.013,64
3	ELECTROVAL	Ud	Suministro e instalación de electroválvula de 3" con cuerpo de acero anodizado para el control del riego mediante cañones; incluso piezas de conexión. (P - 43)	420,20	6,000	2.521,20
4	RIE02003	MI	Suministro e instalación de cableado eléctrico con manguera Aceflex de 0.6/1 Kv, de 1.5 mm2 de sección, 7,5,4,3 y 2 hilos, para el control electrónico de la instalación; incluso conectores estancos para todas las conexiones, totalmente instalado. (P - 145)	3.495,14	1,000	3.495,14
5	RIE05001	Ud	Arqueta de registro de 60X60 cm realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pié de espesor recibido con mortero de cemento 1/6, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2 y tapa de hormigón armado o fundición. (P - 148)	169,90	7,000	1.189,30
6	RIE02002	Ud	Suministro e instalación de equipo programador electrónico de riego, con seis estaciones de control hidráulico, totalmente instalado y conexionado en el interior de la caseta de vestuarios. (P - 144)	526,86	1,000	526,86
7	09.07	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x16 mm2 Cu. (P - 4)	14,27	100,000	1.427,00
8	RIE04005	Ud	Válvula de compuerta tipo Euro 20-23 o similar, PN16, con volante, cierre derechas, colocada en obra, probada, con p.p. de piezas especiales, tornillería, etc., de diámetro D=100 mm. (P - 147)	388,30	1,000	388,30
9	RIE07002	Ud	Grupo de presión formado por bomba de 20 c.v para red de riego y abastecimiento; incluso instalación eléctrica conectada con el equipo programador de riego, conexiones hidráulicas, valvulería, piezas especiales, colocado en el interior del depósito de regulación, totalmente instalado y probado. (P - 149)	5.417,47	1,000	5.417,47
10	CONEXRIEGO	UD	Conexión a la red general de riego. (P - 20)	813,49	1,000	813,49
11	DXLVSQTRR	u	Suministro y colocación de depósito enterrado horizontal de 30 m³ vertical de poliéster pintado. (Deposito) (P - 21)	8.737,86	1,000	8.737,86

EUR

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 16

12	CC3DXLVSQTRu	Trabajos para la instalación del depósito enterrado; incluida la excavación 4x3x3, ejecución de losa dimensiones 4x3x0,25 m mediante hormigón HA-25 con mallazo 20x20x8, instalación del depósito, recrecio laterales mediante hormigón HM-20 hasta 1/3 en los laterales, relleno de gravas hasta nivel superior, realización de losa superior de dimensiones 5x4x0,25 m mediante hormigón HA-25 con mallazo 20x20x8. (colDeposito) (P - 13)	3.185,89	1,000	3.185,89
13	CASETABOMB UD	Caseta para ubicación de grupo de impulsión. Prefabricada de dimensiones 2x2,5x2,5. Totalmente acabada. (P - 12)	1.940,16	1,000	1.940,16

TOTAL	Títol 4	01.04.04.P1.01.03			35.669,25
--------------	----------------	--------------------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
Títol 3	02	LOTE 2 PAVIMENTOS EQUIPAMIENTOS ALUMB
Títol 4	01	EQUIPAMIENTO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PF002	Ud	Suministro y colocación de juego de porterías móviles para fútbol 11 con arquiños traseros, dimensiones interiores 7,32 m x 2,44 m, fabricadas en aluminio extrusionado de sección circular, dotadas en su parte trasera de doble canal para la fijación de los arquiños y ganchos fabricados en poliamida para las redes, redes de nylon. (P - 122)	2.135,92	1,000	2.135,92
2	PF111	Ud	Suministro y colocación de juego de porterías móviles fútbol 7, dimensiones interiores 6,00 m x 2,00 m, compuestas por un marco de portería fabricada en aluminio extrusionado de sección circular nervada de 120 mm de diámetro y un sistema de abatimiento formado por dos brazos telescópicos y dos postes traseros como puntos de giro, incluso ganchos de poliamida para la sujeción de las redes, elementos de fijación y redes de nylon. (P - 123)	2.233,01	2,000	4.466,02
3	PF610	Ud	Suministro y colocación de juego de banderines de corner abatibles. (P - 124)	128,77	1,000	128,77
4	BANQ_01	Ud	Banquillos de suplentes de 10 plaza modelo Basic. (P - 11)	1.868,93	2,000	3.737,86
5	PF650POSTES	Ud	Unidad de poste de 6m de altura para redes de protección de fondo para campos de fútbol de sección troncocónica, construidas en chapa de acero al carbono S-235-JR CE EN 40-5 y GALVANIZADAS EN CALIENTE según normas ISO 1461:99. El poste es capaz de soportar una red de su misma cuya cuerda tiene un espesor de 4 mm y un cuadrado de 100 x 100 mm. La interdistancia entre postes debe ser igual que la altura del poste. (P - 126)	304,85	26,000	7.926,10
6	PF650RED	M2	Red de protección de fondos, con trama 100 x 100 mm, construida en nylon o polipropileno de 3-4 mm de grosor, con doble tratamiento antisolar, incluso cables para tensado, mosquetones y pequeño material, completamente colocada. (P - 125)	1,73	900,000	1.557,00
7	INSTALTTE	Ud	Instalación y transporte del equipamiento (P - 91)	6.058,25	1,000	6.058,25

TOTAL	Títol 4	01.04.04.P1.02.01			26.009,92
--------------	----------------	--------------------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
Títol 3	02	LOTE 2 PAVIMENTOS EQUIPAMIENTOS ALUMB
Títol 4	02	ALUMBRADO

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 17

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 09.03	UD	Cuadro principal de maniobra y protección para alumbrado y grupo de presión de riego con protecciones magnetotermicas, para cada línea de alumbrado 4x40A/30mA, 4X63 para la bomba y 4x80 A como corte general. (P - 2)	3.033,99	1,000	3.033,99
2 09.02	UD	Cuadro de protección general para cada punto de luz, con un magnetotermico individual para cada proyector. (P - 1)	657,29	4,000	2.629,16
3 09.11	m	Canalización para alumbrado en zona de tierras de dimensiones 0,4x0,3 m, formada por dos tubos de PVC corrugado D-100 en prisma de hormigón; incluye la excavación de la zanja, relleno de la misma con zahorras; incluso terminación con capa de hormigón. (P - 6)	13,64	325,000	4.433,00
4 ARQUETALIMB Ud		Arqueta de obra de fábrica de dimensiones 50x50 cm, para registro de canalización de la red de alumbrado, con tapa de fundición e interior enfoscado. (P - 10)	185,70	12,000	2.228,40
5 09.05	UD	Suministro e instalación de columna de 25 metros de altura con plataforma para mantenimiento y soporte para 18 proyectores. (P - 3)	10.310,68	4,000	41.242,72
6 PLOIMR	Ud	Suministro e instalación de piqueta de cobre de 2 m de largo (Piqu) (P - 127)	55,00	4,000	220,00
7 CEQ0100222	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para columna troncocónica de alumbrado de dimensiones 1.8x1.80x2.10 m; incluso excavación y retirada de restos a vertedero. (P - 18)	759,21	4,000	3.036,84
8 UIIL895GQ	UD	Suministro e instalación de proyector de exterior para espacios públicos con tecnología LED. ASV PRM660CW030 PROYECTOR PRASM MINI 660W 30 GRADOS Nº de artículo: PRM660CW030 Flujo luminoso (Luminaria): 79165 lm Flujo luminoso (Lámparas): 79200 lm Potencia de las luminarias: 660.0 W Clasificación luminarias según CIE: 99 Código CIE Flux: 84 94 98 99 100 Lámpara: 1 x LD23670-28H1-T30 34.99W 5247.80lm (Factor de corrección 1.000). (UIIL.600dbcd) (P - 154)	718,45	36,000	25.864,20
9 221QL2JVTBR	Ud	Montaje e instalación de proyectores; incluso orientación nocturna (montacopy) (P - 9)	122,33	36,000	4.403,88
10 09.16	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x150 mm2 Cu. (P - 7)	47,53	50,000	2.376,50
11 09.10	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x16 mm2 Cu. (P - 5)	19,22	320,000	6.150,40
12 09.2.5	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x2.5 mm2 Cu. (P - 8)	2,16	720,000	1.555,20
13 QQQ7608J881Nud		Sistema de control de doble encendido con el que obtener dos niveles de iluminación: entrenamiento y partido. Consiste en la instalación de un potenciometro con el que regular la intensidad del modo entrenamiento en un % del total, de este elemento de control partiran líneas de cu de sección 2x1,5mm a cada uno de los proyectores, (sistemadobleencendi) (P - 142)	3.070,39	1,000	3.070,39

TOTAL	Títol 4	01.04.04.P1.02.02	100.244,68
--------------	----------------	--------------------------	-------------------

Obra	01	Pressupost D484 VILASECA V6_2
Capítol	04	FASE 4
Capítol (1)	04	URB - FASE 4
Capítol (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
Títol 3	02	LOTE 2 PAVIMENTOS EQUIPAMIENTOS ALUMB
Títol 4	03	PAVIMENTOS

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 18

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	USJP109PR	m2	Sistema de césped artificial compuesto de los siguientes elementos: Lámina impermeabilizante Galga 800 Base elástica prefabricada de 23 mm de espesor, compuesta de polietileno expandido con célula cerrada. Césped artificial de última generación, fabricado mediante sistema tufting en zigzag de una medida de galga 5/8'' con 12 punt/dm, resultando 7.500 punt/m² con filamentos del césped X3 PLUS en tres tonos de verde de 45 mm de altura y 19.350 dtex. El hilo X3 PLUS combina 3 monofilamentos 5NX rectos, 3 monofilamentos XNOVA rectos y filamentos fibrilados Monofeel, fabricados en su totalidad de polietileno autolubricado con una alta resistencia a la abrasión y a los rayos ultravioletas. El hilo X3 PLUS tiene un título de 19.350 dtex. Los monofilamentos 5NX tienen una sección semi-cóncava con tres nervios asimétricos, un espesor de 420 µm, una anchura de 1 mm y un título de 2.175 dtex. Los monofilamentos XNOVA tienen una sección en forma de paralelepípedo con caras cóncavas que conforman cuatro ranuras y cuatro nervios asimétricos que refuerzan los laterales; tienen un espesor de 270 µm, 1,2 mm de ancho y un título de 2.175 dtex. Los monofilamentos XNOVA llevan incorporado un elastómero especial que aumenta su resiliencia y suavidad. El filamento Monofeel se compone de un film de polietileno fibrilado de un espesor de 120 µm, 6 mm de ancho y de un título de 6.300 dtex. La combinación de monofilamentos 5NX y XNOVA rectos con el film fibrilado Monofeel mejora la memoria dimensional de la superficie y el control del rebote y rodadura del balón, aumenta la suavidad del terreno de juego así como ayuda a mantener el granulado de relleno de alto rendimiento en el interior del sistema. La combinación de tres secciones diferentes con tonos diferentes de verde proporciona a las superficies X3 PLUS un aspecto matizado, que se asemeja a las superficies de césped natural. Los filamentos X3 PLUS están unidos a la base BACKING por el sistema TUFTING. Este basamento está fabricado con doble capa de polipropileno con un peso de 226 g/m². Este soporte base se caracteriza por su gran estabilidad dimensional. Finalizado el proceso anterior, el producto pasa por una línea de acabado que le incorpora aproximadamente 600 g/m² de poliuretano. Mediante esta operación los filamentos se fijan a la base consiguiendo una resistencia al arranque de entre 30 - 50 N. El peso total una vez fabricado es de 2.319 g/m² aproximadamente, siendo el ancho máximo del rollo 4 metros. Posteriormente, en la instalación, se realiza como capa inferior y relleno de estabilización, un proceso de lastrado, con arena de cuarzo redondeada, lavada y seca, con un 97% de sílice, granulometría entre 0,5 - 1 mm, en una cantidad de 24 kg/m² aproximadamente. Como capa superior y relleno técnico, se realiza un extendido de granulado de Hueso de aceituna, color marrón, en una proporción de 4 kg/m² aproximadamente y con una granulometría entre 0,6 - 2,0 mm. La gama de sistemas de césped artificial MONDOTURF está desarrollada para garantizar una excelente función deportiva y técnica. El césped artificial MONDOTURF se instala sobre una superficie regular y uniformemente compactada. El extendido y unión de los rollos se	28,88	6.615,000	191.041,20

PRESSUPOST

*

Data: 17/10/24

Pàg.: 19

realiza mediante adhesivo de poliuretano bicomponente extendido sobre juntas de unión geotextiles. El marcaje de las líneas de juego se realiza con el mismo material.
El sistema MONDOTURF NSF X3 PLUS 19 45 ZZ AOP EFP19023 está certificado en laboratorio según los criterios de calidad EN 15330-1, FIFA QUALITY 2015, NF P90-112.
El CSIC certifica que este sistema de césped artificial está formado por componentes completamente recuperables.
El césped artificial del sistema está certificado según los criterios Greenguard / Greenguard Gold.
El sistema de césped artificial se fabrica de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad previstos por la norma UNE EN ISO 9001 en cuanto a diseño, desarrollo, producción, comercialización, instalación y mantenimiento de césped artificial. Ha sido desarrollado de acuerdo con el Sistema de Gestión de la I+D+i conforme con la norma UNE 166002 en cuanto a la investigación, desarrollo e innovación de tecnologías textiles para césped artificial y materiales de fibras sintéticas para césped artificial y se fabrica de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad medioambiental previstos por la norma UNE EN ISO 14001 en cuanto a diseño, desarrollo, producción, comercialización, instalación y mantenimiento de césped artificial.
Propriedade (USJP10ax) (P - 155)

TOTAL		Titul 4	01.04.04.P1.02.03		191.041,20	
Obra		01	Pressupost D484 VILASECA V6_2			
Capítol		04	FASE 4			
Capítol (1)		04	URB - FASE 4			
Capítol (1) (1)		SS	SEGURETAT I SALUT			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XSEGSAL_13	pa	Seguretat i salut urbanització (P - 158)	3.000,00	1,000	3.000,00
TOTAL		Capítol (1) (1)	01.04.04.SS		3.000,00	

(*) Branques incompletes

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 1

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	00	TREBALLS PREVIS I REPLANTEIG GENERAL
TÍTOL 3	01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21B0-T2QW	u	Retirada de todas las señales existentes en el solar con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	P21GC-T207	u	Desconnexió i desmuntatge de les instal·lacions existents en el solar i aquelles que no es puguin desmuntar, s'enderrocaran amb mitjans manuals i carrega sobre camió o contenidor.
---	------------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3	P21Q2-T2AN	u	Desmontaje-Derribo de todo tipo de mobiliario urbano, incluyendo demolición de los dados con martillo neumático, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor
---	------------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4	P21R0-T2K6	u	Poda previa i arrancada d'arbre, amb arrels amb cinstell mecànic, d'arbre de grans dimensions, incloent la retirada del tocón, retirada de restes, reblert del forat i anivellament terrenys, així com la carrega sobre camió i/o contenidor
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1				3,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

5	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pista		1,000	250,000			250,000	C#*D#*E#*F#
2	caracoles		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 280,000

6	P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pista		1,000	757,000			757,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 757,000

7 P214S-T2G5 m Enderroc de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tanca provisional		1,000	175,000			175,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 175,000

8 PQUP-T25D u Desmuntatge i trasllat de mòdul prefabricat per a equipament de vestuaris/magatzem, de l'obra a magatzem o camp de l'Ajuntament, inclou desconexió de la instal·lació elèctrica, aigua i desguàs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	lavabo		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	vestidor		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	magatzem		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	contenidor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

OBRA 01 PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL 04 FASE 4
CAPÍTOL (1) 04 URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1) 01 ADEQUACIO DEL TERRENY
TITOL 3 03 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P22D1-DGOU m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	800,000			800,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 800,000

2 P2217-55T8 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	Pista Fútbol 02		1,000	230,475			230,475	C#*D#*E#*F#
2	bancal nord-oest		1,000	2.173,050			2.173,050	C#*D#*E#*F#
3	Topografia límit nord							
4	tram est		1,000	378,000			378,000	C#*D#*E#*F#
5	tram nord							
6	tram oest		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
7	Zona lateral pista futbol 01		1,000	522,400			522,400	C#*D#*E#*F#
8	Zona lateral pista futbol 02		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
9	Zona Pistes de tennis							
10	tennis 1		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.:

3

11	lateral tennis 1		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
12	tennis 2		1,000	59,500			59,500	C#*D#*E#*F#
13	lateral tennis 2		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
14	tennis 3		1,000	119,000			119,000	C#*D#*E#*F#
15	lateral tennis 3		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
16	Zona franja Pèrgola							
17	pergola Pista 01		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
18	pergola Pista 02		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
19	Mur 01		1,000	37,800			37,800	C#*D#*E#*F#
20	Mur 02		1,000	58,200			58,200	C#*D#*E#*F#
21	Zona Pistes de Pàdel		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
22	Zona Pista Poliesportiva							
23	lateral est		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
24	pista		1,000	97,000			97,000	C#*D#*E#*F#
25	lateral oest		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
26	Mur 03		1,000	44,400			44,400	C#*D#*E#*F#
27	Zona entorn nord edifici Gestor		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
28	Zona Aparcament		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
29	Mur 04		1,000	45,000			45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3.764,825

3 P2A0-4ILS m3

Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pista Fútbol 02		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
2	bancal nord-oest		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
3	Topografia límit nord							
4	tram est		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
5	tram nord							
6	tram oest		1,000	461,250			461,250	C#*D#*E#*F#
7	Zona lateral pista futbol 01		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
8	Zona lateral pista futbol 02		1,000	543,750			543,750	C#*D#*E#*F#
9	Zona Pistes de tennis							
10	tennis 1		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
11	lateral tennis 1		1,000	430,000			430,000	C#*D#*E#*F#
12	tennis 2		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
13	lateral tennis 2		1,000	356,000			356,000	C#*D#*E#*F#
14	tennis 3		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
15	lateral tennis 3		1,000	356,000			356,000	C#*D#*E#*F#
16	Zona franja Pèrgola							
17	pergola Pista 01		1,000	97,500			97,500	C#*D#*E#*F#
18	pergola Pista 02		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
19	Mur 01		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
20	Mur 02		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.:

4

21	Zona Pistes de Pàdel		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
22	Zona Pista Poliesportiva							
23	lateral est		1,000	335,200			335,200	C#*D#*E#*F#
24	pista		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
25	lateral oest		1,000	94,400			94,400	C#*D#*E#*F#
26	Mur 03		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
27	Zona entorn nord edifici Gestor		1,000	161,250			161,250	C#*D#*E#*F#
28	Zona Aparcament		1,000	66,825			66,825	C#*D#*E#*F#
29	Mur 04		1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2.902,175**

4 P2212-55UB m3

Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	M2		1,000	89,000	1,000	0,600	53,400	C#*D#*E#*F#
2	Capa neteja		1,000	89,000	1,000	0,100	8,900	C#*D#*E#*F#
3	M4		1,000	54,000	1,000	0,600	32,400	C#*D#*E#*F#
4	Capa neteja		1,000	54,000	1,000	0,100	5,400	C#*D#*E#*F#
5	M3		1,000	44,000	1,000	0,600	26,400	C#*D#*E#*F#
6	Capa neteja		1,000	44,000	1,000	0,100	4,400	C#*D#*E#*F#
7	connexió electrica		7,000	0,800	0,800	0,700	3,136	C#*D#*E#*F#
8			5,000	0,900	0,900	0,700	2,835	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **136,871**

OBRA 01 PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL 04 FASE 4
CAPÍTOL (1) 04 URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1) 02 SISTEMA ESTRUCTURAL
TÍTOL 3 01 FONAMENTS I CONTENCIÓNS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P352-MTLQ m3

Fonament de formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 35 / B / 20 / XC4 + XS3 + XA3 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 40 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades i encofrat amb una quantia d'1 m2/m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	M2		1,000	89,000	1,000	0,600	53,400	C#*D#*E#*F#
2	Capa neteja		1,000	89,000	1,000	0,100	8,900	C#*D#*E#*F#
3	M4		1,000	54,000	1,000	0,600	32,400	C#*D#*E#*F#
4	Capa neteja		1,000	54,000	1,000	0,100	5,400	C#*D#*E#*F#
5	M3		1,000	44,000	1,000	0,600	26,400	C#*D#*E#*F#
6	Capa neteja		1,000	44,000	1,000	0,100	4,400	C#*D#*E#*F#
7	connexió electrica		7,000	0,800	0,800	0,700	3,136	C#*D#*E#*F#
8			5,000	0,900	0,900	0,700	2,835	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 5

9	Grades		1,000	76,000	0,600	0,400	18,240	C#*D#*E#*F#
---	--------	--	-------	--------	-------	-------	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **155,111**

2 P354-10FNS m3

Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / B / 20 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 65 kg/m3 i encofrat industrialitzat per a murs, vist

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	M2		1,000	89,000	0,300	1,600	42,720	C#*D#*E#*F#
2	M4		1,000	54,000	0,300	0,800	12,960	C#*D#*E#*F#
3	M3		1,000	44,000	0,300	2,000	26,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **82,080**

3 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	M2		1,000	89,000		1,600	142,400	C#*D#*E#*F#
2	M4		1,000	54,000		0,800	43,200	C#*D#*E#*F#
3	M3		1,000	44,000		2,000	88,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **273,600**

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
TÍTOL 3	01	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 F921201F m3

Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		1,000	230,000		0,200	46,000	C#*D#*E#*F#
2	P3a		1,000	200,000		0,200	40,000	C#*D#*E#*F#
3	C1		1,000	130,000		0,200	26,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **112,000**

2 F9A1201F m3

Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1a		1,000	2.300,000		0,100	230,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **230,000**

3 F7B451L0 m2

Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.:

6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		1,000	230,000			230,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **230,000**

4 F9F2T221 m2

Paviment amb junta oberta de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		1,000	230,000			230,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **230,000**

5 F9F29221 m2

Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P3a		1,000	200,000			200,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **200,000**

6 P9F2-T3T2 m2

Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de morter, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

7 P9E1-V6RC m2

Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

8 F9K25111 m2

Tractament superficial de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb àrid granític, de grandària màxima d'11 mm (capa ultrafina), amb granulat per a rodament, betum asfàltic de penetració modificat amb polímers PMB 45/80-65 (BM-3c), amb reg d'adherència inclòs, per a restitució de les característiques superficials dels fermes envellits

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

9 G93AD110 t

Base de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 35/50 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P4b		1,000	1.164,000		0,160	186,240	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **186,240**

10 F9H4B151 m2

Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb betum de penetració B 50/70 amb granulat per a rodament, amb pigments, amb polit posterior

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P4b		1,000	1.164,000			1.164,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.164,000**

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 7

11	P931-10RHF	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat					
----	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P4b		1,000	1.164,000		0,200	232,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 232,800

12	F96DT43F	m	Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total, col·locada sobre base d'elit de sorra, i rejuntada amb morter					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	C1		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 130,000

13	F96DT53F	m	Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat i reixa metàl·lica, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total, col·locada sobre base de llit de sorra, i rejuntada amb morter					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	C1 metal·lica		1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

14	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	C1 metal·lica		1,000	14,000		0,250	3,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,500

15	P966-H97L	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	remats i escossells		1,000	500,000			500,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 500,000

16	F96DTB3F	m	Canal de formigó realitzada insitu adaptantse a les diferents geometries					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	C3		1,000	63,000			63,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 63,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
TÍTOL 3	03	PERGOLA

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 8

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQT2T252	u	Pergola per Camp de Futbol formada per: Pergola per Atletisme formada per: 14 portics d'acer galvanitzat en calent format per dos perfils verticals HEB100 de 360 cm de longitud + 1 perfil horitzontal de 400 cm. Inclou platina de continuïtat entre perfil vertical i horitzontal e=12mm. Inclou placa d'ancoratge de dimension 250x250x100 amb rigiditzadors h=10cm e=8mm, per perfils verticals. Inclou 4 tensors verticals d'acer inoxidable Ø 4mm amb platines e=10mm de connexió i de 360cm de longitud. Inclou tensors d'acer inoxidable d12 mm en part superior per vegetació. Inclou unió de portics amb 2 perfils HEB 100 de 500 cm. 13 perfils per a formació de creus de Sant Andreu fixats a perfils metàl·lics horitzontals. Inclou part proporcional de fonamentació, moviment de terres i Gestió de residus.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
TITOL 3	04	GRADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P4P6-H9B1	m	Grada de formigó prefabricat d'una peça en forma de L de 80x45 cm, de fins a 6 m de llargària, col·locada recolzada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Gradas futbol 2		1,000	76,000			76,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 76,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
TITOL 3	05	PAVIMENTS ENJARDINATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P5b		1,000	700,000		0,250	175,000	C#*D#*E#*F#
2	P56		1,000	113,000		1,200	135,600	C#*D#*E#*F#
3	P5a		1,000	300,000		0,250	75,000	C#*D#*E#*F#
4	P5d		1,000	180,000		0,250	45,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 9

TOTAL AMIDAMENT 430,600

2 F7B451L0 m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P5b		1,000	700,000			700,000	C#*D#*E#*F#
2	P56		1,000	113,000			113,000	C#*D#*E#*F#
3	P5a		1,000	300,000			300,000	C#*D#*E#*F#
4	P5d		1,000	180,000			180,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.293,000

3 FR3PE412 m3 Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P5b		1,000	700,000		0,100	70,000	C#*D#*E#*F#
2	P56		1,000	113,000		0,100	11,300	C#*D#*E#*F#
3	P5a		1,000	300,000		0,100	30,000	C#*D#*E#*F#
4	P5d		1,000	180,000		0,100	18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 129,300

4 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	P56		1,000	113,000		0,100	11,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,300

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	03	ACABATS EXTERIORS
TITOL 3	06	TANQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 10

1	PB31-HAT1	m	Tanca tipus 1 sobre terreny inclinat V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

2	PB31-HAT2	m	Tanca tipus 2 sobre mur de formigó V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1				85,000			85,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 85,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 11

3	PB31-HAT3	m	Tanca tipus 3 Futbol CERRAMIENTO EN ALTURA DE 6 m h DE SIMPE TORSIÓN + POLIAMIDA CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR - MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en RAL Standart ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 4 - MALLA: poliamida de 100x100 mm Blanca - POSTES: especiales Lux Ø80mm REFORZADOS fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: DUPLOS Ø80mm reforzados Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: SIMPLES Ø80mm reforzados Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL Standart Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 80x80x80 mm					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 3							
2	Fase 4		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 80,000

4	PB31-HAT4	m	Tanca tipus 4 Tennis CERRAMIENTO EN ALTURA DE 4 mh DE SIMPE TORSIÓN CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 4m00 - PERIMETRO: 510 metros lineales - MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en RAL Standart ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 6 - POSTES: especiales Lux Ø80mm fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: Ø80mm Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: Ø80mm Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL Standart Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 60x60x60 mm Montaje y tensado de la malla: incluido.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 4							
2	Fase 4		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

5	PB11-H8XX	m	BARANDILLA SIN RELLENO Compuesta por tubos de acero de Ø60mm y uniones de aluminio en forma de codo o T según sean extremos o intermedios. - ALTURA CERRAMIENTO: 1m10 - PERÍMETRO: 100 ml - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m61 - ACABADO DE POSTES Y MONTANTES: Galvanizado senzimir Z-275 + RA (ESTANDARD) - Montaje de la barandilla: INCLUIDO					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

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

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 12

1	Fase 4		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
---	--------	--	---------	--	--	--	---------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **100,000**

6 EB32UP01 m2

P01- PORTA ACCÉS VEHICLES ESPAI ESPORTIU

Composició:

- Xarxa metàl·lica de doble fil electrosoldada de 8/6/8 mm de diàmetre pintada RAL standart
- Tubulars i perfils d'acer galvanitzat en calent
- Tiradors a les dues cares d'acer inoxidable i clau mastrejada

Tot segons fitxa de projecte P01

Montaje de los bastidores: Incluido.

Perforación y cimentación de postes: Incluida

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P01							
2	Fase 04		2,000	3,000		2,600	15,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,600**

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 3	01	INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 4	01	INSTAL·LACIONS D'AIGUA
TÍTOL 5	01	REG JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 FJS2Z030 u Reg per goteig HUNTER PLD22-30-100-CV o equivalent. Tub de goteig integrat de color marró, amb goter insertat de 2,3 l/h cada 30 cm, autocompensat i amb vàlvula de retenció. Instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D2			540,000			540,000	C#*D#*E#*F#
2	E6			62,000			62,000	C#*D#*E#*F#
3		S					602,000	SUMSUBTOTAL(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT **602,000**

2 FJS2Z007 u Sistema de reg radicular HUNTER RZWS-18-25 o equivalent, amb una altura de cilindre enterrable de 46 cm, diàmetre d'exposició de 7,6 cm. Amb inundador instal·lat de 57 l/h, colze articulat de 30 cm premuntat amb sortida rosca mascle de 1/2". Instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona A3		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2		S					10,000	SUMSUBTOTAL(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 13

3	FJS2Z008	u	Electrovàlvula HUNTER PGV-100G-B o equivalent, diàm. 1", rosca femella, de PVC, amb alimentació de solenoide de 24 VCA. Configuració en línia. Cabal de 0,23 a 6,81 m3/h. Per a pressions de 1,38 a 10,34 bar. Possibilitat d'arrancada manual mitjançant solenoide. Instal·lada.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zones goteig		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Línies goteig		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Arbrat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4		S					3,000	SUMSUBTOTAL(G1:G3)

TOTAL AMIDAMENT 3,000

4	FJS2Z009	u	Regulador de pressió HUNTER ACCUSYNC-ADJ o equivalent. Opcional per a les sèries PGV, ICV i IBV. Permet regular la pressió en un interval de 1,4 a 7 bar. Instal·lat.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Goteig		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2		S					2,000	SUMSUBTOTAL(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 2,000

5	FJS2Z010	u	Decodificador Hunter EZ1 o equivalent, sortida d'una estació per a decodificadors. Instal·lat.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

6	FJS2Z011	u	Connector estanc HUNTER tipus DBYR-6 o equivalent. Instal·lat.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

7	FG312234	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona camp de futbol 2		1,000	330,000			330,000	C#*D#*E#*F#
2	15%		1,000	55,000			55,000	C#*D#*E#*F#
3		S					385,000	SUMSUBTOTAL(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 385,000

8	FJS1Z001	U	Boca de reg d'acoblament ràpid marca HUNTER model HQ5RC-BSP o equivalent. Rosca de 1'' femella, amb tapa de cautxú de color groga					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Boques voltant camp de futbol 2		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2		S					4,000	SUMSUBTOTAL(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 4,000

9	FDK262D7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 14

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electrovàlvules		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Boques de reg		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Derivacions-canvis de direcció		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4		S					11,000	SUMSUBTOTAL(G1:G3)

TOTAL AMIDAMENT 11,000

10 EFA17445 m Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D5-A3		1,000	90,000			90,000	C#*D#*E#*F#
2	A3		1,000	80,000			80,000	C#*D#*E#*F#
3		S					170,000	SUMSUBTOTAL(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 170,000

11 FN3GJ8B4 u Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 32 (per a tub de 40 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de polipropilè homopolímer (PP-H), portajunts roscat, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electrovàlvula		3,000	3,000			9,000	C#*D#*E#*F#
2	Derivacions		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	Boques de reg		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4		S					16,000	SUMSUBTOTAL(G1:G3)

TOTAL AMIDAMENT 16,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 3	01	INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 4	02	EVACUACIÓ D'AIGÜES
TÍTOL 5	01	DRENATGE URBANITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XPAUZ542	pa	Partida alçada a justificar en concepte de connexió a la xarxa pública d'aigües residuals.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	urbanització		1,000	144,000			144,000	C#*D#*E#*F#
2		S					144,000	SUMSUBTOTAL(G1:G1)

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 15

			TOTAL AMIDAMENT	144,000
3	FD5HB2G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, sense perfil lateral, amb reixa de fosa antisobreeiximent, 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	
			AMIDAMENT DIRECTE	212,000
4	FDK262D7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	
			AMIDAMENT DIRECTE	9,000
5	FDKZHEC4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	
			AMIDAMENT DIRECTE	9,000
6	ED7FR611	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular $\geq 4 \text{ kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el rebert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	
			AMIDAMENT DIRECTE	175,000
7	ED7FQ311	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2 \text{ kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el rebert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	
			AMIDAMENT DIRECTE	30,000
8	ED7FQ411	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2 \text{ kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el rebert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	
			AMIDAMENT DIRECTE	50,000
9	ED7FR511	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 250, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2 \text{ kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el rebert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	
			AMIDAMENT DIRECTE	50,000
10	EN81ZJ06	u	Vàlvula antiretorn per a instal·lacions de sanejament JIMTEN S-220 ref. 11R1148 o equivalent, de diàmetre nominal 110, amb cos de PVC, clapeta plàstica, muntada	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 16

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 3	01	INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 4	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
TÍTOL 5	01	QUADRE GENERAL DE DISTRIBUCIÓ I SUBQUADRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG1AZEGPK	u	Subquadre Aparcament (SB-PK) format per armari de peu per a quadre de distribució elèctrica, proteccions de línies segons esquemes elèctrics i material auxiliar de muntatge. Muntat i connectat

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 3	01	INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 4	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
TÍTOL 5	02	CANALITZACIONS I LÍNIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG3121A600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 50 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata

AMIDAMENT DIRECTE **120,000**

2	EG31235600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata
---	------------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE **240,000**

3	EG31213400	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en tub
---	------------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE **160,000**

4	EG31268600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata
---	------------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE **40,000**

5	EG225511	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE **80,000**

6	EG161332	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment
---	----------	---	--

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 17

AMIDAMENT DIRECTE 8,000

7	EG22TQ1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 200 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
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 400,000

8	FDK262D7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 20,000

9	FDKZHEC4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 20,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 3	01	INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 4	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
TÍTOL 5	03	MECANISMES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG63ZCVE	u	Estació de recàrrega GEWISS ref. GWJ1003W o equivalent, de tipus columna sobre terra, 22+22 kW, kit ethernet, amb graus de protecció IK10 i IP55, amb placa de fixació a terra., muntada i connectada.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 3	01	INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 4	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
TÍTOL 5	04	XARXA DE TERRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra

AMIDAMENT DIRECTE 240,000

2	EGD1322E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrint de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 8,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 18

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 3	01	INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 4	04	SISTEMES DE PROTECCIÓ AL LLAMP
TÍTOL 5	01	INSTAL·LACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EM91ZC08	u	1 ut. Parallamps model 6.4 amb radi de cobertura de 105 m de nivell 3 o equivalent. Instal·lat. Amb els següents elements: - 1 parallamps normalitzat INGESCO PDC model 6.4 (UNE 21.186, IEC 62.561) - 1 peça d'adaptació 1 1/2" diàm. 20 mm conductor rodó - 1 mànol de 6 metres diàm. 1 1/2" amb unió interior de acer galvanitzat - 1 ancoratge placa 15 cm diàm. 1 1/2" (2 peces) - 25 m cable trenat de coure 50mm2 (IEC 62.561) - 30 abraçadera M8 per a cable de 50mm2 (IEC62.561) - 1 tub de protecció inferior, incloses fixacions - 1 sistema de posta a terra tipus INGESCO format per: electrodes (màxim 9), arqueta de registre amb pont de comprovació i manegues per a connexió de les piques
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
2	EM91ZC09	u	Comptador de descàrregues CDR-11
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
3	EM9DU008	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	05	SISTEMA CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 3	01	INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TÍTOL 4	05	INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EHQLZC01	U	Projector LED model LEVANTE 2.0 de Cariboni, amb referència 06LN2C466915CHM4 o equivalent. Potència de 65W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L1) Instal·lat.
			AMIDAMENT DIRECTE 16,000
2	EHQLZC05	U	Projector LED model LEVANTE de Cariboni amb referència 06LN2C442917CHM4 o equivalent. Potència de 42W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L2, L3.1, L3.2, L3.3) Instal·lat.
			AMIDAMENT DIRECTE 7,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 19

3	EHQLZC08	U	Projector LED per a suspensió model LEVANTE 2.0 de Cariboni, amb referència 06LN5B224924CHM4 o equivalent. Potència de 13W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobre tensions de 10 kV incorporat. (L7). Instal·lat.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

4	FHM1ZC01	U	Columna de Cariboni, de 9,0m d'alçada total amb referència 01PA(LN)0099C o equivalent. Telescòpica de dues seccions de 9,0 m d'alçada. Per a 4 projectors a diferent alçada i orientació. Certificat CE.(L1) Instal·lada.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

5	FHM1ZC03	U	Columna de Cariboni, de 6,0m d'alçada total amb referència 01PA(LN)0058C o equivalent. Cilíndrica de 6,0 m d'alçada. Certificat CE. (L2, L3.1, L3.2, L3.3) Instal·lada.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 7,000

6	FHM2ZC01	U	Braç simple per a la fixació a columna de projector model LEVANTE 2.0 de Caiboni o equivalent
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	L1		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#
2	3.3		7,000	1,000			7,000	C#*D#*E#*F#
3		S					23,000	SUMSUBTOTAL(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 23,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	06	EQUIPAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	PQ13-T2IP	u	Bancde formigó de 1,50m de longitud sense respatl·ler. De forma romboïdal, es produeix en formigó arquitectònic acolorit en massa acabat decapat àrid vist de color blanc clapejat i hidròfug. Possibilitat de tractament antiglaç i/o antigratit. En alineació, els bancs s'instal·len amb una separació de 3cm. El banc es fixa mitjançant dos perns zincats M20x180 introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar. ancorat a dau de formigó
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	M2		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

2	PQ3Y-T2K0	u	Font exterior ancorada amb dau de formigó
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

3	PQ13-T3IP	u	Banc alumini de 1,50m de longitud. Banc amb suport per oferir gran comoditat, amb recolzabraços per facilitar la incorporació, de materials i acabats resistents a l'ús. Estructura de fosa d'alumini EN-AC-43000 acabada imprimada i termolacada amb protecció anticorrosiva C3. Seient i respatl·ler de llistons de 198x37mm d'extrusió d'alumini 6063-T5 acabats imprimats i termolacats amb protecció anticorrosiva C3. Color blanc, marró, verd anglès, blau, taronja, o groc, a escollir. Bases de suport a paviment de poliamida PA6 negra. ancorat a dau de formigó
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 20

4	PQZ8-T2XN	u	Aparcament de bicicletes de 0,80m d'alçada, de formes amables i agradable al tacte. Format per un cos d'escuma integral de poliuretà expandit d'alta densitat acolorit en massa de color gris antracita, l'estructura interior és d'acer inoxidable AISI 304 i la base de fosa d'alumini AC-44100 (L-2520) acabada llisa i pintada de color gris clar. Per a la seva instal·lació, s'encasta 15cm al paviment mitjançant dos pernys que formen part de l'estructura, introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar, s'aconsella una distància mínima entre aparcabicicletes de 60cm.
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

5	PQ22-T2JU	u	Paperera de 42l de capacitat i 90x44x31cm. Paperera sòbria de planta el·líptica, robusta i duradora. És de fàcil instal·lació i molt apropiada per a espais reduïts. Cubeta de xapa d'acer galvanitzat en calent (90micres UNE-EN-ISO1461) pintada de negre de 49cm d'alçada. Estructura composta per dos perfils en L, de 40x40mm soldats a la base a una platina circular, d'acer galvanitzat en calent. Incorpora anelles d'acer inoxidable A2(AISI304) per a facilitar la subjecció de la bossa. Per a la seva instal·lació, la paperera es fixa mitjançant dues varetes corrugades introduïdes en orificis prèviament realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	M10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	08	ENJARDINAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR6B11LF	m2	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 2 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bancals		1,000	300,000			300,000	C#*D#*E#*F#
2	Arbustives		1,000	700,000			700,000	C#*D#*E#*F#
3	Arbres		1,000	113,000			113,000	C#*D#*E#*F#
4	Enfiladisses		1,000	180,000			180,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.293,000

2	FRI34752	m2	Malla orgànica 100% fibra de coco, de densidad aproximada 700 g/m2, colocada en un terreno preparado con una pendiente aproximada del 50 % y con una longitud de talud de 4 a 10 m, fijada con grapas de acero corrugado en forma de U, de 10 mm de diametro y de 20-10-20 cm, con una densidad de 2 u/m2 y con parte proporcional de zanja superior de fijación
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bancals		1,000	300,000			300,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 300,000

3	PRA2-4H2A	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior
---	-----------	----	--

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

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 21

1	Bancals		1,000	158,000			158,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	-------	---------	--	--	---------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 158,000

4 PRA2-4H3Q m2

Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus especial resistent a la baixa lluminositat (Dichondria Repens), segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bancals		1,000	158,000			158,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 158,000

5 GR7137E0 m2

Siembra de mezcla de semillas para césped tipo Standard C4 según NTJ 07N, con sembradora de tracción mecánica, en una pendiente < 25 % y superficie de 500 a 2000 m2, y la primera siega

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bancals		1,000	158,000			158,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 158,000

6 PR4DK-93IX u

Subministrament d'Hedera helix d'alçària de 125 a 150 cm, en contenidor de 3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bancals		1,000	300,000	0,500		150,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 150,000

7 FR743HE3 u

Subministrament de IMPERATA CYLINDRICA "RUBRA" contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 45 cm, de forma manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbustiva		1,000	2.500,000			2.500,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.500,000

8 FR743HE5 u

Subministrament de STIPA TENUISSIMA contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 80-100 cm, de forma manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbustiva		1,000	2.500,000			2.500,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.500,000

9 FR743HE4 u

Subministrament de PENNISSETUM ALEOPECUROIDES contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 60-90 cm, de forma manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbustiva		1,000	2.500,000			2.500,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.500,000

10 FR8512GA u

Subministrament de planta de Gaura Lindeheimeri, en contenidor de 2 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Floral		1,000	2.500,000			2.500,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 22

TOTAL AMIDAMENT 2.500,000

11 FR8512PE u

Subministrament de planta Perovskia Atriplicifolia, en contenidor de 2 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Floral		1,000	2.500,000			2.500,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.500,000

12 PR4JH-954W u

Subministrament de Vinca minor d'alçària de 10 a 15 cm, en contenidor d'1,3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Floral		1,000	2.500,000			2.500,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.500,000

13 PR60-8Y00 u

Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 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	Arbrat		1,000	36,000			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,000

14 FRZ22823 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, clavats al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbrat		1,000	36,000			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,000

15 FR4598FF u

Subministrament de Pistachia chinensis de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbrat							
2	25%		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

16 PR443-8VM5 u

Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbrat							
2	25%		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

17 FR4364E1 u

Subministrament de Gleditsia triacanthos Sunburst de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 23

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbrat							
2	25%		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

18	FR4566E0	u	Subministrament de Schinus molle de perímetre de 20 a 25 cm, en contenidor de 80 l					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbrat							
2	25%		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

19	PR61-8ZIA	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enfiladissa		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 130,000

20	FR682111	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor d'1 a 1.5 l, excavació de clot de plantació de 25x25x25 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enfiladissa		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 130,000

21	PR4FR-93PU	u	Subministrament de Parthenocissus tricuspidata Veitchii d'alçària de 100 a 125 cm, en contenidor de 2,5 l					
----	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enfiladissa		1,000	260,000			260,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 260,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	CQ	CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XCONQUA_13	pa	Control qualitat urba

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 24

CAPÍTOL (1) (1) GR GESTIO DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R3-HIHC	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Esbroçada	P	1,000	800,000	0,100		80,000	C#*D#*E#*F#
2	Excavacio Cel obert		1,000	3.764,825			3.764,825	C#*D#*E#*F#
3	Excavacio fonaments		1,000	136,871			136,871	C#*D#*E#*F#
5	Esponjament		20,000				796,339	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 4.778,035

2	P2RB-HIGJ	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Esbroçada	P	1,000	800,000	0,100		80,000	C#*D#*E#*F#
2	Excavacio Cel obert		1,000	3.764,825			3.764,825	C#*D#*E#*F#
3	Excavacio fonaments		1,000	136,871			136,871	C#*D#*E#*F#
5	Esponjament		20,000				796,339	PERORIGEN(G1:G4, C5)

TOTAL AMIDAMENT 4.778,035

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
TITOL 3	01	LOTE 1 OBRA
TITOL 4	01	DEMOLICIONES, TRABAJOS PREVIOS,MOV. DE TIERRAS Y C

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	MOV01001	M2	Reperfilado del terreno actual hasta alcanzar la nivelación definida en los planos, humectación, compactación, carga sobre camión y transporte de sobrantes a vertederos.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Explanada: superficie césped y acerados		1,000	109,000	67,000		7.303,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7.303,000

2	MOV01002	M3	Excavación en zanjas, pozos y zapatas en cualquier clase de terreno, incluso agotamientos, entibaciones, carga sobre camión y transporte dentro de la obra.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canaleta		1,000	210,000	0,300	0,200	12,600	C#*D#*E#*F#
2	Bordillo		1,000	478,000	0,200	0,200	19,120	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 25

3	Saneamiento		1,000	97,000	0,700	1,300	88,270	C#*D#*E#*F#
4	Riego		1,000	402,000	0,300	0,400	48,240	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 168,230

3	MOV01004	M3	Relleno de zanjas o vaciados con material procedente de la excavación, incluso extendido y compactado.					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Saneamiento		2,000	97,000	0,700	0,800	108,640	C#*D#*E#*F#
2	Riego		2,000	402,000	0,300	0,400	96,480	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 205,120

4	CEQ01001	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación de porterías, de 0,50x0,50x0,60 m; incluso excavación,carga y transporte de sobrantes a vertedero.					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porterías F-11		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
2	Porterías F-7		4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#
3	Banquillos		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

5	CEQ01002	Ud	Dado de hormigon para cimentación de banderines, de 0,20x0,20x0,30 m, incluso excavación, encofrado y desencofrado, taladro para inserción de vainas, retacado de las mismas con mortero de cemento, relleno perimetral y carga y transporte de sobrantes a vetedero.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

6	CEQ010011	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación depostes de protección de fondos 0,70x0,70 x0,80 m, incluso excavación y retirada de restos					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FONDOS F 11		2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
2	PORTERIAS F 7		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 26,000

7	CEQ0128R	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación depostes de protección de fondos 0.80x0,80 x1,10 m.;incluso excavación y retirada de restos (CEQ012b)					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

8	PAV01001	M3	Base granular de zavorra artificial, colocada con motoniveladora, en 1 tongada de 23 cm, compactación del material al 100% PM, con una planimetría admisible del 0,8%, incluso extendido, humectación y compactación.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Campo y Acerados		2,000	109,000	67,000	0,200	2.921,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.921,200

AMIDAMENTS

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
TITOL 3	01	LOTE 1 OBRA
TITOL 4	02	RED DE DRENAJE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	SAN01001	MI	Canaleta para recogida de aguas pluviales tipo Ulma SELF 200 o similar, de hormigón polímero de dimensiones exteriores 204x140mm, con rejilla metálica galvanizada o de polipropileno, según sección tipo en planos, totalmente colocada, incluso excavación y cimiento de hormigón.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bandas		2,000	105,000			210,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 210,000

2	SAN02001	Ud	Arqueta arenero de hormigón polímero, colocada en la canaleta de recogida de aguas pluviales, provista de rejilla galvanizada y cestilla extraíble, incluso tubo de PVC de 110 mm para conexión sifónica con la red de saneamiento, totalmente instalada y rematada.
---	----------	----	--

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3	RIE05001	Ud	Arqueta de registro de 60X60 cm realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento 1/6, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2 y tapa de hormigón armado o fundición.
---	----------	----	---

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4	SAN03003	MI	Tubería de PVC corrugada para saneamiento de 315 mm de diámetro nominal, tipo doble pared de P.E corrugado unión por junta elástica; incluso p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fondo		1,000	67,000			67,000	C#*D#*E#*F#
2	Acometida a red general, previsión		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 97,000

5	SAN02003	Ud	Pozo de registro prefabricado completo de 100 cm de diámetro interior, compuesto por base de 1,15 m de altura, colocada sobre solera de hormigón HM-20/P/40 ligeramente armada con mallazo, anillos de pozo de 1 m de altura y cono asimétrico para formación de brocal de pozo de 1 m de altura, junta de goma, incluso p.p. de recibido de pates con mortero de cemento, recibido de marco y tapa de hierro fundido, incluso excavación y relleno perimetral.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Conexión colectores o registros intermedios		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 27

TOTAL AMIDAMENT 2,000

6 CONEXPO ud

Previsión del los trabajos para la conexión a la red general

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL 04 FASE 4
CAPÍTOL (1) 04 URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1) P1 PISTES FUTBOL 2
TÍTOL 3 01 LOTE 1 OBRA
TÍTOL 4 03 RED DE RIEGO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	RIE03005	MI	Tubería de polietileno PE-100 A.D. PN10 de 90 mm de diámetro, con registro sanitario y certificado de MARCA Y CALIDAD, con p.p. de todo tipo de piezas especiales para unión entre sí colocada en zanja, con los medios y maquinaria que precise.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ANILLO PERIMETRAL		2,000	109,000			218,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	67,000			134,000	C#*D#*E#*F#
3	Previsión acometida		1,000	50,000			50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 402,000

2 RIE01001 Ud

Suministro y colocación de aspersor de impacto de alcance 20 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

3 ELECTROVAL Ud

Suministro e instalación de electroválvula de 3'' con cuerpo de acero anodizado para el control del riego mediante cañones; incluso piezas de conexión.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cañones de 2"		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

4 RIE02003 MI

Suministro e instalación de cableado eléctrico con manguera Aceflex de 0.6/1 Kv, de 1.5 mm2 de sección, 7,5,4,3 y 2 hilos, para el control electrónico de la instalación; incluso conectores estancos para todas las conexiones, totalmente instalado.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 28

5	RIE05001	Ud	Arqueta de registro de 60X60 cm realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento 1/6, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2 y tapa de hormigón armado o fundición.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electroválvulas		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
2	Valvula de cierre		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000	
6	RIE02002	Ud	Suministro e instalación de equipo programador electrónico de riego, con seis estaciones de control hidráulico, totalmente instalado y conexionado en el interior de la caseta de vestuarios.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
7	09.07	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x16 mm2 Cu.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Acometida bomba		1,000	100,000			100,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							100,000	
8	RIE04005	Ud	Válvula de compuerta tipo Euro 20-23 o similar, PN16, con volante, cierre derechas, colocada en obra, probada, con p.p. de piezas especiales, tornillería, etc., de diámetro D=100 mm.					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
9	RIE07002	Ud	Grupo de presión formado por bomba de 20 c.v para red de riego y abastecimiento; incluso instalación eléctrica conectada con el equipo programador de riego, conexiones hidráulicas, valvulería, piezas especiales, colocado en el interior del depósito de regulación, totalmente instalado y probado.					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
10	CONEXRIEGO	UD	Conexión a la red general de riego.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
11	DXLVSQTRR	u	Suministro y colocación de depósito enterrado horizontal de 30 m³ vertical de poliéster pintado. (Deposito)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
12	CC3DXLVSQTR	u	Trabajos para la instalación del depósito enterrado; incluida la excavación 4x3x3,ejecución de losa dimensiones 4x3x0,25 m mediante hormigón HA-25 con mallazo 20x20x8, instalación del depósito, recrecido laterales mediante hormigón HM-20 hasta 1/3 en los laterales, relleno de gravas hasta nivel superior, realización de losa superior de dimensiones 5x4x0,25 m mediante hormigón HA-25 con mallazo 20x20x8. (colDeposito)					

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 29

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

13	CASETABOMBA/ UD	Caseta para ubicación de grupo de impulsión. Prefabricada de dimensiones 2x2,5x2,5. Totalmente acabada.
----	-----------------	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
TITOL 3	02	LOTE 2 PAVIMENTOS EQUIPAMIENTOS ALUMB
TITOL 4	01	EQUIPAMIENTO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	PF002	Ud	Suministro y colocación de juego de porterías móviles para fútbol 11 con arquillos traseros, dimensiones interiores 7,32 m x 2,44 m, fabricadas en aluminio extrusionado de sección circular, dotadas en su parte trasera de doble canal para la fijación de los arquillos y ganchos fabricados en poliamida para las redes, redes de nylon.
---	-------	----	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	PF111	Ud	Suministro y colocación de juego de porterías móviles fútbol 7, dimensiones interiores 6,00 m x 2,00 m, compuestas por un marco de portería fabricada en aluminio extrusionado de sección circular nervada de 120 mm de diámetro y un sistema de abatimiento formado por dos brazos telescópicos y dos postes traseros como puntos de giro, incluso ganchos de poliamida para la sujeción de las redes, elementos de fijación y redes de nylon.
---	-------	----	---

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3	PF610	Ud	Suministro y colocación de juego de banderines de corner abatibles.
---	-------	----	---

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4	BANQ_01	Ud	Banquillos de suplentes de 10 plaza modelo Basic.
---	---------	----	---

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 30

5	PF650POSTES Ud	Unidad de poste de 6m de altura para redes de protección de fondo para campos de fútbol de sección troncocónica, construidas en chapa de acero al carbono S-235-JR CE EN 40-5 y GALVANIZADAS EN CALIENTE según normas ISO 1461:99. El poste es capaz de soportar una red de su misma cuya cuerda tiene un espesor de 4 mm y un cuadradillo de 100 x 100 mm. La interdistancia entre postes debe ser igual que la altura del poste.					
---	----------------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porterías de F-11		2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
2	Porterías de F-7		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **26,000**

6	PF650RED M2	Red de protección de fondos, con trama 100 x 100 mm, construida en nylon o polipropileno de 3-4 mm de grosor, con doble tratamiento antisolar, incluso cables para tensado, mosquetones y pequeño material, completamente colocada.					
---	-------------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porterías F-11		2,000	30,000		6,000	360,000	C#*D#*E#*F#
2	Porterías F-7		4,000	22,500		6,000	540,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **900,000**

7	INSTALTTE Ud	Instalación y transporte del equipamiento					
---	--------------	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
TITOL 3	02	LOTE 2 PAVIMENTOS EQUIPAMIENTOS ALUMB
TITOL 4	02	ALUMBRADO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	09.03	UD	Cuadro principal de maniobra y protección para alumbrado y grupo de presión de riego con protecciones magnetotermicas, para cada línea de alumbrado 4x40A/30mA, 4X63 para la bomba y 4x80 A como corte general.
---	-------	----	---

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2	09.02	UD	Cuadro de protección general para cada punto de luz, con un magnetotermico individual para cada proyector.				
---	-------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 31

3	09.11	m	Canalización para alumbrado en zona de tierras de dimensiones 0,4x0,3 m, formda por dos tubos de PVC corrugado D-100 en prisma de hormigón; incluye la excavación de la zanja, relleno de la misma con zahorras; incluso terminación con capa de hormigón.					
---	-------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"U"		1,000	275,000			275,000	C#*D#*E#*F#
2	Acometida, previsión		1,000	50,000			50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 325,000

4	ARQUETALIMB	Ud	Arqueta de obra de fábrica de dimensiones 50x50 cm, para registro de canalización de la red de alumbrado, con tapa de fundición e interior enfoscado.					
---	-------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Puntos de luz		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Prevision cruces y cambios de dirección		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

5	09.05	UD	Suministro e instalación de columna de 25 metros de altura con plataforma para mantenimiento y soporte para 18 proyectores.					
---	-------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6	PLOIMR	Ud	Suministro e instalación de piqueta de cobre de 2 m de largo (Piquu)					
---	--------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

7	CEQ0100222	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para columna troncocónica de alumbrado de dimensiones 1.8x1.80x2.10 m; incluso excavación y retirada de restos a vertedero.					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

8	UIIL895GQ	UD	Suministro e instlación de proyector de exterior para espacios públicos con tecnología LED. ASV PRM660CW030 PROYECTOR PRASM MINI 660W 30 GRADOS Nº de artículo: PRM660CW030 Flujo luminoso (Luminaria): 79165 lm Flujo luminoso (Lámparas): 79200 lm Potencia de las luminarias: 660.0 W Clasificación luminarias según CIE: 99 Código CIE Flux: 84 94 98 99 100 Lámpara: 1 x LD23670-28H1-T30 34.99W 5247.80lm (Factor de corrección 1.000). (UIIL.600dbcd)					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	36,000			36,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 32

TOTAL AMIDAMENT 36,000

9 221QL2JVTBR Ud Montaje e intalación de proyectores; incluso orientación nocturna (montacpory)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Proyectores		1,000	36,000			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,000

10 09.16 ML Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x150 mm2 Cu.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Acometida cuadro distribución, previsión.		1,000	50,000			50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 50,000

11 09.10 ML Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x16 mm2 Cu.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Acometida a cuadros a pie de columna		1,000	320,000			320,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 320,000

12 09.2.5 ML Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x2.5 mm2 Cu.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Subidas de torre a proyector		36,000	20,000			720,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 720,000

13 QQQ7608J881N ud Sistema de control de doble encendido con el que obtener dos niveles de iluminación: entrenamiento y partido. Consiste en la instalación de un potenciómetro con el que regular la intensidad del modo entrenamiento en un % del total, de este elemento de control partiran líneas de cu de sección 2x1,5mm a cada uno de los proyectores, (sistemadobleencendi)

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

OBRA	01	PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL	04	FASE 4
CAPÍTOL (1)	04	URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1)	P1	PISTES FUTBOL 2
TITOL 3	02	LOTE 2 PAVIMENTOS EQUIPAMIENTOS ALUMB
TITOL 4	03	PAVIMENTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 33

1	USJP109PR	m2	Sistema de césped artificial compuesto de los siguientes elementos: Lámina impermeabilizante Galga 800 Base elástica prefabricada de 23 mm de espesor, compuesta de polietileno expandido con célula cerrada. Césped artificial de última generación, fabricado mediante sistema tufting en zigzag de una medida de galga 5/8'' con 12 punt/dm, resultando 7.500 punt/m² con filamentos del césped X3 PLUS en tres tonos de verde de 45 mm de altura y 19.350 dtex. El hilo X3 PLUS combina 3 monofilamentos 5NX rectos, 3 monofilamentos XNOVA rectos y filamentos fibrilados Monofeel, fabricados en su totalidad de polietileno autolubricado con una alta resistencia a la abrasión y a los rayos ultravioletas. El hilo X3 PLUS tiene un título de 19.350 dtex. Los monofilamentos 5NX tienen una sección semi-cóncava con tres nervios asimétricos, un espesor de 420 µm, una anchura de 1 mm y un título de 2.175 dtex. Los monofilamentos XNOVA tienen una sección en forma de paralelepípedo con caras cóncavas que conforman cuatro ranuras y cuatro nervios asimétricos que refuerzan los laterales; tienen un espesor de 270 µm, 1,2 mm de ancho y un título de 2.175 dtex. Los monofilamentos XNOVA llevan incorporado un elastómero especial que aumenta su resiliencia y suavidad. El filamento Monofeel se compone de un film de polietileno fibrilado de un espesor de 120 µm, 6 mm de ancho y de un título de 6.300 dtex. La combinación de monofilamentos 5NX y XNOVA rectos con el film fibrilado Monofeel mejora la memoria dimensional de la superficie y el control del rebote y rodadura del balón, aumenta la suavidad del terreno de juego así como ayuda a mantener el granulado de relleno de alto rendimiento en el interior del sistema. La combinación de tres secciones diferentes con tonos diferentes de verde proporciona a las superficies X3 PLUS un aspecto matizado, que se asemeja a las superficies de césped natural. Los filamentos X3 PLUS están unidos a la base BACKING por el sistema TUFTING. Este basamento está fabricado con doble capa de polipropileno con un peso de 226 g/m². Este soporte base se caracteriza por su gran estabilidad dimensional. Finalizado el proceso anterior, el producto pasa por una línea de acabado que le incorpora aproximadamente 600 g/m² de poliuretano. Mediante esta operación los filamentos se fijan a la base consiguiendo una resistencia al arranque de entre 30 - 50 N. El peso total una vez fabricado es de 2.319 g/m² aproximadamente, siendo el ancho máximo del rollo 4 metros. Posteriormente, en la instalación, se realiza como capa inferior y relleno de estabilización, un proceso de lastrado, con arena de cuarzo redondeada, lavada y seca, con un 97% de sílice, granulometría entre 0,5 - 1 mm, en una cantidad de 24 kg/m² aproximadamente. Como capa superior y relleno técnico, se realiza un extendido de granulado de Hueso de aceituna, color marrón, en una proporción de 4 kg/m² aproximadamente y con una granulometría entre 0,6 - 2,0 mm. La gama de sistemas de césped artificial MONDOTURF está desarrollada para garantizar una excelente función deportiva y técnica. El césped artificial MONDOTURF se instala sobre una superficie regular y uniformemente compactada. El extendido y unión de los rollos se realiza mediante adhesivo de poliuretano bicomponente extendido sobre juntas de unión geotextiles. El marcaje de las líneas de juego se realiza con el mismo material. El sistema MONDOTURF NSF X3 PLUS 19 45 ZZ AOP EFP19023 está certificado en laboratorio según los criterios de calidad EN 15330-1, FIFA QUALITY 2015, NF P90-112. El CSIC certifica que este sistema de césped artificial está formado por componentes completamente recuperables. El césped artificial del sistema está certificado según los criterios Greenguard / Greenguard Gold. El sistema de césped artificial se fabrica de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad previstos por la norma UNE EN ISO 9001 en cuanto a diseño, desarrollo, producción, comercialización, instalación y mantenimiento de césped artificial. Ha sido desarrollado de acuerdo con el Sistema de Gestión de la I+D+i conforme con la norma UNE 166002 en cuanto a la investigación, desarrollo e innovación de tecnologías textiles para césped artificial y materiales de fibras sintéticas para césped artificial y se fabrica de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad medioambiental previstos por la norma UNE EN ISO 14001 en cuanto a diseño, desarrollo, producción, comercialización, instalación y mantenimiento de césped artificial.
---	-----------	----	---

AMIDAMENTS

Data: 17/10/24

Pàg.: 34

Propriedade (USJP10ax)								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Campo de futbol		1,000	105,000	63,000		6.615,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6.615,000	

OBRA 01 PRESSUPOST D484 VILASECA V6_2
CAPÍTOL 04 FASE 4
CAPÍTOL (1) 04 URB - FASE 4
CAPÍTOL (1) (1) SS SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XSEGSAL 13	pa	Seguretat i salut urbanització
AMIDAMENT DIRECTE			1,000

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	09.02	UD	Cuadro de protección general para cada punto de luz, con un magnetotermico individual para cada proyector. (SIS-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	657,29 €
P- 2	09.03	UD	Cuadro principal de maniobra y protección para alumbrado y grupo de presion de riego con protecciones magnetotermicas, para cada linea de alumbrado 4x40A/30mA, 4X63 para la bomba y 4x80 A como corte general. (TRES MIL TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	3.033,99 €
P- 3	09.05	UD	Suministro e instalación de columna de 25 metros de altura con plataforma para mantenimiento y soporte para 18 proyectores. (DEU MIL TRES-CENTS DEU EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	10.310,68 €
P- 4	09.07	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x16 mm2 Cu. (CATORZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	14,27 €
P- 5	09.10	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x16 mm2 Cu. (DINOU EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	19,22 €
P- 6	09.11	m	Canalización para alumbrado en zona de tierras de dimensiones 0,4x0,3 m, formda por dos tubos de PVC corrugado D-100 en prisma de hormigón; incluye la excavación de la zanja, relleno de la misma con zahorras; incluso terminación con capa de hormigón. (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	13,64 €
P- 7	09.16	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x150 mm2 Cu. (QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	47,53 €
P- 8	09.2.5	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x2.5 mm2 Cu. (DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	2,16 €
P- 9	221QL2JVTBR	Ud	Montaje e intalación de proyectores; incluso orientación nocturna (montacpory) (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	122,33 €
P- 10	ARQUETALIMB	Ud	Arqueta de obra de fábrica de dimensiones 50x50 cm, para registro de canalización de la red de alumbrado, con tapa de fundición e interior enfoscado. (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	185,70 €
P- 11	BANQ_01	Ud	Banquillos de suplentes de 10 plaza modelo Basic. (MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	1.868,93 €
P- 12	CASETABOMBAS	UD	Caseta para ubicación de grupo de impulsión. Prefabricada de dimensiones 2x2,5x2,5. Totalmente acabada. (MIL NOU-CENTS QUARANTA EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	1.940,16 €
P- 13	CC3DXLVSQTR R	u	Trabajos para la instalación del depósito enterrado; incluida la excavación 4x3x3, ejecución de losa dimensiones 4x3x0,25 m mediante hormigón HA-25 con mallazo 20x20x8, instalación del depósito, recrecido laterales mediante hormigón HM-20 hasta 1/3 en los laterales, relleno de gravas hasta nivel superior, realización de losa superior de dimensiones 5x4x0,25 m mediante hormigón HA-25 con mallazo 20x20x8. (colDeposito) (TRES MIL CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	3.185,89 €
P- 14	CEQ01001	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación de porterias, de 0,50x0,50x0,60 m; incluso excavación,carga y transporte de sobrantes a vertedero. (NORANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	98,64 €
P- 15	CEQ01002	Ud	Dado de hormigon para cimentación de banderines, de 0,20x0,20x0,30 m, incluso excavación, encofrado y desencofrado, taladro para inserción de vainas, retacado de las mismas con mortero de cemento, relleno perimetral y carga y transporte de sobrantes a vetedero. (VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	22,73 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 16	CEQ0128R	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación depostes de protecció de fondos 0.80x0,80 x1,10 m.;incluso excavació y retirada de restos (CEQ012b) (DOS-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	225,64 €
P- 17	CEQ010011	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación depostes de protecció de fondos 0,70x0,70 x0,80 m.;incluso excavació y retirada de restos (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	122,76 €
P- 18	CEQ0100222	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para columna troncocónica de alumbrado de dimensiones 1.8x1.80x2.10 m; incluso excavació y retirada de restos a vertedero. (SET-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	759,21 €
P- 19	CONEXPO	ud	Previsió del los trabajos para la conexió a la red general (MIL QUATRE-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	1.456,31 €
P- 20	CONEXRIEGO	UD	Conexió a la red general de riego. (VUIT-CENTS TRETZE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	813,49 €
P- 21	DXLVSQTRR	u	Suministro y colocació de depósito enterrado horizontal de 30 m³ vertical de poliester pintado. (Deposito) (VUIT MIL SET-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	8.737,86 €
P- 22	EB32UP01	m2	P01- PORTA ACCÉS VEHICLES ESPAI ESPORTIU Composició: - Xarxa metàl·lica de doble fil electrosoldada de 8/6/8 mm de diàmetre pintada RAL standart - Tubulars i perfils d'acer galvanitzat en calent - Tiradors a les dues cares d'acer inoxidable i clau mastrejada Tot segons fitxa de projecte P01 Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	123,28 €
P- 23	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm (TRETZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	13,28 €
P- 24	ED7FQ311	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular >= 2kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (TRENTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	30,42 €
P- 25	ED7FQ411	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular >= 2kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (TRENTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	38,48 €
P- 26	ED7FR511	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 250, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular >= 2kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	52,64 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 27	ED7FR611	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular $\geq 4 \text{ kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (CENT DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	102,08 €
P- 28	EFA17445	m	Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	8,89 €
P- 29	EG161332	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment (SETZE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	16,96 €
P- 30	EG1AZEGPK	u	Subquadre Aparcament (SB-PK) format per armari de peu per a quadre de distribució elèctrica, proteccions de línies segons esquemes elèctrics i material auxiliar de muntatge. Muntat i connectat (MIL SETANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	1.078,56 €
P- 31	EG225511	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	1,10 €
P- 32	EG22TQ1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 200 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 (NOU EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	9,02 €
P- 33	EG31213400	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en tub (UN EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	1,16 €
P- 34	EG3121A600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 50 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata (VUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	8,06 €
P- 35	EG31235600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata (TRES EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	3,70 €
P- 36	EG31268600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata (DISSET EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	17,57 €
P- 37	EG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra (DEU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	10,79 €
P- 38	EG63ZCVE	u	Estació de recàrrega GEWISS ref. GWJ1003W o equivalent, de tipus columna sobre terra, 22+22 kW, kit ethernet, amb graus de protecció IK10 i IP55, amb placa de fixació a terra., muntada i connectada. (CINC MIL QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	5.047,56 €
P- 39	EGD1322E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (TRENTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	36,81 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 40	EHQLZC01	U	Projector LED model LEVANTE 2.0 de Cariboni, amb referència 06LN2C466915CHM4 o equivalent. Potència de 65W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L1) Instal·lat. (QUATRE-CENTS VINT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	420,35 €
P- 41	EHQLZC05	U	Projector LED model LEVANTE de Cariboni amb referència 06LN2C442917CHM4 o equivalent. Potència de 42W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L2, L3.1, L3.2, L3.3) Instal·lat. (QUATRE-CENTS VINT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	420,35 €
P- 42	EHQLZC08	U	Projector LED per a suspensió model LEVANTE 2.0 de Cariboni, amb referència 06LN5B224924CHM4 o equivalent. Potència de 13W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L7). Instal·lat. (TRES-CENTS VUITANTA EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	380,35 €
P- 43	ELECTROVAL	Ud	Suministro e instalación de electroválvula de 3'' con cuerpo de acero anodizado para el control del riego mediante cañones; incluso piezas de conexión. (QUATRE-CENTS VINT EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	420,20 €
P- 44	EM91ZC08	u	1 ut. Parallamps model 6.4 amb radi de cobertura de 105 m de nivell 3 o equivalent. Instal·lat. Amb els següents elements: - 1 parallamps normalitzat INGESCO PDC model 6.4 (UNE 21.186, IEC 62.561) - 1 peça d'adaptació 1 1/2'' diàm. 20 mm conductor rodó - 1 màstil de 6 metres diàm. 1 1/2'' amb unió interior de acer galvanitzat - 1 ancoratge placa 15 cm diàm. 1 1/2'' (2 peces) - 25 m cable trenat de coure 50mm2 (IEC 62.561) - 30 abraçadera M8 per a cable de 50mm2 (IEC62.561) - 1 tub de protecció inferior, incloses fixacions - 1 sistema de posta a terra tipus INGESCO format per: electrodes (màxim 9), arqueta de registre amb pont de comprovació i maneguets per a connexió de les piques (QUATRE MIL SIS-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	4.673,14 €
P- 45	EM91ZC09	u	Comptador de descàrregues CDR-11 (TRES-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	364,65 €
P- 46	EM9DU008	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió (VUITANTA-CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	85,06 €
P- 47	EN81ZJ06	u	Vàlvula antiretorn per a instal·lacions de sanejament JIMTEN S-220 ref. 11R1148 o equivalent, de diàmetre nominal 110, amb cos de PVC, clapeta plàstica, muntada (DOS MIL QUARANTA EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	2.040,02 €
P- 48	F7B451L0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (QUATRE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	4,18 €
P- 49	F921201F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	34,65 €
P- 50	F923RJ10	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	24,76 €
P- 51	F96DT43F	m	Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total, col·locada sobre base d'el·lipsoïde de sorra, i rejuntada amb morter (SETANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	77,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 52	F96DT53F	m	Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat i reixa metàl·lica, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total, col·locada sobre base de llit de sorra, i rejuntada amb morter (VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	87,42 €
P- 53	F96DTB3F	m	Canal de formigó realitzada insitu adaptant-se a les diferents geometries (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	28,49 €
P- 54	F9A1201F	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (TRENTA EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	30,92 €
P- 55	F9F29221	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	24,65 €
P- 56	F9F2T221	m2	Paviment amb junta oberta de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	24,65 €
P- 57	F9H4B151	m2	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb betum de penetració B 50/70 amb granulat per a rodament, amb pigments, amb polit posterior (QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	42,25 €
P- 58	F9K25111	m2	Tractament superficial de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb àrid granític, de grandària màxima d'11 mm (capa ultrafina), amb granulat per a rodament, betum asfàltic de penetració modificat amb polímers PMB 45/80-65 (BM-3c), amb reg d'adherència inclòs, per a restitució de les característiques superficials dels ferms envellits (QUINZE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	15,02 €
P- 59	FD5HB2G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, sense perfil lateral, amb reixa de fosa antisobreeiximent, 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 QUARANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	147,61 €
P- 60	FDK262D7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (SETANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	71,99 €
P- 61	FDKZHEC4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (VUITANTA EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	80,03 €
P- 62	FG312234	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	1,89 €
P- 63	FHM1ZC01	U	Columna de Cariboni, de 9,0m d'alçada total amb referència 01PA(LN)0099C o equivalent. Telescòpica de dues seccions de 9,0 m d'alçada. Per a 4 projectors a diferent alçada i orientació. Certificat CE.(L1) Instal·lada. (MIL CINC-CENTS SETZE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	1.516,01 €
P- 64	FHM1ZC03	U	Columna de Cariboni, de 6,0m d'alçada total amb referència 01PA(LN)0058C o equivalent. Cilíndrica de 6,0 m d'alçada. Certificat CE. (L2, L3.1, L3.2, L3.3) Instal·lada. (NOU-CENTS DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	902,41 €
P- 65	FHM2ZC01	U	Braç simple per a la fixació a columna de projector model LEVANTE 2.0 de Caiboni o equivalent (NORANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	93,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 66	FJS1Z001	U	Boca de reg d'acoblament ràpid marca HUNTER model HQ5RC-BSP o equivalent. Rosca de 1'' femella, amb tapa de cautxú de color groga (CENT SEIXANTA-UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	161,33 €
P- 67	FJS2Z007	u	Sistema de reg radicular HUNTER RZWS-18-25 o equivalent, amb una altura de cilindre enterrable de 46 cm, diàmetre d'exposició de 7,6 cm. Amb inundador instal·lat de 57 l/h, colze articulat de 30 cm premuntat amb sortida rosca mascle de 1/2". Instal·lat. (NORANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	96,61 €
P- 68	FJS2Z008	u	Electrovàlvula HUNTER PGV-100G-B o equivalent, diàm. 1", rosca femella, de PVC, amb alimentació de solenoide de 24 VCA. Configuració en línia. Cabal de 0,23 a 6,81 m³/h. Per a pressions de 1,38 a 10,34 bar. Possibilitat d'arrancada manual mitjançant solenoide. Instal·lada. (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	64,61 €
P- 69	FJS2Z009	u	Regulador de pressió HUNTER ACCUSYNC-ADJ o equivalent. Opcional per a les sèries PGV, ICV i IBV. Permet regular la pressió en un interval de 1,4 a 7 bar. Instal·lat. (VUITANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	85,54 €
P- 70	FJS2Z010	u	Decodificador Hunter EZ1 o equivalent, sortida d'una estació per a decodificadors. Instal·lat. (DOS-CENTS VINT EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	220,54 €
P- 71	FJS2Z011	u	Connector estanc HUNTER tipus DBYR-6 o equivalent. Instal·lat. (SIS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	6,71 €
P- 72	FJS2Z030	u	Reg per goteig HUNTER PLD22-30-100-CV o equivalent. Tub de goteig integrat de color marró, amb goter insertat de 2,3 l/h cada 30 cm, autocompensat i amb vàlvula de retenció. Instal·lat. (TRES EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	3,86 €
P- 73	FN3GJ8B4	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 32 (per a tub de 40 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de polipropilè homopolímer (PP-H), portajunts roscat, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (QUARANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	46,89 €
P- 74	FQT2T252	u	Pergola per Camp de Futbol formada per: Pergola per Atletisme formada per: 14 portics d'acer galvanitzat en calent format per dos perfils verticals HEB100 de 360 cm de longitud + 1 perfil horitzontal de 400 cm. Inclou platina de continuïtat entre perfil vertical i horitzontal e=12mm. Inclou placa d'ancoratge de dimension 250x250x100 amb rigiditzadors h=10cm e=8mm, per perfils verticals. Inclou 4 sensors verticals d'acer inoxidable Ø 4mm amb platines e=10mm de connexió i de 360cm de longitud. Inclou sensors d'acer inoxidable d12 mm en part superior per vegetació. Inclou unió de portics amb 2 perfils HEB 100 de 500 cm. 13 perfils per a formació de creus de Sant Andreu fixats a perfils metàl·lics horitzontals. Inclou part proporcional de fonamentació, moviment de terres i Gestió de residus. (CENT QUINZE MIL DOS-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB SET CÈNTIMS)	115.238,07 €
P- 75	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (QUARANTA EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	40,54 €
P- 76	FR3PE412	m3	Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (SEIXANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	69,62 €
P- 77	FR4364E1	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos Sunburst de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (CENT CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	105,29 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 78	FR4566E0	u	Subministrament de Schinus molle de perímetre de 20 a 25 cm, en contenidor de 80 l (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	126,25 €
P- 79	FR4598FF	u	Subministrament de Pistachia chinensis de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l (CENT TRENTA-CINC EUROS)	135,00 €
P- 80	FR682111	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor d'1 a 1.5 l, excavació de clot de plantació de 25x25x25 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (DOS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	2,85 €
P- 81	FR6B11LF	m2	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 2 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	1,13 €
P- 82	FR743HE3	u	Subministrament de IMPERATA CYLINDRICA "RUBRA" contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 45 cm, de forma manual (DOS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	2,33 €
P- 83	FR743HE4	u	Subministrament de PENNISSETUM ALEOPECUROIDES contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 60-90 cm, de forma manual (DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	2,35 €
P- 84	FR743HE5	u	Subministrament de STIPA TENUISSIMA contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 80-100 cm, de forma manual (DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	2,38 €
P- 85	FR8512GA	u	Subministrament de planta de Gaura Lindeheimeri, en contenidor de 2 l (DOS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	2,10 €
P- 86	FR8512PE	u	Subministrament de planta Perovskia Atriplicifolia, en contenidor de 2 l (UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	1,89 €
P- 87	FRI34752	m2	Malla orgànica 100% fibra de coco, de densidad aproximada 700 g/m2, colocada en un terreno preparado con una pendiente aproximada del 50 % y con una longitud de talud de 4 a 10 m, fijada con grapas de acero corrugado en forma de U, de 10 mm de diametro y de 20-10-20 cm, con una densidad de 2 u/m2 y con parte proporcional de zanja superior de fijación (QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	4,80 €
P- 88	FRZ22823	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 (VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	26,89 €
P- 89	G93AD110	t	Base de mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 base B 35/50 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (NORANTA-UN EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	91,34 €
P- 90	GR7137E0	m2	Siembra de mezcla de semillas para césped tipo Standard C4 según NTJ 07N, con sembradora de tracción mecánica, en una pendiente < 25 % y superficie de 500 a 2000 m2, y la primera siega (TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	3,90 €
P- 91	INSTALTTE	Ud	Instalación y transporte del equipamiento (SIS MIL CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	6.058,25 €
P- 92	MOV01001	M2	Reperfilado del terreno actual hasta alcanzar la nivelación definida en los planos, humectación, compactación, carga sobre camión y transporte de sobrantes a vertederos. (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,54 €
P- 93	MOV01002	M3	Excavación en zanjas, pozos y zapatas en cualquier clase de terreno, incluso agotamientos, entibaciones, carga sobre camión y transporte dentro de la obra. (DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	18,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 94	MOV01004	M3	Relleno de zanjas o vaciados con material procedente de la excavación, incluso extendido y compactado. (SETZE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	16,61 €
P- 95	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,74 €
P- 96	P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	1,18 €
P- 97	P214S-T2G5	m	Enderroc de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (TRES EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	3,62 €
P- 98	P21B0-T2QW	u	Retirada de todas las señales existentes en el solar con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor (SIS-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	682,02 €
P- 99	P21GC-T2O7	u	Desconnexió i desmuntatge de les instal·lacions existents en el solar i aquelles que no es puguin desmuntar, s'enderrocaran amb mitjans manuals i carrega sobre camió o contenidor. (SIS MIL CINC-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	6.537,76 €
P- 100	P21Q2-T2AN	u	Desmontaje-Derribo de todo tipo de mobiliario urbano, incluyendo demolición de los dados con martillo neumático, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor (QUATRE-CENTS DINO EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	419,62 €
P- 101	P21R0-T2K6	u	Poda previa i arrancada d'arbre, amb arrels amb cinstell mecànic, d'arbre de grans dimensions, incloent la retirada del tocón, retirada de restes, reblert del forat i anivellament terrenys, així com la carrega sobre camió i/o contenidor (DOS-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	239,66 €
P- 102	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (NOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	9,42 €
P- 103	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (TRES EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	3,53 €
P- 104	P22D1-DGOU	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	0,51 €
P- 105	P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació (CINC EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	5,43 €
P- 106	P2R3-HIHC	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (SIS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	6,70 €
P- 107	P2RB-HIGJ	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (SIS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	6,32 €
P- 108	P352-MTLQ	m3	Fonament de formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 35 / B / 20 / XC4 + XS3 + XA3 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 40 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades i encofrat amb una quantia d'1 m2/m3 (DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	232,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 109	P354-10FNS	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / B / 20 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 65 kg/m3 i encofrat industrialitzat per a murs, vist (QUATRE-CENTS CATORZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	414,98 €
P- 110	P4P6-H9B1	m	Grada de formigó prefabricat d'una peça en forma de L de 80x45 cm, de fins a 6 m de llargària, col·locada recolzada (CENT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	100,45 €
P- 111	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 (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	14,85 €
P- 112	P931-10RHF	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	149,19 €
P- 113	P966-H97L	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm (TRENTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	32,41 €
P- 114	P9E1-V6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland (QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	41,94 €
P- 115	P9F2-T3T2	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de morter, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	34,33 €
P- 116	PAV01001	M3	Base granular de zahorra artificial, colocada con motoniveladora, en 1 tongada de 23 cm, compactación del material al 100% PM, con una planimetría admisible del 0,8%, incluso extendido, humectación y compactación. (TRENTA-TRES EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	33,14 €
P- 117	PB11-H8XX	m	BARANDILLA SIN RELLENO Compuesta por tubos de acero de Ø60mm y uniones de aluminio en forma de codo o T según sean extremos o intermedios. - ALTURA CERRAMIENTO: 1m10 - PERÍMETRO: 100 ml - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m61 - ACABADO DE POSTES Y MONTANTES: Galvanizado senzimir Z-275 + RA (ESTANDARD) - Montaje de la barandilla: INCLUIDO (CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	57,82 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 118	PB31-HAT1	m	Tanca tipus 1 sobre terreny inclinat V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	154,08 €
P- 119	PB31-HAT2	m	Tanca tipus 2 sobre mur de formigó V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	154,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 120	PB31-HAT3	m	Tanca tipus 3 Futbol CERRAMIENTO EN ALTURA DE 6 m h DE SIMPE TORSIÓN + POLIAMIDA CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR - MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en RAL Standart ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 4 - MALLA: poliamida de 100x100 mm Blanca - POSTES: especiales Lux Ø80mm REFORZADOS fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: DUPLOS Ø80mm reforzados Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: SIMPLES Ø80mm reforzados Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL Standart Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 80x80x80 mm (TRES-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	334,08 €
P- 121	PB31-HAT4	m	Tanca tipus 4 Tennis CERRAMIENTO EN ALTURA DE 4 mh DE SIMPE TORSIÓN CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 4m00 - PERIMETRO: 510 metros lineales - MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en RAL Standart ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 6 - POSTES: especiales Lux Ø80mm fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: Ø80mm Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: Ø80mm Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL Standart Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 60x60x60 mm Montaje y tensado de la malla: incluido. (DOS-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	254,08 €
P- 122	PF002	Ud	Suministro y colocación de juego de porterías móviles para fútbol 11 con arquiños traseros, dimensiones interiores 7,32 m x 2,44 m, fabricadas en aluminio extrusionado de sección circular, dotadas en su parte trasera de doble canal para la fijación de los arquiños y ganchos fabricados en poliamida para las redes, redes de nylon. (DOS MIL CENT TRENTA-CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	2.135,92 €
P- 123	PF111	Ud	Suministro y colocación de juego de porterías móviles fútbol 7, dimensiones interiores 6,00 m x 2,00 m, compuestas por un marco de portería fabricada en aluminio extrusionado de sección circular nervada de 120 mm de diámetro y un sistema de abatimiento formado por dos brazos telescópicos y dos postes traseros como puntos de giro, incluso ganchos de poliamida para la sujeción de las redes, elementos de fijación y redes de nylon. (DOS MIL DOS-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	2.233,01 €
P- 124	PF610	Ud	Suministro y colocación de juego de banderines de corner abatibles. (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	128,77 €
P- 125	PF650RED	M2	Red de protección de fondos, con trama 100 x 100 mm, construida en nylon o polipropileno de 3-4 mm de grosor, con doble tratamiento antisolar, incluso cables para tensado, mosquetones y pequeño material, completamente colocada. (UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	1,73 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 126	PF650POSTES6	Ud	Unidad de poste de 6m de altura para redes de protección de fondo para campos de fútbol de sección troncocónica, construidas en chapa de acero al carbono S-235-JR CE EN 40-5 y GALVANIZADAS EN CALIENTE según normas ISO 1461:99. El poste es capaz de soportar una red de su misma cuya cuerda tiene un espesor de 4 mm y un cuadrado de 100 x 100 mm. La interdistancia entre postes debe ser igual que la altura del poste. (TRES-CENTS QUATRE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	304,85 €
P- 127	PLOIMR	Ud	Suministro e instalación de piqueta de cobre de 2 m de largo (Piquu) (CINQUANTA-CINC EUROS)	55,00 €
P- 128	PQ13-T2IP	u	Banc de formigó de 1,50m de longitud sense respalller. De forma romboidal, es produeix en formigó arquitectònic acolorit en massa acabat decapat àrid vist de color blanc clapejat i hidròfug. Possibilitat de tractament antiglaç i/o antigrafit. En alineació, els bancs s'instal·len amb una separació de 3cm. El banc es fixa mitjançant dos pern zincats M20x180 introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar. ancorat a dau de formigó (VUIT-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	883,72 €
P- 129	PQ13-T3IP	u	Banc alumini de 1,50m de longitud. Banc amb suport per oferir gran comoditat, amb recolzabraços per facilitar la incorporació, de materials i acabats resistents a l'ús. Estructura de fosa d'alumini EN-AC-43000 acabada imprimada i termolacada amb protecció anticorrosiva C3. Seient i respalller de llistons de 198x37mm d'extrusió d'alumini 6063-T5 acabats imprimats i termolacats amb protecció anticorrosiva C3. Color blanc, marró, verd anglès, blau, taronja, o groc, a escollir. Bases de suport a paviment de poliamida PA6 negra. ancorat a dau de formigó (VUIT-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	863,72 €
P- 130	PQ22-T2JU	u	Paperera de 42l de capacitat i 90x44x31cm. Paperera sòbria de planta el·líptica, robusta i duradora. És de fàcil instal·lació i molt apropiada per a espais reduïts. Cubeta de xapa d'acer galvanitzat en calent (90micres UNE-EN-ISO1461) pintada de negre de 49cm d'alçada. Estructura composta per dos perfils en L, de 40x40mm soldats a la base a una platina circular, d'acer galvanitzat en calent. Incorpora anelles d'acer inoxidable A2(AISI304) per a facilitar la subjecció de la bossa. Per a la seva instal·lació, la paperera es fixa mitjançant dues varetes corrugades introduïdes en orificis prèviament realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar. (CINC-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	596,79 €
P- 131	PQ3Y-T2K0	u	Font exterior ancorada amb dau de formigó (QUATRE-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	422,72 €
P- 132	PQUP-T25D	u	Desmuntatge i trasllat de mòdul prefabricat per a equipament de vestuaris/magatzem, de l'obra a magatzem o camp de l'Ajuntament, inclou desconnexió de la instal·lació elèctrica, aigua i desguàs. (MIL TRETZE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	1.013,15 €
P- 133	PQZ8-T2XN	u	Aparcament de bicicletes de 0,80m d'alçada, de formes amables i agradable al tacte. Format per un cos d'escuma integral de poliuretà expandit d'alta densitat acolorit en massa de color gris antracita, l'estructura interior és d'acer inoxidable AISI 304 i la base de fosa d'alumini AC-44100 (L-2520) acabada llisa i pintada de color gris clar. Per a la seva instal·lació, s'encasta 15cm al paviment mitjançant dos pern que formen part de l'estructura, introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar, s'aconsella una distància mínima entre aparcabicicletes de 60cm. (TRES-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	395,52 €
P- 134	PR443-8VM5	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (SETANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	78,68 €
P- 135	PR4DK-93IX	u	Subministrament d'Hedera helix d'alçada de 125 a 150 cm, en contenidor de 3 l (DOS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,94 €
P- 136	PR4FR-93PU	u	Subministrament de Parthenocissus tricuspidata Veitchii d'alçada de 100 a 125 cm, en contenidor de 2,5 l (TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 137	PR4JH-954W	u	Subministrament de Vinca minor d'alçària de 10 a 15 cm, en contenidor d'1,3 l (DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	2,25 €
P- 138	PR60-8Y00	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 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 (SETANTA EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	70,09 €
P- 139	PR61-8ZIA	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	4,23 €
P- 140	PRA2-4H2A	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior (TRES EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	3,91 €
P- 141	PRA2-4H3Q	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus especial resistent a la baixa lluminositat (Dichondria Repens), segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior (TRES EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	3,66 €
P- 142	QQQ7608J881N	ud	Sistema de control de doble encendido con el que obtener dos niveles de iluminación: entrenamiento y partido. Consiste en la instalación de un potenciometro con el que regular la intensidad del modo entrenamiento en un % del total, de este elemento de control partiran lineas de cu de sección 2x1,5mm a cada uno de los proyectores, (sistemadobleencendi) (TRES MIL SETANTA EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	3.070,39 €
P- 143	RIE01001	Ud	Suministro y colocación de aspersor de impacto de alcance 20 m (CENT SEIXANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	168,94 €
P- 144	RIE02002	Ud	Suministro e instalación de equipo programador electrónico de riego, con seis estaciones de control hidráulico, totalmente instalado y conexionado en el interior de la caseta de vestuarios. (CINC-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	526,86 €
P- 145	RIE02003	MI	Suministro e instalación de cableado eléctrico con manguera Aceflex de 0.6/1 Kv, de 1.5 mm2 de sección, 7,5,4,3 y 2 hilos, para el control electrónico de la instalación; incluso conectores estancos para todas las conexiones, totalmente instalado. (TRES MIL QUATRE-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	3.495,14 €
P- 146	RIE03005	MI	Tubería de polietileno PE-100 A.D. PN10 de 90 mm de diámetro, con registro sanitario y certificado de MARCA Y CALIDAD, con p.p. de todo tipo de piezas especiales para unión entre sí colocada en zanja, con los medios y maquinaria que precise. (DOTZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	12,47 €
P- 147	RIE04005	Ud	Válvula de compuerta tipo Euro 20-23 o similar, PN16, con volante, cierre derechas, colocada en obra, probada, con p.p. de piezas especiales, tornillería, etc., de diámetro D=100 mm. (TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	388,30 €
P- 148	RIE05001	Ud	Arqueta de registro de 60X60 cm realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pié de espesor recibido con mortero de cemento 1/6, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2 y tapa de hormigón armado o fundición. (CENT SEIXANTA-NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	169,90 €
P- 149	RIE07002	Ud	Grupo de presión formado por bomba de 20 c.v para red de riego y abastecimiento; incluso instalación eléctrica conectada con el equipo programador de riego, conexiones hidráulicas, valvulería, piezas especiales, colocado en el interior del depósito de regulación, totalmente instalado y probado. (CINC MIL QUATRE-CENTS DISSET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	5.417,47 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 150	SAN01001	MI	Canaleta para recogida de aguas pluviales tipo Ulma SELF 200 o similar, de hormigón polímero de dimensiones exteriores 204x140mm, con rejilla metálica galvanizada o de polipropileno, según sección tipo en planos, totalmente colocada, incluso excavación y cimiento de hormigón. (SEIXANTA-SIS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	66,02 €
P- 151	SAN02001	Ud	Arqueta arenero de hormigón polímero, colocada en la canaleta de recogida de aguas pluviales, provista de rejilla galvanizada y cestilla extraíble, incluso tubo de PVC de 110 mm para conexión sifónica con la red de saneamiento, totalmente instalada y rematada. (CENT SEIXANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	169,74 €
P- 152	SAN02003	Ud	Pozo de registro prefabricado completo de 100 cm de diámetro interior, compuesto por base de 1,15 m de altura, colocada sobre solera de hormigón HM-20/P/40 ligeramente armada con mallazo, anillos de pozo de 1 m de altura y cono asimétrico para formación de brocal de pozo de 1 m de altura, junta de goma, incluso p.p. de recibido de pates con mortero de cemento, recibido de marco y tapa de hierro fundido, incluso excavación y relleno perimetral. (SIS-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	676,25 €
P- 153	SAN03003	MI	Tubería de PVC corrugada para saneamiento de 315 mm de diámetro nominal, tipo doble pared de P.E corrugado unión por junta elástica; incluso p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas. (TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	35,24 €
P- 154	UIIL895GQ	UD	Suministro e instalación de proyector de exterior para espacios públicos con tecnología LED. ASV PRM660CW030 PROYECTOR PRASM MINI 660W 30 GRADOS Nº de artículo: PRM660CW030 Flujo luminoso (Luminaria): 79165 lm Flujo luminoso (Lámparas): 79200 lm Potencia de las luminarias: 660.0 W Clasificación luminarias según CIE: 99 Código CIE Flux: 84 94 98 99 100 Lámpara: 1 x LD23670-28H1-T30 34.99W 5247.80lm (Factor de corrección 1.000). (UIIL.600dbcded) (SET-CENTS DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	718,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 155	USJP109PR	m2	Sistema de césped artificial compuesto de los siguientes elementos: Lámina impermeabilizante Galga 800 Base elástica prefabricada de 23 mm de espesor, compuesta de polietileno expandido con célula cerrada. Césped artificial de última generación, fabricado mediante sistema tufting en zigzag de una medida de galga 5/8'' con 12 punt/dm, resultando 7.500 punt/m² con filamentos del césped X3 PLUS en tres tonos de verde de 45 mm de altura y 19.350 dtex. El hilo X3 PLUS combina 3 monofilamentos 5NX rectos, 3 monofilamentos XNOVA rectos y filamentos fibrilados Monofeel, fabricados en su totalidad de polietileno autolubricado con una alta resistencia a la abrasión y a los rayos ultravioletas. El hilo X3 PLUS tiene un título de 19.350 dtex. Los monofilamentos 5NX tienen una sección semi-cóncava con tres nervios asimétricos, un espesor de 420 µm, una anchura de 1 mm y un título de 2.175 dtex. Los monofilamentos XNOVA tienen una sección en forma de paralelepípedo con caras cóncavas que conforman cuatro ranuras y cuatro nervios asimétricos que refuerzan los laterales; tienen un espesor de 270 µm, 1,2 mm de ancho y un título de 2.175 dtex. Los monofilamentos XNOVA llevan incorporado un elastómero especial que aumenta su resiliencia y suavidad. El filamento Monofeel se compone de un film de polietileno fibrilado de un espesor de 120 µm, 6 mm de ancho y de un título de 6.300 dtex. La combinación de monofilamentos 5NX y XNOVA rectos con el film fibrilado Monofeel mejora la memoria dimensional de la superficie y el control del rebote y rodadura del balón, aumenta la suavidad del terreno de juego así como ayuda a mantener el granulado de relleno de alto rendimiento en el interior del sistema. La combinación de tres secciones diferentes con tonos diferentes de verde proporciona a las superficies X3 PLUS un aspecto matizado, que se asemeja a las superficies de césped natural. Los filamentos X3 PLUS están unidos a la base BACKING por el sistema TUFTING. Este basamento está fabricado con doble capa de polipropileno con un peso de 226 g/m². Este soporte base se caracteriza por su gran estabilidad dimensional. Finalizado el proceso anterior, el producto pasa por una línea de acabado que le incorpora aproximadamente 600 g/m² de poliuretano. Mediante esta operación los filamentos se fijan a la base consiguiendo una resistencia al arranque de entre 30 - 50 N. El peso total una vez fabricado es de 2.319 g/m² aproximadamente, siendo el ancho máximo del rollo 4 metros. Posteriormente, en la instalación, se realiza como capa inferior y relleno de estabilización, un proceso de lastrado, con arena de cuarzo redondeada, lavada y seca, con un 97% de sílice, granulometría entre 0,5 - 1 mm, en una cantidad de 24 kg/m² aproximadamente. Como capa superior y relleno técnico, se realiza un extendido de granulado de Hueso de aceituna, color marrón, en una proporción de 4 kg/m² aproximadamente y con una granulometría entre 0,6 - 2,0 mm. La gama de sistemas de césped artificial MONDOTURF está desarrollada para garantizar una excelente función deportiva y técnica. El césped artificial MONDOTURF se instala sobre una superficie regular y uniformemente compactada. El extendido y unión de los rollos se realiza mediante adhesivo de poliuretano bicomponente extendido sobre juntas de unión geotextiles. El marcaje de las líneas de juego se realiza con el mismo material. El sistema MONDOTURF NSF X3 PLUS 19 45 ZZ AOP EFP19023 está certificado en laboratorio según los criterios de calidad EN 15330-1, FIFA QUALITY 2015, NF P90-112. El CSIC certifica que este sistema de césped artificial está formado por componentes completamente recuperables. El césped artificial del sistema está certificado según los criterios Greenguard / Greenguard Gold. El sistema de césped artificial se fabrica de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad previstos por la norma UNE EN ISO 9001 en cuanto a diseño, desarrollo, producción, comercialización, instalación y mantenimiento de césped artificial.	28,88 €

QUADRE DE PREÇOS NÚMERO 1

Data: 17/10/24

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Ha sido desarrollado de acuerdo con el Sistema de Gestión de la I+D+i conforme con la norma UNE 166002 en cuanto a la investigación, desarrollo e innovación de tecnologías textiles para césped artificial y materiales de fibras sintéticas para césped artificial y se fabrica de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad medioambiental previstos por la norma UNE EN ISO 14001 en cuanto diseño, desarrollo, producción, comercialización, instalación y mantenimiento de césped artificial. Propriedade (USJP10ax) (VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	
P- 156	XCONQUA_13	pa	Control qualitat urba (DOS MIL EUROS)	2.000,00 €
P- 157	XPAUZ542	pa	Partida alçada a justificar en concepte de connexió a la xarxa pública d'aigües residuals. (MIL VUIT-CENTS EUROS)	1.800,00 €
P- 158	XSEGSAL_13	pa	Seguretat i salut urbanització (TRES MIL EUROS)	3.000,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	09.02	UD	Cuadro de protección general para cada punto de luz, con un magnetotermico individual para cada proyector.	657,29 €
			Sense descomposició	657,29 €
P- 2	09.03	UD	Cuadro principal de maniobra y protección para alumbrado y grupo de presion de riego con protecciones magnetotermicas, para cada linea de alumbrado 4x40A/30mA, 4X63 para la bomba y 4x80 A como corte general.	3.033,99 €
			Sense descomposició	3.033,99 €
P- 3	09.05	UD	Suministro e instalación de columna de 25 metros de altura con plataforma para mantenimiento y soporte para 18 proyectores.	10.310,68 €
			Sense descomposició	10.310,68 €
P- 4	09.07	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x16 mm2 Cu.	14,27 €
			Sense descomposició	14,27 €
P- 5	09.10	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x16 mm2 Cu.	19,22 €
			Sense descomposició	19,22 €
P- 6	09.11	m	Canalización para alumbrado en zona de tierras de dimensiones 0,4x0,3 m, formda por dos tubos de PVC corrugado D-100 en prisma de hormigón; incluye la excavación de la zanja, relleno de la misma con zahorras; incluso terminación con capa de hormigón.	13,64 €
			Sense descomposició	13,64 €
P- 7	09.16	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x150 mm2 Cu.	47,53 €
			Sense descomposició	47,53 €
P- 8	09.2.5	ML	Suministro y tendido de línea para alumbrado exterior compuesto por conductor de cobre tipo RV 0.6/1 kV 4x2.5 mm2 Cu.	2,16 €
			Sense descomposició	2,16 €
P- 9	221QL2JVTBR	Ud	Montaje e intalación de proyectores; incluso orientación nocturna (montacpory)	122,33 €
			Sense descomposició	122,33 €
P- 10	ARQUETALIMB	Ud	Arqueta de obra de fábrica de dimensiones 50x50 cm, para registro de canalización de la red de alumbrado, con tapa de fundición e interior enfoscado.	185,70 €
			Sense descomposició	185,70 €
P- 11	BANQ_01	Ud	Banquillos de suplentes de 10 plaza modelo Basic.	1.868,93 €
			Sense descomposició	1.868,93 €
P- 12	CASETABOMBAS	UD	Caseta para ubicación de grupo de impulsión. Prefabricada de dimensiones 2x2,5x2,5. Totalmente acabada.	1.940,16 €
			Sense descomposició	1.940,16 €
P- 13	CC3DXLVSQTRR	u	Trabajos para la instalación del depósito enterrado; incluida la excavación 4x3x3,ejecución de losa dimensiones 4x3x0,25 m mediante hormigón HA-25 con mallazo 20x20x8, instalación del depósito, recrecido laterales mediante hormigón HM-20 hasta 1/3 en los laterales, relleno de gravas hasta nivel superior, realización de losa superior de dimensiones 5x4x0,25 m mediante hormigón HA-25 con mallazo 20x20x8. (colDeposito)	3.185,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	3.185,89 €
P- 14	CEQ01001	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación de porterias, de 0,50x0,50x0,60 m; incluso excavación,carga y transporte de sobrantes a vertedero.	98,64 €
			Sense descomposició	98,64 €
P- 15	CEQ01002	Ud	Dado de hormigon para cimentación de banderines, de 0,20x0,20x0,30 m, incluso excavación, encofrado y desencofrado, taladro para inserción de vainas, retacado de las mismas con mortero de cemento, relleno perimetral y carga y transporte de sobrantes a vetedero.	22,73 €
			Sense descomposició	22,73 €
P- 16	CEQ0128R	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación depostes de protección de fondos 0.80x0,80 x1,10 m,,incluso excavación y retirada de restos (CEQ012b)	225,64 €
			Sense descomposició	225,64 €
P- 17	CEQ010011	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para cimentación depostes de protección de fondos 0,70x0,70 x0,80 m, incluso excavación y retirada de restos	122,76 €
			Sense descomposició	122,76 €
P- 18	CEQ0100222	Ud	Dado de hormigon en masa HM-20 para columna troncocónica de alumbrado de dimensiones 1.8x1.80x2.10 m; incluso excavación y retirada de restos a vertedero.	759,21 €
			Sense descomposició	759,21 €
P- 19	CONEXPO	ud	Previsión del los trabajos para la conexión a la red general	1.456,31 €
			Sense descomposició	1.456,31 €
P- 20	CONEXRIEGO	UD	Conexión a la red general de riego.	813,49 €
			Sense descomposició	813,49 €
P- 21	DXLVSQTRR	u	Suministro y colocación de depósito enterrado horizontal de 30 m³ vertical de poliester pintado. (Deposito)	8.737,86 €
			Sense descomposició	8.737,86 €
P- 22	EB32UP01	m2	P01- PORTA ACCÉS VEHICLES ESPAI ESPORTIU	123,28 €
			Composició:	
			- Xarxa metàl·lica de doble fil electrosoldada de 8/6/8 mm de diámetro pintada RAL standart	
			- Tubulars i perfils d'acer galvanitzat en calent	
			- Tiradors a les dues cares d'acer inoxidable i clau mastrejada	
			Tot segons fitxa de projecte P01	
			Montaje de los bastidores: Incluido.	
			Perforación y cimentación de postes: Incluida	
			Porta de reixa d'acer, composta per:	
	BB32UP01		- Xarxa metàl·lica d'acer inoxidable AISI316, amb un pas de malla de 40x60mm amb casquets	
			- Tubulars i perfils d'acer galvanitzat en calent	
			- Tiradors a les dues cares d'acer inoxidable i clau mastrejada	
			Altres conceptes	18,21 €
P- 23	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm	13,28 €
	BD5A2E00		Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm	7,29750 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	5,98 €
P- 24	ED7FQ311	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2\text{kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	30,42 €
	B0310500		Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	3,07044 €
	BD7FQ310		Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2\text{kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	5,95200 €
	BDW3B900		Accessori genèric per a tub de PVC de D=160 mm	5,25360 €
	BDY3B900		Element de muntatge per a tub de PVC de D=160 mm	0,24000 €
			Altres conceptes	15,90 €
P- 25	ED7FQ411	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2\text{kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	38,48 €
	B0310500		Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	3,28457 €
	BD7FQ410		Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2\text{kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	9,00000 €
	BDW3BA00		Accessori genèric per a tub de PVC de D=200 mm	9,18390 €
	BDY3BA00		Element de muntatge per a tub de PVC de D=200 mm	0,42000 €
			Altres conceptes	16,59 €
P- 26	ED7FR511	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 250, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2\text{kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	52,64 €
	B0310500		Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	4,06661 €
	BD7FQ510		Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 250, classe de rigidesa anular SN 2 (rigidesa anular $\geq 2\text{kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	14,12400 €
	BDW3BB00		Accessori genèric per a tub de PVC de D=250 mm	16,58250 €
	BDY3BB00		Element de muntatge per a tub de PVC de D=250 mm	0,75000 €
			Altres conceptes	17,12 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 27	ED7FR611	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular $\geq 4 \text{ kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre lit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	102,08 €
	B0310500		Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	5,72937 €
	BD7FR610		Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular $\geq 4 \text{ kN/m}^2$), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	28,65600 €
	BDW3BC00		Accessori genèric per a tub de PVC de D=315 mm	41,63940 €
	BDY3BC00		Element de muntatge per a tub de PVC de D=315 mm	1,89000 €
			Altres conceptes	24,17 €
P- 28	EFA17445	m	Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	8,89 €
	BFA17440		Tub de PVC de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a encolar, segons la norma UNE-EN 1452-2	0,93840 €
	BFWA1740		Accessori per a tub de PVC-U a pressió, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a encolar	0,56400 €
	BFYA1740		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de PVC-U a pressió, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, encolat	0,11000 €
			Altres conceptes	7,28 €
P- 29	EG161332	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment	16,96 €
	BG161332		Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-65 i per a muntar superficialment	7,93000 €
	BGW16000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació rectangular	0,29000 €
			Altres conceptes	8,74 €
P- 30	EG1AZEGPK	u	Subquadre Aparcament (SB-PK) format per armari de peu per a quadre de distribució elèctrica, proteccions de línies segons esquemes elèctrics i material auxiliar de muntatge. Muntat i connectat	1.078,56 €
	BMATZAUX		Material auxiliar	910,00000 €
			Altres conceptes	168,56 €
P- 31	EG225511	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,10 €
	BG225510		Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,34680 €
			Altres conceptes	0,75 €
P- 32	EG22TQ1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 200 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	9,02 €
	BG22TQ10		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 200 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	7,66020 €
			Altres conceptes	1,36 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 33	EG31213400	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en tub	1,16 €
	BG31213000		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1	0,53040 €
			Altres conceptes	0,63 €
P- 34	EG3121A600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 50 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata	8,06 €
	BG3121A000		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 50 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1	5,86500 €
			Altres conceptes	2,20 €
P- 35	EG31235600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata	3,70 €
	BG31235000		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1	2,35620 €
			Altres conceptes	1,34 €
P- 36	EG31268600	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1, col·locat en canal o safata	17,57 €
	BG31268000		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums amb prestació al foc Cca-s1b,d1,a1	15,88140 €
			Altres conceptes	1,69 €
P- 37	EG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	10,79 €
	BG380900		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	2,16240 €
	BGY38000		Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,20000 €
			Altres conceptes	8,43 €
P- 38	EG63ZCVE	u	Estació de recàrrega GEWISS ref. GWJ1003W o equivalent, de tipus columna sobre terra, 22+22 kW, kit ethernet, amb graus de protecció IK10 i IP55, amb placa de fixació a terra., muntada i connectada.	5.047,56 €
	BG63ZCVE		Estació de recàrrega GEWISS ref. GWJ1003W o equivalent, de tipus columna sobre terra, 22+22 kW, kit ethernet, amb graus de protecció IK10 i IP55, amb placa de fixació a terra.	4.962,89000 €
	BGW63000		Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,39000 €
			Altres conceptes	84,28 €
P- 39	EGD1322E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	36,81 €
	BGD13220		Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 2000 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	21,77000 €
	BGYD1000		Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	4,59000 €
			Altres conceptes	10,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 40	EHQLZC01	U	Projector LED model LEVANTE 2.0 de Cariboni, amb referència 06LN2C466915CHM4 o equivalent. Potència de 65W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L1) Instal·lat.	420,35 €
	BHQLZC01		Projector Altres conceptes	400,00000 € 20,35 €
P- 41	EHQLZC05	U	Projector LED model LEVANTE de Cariboni amb referència 06LN2C442917CHM4 o equivalent. Potència de 42W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L2, L3.1, L3.2, L3.3) Instal·lat.	420,35 €
	BHQLZC05		Projector Altres conceptes	400,00000 € 20,35 €
P- 42	EHQLZC08	U	Projector LED per a suspensió model LEVANTE 2.0 de Cariboni, amb referència 06LN5B224924CHM4 o equivalent. Potència de 13W, realitzat en injecció d'alumini. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució asimètrica. Font d'alimentació electrònica regulable. Protector contra sobretensions de 10 kV incorporat. (L7). Instal·lat.	380,35 €
	BHQLZC08		Projector Altres conceptes	360,00000 € 20,35 €
P- 43	ELECTROVAL	Ud	Suministro e instalación de electroválvula de 3'' con cuerpo de acero anodizado para el control del riego mediante cañones; incluso piezas de conexión.	420,20 €
			Sense descomposició	420,20 €
P- 44	EM91ZC08	u	1 ut. Parallamps model 6.4 amb radi de cobertura de 105 m de nivell 3 o equivalent. Instal·lat.	4.673,14 €
	BM91ZC08		Amb els següents elements: - 1 parallamps normalitzat INGESCO PDC model 6.4 (UNE 21.186, IEC 62.561) - 1 peça d'adaptació 1 1/2'' diàm. 20 mm conductor rodó - 1 màstil de 6 metres diàm. 1 1/2'' amb unió interior de acer galvanitzat - 1 ancoratge placa 15 cm diàm. 1 1/2'' (2 peces) - 25 m cable trenat de coure 50mm2 (IEC 62.561) - 30 abraçadera M8 per a cable de 50mm2 (IEC62.561) - 1 tub de protecció inferior, incloses fixacions - 1 sistema de posta a terra tipus INGESCO format per: electrodes (màxim 9), arqueta de registre amb pont de comprovació i maneguets per a connexió de les piques Parallamps Ingescos PDC model 6.4 Altres conceptes	4.504,46000 € 168,68 €
P- 45	EM91ZC09	u	Comptador de descàrregues CDR-11	364,65 €
	BM91ZC09		Comptador de descàrregues Altres conceptes	352,00000 € 12,65 €
P- 46	EM9DU008	u	Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió	85,06 €
	BM9DU008		Via d'espurnes de separació en execució a prova de foc, encapsulat metàl·lic, amb coberta de plàstic, amb 2 puntes de diàmetre 8 mm, tensió alterna de resposta de 2,5 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, col·locada soldada o amb borns de connexió Altres conceptes	74,37000 € 10,69 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 47	EN81ZJ06	u	Vàlvula antiretorn per a instal·lacions de sanejament JIMTEN S-220 ref. 11R1148 o equivalent, de diàmetre nominal 110, amb cos de PVC, clapeta plàstica, muntada	2.040,02 €
	BN81ZJ06		Vàlvula antiretorn sanejament, DN315, PVC, clapeta plàstica, munt.	2.010,50000 €
			Altres conceptes	29,52 €
P- 48	F7B451L0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir	4,18 €
	B7B151L0		Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2	2,89300 €
			Altres conceptes	1,29 €
P- 49	F921201F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM	34,65 €
	B0111000		Aigua	0,11450 €
	B0372000		Tot-u artificial	26,31200 €
			Altres conceptes	8,22 €
P- 50	F923RJ10	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	24,76 €
	B033RJ00		Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	18,99216 €
			Altres conceptes	5,77 €
P- 51	F96DT43F	m	Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total, col·locada sobre base dellit de sorra, i rejuntada amb morter	77,42 €
	B0710150		Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,05459 €
	B96DT43F		Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total	65,00000 €
			Altres conceptes	12,37 €
P- 52	F96DT53F	m	Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat i reixa metàl·lica, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total, col·locada sobre base de llit de sorra, i rejuntada amb morter	87,42 €
	B0710150		Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,05459 €
	B96DT53F		Vorada tipus canal amb peces de formigó prefabricat i reixa metàl·lica, amb peces de 30x60 cm i 10 cm de gruix total	75,00000 €
			Altres conceptes	12,37 €
P- 53	F96DTB3F	m	Canal de formigó realitzada insitu adaptantse a les diferents geometries	28,49 €
			Altres conceptes	28,49 €
P- 54	F9A1201F	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	30,92 €
	B0111000		Aigua	0,11450 €
	B0321000		Sauló sense garbellar	21,72350 €
			Altres conceptes	9,08 €
P- 55	F9F29221	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat	24,65 €
	B0310500		Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	1,40953 €
	B9F29200		Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 10 cm de gruix, preu alt	14,80020 €
			Altres conceptes	8,44 €
P- 56	F9F2T221	m2	Paviment amb junta oberta de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat	24,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 57	B0310500	m2	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	1,40953 €
	B9F29200		Llambordi de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 10 cm de gruix, preu alt	14,80020 €
			Altres conceptes	8,44 €
	F9H4B151		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb betum de penetració B 50/70 amb granulat per a rodament, amb pigments, amb polit posterior	42,25 €
	B05A2000		Beurada de betum d'aplicació manual	0,47000 €
	B9H4B151		Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb betum de penetració B 50/70 amb granulat per a rodament, amb pigments	21,70800 €
			Altres conceptes	20,07 €
P- 58	F9K25111	m2	Tractament superficial de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb àrid granític, de grandària màxima d'11 mm (capa ultrafina), amb granulat per a rodament, betum asfàltic de penetració modificat amb polímers PMB 45/80-65 (BM-3c), amb reg d'adherència inclòs, per a restitució de les característiques superficials dels fermes envellits	15,02 €
	B9K25111		Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal amb àrid granític, de grandària màxima d'11 mm (capa ultrafina), amb granulat per a rodament, betum asfàltic de penetració modificat amb polímers PMB 45/80-65 (BM-3c), amb reg d'adherència inclòs, per a restitució de les característiques superficials dels fermes envellits	3,76320 €
			Altres conceptes	11,26 €
P- 59	FD5HB2G8	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, sense perfil lateral, amb reixa de fosa antisobreeiximent, 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	147,61 €
	B069-I4H8		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	12,22155 €
	BD5HB2G8		Canal de formigó polímer, d'amplària interior 200 mm, amb un pendent del < 1 %, sense perfil lateral, amb reixa de fosa antisobreeiximent, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca	117,39000 €
			Altres conceptes	18,00 €
P- 60	FDK262D7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	71,99 €
	B064500B		Formigó HM-20/B / 40 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,21555 €
	BDK214C5		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 cm, per a instal·lacions de serveis	17,96000 €
			Altres conceptes	47,81 €
P- 61	FDKZHEC4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	80,03 €
	B0710150		Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,26304 €
	BDKZHEC0		Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124	63,71000 €
			Altres conceptes	16,06 €
P- 62	FG312234	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG312230		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,24440 €
			Altres conceptes	0,65 €
P- 63	FHM1ZC01	U	Columna de Cariboni, de 9,0m d'alçada total amb referència 01PA(LN)0099C o equivalent. Telescòpica de dues seccions de 9,0 m d'alçada. Per a 4 projectors a diferent alçada i orientació. Certificat CE.(L1) Instal·lada.	1.516,01 €
	B06F1-I4HH		Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.6	68,96780 €
	BHM1ZC01		Columna ARC51P	1.361,60000 €
			Altres conceptes	85,44 €
P- 64	FHM1ZC03	U	Columna de Cariboni, de 6,0m d'alçada total amb referència 01PA(LN)0058C o equivalent. Cilíndrica de 6,0 m d'alçada. Certificat CE. (L2, L3.1, L3.2, L3.3) Instal·lada.	902,41 €
	B06F1-I4HH		Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.6	68,96780 €
	BHM1ZC03		Columna ARC51P	748,00000 €
			Altres conceptes	85,44 €
P- 65	FHM2ZC01	U	Braç simple per a la fixació a columna de projector model LEVANTE 2.0 de Caiboni o equivalent	93,91 €
	BHM2ZC01		Braç	72,00000 €
			Altres conceptes	21,91 €
P- 66	FJS1Z001	U	Boca de reg d'acoblament ràpid marca HUNTER model HQ5RC-BSP o equivalent. Rosca de 1" femella, amb tapa de cautxú de color groga	161,33 €
	BJS1Z001		Boca de reg Hunter	155,00000 €
			Altres conceptes	6,33 €
P- 67	FJS2Z007	u	Sistema de reg radicular HUNTER RZWS-18-25 o equivalent, amb una altura de cilindre enterrable de 46 cm, diàmetre d'exposició de 7,6 cm. Amb inundador instal·lat de 57 l/h, colze articulat de 30 cm premuntat amb sortida rosca mascle de 1/2". Instal·lat.	96,61 €
	BJS2Z007		Sistema de reg radicular Hunter RZWS-18-25	65,00000 €
			Altres conceptes	31,61 €
P- 68	FJS2Z008	u	Electrovàlvula HUNTER PGV-100G-B o equivalent, dià. 1", rosca femella, de PVC, amb alimentació de solenoide de 24 VCA. Configuració en línia. Cabal de 0,23 a 6,81 m ³ /h. Per a pressions de 1,38 a 10,34 bar. Possibilitat d'arrancada manual mitjançant solenoide. Instal·lada.	64,61 €
	BJS2Z008		Electrovàlvula Hunter PGV-100G-B	33,00000 €
			Altres conceptes	31,61 €
P- 69	FJS2Z009	u	Regulador de pressió HUNTER ACCUSYNC-ADJ o equivalent. Opcional per a les sèries PGV, ICV i IBV. Permet regular la pressió en un interval de 1,4 a 7 bar. Instal·lat.	85,54 €
	BJS2Z009		Regulador de pressió HUNTER ACCUSYNC-ADJ	75,00000 €
			Altres conceptes	10,54 €
P- 70	FJS2Z010	u	Decodificador Hunter EZ1 o equivalent, sortida d'una estació per a decodificadors. Instal·lat.	220,54 €
	BJS2Z010		Decodificador Hunter EZ1	210,00000 €
			Altres conceptes	10,54 €
P- 71	FJS2Z011	u	Connector estanc HUNTER tipus DBYR-6 o equivalent. Instal·lat.	6,71 €
	BJS2Z011		Connector estanc HUNTER DBYR-6	2,50000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,21 €
P- 72	FJS2Z030	u	Reg per goteig HUNTER PLD22-30-100-CV o equivalent. Tub de goteig integrat de color marró, amb goter insertat de 2,3 l/h cada 30 cm, autocompensat i amb vàlvula de retenció. Instal·lat.	3,86 €
	BJS2Z030		Reg per goteig HUNTER PLD-22-30-100-CV	1,75000 €
			Altres conceptes	2,11 €
P- 73	FN3GJ8B4	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 32 (per a tub de 40 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de polipropilè homopolímer (PP-H), portajunts roscat, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada	46,89 €
	BN3GJ8B0		Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 32 (per a tub de 40 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de polipropilè homopolímer (PP-H), portajunts roscat, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	27,63000 €
			Altres conceptes	19,26 €
P- 74	FQT2T252	u	Pergola per Camp de Futbol formada per: Pergola per Atletisme formada per: 14 portics d'acer galvanitzat en calent format per dos perfils verticals HEB100 de 360 cm de longitud + 1 perfil horitzontal de 400 cm. Inclou platina de continuïtat entre perfil vertical i horitzontal e=12mm. Inclou placa d'ancoratge de dimension 250x250x100 amb rigiditzadors h=10cm e=8mm, per perfils verticals. Inclou 4 tensors verticals d'acer inoxidable Ø 4mm amb platines e=10mm de connexió i de 360cm de longitud. Inclou tensors d'acer inoxidable d12 mm en part superior per vegetació. Inclou unió de portics amb 2 perfils HEB 100 de 500 cm. 13 perfils per a formació de creus de Sant Andreu fixats a perfils metàl·lics horitzontals. Inclou part proporcional de fonamentació, moviment de terres i Gestió de residus.	115.238,07 €
	B06F1-I4HH		Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	10.810,00000 €
	BQT2T250		Tots els materials per a la formació de Pergola per Atletisme formada per: 14 portics d'acer galvanitzat format per dos perfils verticals HEB100 de 360 cm de longitud + 1 perfil horitzontal de 400 cm. Inclou platina de continuïtat entre perfil vertical i horitzontal e=12mm. Inclou placa d'ancoratge de dimension 250x250x100 amb rigiditzadors h=10cm e=8mm, per perfils verticals. Inclou 4 tensors verticals d'acer inoxidable Ø 4mm amb platines e=10mm de connexió i de 360cm de longitud. Inclou tensors d'acer inoxidable d12 mm en part superior per vegetació. Inclou unió de portics amb 2 perfils HEB 100. 13 perfils per a formació de creus de Sant Andreu fixats a perfils metàl·lics horitzontals. Inclou part proporcional de fonamentació, moviment de terres i Gestió de residus.	95.000,00000 €
			Altres conceptes	9.428,07 €
P- 75	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	40,54 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 76	BR3P2210	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	34,00320 €
			Altres conceptes	6,54 €
	FR3PE412		Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	69,62 €
	BR3PE410		Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel	55,37400 €
P- 77		u	Altres conceptes	14,25 €
	FR4364E1		Subministrament de Gleditsia triacanthos Sunburst de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	105,29 €
	BR4364E1		Gleditsia triacanthos sunburst	105,29000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 78	FR4566E0	u	Subministrament de Schinus molle de perímetre de 20 a 25 cm, en contenidor de 80 l	126,25 €
	BR45663B		Schinus molle de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	126,25000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 79	FR4598FF	u	Subministrament de Pistachia chinensis de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	135,00 €
	BR4598FF		Pistachia chinensis de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	135,00000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 80	FR682111	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor d'1 a 1.5 l, excavació de clot de plantació de 25x25x25 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	2,85 €
	B0111000		Aigua	0,00687 €
			Altres conceptes	2,84 €
P- 81	FR6B11LF	m2	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 2 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg	1,13 €
	B0111000		Aigua	0,01145 €
			Altres conceptes	1,12 €
P- 82	FR743HE3	u	Subministrament de IMPERATA CYLINDRICA "RUBRA" contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 45 cm, de forma manual	2,33 €
	BR4U3HE3		IMPERATA CYLINDRICA "RUBRA" contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 45 cm	2,33000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 83	FR743HE4	u	Subministrament de PENNISSETUM ALEOPECUROIDES contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 60-90 cm, de forma manual	2,35 €
	BR4U3HE4		PENNISSETUM ALEOPECUROIDES alçada 60-90 cm	2,35000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 84	FR743HE5	u	Subministrament de STIPA TENUISSIMA contenidor 1,5l - 6ud/m2 - alçada 80-100 cm, de forma manual	2,38 €
	BR4U3HE5		STIPA TENUISSIMA contenidor 1,5l - alçada 80-100 cm	2,38000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 85	FR8512GA	u	Subministrament de planta de Gaura Lindeheimeri, en contenidor de 2 l	2,10 €
	BRZ12GA		Planta de Gaura Lindeheimeri, en contenidor de 2 l	2,10000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 86	FR8512PE	u	Subministrament de planta Perovskia Atriplicifolia, en contenidor de 2 l	1,89 €
	BRZ12PE		planta Perovskia Atriplicifolia, en contenidor de 2 l	1,89000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,00 €
P- 87	FRI34752	m2	Malla orgànica 100% fibra de coco, de densidad aproximada 700 g/m2, colocada en un terreno preparado con una pendiente aproximada del 50 % y con una longitud de talud de 4 a 10 m, fijada con grapas de acero corrugado en forma de U, de 10 mm de diametro y de 20-10-20 cm, con una densidad de 2 u/m2 y con parte proporcional de zanja superior de fijación	4,80 €
	BRI32070		Malla orgànica 100% fibra de coco, de densidad aproximada 700 g/m2	1,56400 €
			Altres conceptes	3,24 €
P- 88	FRZ22823	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	26,89 €
	BRZ21820		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		Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,82000 €
			Altres conceptes	14,21 €
P- 89	G93AD110	t	Base de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 35/50 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada	91,34 €
	B9H11J31		Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 35/50 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític	86,47000 €
			Altres conceptes	4,87 €
P- 90	GR7137E0	m2	Siembra de mezcla de semillas para césped tipo Standard C4 según NTJ 07N, con sembradora de tracción mecánica, en una pendiente < 25 % y superficie de 500 a 2000 m2, y la primera siega	3,90 €
	BR4U1H00		Mezcla de semillas para césped tipo Standard C4, según NTJ 07N	0,04810 €
			Altres conceptes	3,85 €
P- 91	INSTALTTE	Ud	Instalación y transporte del equipamiento	6.058,25 €
			Sense descomposició	6.058,25 €
P- 92	MOV01001	M2	Reperfilado del terreno actual hasta alcanzar la nivelación definida en los planos, humectación, compactación, carga sobre camión y transporte de sobrantes a vertederos.	0,54 €
			Sense descomposició	0,54 €
P- 93	MOV01002	M3	Excavación en zanjas, pozos y zapatas en cualquier clase de terreno, incluso agotamientos, entibaciones, carga sobre camión y transporte dentro de la obra.	18,88 €
			Sense descomposició	18,88 €
P- 94	MOV01004	M3	Relleno de zanjas o vaciados con material procedente de la excavación, incluso extendido y compactado.	16,61 €
			Sense descomposició	16,61 €
P- 95	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	9,74 €
			Altres conceptes	9,74 €
P- 96	P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	1,18 €
			Altres conceptes	1,18 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 97	P214S-T2G5	m	Enderroc de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	3,62 €
			Altres conceptes	3,62 €
P- 98	P21B0-T2QW	u	Retirada de todas las señales existentes en el solar con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor	682,02 €
			Altres conceptes	682,02 €
P- 99	P21GC-T207	u	Desconnexió i desmuntatge de les instal·lacions existents en el solar i aquelles que no es puguin desmuntar, s'enderrocaran amb mitjans manuals i carrega sobre camió o contenidor.	6.537,76 €
			Altres conceptes	6.537,76 €
P- 100	P21Q2-T2AN	u	Desmontaje-Derribo de todo tipo de mobiliario urbano, incluyendo demolición de los dados con martillo neumático, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor	419,62 €
			Altres conceptes	419,62 €
P- 101	P21R0-T2K6	u	Poda previa i arrancada d'arbre, amb arrels amb cinstell mecànic, d'arbre de grans dimensions, incloent la retirada del tocón, retirada de restes, reblert del forat i anivellament terrenys, així com la carrega sobre camió i/o contenidor	239,66 €
			Altres conceptes	239,66 €
P- 102	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	9,42 €
			Altres conceptes	9,42 €
P- 103	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	3,53 €
			Altres conceptes	3,53 €
P- 104	P22D1-DGOU	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió	0,51 €
			Altres conceptes	0,51 €
P- 105	P2A0-4ILS B03E-05OE	m3	Subministrament de terra adequada, procedent d'aportació Terra adequada	5,43 € 5,43000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 106	P2R3-HIHC	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	6,70 €
			Altres conceptes	6,70 €
P- 107	P2RB-HIGJ B2RB-HFVL	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	6,32 € 6,32000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 108	P352-MTLQ	m3	Fonament de formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 35 / B / 20 / XC4 + XS3 + XA3 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 40 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades i encofrat amb una quantia d'1 m2/m3	232,51 €
			Altres conceptes	232,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 109	P354-10FNS	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / B / 20 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 65 kg/m3 i encofrat industrialitzat per a murs, vist	414,98 €
			Altres conceptes	414,98 €
P- 110	P4P6-H9B1	m	Grada de formigó prefabricat d'una peça en forma de L de 80x45 cm, de fins a 6 m de llargària, col·locada recolzada	100,45 €
	B4P3-H650		Grada de formigó prefabricat d'una peça en forma de L de 80x45 cm, de fins a 6 m de llargària	68,61000 €
			Altres conceptes	31,84 €
P- 111	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	14,85 €
			Altres conceptes	14,85 €
P- 112	P931-10RHF	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	149,19 €
	B06F1-I0IL		Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	112,90650 €
			Altres conceptes	36,28 €
P- 113	P966-H97L	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	32,41 €
	B069-2A9P		Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	3,07620 €
	B965-H695		Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	23,22600 €
			Altres conceptes	6,11 €
P- 114	P9E1-V6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	41,94 €
	B0111000		Aigua	0,00229 €
	B0512401		Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,50670 €
	B9E13200		Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	9,82260 €
			Altres conceptes	31,61 €
P- 115	P9F2-T3T2	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de gruix 10 cm, preu alt, sobre llit de 5 cm de gruix de morter, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat	34,33 €
	B0111000		Aigua	0,00229 €
	B0512401		Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,50670 €
	B9F29200		Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 10 cm de gruix, preu alt	14,80020 €
			Altres conceptes	19,02 €
P- 116	PAV01001	M3	Base granular de zavorra artificial, colocada con motoniveladora, en 1 tongada de 23 cm, compactación del material al 100% PM, con una planimetría admisible del 0,8%, incluso extendido, humectación y compactación.	33,14 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	33,14 €
P- 117	PB11-H8XX	m	BARANDILLA SIN RELLENO	57,82 €
	BB11-H5XX		Compuesta por tubos de acero de Ø60mm y uniones de aluminio en forma de codo o T según sean extremos o intermedios. - ALTURA CERRAMIENTO: 1m10 - PERÍMETRO: 100 ml - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m61 - ACABADO DE POSTES Y MONTANTES: Galvanizado senzimir Z-275 + RA (ESTANDARD) - Montaje de la barandilla: INCLUIDO	45,00000 €
			BARANDILLA SIN RELLENO Compuesta por tubos de acero de Ø60mm y uniones de aluminio en forma de codo o T según sean extremos o intermedios. - ALTURA CERRAMIENTO: 1m10 - PERÍMETRO: 100 ml - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m61 - ACABADO DE POSTES Y MONTANTES: Galvanizado senzimir Z-275 + RA (ESTANDARD)	
			Altres conceptes	12,82 €
P- 118	PB31-HAT1	m	Tanca tipus 1 sobre terreny inclinat	154,08 €
	BB33-T1I7		V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida	137,66000 €
			V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	16,42 €
P- 119	PB31-HAT2	m	Tanca tipus 2 sobre mur de formigó	154,08 €
			V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD Montaje de los bastidores: Incluido. Perforación y cimentación de postes: Incluida	
	BB33-T117		V.FAX-DOBLE HILO 2m00 SZ+RAL ESTANDARD (VERDE/BLANCO/ANTRACITA/NEGRO) CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR TIPO 1: Inclinado - BASTIDORES: fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de Ø8/6/8mm - POSTES VERTICALES: especiales tipo LUX Ø80 fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. - TRAVESAÑOS HORIZONTALES: Tubo liso Ø40 - ALTURA DEL TUBO: 2m60 - ALTURA DEL CERRAMIENTO: 2m00 - PERIMETRO: 435 metros lineales - DISTANCIA ENTRE EJES DE POSTES: 2m530 - ACABADO BASTIDORES: Galvanizado en Zn 40-80 g/m2 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL ESTANDARD	137,66000 €
			Altres conceptes	16,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 120	PB31-HAT3	m	Tanca tipus 3 Futbol	334,08 €
			CERRAMIENTO EN ALTURA DE 6 m h DE SIMPE TORSIÓN + POLIAMIDA CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR	
			- MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en RAL Standart ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 4 - MALLA: poliamida de 100x100 mm Blanca - POSTES: especiales Lux Ø80mm REFORZADOS fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: DUPLOS Ø80mm reforzados Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: SIMPLES Ø80mm reforzados Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL Standart Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 80x80x80 mm	
	BB33-T2I7		CERRAMIENTO EN ALTURA DE 6 m h DE SIMPE TORSIÓN + POLIAMIDA CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR	317,66000 €
			- MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en verde. ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 4 - MALLA: poliamida de 100x100 mm Blanca - POSTES: especiales Lux Ø80mm REFORZADOS fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: DUPLOS Ø80mm reforzados Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: SIMPLES Ø80mm reforzados Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL VERDE Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 80x80x80 mm	
			Altres conceptes	16,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 121	PB31-HAT4	m	Tanca tipus 4 Tennis	254,08 €
			CERRAMIENTO EN ALTURA DE 4 mh DE SIMPE TORSIÓN CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR	
			- ALTURA DEL CERRAMIENTO: 4m00 - PERIMETRO: 510 metros lineales - MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en RAL Standart ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 6 - POSTES: especiales Lux Ø80mm fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: Ø80mm Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: Ø80mm Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL Standart Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 60x60x60 mm Montaje y tensado de la malla: incluido.	
	BB33-T4I7		CERRAMIENTO EN ALTURA DE 4 mh DE SIMPE TORSIÓN CON TRAVESAÑO CORRIDO POR LA PARTE SUPERIOR	237,66000 €
			- ALTURA DEL CERRAMIENTO: 4m00 - PERIMETRO: 510 metros lineales - MALLA: modelo simple torsión de forma romboidal tipo 40/17 fabricado con alambre de 400N/mm2 de resistencia plastificada en verde. ALAMBRE TIPO: 19/16 N° HILADAS DE TENSION: 6 - POSTES: especiales Lux Ø80mm fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios intercambiables y posibilidad de fijación de la malla a cualquier punto del poste. - POSTES EXTREMOS Y DE TENSION: Ø80mm Separación entre postes de tensión: 30m00 aprox - POSTES INTERMEDIOS: Ø80mm Separación entre postes intermedios: 3m00 aprox - ACABADO POSTES: Galvanizado caliente tipo SZ-275 más plastificado Protecline® RAL VERDE Perforación y cimentación de postes sobre dados de hormigón realizados por el cliente: Incluido DADOS DE HORMIGÓN DE 60x60x60 mm Montaje y tensado de la malla: incluido.	
			Altres conceptes	16,42 €
P- 122	PF002	Ud	Suministro y colocación de juego de porterías móviles para fútbol 11 con arillos traseros, dimensiones interiores 7,32 m x 2,44 m, fabricadas en aluminio extrusionado de sección circular, dotadas en su parte trasera de doble canal para la fijación de los arillos y ganchos fabricados en poliamida para las redes, redes de nylon.	2.135,92 €
			Sense descomposició	2.135,92 €
P- 123	PF111	Ud	Suministro y colocación de juego de porterías móviles fútbol 7, dimensiones interiores 6,00 m x 2,00 m, compuestas por un marco de portería fabricada en aluminio extrusionado de sección circular nervada de 120 mm de diámetro y un sistema de abatimiento formado por dos brazos telescópicos y dos postes traseros como puntos de giro, incluso ganchos de poliamida para la sujeción de las redes, elementos de fijación y redes de nylon.	2.233,01 €
			Sense descomposició	2.233,01 €
P- 124	PF610	Ud	Suministro y colocación de juego de banderines de corner abatibles.	128,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	128,77 €
P- 125	PF650RED	M2	Red de protección de fondos, con trama 100 x 100 mm, construida en nylon o polipropileno de 3-4 mm de grosor, con doble tratamiento antisolar, incluso cables para tensado, mosquetones y pequeño material, completamente colocada.	1,73 €
			Sense descomposició	1,73 €
P- 126	PF650POSTES6	Ud	Unidad de poste de 6m de altura para redes de protección de fondo para campos de fútbol de sección troncocónica, construidas en chapa de acero al carbono S-235-JR CE EN 40-5 y GALVANIZADAS EN CALIENTE según normas ISO 1461:99. El poste es capaz de soportar una red de su misma cuya cuerda tiene un espesor de 4 mm y un cuadradillo de 100 x 100 mm. La interdistancia entre postes debe ser igual que la altura del poste.	304,85 €
			Sense descomposició	304,85 €
P- 127	PLOIMR	Ud	Suministro e instalación de piqueta de cobre de 2 m de largo (Piquc)	55,00 €
			Sense descomposició	55,00 €
P- 128	PQ13-T2IP	u	Bancde formigó de 1,50m de longitud sense respalller. De forma romboidal, es produeix en formigó arquitectònic acolorit en massa acabat decapat àrid vist de color blanc clapejat i hidròfug. Possibilitat de tractament antiglaç i/o antigrafit. En alineació, els bancs s'instal·len amb una separació de 3cm. El banc es fixa mitjançant dos perns zincats M20x180 introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar. ancorat a dau de formigó	883,72 €
	BQ12-T2PQ		Banc model 108 d'Urbidermis-Santa&Cole de 1,50m de longitud sense respalller. De forma romboidal, es produeix en formigó arquitectònic acolorit en massa acabat decapat àrid vist de color blanc clapejat i hidròfug. Possibilitat de tractament antiglaç i/o antigrafit.	860,00000 €
			Altres conceptes	23,72 €
P- 129	PQ13-T3IP	u	Banc alumini de 1,50m de longitud. Banc amb suport per oferir gran comoditat, amb recolzabraços per facilitar la incorporació, de materials i acabats resistents a l'ús. Estructura de fosa d'alumini EN-AC-43000 acabada imprimada i termolacada amb protecció anticorrosiva C3. Seient i respalller de llistons de 198x37mm d'extrusió d'alumini 6063-T5 acabats imprimats i termolacats amb protecció anticorrosiva C3. Color blanc, marró, verd anglès, blau, taronja, o groc, a escollir. Bases de suport a paviment de poliamida PA6 negra. ancorat a dau de formigó	863,72 €
	BQ12-T3IP		Banc model BASIC d'Urbidermis-Santa&Cole de 1,50m de longitud. Banc amb suport per oferir gran comoditat, amb recolzabraços per facilitar la incorporació, de materials i acabats resistents a l'ús. Estructura de fosa d'alumini EN-AC-43000 acabada imprimada i termolacada amb protecció anticorrosiva C3. Seient i respalller de llistons de 198x37mm d'extrusió d'alumini 6063-T5 acabats imprimats i termolacats amb protecció anticorrosiva C3. Color blanc, marró, verd anglès, blau, taronja, o groc, a escollir. Bases de suport a paviment de poliamida PA6 negra.	840,00000 €
			Altres conceptes	23,72 €
P- 130	PQ22-T2JU	u	Paperera de 42l de capacitat i 90x44x31cm. Paperera sòbria de planta el·líptica, robusta i duradora. És de fàcil instal·lació i molt apropiada per a espais reduïts. Cubeta de xapa d'acer galvanitzat en calent (90micres UNE-EN-ISO1461) pintada de negre de 49cm d'alçada. Estructura composta per dos perfils en L, de 40x40mm soldats a la base a una platina circular, d'acer galvanitzat en calent. Incorpora anelles d'acer inoxidable A2(AISI304) per a facilitar la subjecció de la bossa. Per a la seva instal·lació, la paperera es fixa mitjançant dues varetes corrugades introduïdes en orificis prèviament realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar.	596,79 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BQ22-0EDM		Paperera model RAMBLA d'Urbidermis-Santa&Cole de 42l de capacitat i 90x44x31cm. Paperera sòbria de planta el·líptica, robusta i duradora. És de fàcil instal·lació i molt apropiada per a espais reduïts. Cubeta de xapa d'acer galvanitzat en calent (90micres UNE-EN-ISO1461) pintada de negre de 49cm d'alçada. Estructura composta per dos perfils en L, de 40x40mm soldats a la base a una platina circular, d'acer galvanitzat en calent. Incorpora anelles d'acer inoxidable A2(AISI304) per a facilitar la subjecció de la bossa. Per a la seva instal·lació, la paperera es fixa mitjançant dues varetes corrugades introduïdes en orificis prèviament realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar.	565,00000 €
			Altres conceptes	31,79 €
P- 131	PQ3Y-T2K0	u	Font exterior ancorada amb dau de formigó	422,72 €
	BQ3Y-T2K0		Font exterior ancorada amb dau de formigó, tipus Atlantida de la casa Urbidermis	250,00000 €
			Altres conceptes	172,72 €
P- 132	PQUP-T25D	u	Desmuntatge i trasllat de mòdul prefabricat per a equipament de vestuaris/magatzem, de l'obra a magatzem o campa de l'Ajuntament, inclou desconexió de la instal·lació elèctrica, aigua i desguàs.	1.013,15 €
	BQUB-171H		Transport per a entrega i retirada de mòdul prefabricat per a equipament d'oficina en obra de 8,2x2,3 m amb paret de plafó d'acer lacat amb aïllament de poliuretà, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat, instal·lació elèctrica amb un punt de llum, interruptor, endolls, i quadre de protecció	55,93000 €
			Altres conceptes	957,22 €
P- 133	PQZ8-T2XN	u	Aparcament de bicicletes de 0,80m d'alçada, de formes amables i agradable al tacte. Format per un cos d'escuma integral de poliuretà expandit d'alta densitat acolorit en massa de color gris antracita, l'estructura interior és d'acer inoxidable AISI 304 i la base de fosa d'alumini AC-44100 (L-2520) acabada llisa i pintada de color gris clar. Per a la seva instal·lació, s'encasta 15cm al paviment mitjançant dos pernys que formen part de l'estructura, introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar, s'aconsella una distància mínima entre aparcabicicletes de 60cm.	395,52 €
	B011-05ME		Aigua	0,00185 €
	B07D-CVVV		Morter sintètic epoxi de resines epoxi	44,16683 €
	BQZ8-T2XN		Aparcament de bicicletes model KEY d'Urbidermis-Santa&Cole de 0,80m d'alçada, de formes amables i agradable al tacte. Format per un cos d'escuma integral de poliuretà expandit d'alta densitat acolorit en massa de color gris antracita, l'estructura interior és d'acer inoxidable AISI 304 i la base de fosa d'alumini AC-44100 (L-2520) acabada llisa i pintada de color gris clar. Per a la seva instal·lació, s'encasta 15cm al paviment mitjançant dos pernys que formen part de l'estructura, introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar, s'aconsella una distància mínima entre aparcabicicletes de 60cm.	310,00000 €
			Altres conceptes	41,35 €
P- 134	PR443-8VM5	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	78,68 €
	BR443-2322		Melia azedarach de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	78,68000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 135	PR4DK-93IX	u	Subministrament d'Hedera helix d'alçada de 125 a 150 cm, en contenidor de 3 l	2,94 €
	BR4DK-25PA		Hedera helix d'alçada de 125 a 150 cm, en contenidor de 3 l	2,94000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 136	PR4FR-93PU	u	Subministrament de Parthenocissus tricuspidata Veitchii d'alçada de 100 a 125 cm, en contenidor de 2,5 l	3,94 €
	BR4FR-2630		Parthenocissus tricuspidata Veitchii d'alçada de 100 a 125 cm, en contenidor de 2,5 l	3,94000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,00 €
P- 137	PR4JH-954W	u	Subministrament de Vinca minor d'alçària de 10 a 15 cm, en contenidor d'1,3 l	2,25 €
	BR4JH-26HO		Vinca minor d'alçària de 10 a 15 cm, en contenidor d'1,3 l	2,25000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 138	PR60-8Y00	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 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	70,09 €
	B011-05ME		Aigua	0,22200 €
	B03L-05MX		Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	25,71660 €
	BR32-21DJ		Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	6,09480 €
			Altres conceptes	38,06 €
P- 139	PR61-8ZIA	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	4,23 €
	B011-05ME		Aigua	0,00999 €
			Altres conceptes	4,22 €
P- 140	PRA2-4H2A	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior	3,91 €
	B03L-05MX		Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	0,40820 €
	BR4U0-21GV		Barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N	0,50589 €
			Altres conceptes	3,00 €
P- 141	PRA2-4H3Q	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus especial resistent a la baixa lluminositat (Dichondria Repens), segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior	3,66 €
	B03L-05MX		Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	0,40820 €
	BR4U0-21GU		Barreja de llavors per a gespa tipus especial resistent a la baixa lluminositat (Dichondria Repens), segons NTJ 07N	0,25290 €
			Altres conceptes	3,00 €
P- 142	QQQ7608J881N	ud	Sistema de control de doble encendido con el que obtener dos niveles de iluminación: entrenamiento y partido. Consiste en la instalación de un potenciómetro con el que regular la intensidad del modo entrenamiento en un % del total, de este elemento de control partiran líneas de cu de sección 2x1,5mm a cada uno de los proyectores, (sistemadobleencendi)	3.070,39 €
			Sense descomposició	3.070,39 €
P- 143	RIE01001	Ud	Suministro y colocación de aspersor de impacto de alcance 20 m	168,94 €
			Sense descomposició	168,94 €
P- 144	RIE02002	Ud	Suministro e instalación de equipo programador electrónico de riego, con seis estaciones de control hidráulico, totalmente instalado y conexionado en el interior de la caseta de vestuarios.	526,86 €
			Sense descomposició	526,86 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 145	RIE02003	MI	Suministro e instalación de cableado eléctrico con manguera Aceflex de 0.6/1 Kv, de 1.5 mm2 de sección, 7,5,4,3 y 2 hilos, para el control electrónico de la instalación; incluso conectores estancos para todas las conexiones, totalmente instalado.	3.495,14 €
			Sense descomposició	3.495,14 €
P- 146	RIE03005	MI	Tubería de polietileno PE-100 A.D. PN10 de 90 mm de diámetro, con registro sanitario y certificado de MARCA Y CALIDAD, con p.p. de todo tipo de piezas especiales para unión entre sí colocada en zanja, con los medios y maquinaria que precise.	12,47 €
			Sense descomposició	12,47 €
P- 147	RIE04005	Ud	Válvula de compuerta tipo Euro 20-23 o similar, PN16, con volante, cierre derechas, colocada en obra, probada, con p.p. de piezas especiales, tornillería, etc., de diámetro D=100 mm.	388,30 €
			Sense descomposició	388,30 €
P- 148	RIE05001	Ud	Arqueta de registro de 60X60 cm realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento 1/6, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2 y tapa de hormigón armado o fundición.	169,90 €
			Sense descomposició	169,90 €
P- 149	RIE07002	Ud	Grupo de presión formado por bomba de 20 c.v para red de riego y abastecimiento; incluso instalación eléctrica conectada con el equipo programador de riego, conexiones hidráulicas, valvulería, piezas especiales, colocado en el interior del depósito de regulación, totalmente instalado y probado.	5.417,47 €
			Sense descomposició	5.417,47 €
P- 150	SAN01001	MI	Canaleta para recogida de aguas pluviales tipo Ulma SELF 200 o similar, de hormigón polímero de dimensiones exteriores 204x140mm, con rejilla metálica galvanizada o de polipropileno, según sección tipo en planos, totalmente colocada, incluso excavación y cimiento de hormigón.	66,02 €
			Sense descomposició	66,02 €
P- 151	SAN02001	Ud	Arqueta arenero de hormigón polímero, colocada en la canaleta de recogida de aguas pluviales, provista de rejilla galvanizada y cestilla extraíble, incluso tubo de PVC de 110 mm para conexión sifónica con la red de saneamiento, totalmente instalada y rematada.	169,74 €
			Sense descomposició	169,74 €
P- 152	SAN02003	Ud	Pozo de registro prefabricado completo de 100 cm de diámetro interior, compuesto por base de 1,15 m de altura, colocada sobre solera de hormigón HM-20/P/40 ligeramente armada con mallazo, anillos de pozo de 1 m de altura y cono asimétrico para formación de brocal de pozo de 1 m de altura, junta de goma, incluso p.p. de recibido de pates con mortero de cemento, recibido de marco y tapa de hierro fundido, incluso excavación y relleno perimetral.	676,25 €
			Sense descomposició	676,25 €
P- 153	SAN03003	MI	Tubería de PVC corrugada para saneamiento de 315 mm de diámetro nominal, tipo doble pared de P.E corrugado unión por junta elástica; incluso p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	35,24 €
			Sense descomposició	35,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 154	UIIL895GQ	UD	Suministro e instalación de proyector de exterior para espacios públicos con tecnología LED. ASV PRM660CW030 PROYECTOR PRASM MINI 660W 30 GRADOS Nº de artículo: PRM660CW030 Flujo luminoso (Luminaria): 79165 lm Flujo luminoso (Lámparas): 79200 lm Potencia de las luminarias: 660.0 W Clasificación luminarias según CIE: 99 Código CIE Flux: 84 94 98 99 100 Lámpara: 1 x LD23670-28H1-T30 34.99W 5247.80lm (Factor de corrección 1.000). (UIIL.600dbcded)	718,45 €
			Sense descomposició	718,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 155	USJP109PR	m2	Sistema de césped artificial compuesto de los siguientes elementos: Lámina impermeabilizante Galga 800 Base elástica prefabricada de 23 mm de espesor, compuesta de polietileno expandido con célula cerrada. Césped artificial de última generación, fabricado mediante sistema tufting en zigzag de una medida de galga 5/8'' con 12 punt/dm, resultando 7.500 punt/m² con filamentos del césped X3 PLUS en tres tonos de verde de 45 mm de altura y 19.350 dtex. El hilo X3 PLUS combina 3 monofilamentos 5NX rectos, 3 monofilamentos XNOVA rectos y filamentos fibrilados Monofeel, fabricados en su totalidad de polietileno autolubricado con una alta resistencia a la abrasión y a los rayos ultravioletas. El hilo X3 PLUS tiene un título de 19.350 dtex. Los monofilamentos 5NX tienen una sección semi-cóncava con tres nervios asimétricos, un espesor de 420 µm, una anchura de 1 mm y un título de 2.175 dtex. Los monofilamentos XNOVA tienen una sección en forma de paralelepípedo con caras cóncavas que conforman cuatro ranuras y cuatro nervios asimétricos que refuerzan los laterales; tienen un espesor de 270 µm, 1,2 mm de ancho y un título de 2.175 dtex. Los monofilamentos XNOVA llevan incorporado un elastómero especial que aumenta su resiliencia y suavidad. El filamento Monofeel se compone de un film de polietileno fibrilado de un espesor de 120 µm, 6 mm de ancho y de un título de 6.300 dtex. La combinación de monofilamentos 5NX y XNOVA rectos con el film fibrilado Monofeel mejora la memoria dimensional de la superficie y el control del rebote y rodadura del balón, aumenta la suavidad del terreno de juego así como ayuda a mantener el granulado de relleno de alto rendimiento en el interior del sistema. La combinación de tres secciones diferentes con tonos diferentes de verde proporciona a las superficies X3 PLUS un aspecto matizado, que se asemeja a las superficies de césped natural. Los filamentos X3 PLUS están unidos a la base BACKING por el sistema TUFTING. Este basamento está fabricado con doble capa de polipropileno con un peso de 226 g/m². Este soporte base se caracteriza por su gran estabilidad dimensional. Finalizado el proceso anterior, el producto pasa por una línea de acabado que le incorpora aproximadamente 600 g/m² de poliuretano. Mediante esta operación los filamentos se fijan a la base consiguiendo una resistencia al arranque de entre 30 - 50 N. El peso total una vez fabricado es de 2.319 g/m² aproximadamente, siendo el ancho máximo del rollo 4 metros. Posteriormente, en la instalación, se realiza como capa inferior y relleno de estabilización, un proceso de lastrado, con arena de cuarzo redondeada, lavada y seca, con un 97% de sílice, granulometría entre 0,5 - 1 mm, en una cantidad de 24 kg/m² aproximadamente. Como capa superior y relleno técnico, se realiza un extendido de granulado de Hueso de aceituna, color marrón, en una proporción de 4 kg/m² aproximadamente y con una granulometría entre 0,6 - 2,0 mm. La gama de sistemas de césped artificial MONDOTURF está desarrollada para garantizar una excelente función deportiva y técnica. El césped artificial MONDOTURF se instala sobre una superficie regular y uniformemente compactada. El extendido y unión de los rollos se realiza mediante adhesivo de poliuretano bicomponente extendido sobre juntas de unión geotextiles. El marcaje de las líneas de juego se realiza con el mismo material. El sistema MONDOTURF NSF X3 PLUS 19 45 ZZ AOP EFP19023 está certificado en laboratorio según los criterios de calidad EN 15330-1, FIFA QUALITY 2015, NF P90-112. El CSIC certifica que este sistema de césped artificial está formado por componentes completamente recuperables. El césped artificial del sistema está certificado según los criterios Greenguard / Greenguard Gold. El sistema de césped artificial se fabrica de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad previstos por la norma UNE EN ISO 9001 en cuanto a	28,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			diseño, desarrollo, producción, comercialización, instalación y mantenimiento de césped artificial. Ha sido desarrollado de acuerdo con el Sistema de Gestión de la I+D+i conforme con la norma UNE 166002 en cuanto a la investigación, desarrollo e innovación de tecnologías textiles para césped artificial y materiales de fibras sintéticas para césped artificial y se fabrica de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad medioambiental previstos por la norma UNE EN ISO 14001 en cuanto diseño, desarrollo, producción, comercialización, instalación y mantenimiento de césped artificial. Propriedade (USJP10ax)	
			Sense descomposició	28,88 €
P- 156	XCONQUA_13	pa	Control qualitat urba	2.000,00 €
			Sense descomposició	2.000,00 €
P- 157	XPAUZ542	pa	Partida alçada a justificar en concepte de connexió a la xarxa pública d'aigües residuals.	1.800,00 €
			Sense descomposició	1.800,00 €
P- 158	XSEGSAL_13	pa	Seguretat i salut urbanització	3.000,00 €
			Sense descomposició	3.000,00 €