



Document 4 - PRESSUPOST

Projecte de reurbanització dels carrers Doctor Robert i Jacint Verdaguer
entre l'avinguda de Bufalà i el carrer Mestre Breton

DOCUMENT 1 – MEMÒRIA

1. MEMÒRIA
2. ANNEXES

DOCUMENT 2 – PLÀNOLS

DOCUMENT 3 – PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

DOCUMENT 4 – PRESSUPOST



- 1. PRESSUPOST**
- 2. AMIDAMENTS**
- 3. JUSTIFICACIÓ DE PREUS**
- 4. RESUM DE PRESSUPOST**
- 5. ÚLTIM FULL**



1. PRESSUPOST



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	00	TREBALLS D'ARQUEOLOGIA
Subcapítol	01	Seguiment arqueològic preventiu

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PA02-FEPT-M h	Arqueòleg director per a la direcció tècnica de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic. (P - 259)	35,18	30,000	1.055,40
2	P1A2-X001 u	Redacció de la memòria final dels seguiment arqueològic (P - 218)	525,21	1,000	525,21
TOTAL	Subcapítol	01.00.01			1.580,61

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	00	TREBALLS D'ARQUEOLOGIA
Subcapítol	02	Intervenció arqueològica (en cas de troballa)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PA02-FEPT-M h	Arqueòleg director per a la direcció tècnica de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic. (P - 259)	35,18	20,000	703,60
2	PA02-FEPU-M h	Arqueòleg ajudant de reforç de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic. (P - 260)	31,50	20,000	630,00
3	PA0E-000A-M h	Auxiliar d'arqueòleg de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic. (P - 261)	22,05	20,000	441,00
4	P1A2-X002 pa	Documentació i classificació del material arqueològic trobat a l'excavació (partida alçada a justificar) (P - 219)	525,21	1,000	525,21
TOTAL	Subcapítol	01.00.02			2.299,81

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	01	TEBALLS PREVIS
Subcapítol	02	Implantació Entorn

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBB4X001 m2	Cartell per a informació d'obra, amb text, dades i fotografia virtual de l'actuació, de lamelles d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport. (P - 78)	233,47	2,000	466,94
2	PBBM-4IMA m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra formigonat (P - 276)	23,16	12,000	277,92
3	FBB2AA11 u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 95x70 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament (P - 76)	189,93	11,000	2.089,23
4	FBB21101 u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament (P - 75)	38,60	16,000	617,60
5	FBB1X001 u	Desplaçament, a nova ubicació temporal durant el transcurs de les obres, de la placa d'aparcament adaptat PMR, trasllat senyal rectangular de 40 cm x40 cm, inclou extracció i col·locació en nova ubicació del suport i fonamentació, i pintat horitzontal dels límits de la placa. Completament acabada, segons plànols. (P - 74)	55,95	4,000	223,80



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme
Servei de Projectes i Control d'Obres

Reurbanització C. Doctor Robert i C. Jacint Verdaguer

PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 2

6	PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçada mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs (P - 324)	81,16	11,000	892,76
7	GBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat (P - 149)	14,74	156,000	2.299,44

TOTAL	Subcapítol	01.01.02	6.867,69
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	01	TEBALLS PREVIS
Subcapítol	03	Cales Localització Serveis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F222X002	m3	Formació de cala per a inspecció de serveis existents en vorera o calçada, d'1,00x1,00x1,00 aproximadament, per mitjans manuals, inclòs demolició de paviments existents amb martell compressor elèctric, càrrega mecànica de runes sobre contenedor o camió, excavació de clot per mitjans manuals, posterior reompliment amb terres adequades de la propia excavació, i compactació amb tongades de 25 cm de gruix com a màxim. (P - 36)	69,66	36,000	2.507,76

TOTAL	Subcapítol	01.01.03	2.507,76
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	01	Extraccions Elements Varis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F21QX001	u	Extracció de senyal de transit i/o de informació, sense arrenjament del paviment de panot pero si tapant forat, incloent element de suport al carrer o de fixació a element(bàcul, poste, etc.) i enderroc de dau de formigó. S'inclou la càrrega de l'element sobre camió o acopi per reaprofitament. (P - 23)	8,33	22,000	183,26
2	F21DX001	u	Extracció, aplec, acopi i carrega de bastiments i tapes de registres d'instal·lacions existents amb acopi per a posterior recol·locació, ó transport a magatzem municipal. Incloent la carrega i transport dels residus resultants a gestor acreditat. (P - 18)	5,93	182,000	1.079,26
3	F21QX004	u	Retirada de paperera i ancoratges, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra. (P - 25)	13,08	9,000	117,72
4	F21QX003	u	Retirada de pila formigó, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra. (P - 24)	9,13	27,000	246,51
5	F21QX006	u	Retirada de baranan metàl·lica, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat. (P - 26)	20,17	12,350	249,10
6	F21QX007	u	Retirada de jardineria circular, inc. desbroçada i buidat de terra vegetal, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra. (P - 27)	77,14	1,000	77,14

EUR



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 3

7	P21Q2-8GXR	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 229)	12,84	8,000	102,72
---	------------	---	--	-------	-------	--------

TOTAL	Subcapítol	01.02.01				2.055,71
--------------	-------------------	-----------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	02	Enderrocs Paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 10)	8,80	75,120	661,06
2	F219FBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 9)	5,98	89,730	536,59
3	F2191306	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 4)	3,85	986,900	3.799,57
4	F2193A05	m	Demolició de rigola de formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió (P - 5)	5,30	567,080	3.005,52
5	F2194JK5	m2	Demolició de paviment de panots i solera de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 7)	6,49	1.896,540	12.308,54
6	F219X004	m	Demolició de paviment i base de formigó de qualsevol gruix, de grans peces prefabricades de formigó, de 60x40x7 cm de dimensió mínima, col·locades sobre morter, amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat. (P - 11)	19,04	27,490	523,41
7	F2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 8)	3,75	3.812,430	14.296,61
8	P214Y-HYWT	m2	Demolició de gual de vianants i vehicles de pedra granítica sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i <= 1.2 m d'amplària amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2 (P - 226)	26,41	10,080	266,21
9	F219X008	m2	Demolició gual- paviment de peces prefabricades de formigó de dimensions variables, col·locades sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Tria i acumulació dels residus a obra i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat. (P - 12)	14,45	23,720	342,75
10	F219X009	m	Demolició de vorada granit col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 13)	11,90	9,500	113,05
11	P2143-4RR0	m	Enderroc d'esglaó d'obra, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 221)	5,93	25,700	152,40
12	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 222)	7,64	1,710	13,06

EUR



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 4

13	P2142-4RMJ	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 220)	15,27	5,914	90,31
----	------------	----	---	-------	-------	-------

TOTAL	Subcapítol	01.02.02				36.109,08
--------------	-------------------	-----------------	--	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	03	Enderrocs de Fonaments i Contencions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214P-117SK	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (P - 225)	75,87	1,323	100,38
2	P2143-X001	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 30 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 223)	9,68	26,800	259,42
3	P214P-117K2	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (P - 224)	79,15	1,233	97,59

TOTAL	Subcapítol	01.02.03				457,39
--------------	-------------------	-----------------	--	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	04	Enderrocs Sanejament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F21DX002	u	Extracció de bastiments i tapes de pous de clavegueram, resti-res d'instal·lacions, embornals i altres elements de vialitat, càrrega i transport a magatzem municipal. (P - 19)	21,39	8,000	171,12
2	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 33)	19,45	67,634	1.315,48
3	F222B123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 34)	12,02	248,222	2.983,63
4	F21D2122	m	Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 15)	1,71	484,930	829,23
5	F21DGG02	m	Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 16)	7,59	10,770	81,74
6	F21DQG02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 17)	5,53	6,000	33,18
7	F2194AF1	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (P - 6)	11,74	11,000	129,14
8	F21DX005	u	Demolició de pericó instal·lacions, de parets de 15 cm de maó i solera de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 20)	11,06	184,000	2.035,04
9	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 47)	13,11	147,346	1.931,71

**PRESSUPOST**

Data: 26/09/25

Pàg.: 5

TOTAL	Subcapítol	01.02.04	9.510,27
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	05	Enderrocs Instal·lació Enllumenat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 236)	16,13	186,346	3.005,76
2	F21HX003	m	Retirada de cablejat d'enllument públic superficial existent, inclou desconexió de la xarxa, retirada del cablejat i condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa. Càrrega manual, mecànica de runa sobre camió o contenidor, i transport a depòsit autoritzat inclòs canon corresponent. (P - 21)	2,97	121,070	359,58
3	F21HX004	m	Enderroc de canalització i retirada de cablejat d'enllument públic soterrada existent, inclou desconexió de la xarxa, retirada del cablejat i condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, i transport a depòsit autoritzat inclòs canon corresponent. (P - 22)	3,38	1.023,100	3.458,08
4	P21DH-8GXG	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 10 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 227)	135,36	22,000	2.977,92
5	P21DH-M8J5	u	Desmuntatge de llumenera i braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 228)	68,75	7,000	481,25
6	F2285B0A	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 90% PM (P - 43)	19,74	232,933	4.598,10

TOTAL	Subcapítol	01.02.05	14.880,69
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	06	Enderrocs Enjardinament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21R0-92HN	u	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 230)	139,91	1,000	139,91
2	P21R0-92I8	u	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 6 a 10 m d'alçària de port mitjà, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 231)	220,23	6,000	1.321,38
3	F21RX001	U	Retirada d'arbustiva, amb arrels, de port petit, amb mitjans mecànics, inclosa la retirada esporga prèvia i arrabassament amb arrels, rebliment del forat i anevellament del terreny i càrrega sobre camió o contenidor. (P - 28)	92,60	2,000	185,20

EUR

**PRESSUPOST**

Data: 26/09/25

Pàg.: 6

4	PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçada mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs (P - 324)	81,16	3,000	243,48
5	P21R1-92JR	u	Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar (P - 232)	52,39	7,000	366,73

TOTAL	Subcapítol	01.02.06	2.256,70
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIARI
Subcapítol	01	Moviment de Terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F221D6J2	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb pala carregadora amb escarificadora i càrrega indirecta sobre camió (P - 30)	7,68	657,265	5.047,80
2	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 29)	4,85	47,335	229,57
3	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (P - 41)	1,72	3.774,140	6.491,52
4	F226U106	m3	Terraplenada i piconatge de terres per a caixa de paviment, en tongades fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM amb terres de la propia excavació, amb part proporcional de perfilat de talussos i possibles esgotaments (P - 38)	6,73	157,510	1.060,04
5	P2A0-1189G	m3	Subministrament de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 20 a 40 mm, procedent de planta de reciclatge (P - 238)	16,54	17,032	281,71

TOTAL	Subcapítol	01.03.01	13.110,64
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIARI
Subcapítol	02	Ferms

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F219X010	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses, amb un gruix de 4 cm, en encaixos laterals infinals, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entresgues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada. (P - 14)	4,80	45,320	217,54
2	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 57)	33,59	401,584	13.489,21
3	P930-11ABR	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat (P - 249)	95,79	481,452	46.118,29
4	F9J13K40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2 (P - 72)	0,60	2.648,790	1.589,27
5	P9H5-E8AI	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de	81,40	381,425	31.048,00



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 7

			granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada (P - 258)			
6	F9J12E70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1.5 kg/m2 (P - 71)	0,78	2.648,790	2.066,06
7	P9H5-E89W	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada (P - 257)	86,28	381,450	32.911,51
8	F9G5-X001	m2	Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, estesa i vibratge mecànic, malla electrosoldada d'acer B500T 15x 15 cm i 6 mm de D, amb acabat frassat i part proporcional de junts de dilatació i retracció (P - 69)	39,13	241,530	9.451,07

TOTAL	Subcapítol	01.03.02			136.890,95
--------------	-------------------	-----------------	--	--	-------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIARI
Subcapítol	03	Paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F227X001	m2	Anivellació, refi, compactació i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. (P - 42)	1,80	2.675,540	4.815,97
2	F961A8GA	m	Vorada de pedra granítica escairada, serrada mecànicament i flamejada, de forma recta, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter. (P - 58)	59,10	794,500	46.954,95
3	P965-OYNU	m	Vorada de pedra granítica, corba, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter (P - 250)	74,81	49,590	3.709,83
4	P967-107MQ	m	Peça recta de formigó per a vorades model T5, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 30x22 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 30 a 35 cm d'alçària, i rejuntat amb sorra-ciment (P - 253)	40,40	26,270	1.061,31
5	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 - 251)	40,47	813,820	32.935,30
6	P966-H97Q	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 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 - 252)	61,68	141,830	8.748,07
7	E811X001	m	Repasos de façanes per modificació de la rasant actual (P - 1)	6,62	811,260	5.370,54
8	F9715G11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 59)	116,22	132,899	15.445,52
9	F97433EA	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (P - 60)	19,79	1.476,650	29.222,90
10	P930-11ABR	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i	95,79	314,437	30.119,92



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 8

			piconatge manual, acabat reglejat (P - 249)			
11	E9Z4AA15	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080 (P - 2)	3,51	67,370	236,47
12	P9E1-HYMT	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta (P - 254)	38,36	1.993,330	76.464,14
13	F9E1X001	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1A, col·locat a a truc de maceta amb morter i beurada de ciment pòrtland, inclou posada a cota dels pericons de serveis i alineades coincidint amb peça sencera o com marqui la d.f. i talls de peces per adaptarles a les façanes, guals i vorades, seguint indicacions del projecte, i col·locació dels marcs de servei. (P - 64)	47,58	67,370	3.205,46
14	F9E1X004	m	Franja per a invidents de 80 cm d'amplària, en vorera de paviment de panot, amb panot ratllat de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland (P - 65)	38,54	64,220	2.475,04
15	P9E1-V7XG	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta (P - 255)	57,99	72,670	4.214,13
16	F9G2X001	m2	Formació escala in situ amb formigó ha-25/b/20/l. Subministrament i execució d'escalat de formigó in situ, ha-25/b/20/l, grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb els mitjans necessaris, estesa i vibratge mecànic, amb esglaons de formigó fets a la vegada que la llosa de fins a 30 cm d'estesa, 20 cm d'alçària de frontal. inclou p.p. d'encofrat amb tauler de fusta, armadura ap500s d'acer en barres corrugades en una quantia de 20 kg/m2, i p.p. de matavius. S'inclouen totes les feines i elements auxiliars necessaris per a deixar la partida correctament executada segons plànols de projecte i indicacions de la df. (P - 67)	65,73	37,970	2.495,77
17	F9V3X001	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de 100x40x15 cm, amb bisell i acabat llis, model Superstep de BREINCO o similar, de color marfil, col·locat amb formigó HNE-15/P/10. Inclou banda fressada texturitzada antilliscant. (P - 73)	42,82	37,970	1.625,88
18	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 57)	33,59	27,155	912,14
19	F9G8-X001	m2	Paviment de 15 cm de gruix formigó HM-30/F/20XS1-F armat amb microfibras de vidre alcalinorresistentes (AR) de 13 mm i dosificació 2 kg/m3, apte per a classe d'exposició I+E, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, fratassat afegint 2 kg/m2 de ciment portland (P - 70)	30,46	181,030	5.514,17
20	F9G2X002	m2	Formació llosa esglaonada per paviment-grades en formigó in situ amb formigó ha-25/b/20/l. Subministrament i execució de llosa esglaonada de formigó in situ, ha-25/b/20/l i dau de fonamentació, grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb els mitjans necessaris, estesa i vibratge mecànic, amb esglaons de formigó fets a la vegada que la llosa de fins a 30 cm d'estesa, 20 cm d'alçària de frontal. inclou p.p. d'encofrat amb tauler de fusta, armadura ap500s d'acer en barres corrugades en una quantia de 20 kg/m2, i p.p. de matavius. Acabat de la superfície rugós per facilitar d'adhesió del revestiment.	72,13	40,590	2.927,76



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 9

		S'inclouen totes les feines i elements auxiliars necessaris per a deixar la partida correctament executada segons plànols de projecte i indicacions de la df. (P - 68)				
21	P9F3-X001	m2	Paviment de peça rectangular VULCANO de BREINCO o equivalent, gris, de 10x30 cm i 8 cm de gruix, col·locats amb morter de ciment amb adhesiu (P - 256)	57,82	40,590	2.346,91
22	P924-DX6U	m3	Subbase de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 248)	19,38	382,890	7.420,41
23	F9F1X001	m2	Paviment de llosa FILTRA de BREINCO o equivalent, de 60x40 cm i 8 cm de gruix, color DESIERTO col·locats sobre llit d'ull de perdiu o sorra de granulometria 2-6 mm, de 5 cm de gruix màxim, amb rebliment de junts amb sorra fina grandària màx. 1,20 mm i compactació del paviment acabat. Inclou talls de peces, peces separadores, peces amb morter en els confinaments i entregues amb altres elements del paviment Nota: Les zones de paviment que coincideixen amb els passos de vianants s'hauran de rejuntar amb morter. (P - 66)	41,10	382,890	15.736,78
24	F981X001	m	Gual per a vehicles de 60 cm d'ample de pedra granítica, serrada mecànicament amb les cares vistes flamejades, rampa formada per peces 60 x 40 x 10 cm, inclòs part proporcional de caps de remat formats per peces granítiques de 60 x 40 x 10 cm rectes, col·locat amb morter sobre solera de formigó HM-20/P/20/I. (P - 61)	349,03	38,400	13.402,75
25	F981X002	u	Gual per a vehicles de 560 cm x 220 cm de pedra granítica, serrada mecànicament amb les cares vistes flamejades, rampa formada per peces 80 x 40 x 10 cm, inclòs part proporcional de caps de remat formats per peces granítiques de 80 x 60 x 10 cm rectes, col·locat amb morter sobre solera de formigó HM-20/P/20/I, inclòs gravat acabat tàctil direccional i botonat. (P - 62)	4.070,66	4,000	16.282,64
26	F981X003	u	Gual per a vianants de 280 cm x 140 cm de pedra granítica, serrada mecànicament amb les cares vistes flamejades, rampa formada per peces 80 x 40 x 10 cm, inclòs part proporcional de caps de remat formats per peces granítiques de 80 x 60 x 10 cm rectes, col·locat amb morter sobre solera de formigó HM-20/P/20/I, inclòs gravat acabat tàctil direccional i botonat. (P - 63)	1.687,88	1,000	1.687,88
27	FDKZX003	u	Col·locació de bastiment per a situar a nova rasant en pericons de serveis en paviment de voreres, amb reserva deixada al formigó de base en voreres per a formació de pericó i formació de solera de morter inclosa. (P - 113)	8,64	182,000	1.572,48
28	P7B1-6Q3H	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (P - 245)	2,44	0,000	0,00
29	P713-DXFD	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PN-6 segons la norma UNE 104402 de dues làmines, de densitat superficial 7,2 kg/m2 formada per làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40 PE amb armadura de film de polietilè de 95 g/m2, adherides entre elles en calent i col·locades sobre capa separadora amb geotèxtil (P - 244)	25,02	30,000	750,60
30	FDKZX004	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a tancament de Estació Transformadora, recolzada i classe D250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter i acabat paviment de formigó com a la plaça. Tot fabricat i col·locat seguint indicacions de la companyia suministradora. (P - 114)	288,06	4,000	1.152,24

TOTAL	Subcapítol	01.03.03	338.807,96
--------------	-------------------	-----------------	-------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIÀRI
Subcapítol	04	Senyalització Viària



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 10

Apartat 01 Senyalització horitzontal

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PBA4-DXRR	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària i 0,5/0,5 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 270)	2,54	8,700	22,10
2	PBA4-DXTM	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 271)	3,98	93,200	370,94
3	PBA3-DXJ9	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 264)	1,01	112,450	113,57
4	PBA3-DXJV	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 265)	0,82	288,250	236,37
5	PBA2-FIHW	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 263)	10,54	25,850	272,46
6	PBA3-X001	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 266)	0,89	55,400	49,31
7	PBA3-X002	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 267)	1,12	67,650	75,77
8	PBA3-X003	u	Pintat sobre paviment de marca vial símbol per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanca i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 268)	21,29	3,000	63,87
9	PBA3-X004	u	Pintat sobre paviment de marca vial símbol per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 269)	22,88	1,000	22,88
10	PBA1-HPO0	u	Reductor velocitat tipus coixí berlinès de 180x200x7 cm de cautxú, amb cantoners i rampa amb triangle blanc, inclòs elements de fixació, fixada al paviment (P - 262)	801,38	1,000	801,38
TOTAL		Apartat	01.03.04.01			2.028,65

Obra 01 Pressupost 18-026

EUR

**PRESSUPOST**

Data: 26/09/25

Pàg.: 11

Capítol	03	SISTEMA VIÀRI
Subcapítol	04	Senyalització Viària
Apartat	02	Senyalització vertical

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F222X006	m3	Excavació de pou de fins a 2 m de fondària per a fonamentació de columnes i pericons, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega de terres sobre camió. (P - 37)	14,35	2,304	33,06
2 F315X002	u	Formació de dau de formigó per a fonamentació de suport 3,00m d'alçària, de dimensions 0,60x0,60x0,60m formigonat amb HM-20/B/20/I de consistència tova, vibrat mecànic. (P - 56)	26,22	16,000	419,52
3 FBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat (P - 79)	14,74	48,000	707,52
4 PBBF-DUJS	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 274)	111,52	4,000	446,08
5 PBBH-DVFJ	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 275)	74,76	1,000	74,76
6 PBBB-DVKG	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 272)	100,35	12,000	1.204,20
7 FBB32620	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x20 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada al senyal (P - 77)	49,00	1,000	49,00
8 PBBB-DVKI	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 273)	161,89	3,000	485,67
9 FBBZX001	u	Subministrament i col·locació de placa-rètol amb el nom de la via (carrer, rambla, avinguda, etc.), amb planxa metàl·lica plegada i lacada en calent de color blau, serigrafiada amb el nom de la via, del barri i de l'escut de la ciutat, tot segons model propi de la ciutat de Badalona. Completament instal·lat. (P - 80)	78,33	9,000	704,97
TOTAL Apartat		01.03.04.02			4.124,78

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIÀRI
Subcapítol	05	Semaforització
Apartat	01	Desmuntatge

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FBBZX005	u	Desmuntatge per a posterior reubicació, d'element semafòric amb columna metàl·lica de alçada >= 2 m, i semafors, inclòs extracció del seu ancoratge, desconnexió del quadre de maniobra, amb retirada i acopi. Tot inclòs segons plànols. (P - 84)	127,91	2,000	255,82

TOTAL Apartat		01.03.05.01			255,82
----------------------	--	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIÀRI
Subcapítol	05	Semaforització



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme
Servei de Projectes i Control d'Obres

Reurbanització C. Doctor Robert i C. Jacint Verdaguer

PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 12

Apartat 02 Rases i Conduccions semafòriques

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FDG5X001	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors, muntada com a canalització soterrada inclòs protecció amb sorra. (P - 105)	9,42	11,500	108,33
2 FG380707	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 119)	13,09	11,500	150,54
3 FG319534	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (P - 116)	2,73	11,500	31,40
4 F222B123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 34)	12,02	1,200	14,42
5 F222X006	m3	Excavació de pou de fins a 2 m de fondària per a fonamentació de columnes i pericons, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega de terres sobre camió. (P - 37)	14,35	0,144	2,07
6 F228A10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 46)	14,49	1,200	17,39
7 F315X001	u	Formació de dau de formigó per a fonamentació de columna de 4,00m d'alçària, de dimensions 0,60x0,60x0,60m inclòs fixació de plantilla amb pern d'ancoratge, canalització per alimentació elèctrica del bàcul i entrada del cable de presa de terra, i posterior formigonat amb HM-20/B/20/I de consistència tova, vibrat mecànic. (P - 55)	44,71	2,000	89,42
8 FBBZX003	u	Treballs per al reconexió elèctric dels semàfors al quadre elèctric i de control. Inclòs el material auxiliar necessari per a la correcta passada en marxa. (P - 82)	120,65	1,000	120,65
9 FDK262G7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 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 - 107)	125,34	2,000	250,68
10 FDKZ3174	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (P - 111)	78,78	2,000	157,56

TOTAL Apartat 01.03.05.02 942,46

Obra 01 Pressupost 18-026
Capítol 03 SISTEMA VIARI
Subcapítol 05 Semaforització
Apartat 03 Punts Semaforització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FBBZX004	u	Pintat i acondicionament de la columna semafòrica, amb una mà de protecció antioxidant i dues mans de pintura a l'esma de poliuretà de 2 components. (P - 83)	67,15	2,000	134,30

TOTAL Apartat 01.03.05.03 134,30

Obra 01 Pressupost 18-026

EUR



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 13

Capítol	03	SISTEMA VIÀRI
Subcapítol	05	Semaforització
Apartat	04	Quadre Comandament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBZX002	u	Enginyeria de trànsit a una cruïlla semafòrica (estructura de fases, repartiment, desfasament, selecció horària, volcat en el regulador, etc.). Comprovació del bon funcionament de la instal·lació. (P - 81)	1,000	108,51

TOTAL	Apartat	01.03.05.04			108,51
--------------	----------------	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	04	MURS CONTENCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2225123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora petita i càrrega mecànica del material excavat (P - 32)	6,305	67,15
2	P333-X001	m3	Formigonament per a fonaments a una fondària <= 3 m amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0,6, abocat des de camió (P - 240)	4,909	544,41
3	P6C1-X001	m2	Tancament format per gabió de pedra compactada i transportable tipo GAVION COMPACT o equivalent, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 50 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm. Inclou part proporcional soterrada. Inclòs transport i completament instal·lat. (P - 242)	51,960	9.867,20
4	P6C1-X002	m2	Tancament format per gabió de pedra compactada i transportable tipo GAVION COMPACT o equivalent, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 30 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm. Inclou part proporcional soterrada. Inclòs transport i completament instal·lat. (P - 243)	4,650	794,13
5	P326-M8HJ	m2	Mur de contenció per gravetat de peces prefabricades de formigó de 46x30.5x20 cm, color gris de cara vista, per a la formació de murs de 3º i 0,8 m d'alçada, amb rebliment i compactació de trasdós de mur amb argiles amb angle de fregament intern de 27º (P - 239)	4,000	354,80
6	P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (P - 247)	6,000	36,96
7	P894-4V9H	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de malla, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat (P - 246)	0,900	17,46

TOTAL	Capítol	01.04			11.682,11
--------------	----------------	--------------	--	--	------------------



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 14

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	05	SANEJAMENT
Subcapítol	01	Moviment de Terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 33)	19,45	59,445	1.156,21
2	P221B-EL8J	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny de sòls de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió (P - 234)	10,67	605,807	6.463,96
3	P230-DAXA	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 35% (P - 237)	23,27	345,000	8.028,15
4	F227A00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 40)	3,12	590,890	1.843,58
5	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 47)	13,11	672,009	8.810,04

TOTAL	Subcapítol	01.05.01	26.301,94
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	05	SANEJAMENT
Subcapítol	02	Canonades

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FD7JX016	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, tipus ECOPAL o equivalent, de diàmetre nominal exterior 250 mm i diàmetre interior 217 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets i junta d'estanquitat d'EPDM (No-Loss), amb certificat AENOR, col·locada al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm. Tot inclòs completament acabat, inclent connexions d'escomeses i segons plànols. (P - 94)	18,65	310,000	5.781,50
2	FD7JX004	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, tipus ECOPAL o equivalent, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm. Tot inclòs completament acabat, inclent connexions d'escomeses i segons plànols. (P - 86)	16,27	182,900	2.975,78
3	PD731-X001	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè HDPE, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de 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 i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 20 cm de gruix de 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, amb picó vibrant de combustible (P - 279)	86,16	418,330	36.043,31



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 15

4	FD7JX008	u	Formació de connexió amb peça especial i junta elastomèrica, per a diàmetre exterior 500 mm i per connectar a pou. Inclou la formació d'obertura del pou, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat. (P - 89)	148,20	22,000	3.260,40
5	FD7JX018	u	Formació de connexió, a l'interior del pou, amb execució de tall del tub en mitja canya per a formació de registre, per a diàmetre exterior 500mm. Inclou segellat. Tot completament acabat. (P - 96)	41,96	12,000	503,52
6	FD7JX006	m	Formació de connexió amb peça especial i junta elatomèrica, per a diàmetre exterior 200 mm i per connectar a diferents diàmetres de claveguera. Inclou la formació d'obertura de la claveguera amb corona especial, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat. (P - 87)	79,19	31,000	2.454,89
7	FD7JX007	u	Formació de connexió amb peça especial i junta elatomèrica, per a diàmetre exterior 250 mm i per connectar a diferents diàmetres de claveguera. Inclou la formació d'obertura de la claveguera amb corona especial, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat. (P - 88)	76,79	104,000	7.986,16
8	FD7JX015	m	Formació de connexió registrable de la connexió fecal particular, amb peça especial en forma de "T" registrable per a diàmetre exterior 250 mm, inclou els accessoris necessaris i tub de PEAD de diferents diàmetres per adaptar-los al tram particular, segellat de junts, marc i tapa de registre de 42x42x4 cm. Tot completament acabat. (P - 93)	121,83	104,000	12.670,32
9	FD7JX014	m	Formació de connexió registrable de la connexió pluvial particular, amb peça especial en forma de "T" registrable per a diàmetre exterior 200 mm, inclou els accessoris necessaris i tub de PEAD de diferents diàmetres per adaptar-los al tram particular, segellat de junts, marc i tapa de registre de 42x42x4 cm. Tot completament acabat. (P - 92)	112,50	45,000	5.062,50
10	FD7JX009	u	Connexió a nou pou en entrada/sortida de claveguera de interseccionament existent, amb formigó hidròfug. S'inclou el tapat total i segellat de l'obertura al pou, el segellat dels junts al nou pou i al col·lector i el reblert de formigó HM-20/P/20/IIa de protecció. (P - 90)	569,45	1,000	569,45
11	FD7JX010	u	Connexió a pou existent en entrada/sortida de la nova claveguera en interseccionament, amb formigó hidròfug. S'inclou el tapat total i segellat de l'obertura al pou, tallat del col·lector, el segellat dels junts al pou i al col·lector i el reblert de formigó HM-20/P/20/IIa de protecció i reparació del paviment asfàltic. (P - 91)	576,35	1,000	576,35

TOTAL	Subcapítol	01.05.02	77.884,18
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	05	SANEJAMENT
Subcapítol	03	Elements (Obra de Fàbrica, Prefabricats i Fosa)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDB18680	u	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 20 cm de gruix i de planta 1.3x1.3 m (P - 97)	59,74	11,000	657,14
2	FDB186C0	u	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 20 cm de gruix i de planta 1.5x1.5 m (P - 98)	79,54	1,000	79,54
3	FDB2742B	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1x1 m per a tub de diàmetre 50 cm (P - 99)	44,48	11,000	489,28
4	FDB2746B	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1.2 m per a tub de diàmetre 50 cm (P - 100)	68,40	1,000	68,40
5	FDD1A538	m	Paret per a pou circular de D=100 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 (P - 101)	366,97	17,100	6.275,19

EUR



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 16

6	FDD1X001	m	Paret per a pou circular de D=120 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4 (P - 102)	377,99	2,800	1.058,37
7	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra (P - 103)	21,42	43,000	921,06
8	FDDZX008	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa dúctil de classe D400, fosa dúctil GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, pas lliure 600 mm, marc quadrat de dimensió exterior 850 mm, alçada 100 mm. Pes del conjunt 88 kg (pes tapa 55.67 kg). Tapa circular de 650 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig anti retorn a 90° impeding el tancament accidental, marca d'identificació "S" i extraïble quan està oberta a 120°. Junta policloroprè enganxada a la tapa, anti-soroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície. Tapa equipada amb orificis de clau per a manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Marc monobloc modelat amb orificis de > 20 mm per fixació sobre cercle de diàmetre de 740 mm. Amb marcatge en relleu de l'Ajuntament de Badalona i "CLAVEGUERAM". Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant, col·locat amb morter per a ram de paleta, classe M-7,5 (7,5 N/mm ²), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2. (P - 104)	439,77	12,000	5.277,24
9	ED7FX001	u	Embornal sifònic tipus Badalona, col·locat sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/II i format per caixa prefabricada de formigó de 410x920x900 mm mides exteriors, amb divisòria intermitja amb marc i tapa de fundició registrable a l'interior de 340x225x30 mm. classe B-125 segons norma UNE En-124 amb segell Aenor. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona. Tot completament acabat, incloent connexió, segellat del tub, i peces especials. (P - 3)	457,70	71,000	32.496,70
10	FD7JX017	u	Treballs per a la connexió dels pluvials de façana a la xarxa de sanejament. Inclou repicat de façana, connexió del tub de pluvial existent amb peces especials d'adaptació a qualsevol diàmetre, colzes de PVC i tub fins a connexió a registre. Inclou reparació de façanes de diferents tipologies afectades per l'obra de connexió de les pluvials particulars a la xarxa pública i de les obres en general, amb restauració dels revestiments existents (revocats, aplacats, estucats, etc,...) (P - 95)	159,02	31,000	4.929,62
11	FD5A2TAQ	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=110 mm, estes per a reabliment amb material drenant no inclòs (P - 85)	5,05	41,770	210,94
12	FDK2X007	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions d'enllumenat, acometida al fanal, amb 3 costats/parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm (s'aprofita el costat de la fonamentació del fanal per a que faci de paret del pericó), arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de formigó HM-20/P/20/I de 10 cm de gruix, i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. (P - 108)	110,36	3,000	331,08
13	FDKZ3154	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter (P - 110)	42,15	3,000	126,45
14	PD781-WBRV	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/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 elèctric (P - 280)	16,15	8,980	145,03



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 17

TOTAL	Subcapítol	01.05.03	53.066,04
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	05	SANEJAMENT
Subcapítol	04	Varis (Inspecció Xarxa de Sanejament - video)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 JDV7X002	u	Jornada per a inspecció de la nova xarxa de clavegueram amb càmera TV-video. Partida alçada a justificar. (P - 209)	827,83	1,000	827,83
2 JDV7X001	u	Jornada per a inspecció de la nova xarxa de clavegueram amb càmera TV-video, previa al reblert de la rasa amb terres, per a comprovació de les connexions dels embornals, claveguerons i pous. Partida alçada a justificar. (P - 208)	445,41	1,000	445,41

TOTAL	Subcapítol	01.05.04	1.273,24
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	06	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	01	Rases i conduccions elèctriques

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 33)	19,45	146,568	2.850,75
2	P2219-564L	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 233)	12,66	20,466	259,10
3	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 39)	5,18	594,024	3.077,04
4	PG2N-EUGI	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 286)	4,89	1.643,610	8.037,25
5	F2285R00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 45)	32,17	73,283	2.357,51
6	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 44)	21,34	91,604	1.954,83
7	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 106)	0,56	133,974	75,03
8	F315X001	u	Formació de dau de formigó per a fonamentació de columna de 4,00m d'alçària, de dimensions 0,60x0,60x0,60m inclòs fixació de plantilla amb pern d'ancoratge, canalització per alimentació elèctrica del bàcul i entrada del cable de presa de terra, i posterior formigonat amb HM-20/B/20/I de consistència tova, vibrat mecànic. (P - 55)	44,71	34,000	1.520,14
9	FDK2X009	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre llit de grava de 15 cm	168,14	4,000	672,56

EUR



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 18

		de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 109)				
10	FDKZ3174	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (P - 111)	78,78	4,000	315,12
11	FDK2X007	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions d'enllumenat, acometida al fanal, amb 3 costats/parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm (s'aprofita el costat de la fonamentació del fanal per a que faci de paret del pericó), arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de formigó HM-20/P/20/I de 10 cm de gruix, i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. (P - 108)	110,36	49,000	5.407,64
12	FDKZ3154	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter (P - 110)	42,15	36,000	1.517,40
13	FDKZX002	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, prefabricada de formigó armat fck=25 MPa, de 420x420x40 mm, col·locat amb morter (P - 112)	35,64	13,000	463,32
14	FG31H564	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm2, amb armadura de flex d'acer i coberta del cable de PVC, col·locat en tub (P - 117)	10,73	1.435,150	15.399,16
15	FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 120)	10,07	1.435,150	14.451,96
16	FG4662A2	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment (P - 121)	45,65	34,000	1.552,10
17	PGD1-E3BK	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 289)	32,26	34,000	1.096,84
18	FG31X001	u	Conversió elèctrica aèria per a instal·lació d'enllumenat públic existent, amb cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm2, amb armadura de flex d'acer i coberta del cable de PVC, caixa seccionadora per intempèrie, col·locat en tub d'acer de protecció de 2 m. Tot completament instal·lat i en funcionament. (P - 118)	145,88	7,000	1.021,16

TOTAL	Subcapítol	01.06.01	62.028,91
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	06	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	Punts de llum

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FHM1X001	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_54W530 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Lumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la	1.714,47	25,000	42.861,75



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 19

			seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada. (P - 127)			
2	FHM1X002	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_18W530 WDL_RE de fundició injectada d'alumini. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada. (P - 128)	1.552,40	4,000	6.209,60
3	FHM1X003	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_49W700 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal,	1.628,64	4,000	6.514,56



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 20

			sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada. (P - 129)			
4	FHM1X005	u	Conjunt punt de llum decoratiu SIMON KELP 300, o equivalent, amb tres braços tangencials ubicats a la part superior del fust. alçada total del punt 8m. Amb fust cilíndric, placa de seient plana amb reforç anular i carteles, fust y braços fabricats en xapa d'acer al carboni de qualitat S235JR segons Normes BCN. Porta de registre enrassada amb reforç interior. Fixació lateral de la llumenera per ancoratge directe sobre el cos, sense maneguet de Ø60mm, amb pernos d'ancoratge, plantilla i doble rosca per nivel·lar la base. Format per tres braços tangencials a 8m amb tres llumeneres MERAK KELP IK IP66_36w530_RG_WDL_DXXXC1 de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant ròtula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabat del punt KELP en galvanitzat i llumenera Simon gris decoratiu GYDECO, protecció Acid-less a la base fins l'alçada de la porta , mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes complint els assaïjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 4628, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), amb revestiment Stick-less fins 3 m, complint els assaïjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6772-2; EN 12206-5.10, color a determinar per la DO. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada. (P - 130)	3.221,46	1,000	3.221,46
5	FHM1X010	u	Retolació dels nous punts de llum exterior (columnes) segons sistema de numeració de l'enllumenat públic de la població de Badalona (P - 131)	10,27	37,000	379,99



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 21

TOTAL	Subcapítol	01.06.02	59.187,36
-------	------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	06	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	03	Quadre Comandament, Escomessa i Taxes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FHGAX005	u	Adequació de les línies modificades en el quadre KI existent, i redacció de la documentació tècnica justificativa. L'adequació inclou la desconnexió i reconexió de les línies elèctriques afectades per a mantenir en servei la línia verda, línia blava i línia groga del quadre KI. Inclòs tots els treballs addicionals complementaris de desconnexió i connexió, material elèctric i proteccions necessàries, i ajudes auxiliars d'instal·lacions i d'obra. La documentació ha d'incloure la redistribució dels punts de llums des de el quadre fins al final de cada una de les línies modificades, visat per un col·legi professional incloent el certificat final de la instal·lació, presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària, inclòs la tramitació, taxes i d'altres. Tot inclòs. (P - 125)	1.272,60	1,000	1.272,60
2	FHGAX001	u	Armari exterior model Monolit-NXT-770 d'ARELSA o similar, amb 4 sortides i diferencial instantani amb telegestió. L'armari inclou: Envolopant d'acer inoxidable pintat ral 7021 Armari a doble clara i dimensions 1830x770x770mm, inclos fotografies a les quatre cares de l'armari, proporcionades per l'Ajuntament de Badalona en suport informàtic. Tancaments antivandàlics de triple acció i senyalització de risc elèctric Mòduls independents de Companyia i Abonat. Escomesa normalitzada per la Companyia Elèctrica. Caixa de seccionament normalitzada. Interrupotor general automàtic e interruptor manual de maniobra M-o-A. Protector de sobretensions permanents i transitòries classe II Comandament mitjançant telegestió Cotilux NXT 4G amb dispositius de regulació mitjançant CODED MAINS Posada en marxa secuencial amb doble contactor 4 salidas protegides per magnetotèrmico IV curva "C" i diferencial instantáneo sensibilitat 300 mA, amb senyalització de disparament de protecció Enllumenat interior i endoll tipo schuko protegit Muntatge sobre caixes doble aïllament. Conjunt IP65 IK10 Plantija d'ancoratge d'acer inoxidable Zòcol 400mm amb separació interior (companyia, abonat) d'acer inoxidable pulit. Tot completament montat, comprovat i en funcionament. d'acer inoxidable, tipus Monolit-2 TMF-1 d'Arelsa o equivalent, de dos mòduls pintats, que inclou caixa de seccionament de 400A, escomesa tipus TMF-1 sense comptador, ICP, socol i bancada d'acer inoxidable, col·locat. (P - 123)	12.439,89	1,000	12.439,89
3	FHGAX007	u	Adequació de subquadre existent. Realització dels treballs necessaris per deixar el quadre existent en funcionament. Comprovació del funcionament de la instal·lació que penja del quadre que s'ha de manipular. Inclou tots els treballs necessaris de paleta i electricista, i recol·locació a vorera. (P - 126)	242,24	2,000	484,48



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme
Servei de Projectes i Control d'Obres

Reurbanització C. Doctor Robert i C. Jacint Verdaguer

PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 22

4	FHGAX004	u	Redacció de la memòria tècnica de disseny de la modificació de l'enllumenat per a un armari de potència a legalitzar inferior a 5 kW, visat per un col·legi professional incloent el certificat final de la instal·lació, presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària, inclosa la tramitació i aprovació per Indústria, lliurament de l'acta d'aprovació del projecte i de les instal·lacions, taxes i d'altres. Tot inclòs. (P - 124)	1.114,17	1,000	1.114,17
---	----------	---	--	----------	-------	----------

TOTAL	Subcapítol	01.06.03	15.311,14
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	07	EQUIPAMENT URBÀ
Subcapítol	01	Elements Urbans (bancs, papereres,...)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	KQ213112	u	Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre, de planxa pintada d'1 mm de gruix, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó (P - 215)	136,69	14,000	1.913,66
2	FQ42X001	u	Pilona de fosa acabat amb protecció antioxidant, de secció circular D 100 mm, alçada 1020 mm, model Badalona, col·locada encastada a la base de formibó amb morter sense additius 1:4 elaborat a l'obra. Inclòs massissat amb formigó HM-20/B/20/I i barra d'acer coarrugat . (P - 146)	107,74	46,000	4.956,04
3	FQ10X005	ut	Subministre i col·locació de banc mòdul d'estructura d'acer galvanitzat de seient i respatllet amb tres lames de fusta massisa de pi tractada amb autoclau, amb oli de dos components, amb segell FSC, de 180 cm de llargària i 40 cm d'alçada, col·locat amb ancoratges al mur de gabió. (P - 142)	379,34	3,000	1.138,02
4	FQ11X002	u	Banc de L:1800x710x800 de fusta tropical tractada amb lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug, acabat color natural, amb seient i respatllet de 3 llistons de fusta 700x110x35 mm. Peus i recolzabraços de fosa dúctil amb tractament de protecció "Ferrus", imprimació epoxi i pintura de polièster en pols, color gris marteló. Tornilleria en acer inoxidable A4. Perns d'ancoratge amb ferro zincat M-10 de 120 mm de llargària, tipus UM304S NeoBarcino de fundició Benito o equivalent. S'inclou replanteig, muntatge i col·locació amb resina epoxi al paviment, . (P - 144)	382,00	15,000	5.730,00
5	FQ11X001	u	Cadira de L:700x710x800 de fusta tropical tractada amb lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug, acabat color natural, amb seient i respatllet de 3 llistons de fusta 700x110x35 mm. Peus i recolzabraços de fosa dúctil amb tractament de protecció "Ferrus", imprimació epoxi i pintura de polièster en pols, color gris marteló. Tornilleria en acer inoxidable A4. Perns d'ancoratge amb ferro zincat M-10 de 120 mm de llargària, tipus UM304S NeoBarcino de fundició Benito o equivalent. S'inclou replanteig, muntatge i col·locació amb resina epoxi al paviment, . (P - 143)	241,61	18,000	4.348,98

TOTAL	Subcapítol	01.07.01	18.086,70
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	08	XARXA D'AIGUA



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 23

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FJGAX001	U	Contractació de subministrament d'aigua per a un cabal de fins a 5 m ³ /h, inclou permisos, abonament de drets i taxes. (P - 132)	1,432,78	1,432,78
2	FJGAX002	U	Escomesa d'aigua de fins a 5 m ³ /h. Connexió a la xarxa general, inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric per a escomesa fins a 1.5 m ³ /l, el ramal, connexions i accessoris (P - 133)	719,31	719,31
3	K222B632	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb minicarregadora amb accessori retroexcavador i amb les terres deixades a la vora (P - 214)	14,59	11,91
4	F222H422	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 35)	12,66	7,55
5	F222500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 31)	5,18	10,57
6	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 106)	0,56	2,86
7	PDK3-DP0G	u	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.6 i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 282)	90,51	90,51
8	FDKZ3154	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter (P - 110)	42,15	42,15
9	FJSDX001	U	Pericó de 80X40X40 cm per allotjar comptador d'aigua i vàlvules, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290X140X100 mm, pres amb morter M-80, tot completament acabat, inclòs arrebosat i lliscat interior, fons amb solera de formigó de 10 cm i drenatge central circular D200 mm amb graves i geotextil, tapa i bastiment de ferro de compost per mòduls, tapa de xapa lagrimada 5/7 mm, marc en angle i tirador ocultable, segons companyia d'aigües. Inclou tots els materials i treballs necessaris per a la correcta execució de la partida. Tot completament acabat segons projecte. (P - 139)	248,62	248,62
10	PFB3-W700	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada (P - 283)	3,07	15,66
11	PD785-WCAC	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa de tipus A1 (construcció multicapa), diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m ²), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 13476-2, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, col·locat sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, amb picó vibrant elèctric (P - 281)	25,24	249,88
12	PN33-AOKH	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 25 (per a tub de 32 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de CPVC, portajunts rosca i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 297)	65,82	131,64
13	FQ31X001	u	Font per exteriors de fosa en L tipus Atlàntida de Santa i Cole o equivalent, de 120 cm d'alçària, amb broc amb polsador, dues tapes de registre davantera i posterior i 1 mòdul de reixa de fosa, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada (P - 145)	1.401,82	1.401,82

**PRESSUPOST**

Data: 26/09/25

Pàg.: 24

TOTAL	Capítol	01.08	4.365,26
--------------	----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	09	XARXA DE REG
Subcapítol	01	Moviment de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K222B632	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb minicarregadora amb accessori retroexcavador i amb les terres deixades a la vora (P - 214)	14,59	40,357	588,81
2	F222H422	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 35)	12,66	6,213	78,66
3	F2285R00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 45)	32,17	7,534	242,37
4	F2285B0A	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 90% PM (P - 43)	19,74	41,029	809,91

TOTAL	Subcapítol	01.09.01	1.719,75
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	09	XARXA DE REG
Subcapítol	02	Obra civil

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJSDX001	U	Pericó de 80X40X40 cm per allotjar comptador d'aigua i vàlvules, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290X140X100 mm, pres amb morter M-80. tot completament acabat, inclòs arrebosat i lliscat interior, fons amb solera de formigó de 10 cm i drenatge central circular D200 mm amb graves i geotextil, tapa i bastiment de ferro de compost per mòduls, tapa de xapa lagrimada 5/7 mm, marc en angle i tirador ocultable, segons companyia d'aigües. Inclou tots els materials i treballs necessaris per a la correcta execució de la partida. Tot completament acabat segons projecte. (P - 139)	248,62	1,000	248,62
2	PDK3-DP0G	u	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 282)	90,51	33,000	2.986,83
3	FDKZ3154	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter (P - 110)	42,15	33,000	1.390,95
4	PJSM5-VA44	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 60x60x60 cm per a un o dos capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:2:10, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124 (P - 292)	296,15	4,000	1.184,60
5	PJSM1-HBBD	u	Pericó circular de polipropilè per a instal·lacions de reg de 16 cm de diàmetre i 24 cm d'alçada amb tapa amb cargol per a tancar.	19,93	66,000	1.315,38

EUR



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 25

col·locada sobre llit de grava i reblert de terra lateral (P - 291)

TOTAL	Subcapítol	01.09.02	7.126,38
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	09	XARXA DE REG
Subcapítol	03	Instal·lacions

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FJGAX001	U	Contractació de subministrament d'aigua per a un cabal de fins a 5 m3/h, inclou permisos, abonament de drets i taxes. (P - 132)	1,000	1.432,78
2	FJGAX002	U	Escomesa d'aigua de fins a 5 m3/h. Connexió a la xarxa general, inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric per a escomesa fins a 1.5 m3/l, el ramal, connexions i accessoris (P - 133)	1,000	719,31
3	FJSAX001	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP110B8P d'una estació SAMCLA o equivalent, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat, inclou accessoris necessaris i instal·lació. (P - 136)	1,000	458,06
4	FJSAX002	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP140B8P 2 estacions SAMCLA o equivalent, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat, inclou accessoris necessaris i instal·lació. (P - 137)	2,000	1.096,72
5	PFB4-DW47	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 284)	905,660	12.534,33
6	PFB4-DW48	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 285)	140,230	1.152,69
7	PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 287)	905,660	6.846,79
8	FG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 115)	94,180	395,56
9	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 106)	905,660	507,17
10	PG33-E5S5	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x2,5 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 superficialment (P - 288)	101,510	322,80
11	FJSB1111	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (P - 138)	5,000	275,65
12	FNER1461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (P - 141)	5,000	194,80

EUR



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 26

13	PN33-AOPJ	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 50 (per a tub de 63 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 - 299)	83,37	5,000	416,85
14	PJSV-VLPJ	u	Ventosa automàtica de DN 1/2 '' base plàstica i PN-16, col.locada (P - 296)	81,43	33,000	2.687,19
15	PJSS-HBBQ	u	Vàlvula antisifó per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó (P - 294)	14,41	33,000	475,53
16	PJSS-IRW9	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó (P - 295)	14,41	33,000	475,53
17	PN33-AOMZ	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 3 vies, DN 50 (per a tub de 63 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts roscat i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 298)	154,63	33,000	5.102,79
18	FJS5X001	U	Anella per a reg per degoteig amb tub de polietilè de densitat baixa de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, per a un cabal de 3,5 l/h, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. Inclou part proporcional de connexió a la xarxa secundària de 40 mm de diàmetre, inclòs peces especials i tots els materials i treballs necessaris per a la correcta execució de la partida. (P - 134)	19,29	3,000	57,87
19	PJSQ-X001	u	Sensor de pluja regulable model CPR300SSP de SAMCLA o equivalent amb proteccióantivandàlica amb lector universal de sensors model SBS106B8P de SAMCLA o equivalent en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat (P - 293)	615,34	1,000	615,34
20	FJS5X002	M2	Instal·lació en rasa de graella de goters autocompensants tipus unitecline o equivalent, cabal de 2,3 l/h, sistema turbonet, amb separació entre goters de 0,5 m i entre laterals de 0,5 m. graella en forma quadrada segons detalls, inclou l'excavació de rases, part proporcional de tubs secundaris (d'alimentació i col·lectors), connexió amb collarins de presa i accessoris. (P - 135)	7,06	406,920	2.872,86

TOTAL	Subcapítol	01.09.03	38.640,62
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	10	ENJARDINAMENT
Subcapítol	01	Preparació terreny

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221C-JGFP	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (P - 235)	17,59	568,876	10.006,53
2	PR36-8RV2	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 petita i mitjans manuals (P - 303)	39,49	155,148	6.126,79



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 27

3	FR3PXM01	m3	Formació de clot amb terra estructurada composta per graves de pedra granítica tipus BSS-20/40 de Burés, terra vegetal de jardineria adobada de categoria mitja, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita, compactada amb proctor 98%. inclou formació de clot, transport, reblert per tongades de 25cm compactades, primer reg i carrega de les terres sobrants a camió. (P - 147)	88,04	513,685	45.224,83
4	FRZR001	ml	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit de 100 cm d'amplada i 0.8mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kN/m y 325 g/m2 de massa superficial, amb revestiment impermeable de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals del clot previament excavat en el terreny, per confinament lateral dels rizomes it. (P - 148)	14,53	762,510	11.079,27
5	PRIG-X001	m2	Malla de polipropilè no teixit, de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua i 90 g/m2 de massa superficial, amb funció antiherbes, fixada al terreny de plantació amb piquetes d'acer en forma de L de 6 mm de diàmetre i part proporcional de rasa de fixació (P - 325)	6,35	516,160	3.277,62
6	P6AD-X001	m	Reixat de malla cinètica de 50 cm d'alçada de malla nuada de filferro d'acer galvanitzat, de 50x50 mm de pas de malla i 1.9/2,5 mm de diàmetre, pals fusta de pi tornejada de 8cm de diàmetre, tractada en autoclau amb grau de protecció IV, col·locats cada 1 m clavats al terreny i part proporcional de pals per a punts singulars en actuacions al medi natural. (P - 241)	12,54	461,830	5.791,35

TOTAL	Subcapítol	01.10.01	81.506,39
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	10	ENJARDINAMENT
Subcapítol	02	Arbrat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR4GH-X001	u	Subministrament Pistacia chinensis D tronc 16 - 18 cm, en pa de terra (P - 317)	221,18	12,000	2.654,16
2	PR43B-8V0N	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua (P - 309)	96,99	12,000	1.163,88
3	PR436-8UQU	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua (P - 307)	54,60	10,000	546,00
4	PR423-8U5O	u	Subministrament de Cercis canadensis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ (P - 305)	219,28	10,000	2.192,80
5	PR439-8UY0	u	Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l (P - 308)	142,95	3,000	428,85
6	PR45B-8XSC	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ (P - 310)	75,24	2,000	150,48
7	PR414-8TKE	u	Subministrament d'Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA ®) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ (P - 304)	129,31	3,000	387,93
8	PR42D-8UGF	u	Subministrament d'Erythrina cristagalli de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l (P - 306)	279,03	1,000	279,03
9	PRZ0-906C	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavats al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (P - 326)	29,64	55,000	1.630,20

**PRESSUPOST**

Data: 26/09/25

Pàg.: 28

10	PR60-8Y7N	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (P - 322)	66,02	55,000	3.631,10
----	-----------	---	--	-------	--------	----------

TOTAL	Subcapítol	01.10.02	13.064,43
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	10	ENJARDINAMENT
Subcapítol	03	Arbustiva

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR4B5-947H	u	Subministrament de Centaurea pulcherrima en contenidor de 3 l (P - 312)	4,39	204,000	895,56
2	PR4BE-9494	u	Subministrament de Cineraria maritima en test 11 cm (P - 313)	0,69	204,000	140,76
3	PR4J3-95DG	u	Subministrament de Teucrium fruticans en contenidor de 3 l (P - 321)	3,61	204,000	736,44
4	PR4G2-93T1	u	Subministrament de Perovskia atriplicifolia de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l (P - 316)	4,32	204,000	881,28
5	PR498-92RE	u	Subministrament d>Allium schoenoprasum en test 11x11 cm (P - 311)	1,68	204,000	342,72
6	PR4D8-93DJ	u	Subministrament de Festuca glauca d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 314)	2,35	285,000	669,75
7	PR4GI-93YW	u	Subministrament de Pittosporum tobira Nanum d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 318)	4,89	285,000	1.393,65
8	PR4FK-93OR	u	Subministrament d'Osteospermum ecklonis en contenidor de 3 l (P - 315)	3,45	285,000	983,25
9	PR4HA-94ZT	u	Subministrament de Santolina chamacyparissus en contenidor de 3 l (P - 320)	3,23	489,000	1.579,47
10	PR4H8-94XR	u	Subministrament de Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 319)	2,52	489,000	1.232,28
11	PR64-F15U	u	Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal en obres d'urbanització, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg inclòs (P - 323)	0,53	2.853,000	1.512,09

TOTAL	Subcapítol	01.10.03	10.367,25
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	11	XARXA DE SERVEIS
Subcapítol	01	XARXA DE DISTRIBUCIÓ ELECTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FGF1X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa elèctrica soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions. (P - 122)	2.415,00	1,000	2.415,00

TOTAL	Subcapítol	01.11.01	2.415,00
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	11	XARXA DE SERVEIS

**PRESSUPOST**

Data: 26/09/25

Pàg.: 29

Subcapítol 02 XARXA DE TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GDL5X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa telecomunicacions soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions. (P - 150)	2.415,00	1,000	2.415,00

TOTAL Subcapítol 01.11.02 2.415,00

Obra 01 Pressupost 18-026
Capítol 11 XARXA DE SERVEIS
Subcapítol 03 XARXA DE GAS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FK60X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa gas soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions. (P - 140)	2.415,00	1,000	2.415,00

TOTAL Subcapítol 01.11.03 2.415,00

Obra 01 Pressupost 18-026
Capítol 11 XARXA DE SERVEIS
Subcapítol 04 XARXA D'AIGUA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJ02-X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa d'aigua soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions. (P - 290)	2.415,00	1,000	2.415,00

TOTAL Subcapítol 01.11.04 2.415,00

Obra 01 Pressupost 18-026
Capítol 12 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2R35069	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, 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 - 48)	7,78	1.698,995	13.218,18
2	F2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 54)	9,77	1.698,995	16.599,18
3	F2R54269	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb	9,28	1.397,572	12.969,47



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 30

		un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 49)				
4	F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 52)	24,15	762,486	18.414,04
5	F2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 50)	16,75	598,863	10.030,96
6	F2RA72F1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0.8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 51)	10,92	31,229	341,02
7	F2RA75A1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0.43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 53)	56,57	4,849	274,31

TOTAL	Capítol	01.12	71.847,16
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	13	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	01	Equips Protecció Individual (EPIs)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 151)	6,49	30,000	194,70
2	H1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 152)	7,44	13,000	96,72
3	P1474-65MR	u	Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 (P - 216)	9,61	13,000	124,93
4	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458 (P - 153)	15,30	13,000	198,90
5	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140 (P - 154)	1,53	10,000	15,30
6	H144D205	u	Filtre contra partícules, identificat amb banda de color blanc, homologat segons UNE-EN 143 i UNE-EN 12083/AC (P - 155)	2,21	25,000	55,25
7	H144E406	u	Filtre mixte contra gasos i partícules, homologat segons UNE-EN 14387 i UNE-EN 12083/AC (P - 156)	6,21	25,000	155,25
8	H145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374 - 1 (P - 157)	2,99	100,000	299,00
9	H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 (P - 158)	19,27	13,000	250,51



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 31

10	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 159)	18,98	13,000	246,74
11	H147K602	u	Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE-EN 358, UNE-EN 362, UNE-EN 354 i UNE-EN 364/AC (P - 160)	36,66	5,000	183,30
12	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic (P - 161)	25,12	13,000	326,56
13	H1487350	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0.3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340 (P - 164)	5,43	13,000	70,59
14	H1489890	u	Jaqueta de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, de polièster i cotó (65%-35%), color blau vergara, trama 240, amb butxaques, homologada segons UNE-EN 340 (P - 165)	14,35	13,000	186,55
15	H1485800	u	Armillia reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 163)	16,55	13,000	215,15
16	H1484110	u	Samarreta de treball, de cotó (P - 162)	2,88	13,000	37,44
17	P148B-EQEJ	u	Pantalons de treball de polièster i cotó, amb butxaques laterals (P - 217)	8,75	13,000	113,75

TOTAL	Subcapítol	01.13.01	2.770,64
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	13	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	02	Sistemes Protecció Col·lectiva (SPC)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQUH-65LZ	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions (P - 302)	25,32	200,000	5.064,00
2	PQU3-0235	u	Farmacíola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball (P - 300)	112,52	1,000	112,52
3	PQU7-0238	u	Material sanitari per a assortir una farmaciola amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball (P - 301)	75,00	10,000	750,00
4	HBBA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 170)	41,64	6,000	249,84
5	HBBA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 171)	35,31	6,000	211,86
6	HBBA0115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 172)	40,53	6,000	243,18
7	HBBAF004	u	Senyal d'avertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 174)	50,18	6,000	301,08
8	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma	34,37	3,000	103,11

EUR



PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 32

		rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 173)				
9	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (P - 177)	55,90	3,000	167,70

TOTAL	Subcapítol	01.13.02				7.203,29
--------------	-------------------	-----------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	13	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	03	Implantació Provisional del Personal d'obra

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 167)	3,26	80,000	260,80
2	HBC1KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (P - 176)	6,12	20,000	122,40
3	HB2C1000	m	Barrera de formigó doble, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 168)	60,78	4,000	243,12
4	HBB20005	u	Senyal manual per a senyalista (P - 169)	12,66	5,000	63,30
5	PBC5-56GN	u	Con de plàstic reflector de 50 cm d'alçària (P - 277)	8,11	20,000	162,20
6	PBCA-56H3	u	Llumenera amb làmpada intermitent color ambre amb energia de bateria de 12 V i amb el desmuntatge inclòs (P - 278)	29,35	20,000	587,00
7	HBC1D081	m	Garlanda reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs (P - 175)	3,25	50,000	162,50
8	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 179)	74,81	10,000	748,10
9	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres (P - 178)	63,00	10,000	630,00
10	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell (P - 180)	66,94	10,000	669,40
11	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 181)	64,57	15,000	968,55
12	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 182)	26,63	3,000	79,89
13	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 183)	33,02	2,000	66,04



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme
Servei de Projectes i Control d'Obres

Reurbanització C. Doctor Robert i C. Jacint Verdaguer

PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 33

14	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 184)	143,13	1,000	143,13
15	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 185)	65,30	1,000	65,30
16	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 186)	74,66	2,000	149,32
17	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 187)	47,92	2,000	95,84
18	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 188)	2,40	3,000	7,20

TOTAL	Subcapítol	01.13.03	5.224,09
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	13	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	04	Despeses Formació Seguretat Personal

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H16F3000	h Presencia al lloc de treball de recursos preventius (P - 166)	31.82	200.000	6.364.00

TOTAL	Subcapítol	01.13.04	6.364,00
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	14	CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol	01	Sòls

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03DA209	u	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502 (P - 195)	146,54	4,000	586,16
2	J03D5205	u	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 193)	43,81	4,000	175,24
3	J03DK20H	u	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat potàssic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 196)	52,33	4,000	209,32
4	J03D8208	u	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 194)	78,25	4,000	313,00
5	J2VCR10P	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15 (P - 198)	16,56	9,000	149,04
6	J2VCS10R	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134 (P - 199)	169,43	4,000	677,72
7	J03D4204	u	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103, UNE 103104 (P - 192)	43,81	4,000	175,24

TOTAL	Subcapítol	01.14.01	2.285,72
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	14	CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol	02	Subbases Tot-ú artificial

EUR



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme
Servei de Projectes i Control d'Obres

Reurbanització C. Doctor Robert i C. Jacint Verdaguer

PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 34

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03D8208	u	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 194)	78,25	4,000	313,00
2	J0304503	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 189)	38,43	4,000	153,72
3	J030F60F	u	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 191)	30,31	4,000	121,24
4	J03D4204	u	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103, UNE 103104 (P - 192)	43,81	4,000	175,24
5	J03DA209	u	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502 (P - 195)	146,54	4,000	586,16
6	J2VCR10P	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15 (P - 198)	16,56	4,000	66,24
7	J2VCS10R	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134 (P - 199)	169,43	12,000	2.033,16

TOTAL	Subcapítol	01.14.02	3.448,76
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	14	CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol	03	Mescla bituminosa en calent

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J9H1410A	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-34, UNE-EN 12697-6 (P - 205)	164,19	3,000	492,57
2	J9H1210F	u	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1 (P - 204)	54,04	3,000	162,12
3	J0304803	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids en calent, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 190)	38,43	3,000	115,29
4	J9H1B401	u	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13 (P - 207)	20,70	3,000	62,10
5	J9H1520K	u	Extracció, tall, determinació del gruix i de la densitat d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6 (P - 206)	87,61	3,000	262,83

TOTAL	Subcapítol	01.14.03	1.094,91
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	14	CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol	04	Formigons

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060780A	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de sis provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3 (P -	155,22	20,000	3.104,40

EUR

**PRESSUPOST**

Data: 26/09/25

Pàg.: 35

197)

TOTAL	Subcapítol	01.14.04	3.104,40
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	14	CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol	05	Paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J9C11F3A	u	Determinació de les característiques geomètriques d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339 (P - 200)	102,27	1,000	102,27
2	J9C12F3A	u	Determinació de la resistència a la flexió d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339 (P - 201)	179,27	1,000	179,27
3	J9C13F3A	u	Determinació de la resistència a l'abrasió d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339 (P - 202)	180,62	1,000	180,62
4	J9C14F3A	u	Determinació del coeficient d'absorció d'aigua d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339 (P - 203)	107,26	1,000	107,26

TOTAL	Subcapítol	01.14.05	569,42
--------------	-------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	14	CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol	06	Enllumenat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JHV1X001	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació d'enllumenat, inclou aprovació de tot tipus de quadres elèctrics, aïllaments, dispositius de talls i protecció, caixes de derivació, presa de terra, funcionament general de la instal·lació i mesuraments lumínics per a la comprovació dels nivells segons l'estudi lumínic i exigències del Projecte i del REBT (P - 210)	826,88	1,000	826,88

TOTAL	Subcapítol	01.14.06	826,88
--------------	-------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost 18-026
Capítol	14	CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol	07	Enjardinament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JR31J300	u	Determinació de la granulometria, PH, conductivitat, densitat, matèria orgànica, nitrògen total, relació C/N, carbonats totals, fòsfor, potassi assimilable, clorurs i magnesi, en presa de mostra del substrat vegetal, segons normes UNE (P - 211)	426,48	1,000	426,48
2	JR31K300	u	Determinació quantitativa del contingut de matèria orgànica, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 103204 (P - 212)	57,20	1,000	57,20
3	JR31P300	u	Determinació del PH, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 77305 (P - 213)	29,85	1,000	29,85

TOTAL	Subcapítol	01.14.07	513,53
--------------	-------------------	-----------------	---------------



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme
Servei de Projectes i Control d'Obres

Reurbanització C. Doctor Robert i C. Jacint Verdaguer

PRESSUPOST

Data: 26/09/25

Pàg.: 36



2. AMIDAMENTS



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 00 TREBALLS D'ARQUEOLOGIA
Subcapítol 01 SEGUIMENT ARQUEOLÒGIC PREVENTIU

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA02-FEPT-M	h	Arqueòleg director per a la direcció tècnica de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T	unitats					
3								C#*D#*E#*F#
4	Hores direcció arqueològica		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,000	

2 P1A2-X001 u Redacció de la memòria final dels seguiment arqueològic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T	unitats					
4	Memòria tècnica arqueologia		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 00 TREBALLS D'ARQUEOLOGIA
Subcapítol 02 INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA (EN CAS DE TROBALLA)

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA02-FEPT-M	h	Arqueòleg director per a la direcció tècnica de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T	unitats					
3								C#*D#*E#*F#
4	Hores direcció arqueològica		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

2 PA02-FEPU-M h Arqueòleg ajudant de reforç de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T	unitats					
3								C#*D#*E#*F#
4	Hores direcció arqueològica		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 2

3 PA0E-000A-M h Auxiliar d'arqueòleg de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	unitats					
2								C#*D#*E#*F#
3	Hores direcció arqueològica		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

4 P1A2-X002 pa Documentació i classificació del material arqueològic trobat a l'excavació (partida alçada a justificar)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T	unitats					
3	Documentació i classificació material		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 01 TEBALLS PREVIS
Subcapítol 02 IMPLANTACIÓ ENTORN

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 FBB4X001 m2 Cartell per a informació d'obra, amb text, dades i fotografia virtual de l'actuació, de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Cartell		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
7	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
8	Cartell		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	A4_PI Jacint Verdaguer	T						
12	A5_Aparcament IMPO	T						
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

2 PBBM-4IMA m Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Cartell		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
7	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
8	Cartell		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
10	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 3

TOTAL AMIDAMENT**12,000**

- 3 FBB2AA11 u Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 95x70 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Extrems carrer tallat per obres		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
5	Extrems carrer tallat per obres		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
7	Extrems carrer tallat per obres		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
8	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
9	Extrems carrer tallat per obres		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**11,000**

- 4 FBB21101 u Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Senyal informativa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Senyal informativa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Senyal informativa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Senyal informativa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Senyal informativa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
19								C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
21	Senyal informativa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
24	Senyal informativa		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
25								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**16,000**

- 5 FBB1X001 u Desplaçament, a nova ubicació temporal durant el transcurs de les obres, de la plaça d'aparcament adaptat PMR, trasllat senyal rectangular de 40 cm x40 cm, inclou extracció i col·locació en nova ubicació del suport i fonamentació, i pintat horitzontal dels límits de la plaça. Completament acabada, segons plànols.



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Senyal aparcament adaptat		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
6	Costat Barcelona	T						
7	Senyal aparcament adaptat		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
8	A3_C. Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

4,000

- 6 PRD1-HBAQ u Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçada mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Arbres existents		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
4	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
5	Costat Mataró	T						
6	Arbres existents		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	Costat Barcelona	T						
8	Arbres existents		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

11,000

- 7 GBBZ1120 m Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Diametre	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Placa informació tall carrer		3,000	3,000			9,000	C#*D##*E##*F#
5	Senyal aparcament adaptat		0,000	3,000			0,000	C#*D##*E##*F#
6	Senyal informativa		4,000	3,000			12,000	C#*D##*E##*F#
7	Costat Barcelona	T						
8	Placa informació tall carrer		2,000	3,000			6,000	C#*D##*E##*F#
9	Senyal aparcament adaptat		1,000	3,000			3,000	C#*D##*E##*F#
10	Senyal informativa		4,000	3,000			12,000	C#*D##*E##*F#
11	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
12	Costat Mataró	T						
13	Placa informació tall carrer		3,000	3,000			9,000	C#*D##*E##*F#
14	Senyal informativa		4,000	3,000			12,000	C#*D##*E##*F#
15	Costat Barcelona	T						
16	Senyal aparcament adaptat		3,000	3,000			9,000	C#*D##*E##*F#
17	Senyal informativa		4,000	3,000			12,000	C#*D##*E##*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 5

18	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
19	Costat Mataró	T					
20	Senyal informativa		4,000	3,000		12,000	C#*D##*E##F#
21	Costat Barcelona	T					
22	Placa informació tall carrer		4,000	3,000		12,000	C#*D##*E##F#
23	Senyal informativa		4,000	3,000		12,000	C#*D##*E##F#
24	A4_Plaza Jacint Verdaguer	T					
25	Placa informació tall carrer		4,000	3,000		12,000	C#*D##*E##F#
26	Senyal informativa		8,000	3,000		24,000	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

156,000

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	01	TEBALLS PREVIS
Subcapítol	03	CALES LOCALITZACIÓ SERVEIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F222X002	m3	Formació de cala per a inspecció de serveis existents en vorera o calçada, d'1,00x1,00x1,00 aproximadament, per mitjans manuals, inclòs demolició de paviments existents amb martell compressor elèctric, càrrega mecànica de runes sobre contenedor o camió, excavació de clot per mitjans manuals, posterior reompliment amb terres adequades de la propia excavació, i compactació amb tongades de 25 cm de gruix com a màxim.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Cruïlla Av. Bufalà		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
5	Cruïlla C. Dr Daudí		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Cruïlla Av. Bufalà		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
8	Cruïlla C. Dr. Daudí		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Cruïlla C. Dr. Daudí		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
12	Pl J. Verdaguer		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Cruïlla C. Dr. Daudí		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
15	Pl J. Verdaguer		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Cruïlla C. Mestre Bretón		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
19	Costat Barcelona	T						
20	Cruïlla C. Baldomer Galofré		4,000				4,000	C#*D##*E##F#
21	Cruïlla C. Independència		4,000				4,000	C#*D##*E##F#
22	A4_Plaza Jacint Verdaguer	T						
23	Cruïlla C. Sant Jordi		2,000				2,000	C#*D##*E##F#
24	Cruïlla C. Sant Felip i d'en Rosés		4,000				4,000	C#*D##*E##F#
25	Plaça Jacint Verdaguer		4,000				4,000	C#*D##*E##F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 6

TOTAL AMIDAMENT

36,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 02 EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol 01 EXTRACCIONS ELEMENTS VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F21QX001	u	Extracció de senyal de transit i/o de informació, sense arrenjament del paviment de panot pero si tapant forat, incloent element de suport al carrer o de fixació a element(bàcul, poste, etc.) i ederroc de dau de formigó. S'inclou la càrrega de l'element sobre camió o acopi per reaprofitament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Prohibit el pas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Cediu el pas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Aparcament motos		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
7	Pas de vianants		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	Costat Barcelona	T						
9	Prohibit el pas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	Aparcament motos		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
12	Costat Mataró	T						
13	Direcció prohibida		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
14	Cediu el pas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	Costat Barcelona	T						
16	Prohibit aparcar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Pas de vianants		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	Aparcament motocicletes		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21	Pas de vianants		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T						
23	Pas de vianants		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	Prohibit aparcar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
25	Direcció prohibida		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
26	Pas de vianants		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
27	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
28	Prohibit el pas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
29	Cediu el pas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
30	Prohibit aparcar		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

22,000

2 F21DX001 u Extracció, aplec, acopi i carrega de bastiments i tapes de registres d'instal·lacions existents amb acopi per a posterior recollidori, o transport a magatzem municipal. Incloent la carrega i transport dels residus resultants a gestor acreditat.



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 7

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Registre		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	R Aigua		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
6	R Clavegueram		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	R Enllumenat Públic		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	R Gas		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
9	R Telecomunicacions		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
10	R senyal trànsit		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Registre		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
14	R Aigua		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
15	R Clavegueram		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	R Enllumenat Públic		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
17	R Gas		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
18	R Telecomunicacions		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
19	R Incendis		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
22	Costat Mataró	T						
23	Registre		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
24	R Aigua		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
25	R Clavegueram		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
26	R Gas		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
27	R Telecomunicacions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
29	Costat Barcelona	T						
30	Registre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
31	R Aigua		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
32	R Clavegueram		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
33	R Gas		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
34	R Incendis		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
36	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
37	Costat Mataró	T						
38	R Aigua		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
39	R Clavegueram		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
40	R Gas		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
41	R Telecomunicacions		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
43	Costat Barcelona	T						
44	R Aigua		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
45	R Gas		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
46	R Telecomunicacions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
47	R carrer Independència		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
49	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
50	Registre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
51	R Aigua		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
52	R Clavegueram		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
53	R Gas		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
54	R Telecomunicacions		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 8

TOTAL AMIDAMENT**182,000**

- 3 F21QX004 u Retirada de paperera i ancoratges, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Paperera		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	Paperera		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
8	Costat Barcelona	T						
9	Paperera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
11	Costat Mataró	T						
12	Paperera		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
13	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
14	Paperera		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**9,000**

- 4 F21QX003 u Retirada de piona formigó, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Protecció fanals		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	Contenidors		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
7	Costat Mataró	T						
8	Protecció fanals		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
10	Costat Barcelona	T						
11	Protecció fanals		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
14	Costat Mataró	T						
15	Potecció fanals		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
16	Contenidors		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
17	Costat Barcelona	T						
18	Protecció fanals		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
20	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
21	Piona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**27,000**

- 5 F21QX006 u Retirada de baranan metàl·lica, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat.

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 9

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Barana plaça		5,500				5,500	C#*D#*E#*F#
4	Barana plaça		6,850				6,850	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,350	

- 6 F21QX007 u Retirada de jardineria circular, inc. desbroçada i buidat de terra vegetal, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Jardineria		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

- 7 P21Q2-8GXR u Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C. Dr Daudí	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Cadira		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
7	Costat Barcelona	T						
8	Bancs		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
9	Cadira		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
11	Bancs		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
 Capítol 02 EXTRACCIONS I ENDERROCS
 Subcapítol 02 ENDERROCS PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 10

2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Vorera Av. Bufalà			19,400		19,400	C#*D##*E##*F#	
5	Plaça M Aurèlia Capmany		2,000	3,060		6,120	C#*D##*E##*F#	
6	Vorera c. Dr. Daudí			1,400		1,400	C#*D##*E##*F#	
7	Costat Barcelona	T						
8	Vorera Av. Bufalà			1,450		1,450	C#*D##*E##*F#	
9				4,500		4,500	C#*D##*E##*F#	
10				13,750		13,750	C#*D##*E##*F#	
11	Vorera c. Dr. Daudí			1,470		1,470	C#*D##*E##*F#	
12	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
14	Vorera c. Dr. Daudí			1,320		1,320	C#*D##*E##*F#	
15	Costat Barcelona	T						
16	Vorera c. Dr. Daudí			1,380		1,380	C#*D##*E##*F#	
18	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
19	Costat Mataró	T						
20	Vorera			1,350		1,350	C#*D##*E##*F#	
22	Vorera IMPO							
23	Costat Barcelona	T						
24	Vorera C. Baldomer Galofré			2,100		2,100	C#*D##*E##*F#	
25				2,690		2,690	C#*D##*E##*F#	
26	Plataforma elevada C. Baldomer Galofré			8,000		8,000	C#*D##*E##*F#	
27	Vorera cantonada c. independència			1,550		1,550	C#*D##*E##*F#	
28	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
29	Vorera C. Sant Jordi			1,160		1,160	C#*D##*E##*F#	
30				1,000		1,000	C#*D##*E##*F#	
31	Vorera C. Sant Felip i d'en Rosés			3,000		3,000	C#*D##*E##*F#	
32				3,480		3,480	C#*D##*E##*F#	

TOTAL AMIDAMENT

75,120

2 F219FBC0 m

Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Gual Av. Bufalà			14,350			14,350	C#*D##*E##*F#
4	Cantonada C. Dr. Daudí			7,900			7,900	C#*D##*E##*F#
5	Costat Mataró	T						
6	Gual C. Dr. Daudí			7,100			7,100	C#*D##*E##*F#
7	Costat Barcelona	T						
8	Gual C. Dr. Daudí			8,820			8,820	C#*D##*E##*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Cantonada C. Dr. Daudí			7,900			7,900	C#*D##*E##*F#
11	Cantonada C. Sant Jordi			7,800			7,800	C#*D##*E##*F#
12	Gual C. Sant Jordi			7,750			7,750	C#*D##*E##*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 11

14	Cantonada c. Independència		8,810	8,810	C#*D#*E#*F#
15	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
16	Gual Carrer Sant Jordi		7,160	7,160	C#*D#*E#*F#
17	Gual Carrer Sant Feli i d'en Rosés		5,060	5,060	C#*D#*E#*F#
18	Gual C. Jacint Verdaguer		7,080	7,080	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

89,730

3 F2191306 m Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Vorada			13,650			13,650	C#*D#*E#*F#
5				97,700			97,700	C#*D#*E#*F#
6				18,730			18,730	C#*D#*E#*F#
7	Vorada protecció fanals			6,770			6,770	C#*D#*E#*F#
8				6,750			6,750	C#*D#*E#*F#
9				6,180			6,180	C#*D#*E#*F#
10				60,090			60,090	C#*D#*E#*F#
11	Gual de vianants intermedi			3,910			3,910	C#*D#*E#*F#
12	Gual C. Dr. Daudí			5,100			5,100	C#*D#*E#*F#
13			2,000	7,150			14,300	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T						
15	Vorada			10,370			10,370	C#*D#*E#*F#
16				98,700			98,700	C#*D#*E#*F#
17				88,970			88,970	C#*D#*E#*F#
18	Gual de vianants intermedi			3,970			3,970	C#*D#*E#*F#
19	Vorada C. Dr. Daudí			1,170			1,170	C#*D#*E#*F#
20	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
21	Costat Mataró	T						
22	Vorada gual c. Dr. Daudí			4,830			4,830	C#*D#*E#*F#
23	Vorada			51,630			51,630	C#*D#*E#*F#
24				18,030			18,030	C#*D#*E#*F#
25				33,000			33,000	C#*D#*E#*F#
26	Vorada protecció fanals			6,600			6,600	C#*D#*E#*F#
27				6,740			6,740	C#*D#*E#*F#
28	Costat Barcelona	T						
29	Vorada gual c. Dr. Daudí			4,700			4,700	C#*D#*E#*F#
30	Vorada			106,460			106,460	C#*D#*E#*F#
31	Vorada protecció fanals			6,750			6,750	C#*D#*E#*F#
32				6,640			6,640	C#*D#*E#*F#
33	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
34	Costat Mataró	T						
35	Vorada			11,590			11,590	C#*D#*E#*F#
36				27,020			27,020	C#*D#*E#*F#
37				24,380			24,380	C#*D#*E#*F#
38	Vorada protecció fanals			6,700			6,700	C#*D#*E#*F#
39				6,730			6,730	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 12

40	Costat Barcelona	T					
41	Vorada			121,450		121,450	C#*D#*E#*F#
42				5,470		5,470	C#*D#*E#*F#
43	Vorada protecció fanals			6,710		6,710	C#*D#*E#*F#
44	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
45	Vorada			42,400		42,400	C#*D#*E#*F#
46				52,710		52,710	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

986,900

4 F2193A05 m Demolició de rigola de formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Rigola			21,900			21,900	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	Rigola			112,230			112,230	C#*D#*E#*F#
7				64,510			64,510	C#*D#*E#*F#
8	Rigola C. Dr. Daudí			4,680			4,680	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Rigola			21,380			21,380	C#*D#*E#*F#
12				23,680			23,680	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Rigola			4,940			4,940	C#*D#*E#*F#
15				34,110			34,110	C#*D#*E#*F#
16				28,590			28,590	C#*D#*E#*F#
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Rigola			11,680			11,680	C#*D#*E#*F#
20				27,180			27,180	C#*D#*E#*F#
21				39,440			39,440	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T						
23	Rigola			67,130			67,130	C#*D#*E#*F#
24				9,520			9,520	C#*D#*E#*F#
25	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
26	Rigola			42,840			42,840	C#*D#*E#*F#
27				53,270			53,270	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

567,080

5 F2194JK5 m2 Demolició de paviment de panots i solera de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		T		àrea				
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 13

4	Costat Mataró	T					
5	Vorera i guals Av. Bufalà i Dr. Daudí		313,460		313,460	C#*D#*E#*F#	
6	Pas vianants intermedi		2,340		2,340	C#*D#*E#*F#	
7	Proteccions fanals		5,030		5,030	C#*D#*E#*F#	
8			4,980		4,980	C#*D#*E#*F#	
9			5,070		5,070	C#*D#*E#*F#	
10	Pas elevat C. Dr Daudí		25,250		25,250	C#*D#*E#*F#	
11	Costat Barcelona	T					
12	Vorera i guals Av. Bufalà i Dr. Daudí		365,810		365,810	C#*D#*E#*F#	
13	Pas vianants intermedi		2,870		2,870	C#*D#*E#*F#	
14	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
15	Costat Mataró	T					
16	Vorera i gual C. Dr. Daudí		139,420		139,420	C#*D#*E#*F#	
17	Vorera		31,050		31,050	C#*D#*E#*F#	
18	Protecció fanals		5,170		5,170	C#*D#*E#*F#	
19			4,990		4,990	C#*D#*E#*F#	
20	Costat Barcelona	T					
21	Vorera i gual C. Dr. Daudí		200,270		200,270	C#*D#*E#*F#	
22	Protecció fanals		5,060		5,060	C#*D#*E#*F#	
23			5,000		5,000	C#*D#*E#*F#	
24	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
25	Costat Mataró	T					
26	Vorera		102,230		102,230	C#*D#*E#*F#	
27	Protecció fanals		4,970		4,970	C#*D#*E#*F#	
28			4,920		4,920	C#*D#*E#*F#	
29	Vorera C. Mestre Breton i lateral IMPO						
30	Costat Barcelona	T					
31	Vorera		271,020		271,020	C#*D#*E#*F#	
32	Protecció fanals		4,930		4,930	C#*D#*E#*F#	
33						C#*D#*E#*F#	
34	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
35	Vorera C. Sant Felip i d'en Rosés		99,240		99,240	C#*D#*E#*F#	
36	Placeta ET		293,460		293,460	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

1.896,540

- 6 F219X004 m Demolició de paviment i base de formigó de qualsevol gruix, de grans peces prefabricades de formigó, de 60x40x7 cm de dimensió mínima, col·locades sobre morter, amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'endroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av.Bufalà i C. Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Gual parking nº 58-54			7,770			7,770	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
6	Costat Mataró	T						
7	Gual parking nº 12			4,350			4,350	C#*D#*E#*F#
8	Gual parking nº 26			3,270			3,270	C#*D#*E#*F#
9	A3_C. Jacint Verdaguer	T						

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 14

10	Costat Mataró	T						
11	Gual parking nº 24			5,100		5,100	C#*D#*E#*F#	
12	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
13	Gual parking c. Sant Jordi 2		2,000	3,500		7,000	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

27,490

- 7 F2194XL5 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		T		àrea				
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Calçada			1.643,720			1.643,720	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
6	Calçada			840,950			840,950	C#*D#*E#*F#
7	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
8	Calçada			966,310			966,310	C#*D#*E#*F#
9	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
10	Calçada			361,450			361,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3.812,430

- 8 P214Y-HYWT m2 Demolició de gual de vianants i vehicles de pedra granítica sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i <= 1.2 m d'amplària amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Gual vianants		3,000	2,800	1,200		10,080	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

10,080

- 9 F219X008 m2 Demolició gual- paviment de peces prefabricades de formigó de dimensions variables, col·locades sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Trià i acumulació dels residus a obra i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Gual de vianants			7,580			7,580	C#*D#*E#*F#
5	Gual intermedi			4,310			4,310	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Gual de vianants			7,620			7,620	C#*D#*E#*F#
8	Gual intermedi			4,210			4,210	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 15

TOTAL AMIDAMENT

23,720

- 10 F219X009 m Demolició de vorada granit col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Vorada			9,500			9,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

9,500

- 11 P2143-4RR0 m Enderroc d'esglaó d'obra, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Escala zona ET		5,000	2,900			14,500	C#*D#*E#*F#
4			4,000	2,800			11,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

25,700

- 12 P2143-4RR2 m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Xemeneia ventilació ET			0,950	1,800		1,710	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,710

- 13 P2142-4RMJ m2 Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Repicat mur ET			6,800		0,200	1,360	C#*D#*E#*F#
4				6,120		0,200	1,224	C#*D#*E#*F#
5	Xemeneia ventilació		2,000	1,800		0,450	1,620	C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,900		0,500	0,450	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,900		1,400	1,260	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5,914

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	03	ENDERROCS DE FONAMENTS I CONTENCIIONS

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

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 16

- 1 P214P-117SK m3 Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Enderroc plataforma C. Baldomer Galofre		1,000	8,000	0,300	0,300	0,720	C#*D#*E#*F#
5			2,000	3,350	0,300	0,300	0,603	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,323	

- 2 P2143-X001 m2 Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 30 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Enderroc plataforma C. Baldomer Galofre			8,000	3,350		26,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							26,800	

- 3 P214P-117K2 m3 Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Enderroc plataforma C. Baldomer Galofre		1,000	7,300	0,300	0,300	0,657	C#*D#*E#*F#
5			2,000	3,200	0,300	0,300	0,576	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,233	

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	04	ENDERROCS SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F21DX002	u	Extracció de bastiments i tapes de pous de clavegueram, restires d'instal·lacions, emobornals i altres elements de vialitat, càrrega i transport a magatzem municipal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Pou 4210		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 17

4	Pou 4211		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T				
6	Pou 4212		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
7	Pou 4213		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
8	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
9	Costat Mataró	T				
10	Pou		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
11	Pou 5447		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
12	Pou 822215 (C. Mestre Breton)		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T				
15	A4_Plça Jacint Verdaguer	T				
16	Pou 4214		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

8,000

2 F2225632 m3

Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Claveguerons costat Mataró		5,000	5,000	0,500	0,650	8,125	C#*D#*E#*F#
4	Claveguerons costat Barcelona		8,000	5,000	0,500	0,650	13,000	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
6	Claveguerons costat Mataró		7,000	5,000	0,500	0,650	11,375	C#*D#*E#*F#
7	Claveguerons costat Barcelona		3,000	5,000	0,500	0,650	4,875	C#*D#*E#*F#
8	Embornal		1,000	4,000	0,500	0,650	1,300	C#*D#*E#*F#
9	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
10	Embornal c. Mestre Breton		1,000	2,500	0,500	0,650	0,813	C#*D#*E#*F#
11	Embornal (previsió)		1,000	6,100	0,500	0,650	1,983	C#*D#*E#*F#
12	Claveguerons costat Mataró (previsió)		3,000	3,500	0,500	0,650	3,413	C#*D#*E#*F#
13	Claveguerons costat Barcelona (previsió)		5,000	10,000	0,500	0,650	16,250	C#*D#*E#*F#
14	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
15	Claveguerons (previsió)		4,000	5,000	0,500	0,650	6,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

67,634

3 F222B123 m3

Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	De pou 4210 a pou 4211			45,000	0,700	1,740	54,810	C#*D#*E#*F#
4	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
5	De pou 4211 a pou 4212			38,350	0,700	1,510	40,536	C#*D#*E#*F#
6	De pou 4212 a pou 4213			39,220	0,700	1,400	38,436	C#*D#*E#*F#
7	A3_C. Jacint Verdaguer	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 18

8	Clavegueram (previsió)		53,500	0,700	1,820	68,159	C#*D#*E#*F#
9	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
10	De pou 4213 a pou 4214		48,260	0,700	1,370	46,281	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

248,222

- 4 F21D2122 m Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	De pou 4210 a pou 4211			45,000			45,000	C#*D#*E#*F#
4	Claveguerons costat Mataró		5,000	5,000			25,000	C#*D#*E#*F#
5	Claveguerons costat Barcelona		8,000	5,000			40,000	C#*D#*E#*F#
6	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
7	De pou 4211 a pou 4212			38,350			38,350	C#*D#*E#*F#
8	De pou 4212 a pou 4213			39,220			39,220	C#*D#*E#*F#
9	Claveguerons costat Mataró		7,000	5,000			35,000	C#*D#*E#*F#
10	Claveguerons costat Barcelona		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#
11	Embornal		1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
12	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
13	Clavegueram (previsió)			53,500			53,500	C#*D#*E#*F#
14	Embornal (previsió)			6,100			6,100	C#*D#*E#*F#
15	Claveguerons costat Mataró (previsió)		3,000	3,500			10,500	C#*D#*E#*F#
16	Claveguerons costat Barcelona (previsió)		8,000	10,000			80,000	C#*D#*E#*F#
17	Claveguerons (previsió)		5,000	5,000			25,000	C#*D#*E#*F#
18	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
19	De pou 4213 a pou 4214			48,260			48,260	C#*D#*E#*F#
20	Claveguerons (previsió)		4,000	5,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

484,930

- 5 F21DGG02 m Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Pou 4210		1,000	1,950			1,950	C#*D#*E#*F#
4	Pou 4211		1,000	1,830			1,830	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
6	Pou 4212		1,000	1,490			1,490	C#*D#*E#*F#
7	Pou 4213		1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
8	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
9	Pou (previsió)		1,000	1,950			1,950	C#*D#*E#*F#
10	Pou (previsió)		1,000	1,950			1,950	C#*D#*E#*F#
11	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 19

TOTAL AMIDAMENT

10,770

6 F21DQG02 u Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	embornal		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
6	C. Jacint Verdaguer	T						
7	Costat Mataró	T						
8	Embortal c. Mestre Breton		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
10	Costat Barcelona	T						
11	Embortal		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
12	Embortal vorera c. Independència		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

6,000

7 F2194AF1 m2 Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Pou 4210		1,000		1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
4	Pou 4211		1,000		1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
6	Pou 4212		1,000		1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
7	Pou 4213		1,000		1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
8	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
9	Pous (previsió)		2,000		1,000	1,000	2,000	C#*D##*E##*F#
10	Embortal		1,000		1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
11	Embortal C. Mestre Breton		1,000		1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
12	Embortal trasllat (previsió)		3,000		1,000	1,000	3,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

11,000

8 F21DX005 u Demolició de pericó instal·lacions, de parets de 15 cm de maó i solera de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Registre		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
5	R Aigua		14,000				14,000	C#*D##*E##*F#
6	R Clavegueram		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
7	R Enllumenat Públic		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 20

8	R Gas		8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
9	R Telecomunicacions		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
10	R senyal trànsit		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T			
13	Registre		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
14	R Aigua		26,000	26,000	C#*D#*E#*F#
15	R Clavegueram		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
16	R Enllumenat Públic		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
17	R Gas		11,000	11,000	C#*D#*E#*F#
18	R Telecomunicacions		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
19	R Incendis		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
21	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
22	Costat Mataró	T			
23	Registre		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
24	R Aigua		12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
25	R Clavegueram		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
26	R Gas		8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
27	R Telecomunicacions		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
29	Costat Barcelona	T			
30	Registre		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
31	R Aigua		10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
32	R Clavegueram		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
33	R Gas		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
34	R Incendis		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
36	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
37	Costat Mataró	T			
38	R Aigua		9,000	9,000	C#*D#*E#*F#
39	R Clavegueram		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
40	R Gas		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
41	R Telecomunicacions		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
43	Costat Barcelona	T			
44	R Aigua		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
45	R Gas		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
46	R Telecomunicacions		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
47	R carrer Independència		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
49	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
50	Registre		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
51	R Aigua		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
52	R Clavegueram		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
53	R Gas		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
54	R Telecomunicacions		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
56	A5_Aparcament IMPO	T			
57	R a vorera IMPO		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

184,000

9 F228AB0F m3

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 21

3	De pou 4210 a pou 4211 (fins cota nou clavegueram)		45,000	0,700	0,340	10,710	C#*D#*E#*F#
4	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
5	De pou 4211 a pou 4212 (fins cota nou clavegueram)		38,350	0,700	0,100	2,685	C#*D#*E#*F#
6	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
7	Clavegueram (previsió)		53,500	0,700	1,300	48,685	C#*D#*E#*F#
8	Embornal (previsió)		6,100	0,700	1,200	5,124	C#*D#*E#*F#
9	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
10	De pou 4213 a pou 4214		48,260	0,700	1,500	50,673	C#*D#*E#*F#
12	Percentatge "A origen"	P	25,000			29,469	
13	Esponjament 25%						

TOTAL AMIDAMENT

147,346

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	05	ENDERROCS INSTAL·LACIÓ ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Linea verda			167,650	0,500	0,400	33,530	C#*D#*E#*F#
5	Linea verda Creuament c. Dr. Daudí			11,920	0,500	0,400	2,384	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Linea blava			177,300	0,500	0,400	35,460	C#*D#*E#*F#
8	Linea blava creuament c. Dr. Daudí			11,950	0,500	0,400	2,390	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Linea verda			88,550	0,500	0,400	17,710	C#*D#*E#*F#
12	Linea verda creuament c. Dr Robert			11,710	0,500	0,400	2,342	C#*D#*E#*F#
13	Linea verda entrada al quadre KI			6,350	0,500	0,400	1,270	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T						
15	Linea blava			92,200	0,500	0,400	18,440	C#*D#*E#*F#
16	Linea blava creuament c. Dr. Robert			11,580	0,500	0,400	2,316	C#*D#*E#*F#
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Linea blava			77,750	0,500	0,400	15,550	C#*D#*E#*F#
20				6,320	0,500	0,400	1,264	C#*D#*E#*F#
21	Costat Barcelona	T						
22	Linea verda			110,250	0,500	0,400	22,050	C#*D#*E#*F#
23	Linea verda entrada a quadre KI			6,500	0,500	0,400	1,300	C#*D#*E#*F#
24	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
25	Linea blava			15,450	0,500	0,400	3,090	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 22

26		13,150	0,500	0,400	2,630	C#*D#*E#*F#
27		9,410	0,500	0,400	1,882	C#*D#*E#*F#
28		2,110	0,500	0,400	0,422	C#*D#*E#*F#
29		7,140	0,500	0,400	1,428	C#*D#*E#*F#
30		5,210	0,500	0,400	1,042	C#*D#*E#*F#
31	Linea blava- groga creuament c. Sant Jordi	8,920	0,500	0,400	1,784	C#*D#*E#*F#
32	Linea blava - groga c. Sant Jordi (previsió)	25,240	0,500	0,400	5,048	C#*D#*E#*F#
33	Linea blava - groga c. Felip d'en Roses	40,510	0,500	0,400	8,102	C#*D#*E#*F#
34		3,180	0,500	0,400	0,636	C#*D#*E#*F#
35		9,200	0,500	0,400	1,840	C#*D#*E#*F#
36	Linea groga Pl Jacint Verdaguer i vorera	8,180	0,500	0,400	1,636	C#*D#*E#*F#
37		4,000	0,500	0,400	0,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

186,346

2 F21HX003 m

Retirada de cablejat d'enllument públic superficial existent, inclou desconnexió de la xarxa, retirada del cablejat i condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa. Càrrega manual, mecànica de runa sobre camió o contenidor, i transport a depòsit autoritzat inclòs canon corresponent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Linea verda pujada a fanal braç			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
5	Linea verda pujada a fanal braç c. Dr. Daudí			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Linea blava pujada a fanal de braç		6,000	6,000			36,000	C#*D#*E#*F#
8	Linea blava façana c. Dr. Daudí			9,470			9,470	C#*D#*E#*F#
9				20,600			20,600	C#*D#*E#*F#
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
11	Costat Barcelona	T						
12	Linea blava creuament c. Dr. Robert			5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
16	Linea blava conversió fanal c. Sant Jordi		2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
17	Linea blava conversió fanal pl Jacint Verdaguer			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
19	Previsió conversió aèreas i fanals			20,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

121,070

3 F21HX004 m

Enderroc de canalització i retirada de cablejat d'enllument públic soterrada existent, inclou desconnexió de la xarxa, retirada del cablejat i condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, i transport a depòsit autoritzat inclòs canon corresponent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 23

2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T					
3	Costat Mataró	T					
4	Linea verda		167,650		167,650	C#*D##*E##F#	
5	Linea verda Creuament c. Dr. Daudí		11,920		11,920	C#*D##*E##F#	
6	Costat Barcelona	T					
7	Linea blava		177,300		177,300	C#*D##*E##F#	
8	Linea blava creuament c. Dr. Daudí		11,950		11,950	C#*D##*E##F#	
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
10	Costat Mataró	T					
11	Linea verda		88,550		88,550	C#*D##*E##F#	
12	Linea verda creuament c. Dr Robert		11,710		11,710	C#*D##*E##F#	
13	Linea verda entrada al quadre KI		6,350		6,350	C#*D##*E##F#	
14	Costat Barcelona	T					
15	Linea blava		92,200		92,200	C#*D##*E##F#	
16	Linea blava creuament c. Dr. Robert						
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
18	Costat Mataró	T					
19	Linea blava		77,750		77,750	C#*D##*E##F#	
20			6,320		6,320	C#*D##*E##F#	
21	Costat Barcelona	T					
22	Linea verda		110,250		110,250	C#*D##*E##F#	
23	Linea verda entrada a quadre KI		6,500		6,500	C#*D##*E##F#	
24	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
25	Linea blava		15,450		15,450	C#*D##*E##F#	
26			13,150		13,150	C#*D##*E##F#	
27			9,410		9,410	C#*D##*E##F#	
28			2,110		2,110	C#*D##*E##F#	
29			7,140		7,140	C#*D##*E##F#	
30			5,210		5,210	C#*D##*E##F#	
31	Linea blava creuament c. Sant Jordi		8,920		8,920	C#*D##*E##F#	
32	Linea blava c. Sant Jordi (previsió)		25,240		25,240	C#*D##*E##F#	
33	Linea blava c. Felip d'en Roses		40,510		40,510	C#*D##*E##F#	
34	Linea groga creuament c. Dr Robert		11,650		11,650	C#*D##*E##F#	
35	Linea groga creuament c. Sant Jordi		3,680		3,680	C#*D##*E##F#	
36			3,180		3,180	C#*D##*E##F#	
37			9,200		9,200	C#*D##*E##F#	
38	Linea groga Pl Jacint Verdaguer i vorera		5,260		5,260	C#*D##*E##F#	
39			9,100		9,100	C#*D##*E##F#	
40			7,720		7,720	C#*D##*E##F#	
41			20,920		20,920	C#*D##*E##F#	
42		2,000	3,400		6,800	C#*D##*E##F#	
44	Previsió canalització soterrada		50,000		50,000	C#*D##*E##F#	

TOTAL AMIDAMENT

1.023,100

4 P21DH-8GXG u

Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 10 m d'alçada, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		

EUR

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 24

2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T				
3	Costat Mataró	T				
4	Columna		6,000		6,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T				
7	Columna		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
8						C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T				
10	Costat Mataró	T				
11	Columna		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T				
14	Columna		3,000		3,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
17	Costat Mataró	T				
18	Columna		3,000		3,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T				
21	Columna		3,000		3,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T				
24	Columna		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
25	Columna dins la plaça		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
26	A5_Aparcament IMPO	T				

TOTAL AMIDAMENT**22,000**

- 5 P21DH-M8J5 u Desmuntatge de llumenera i braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Llumenera amb braç		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	Llumenera amb braç		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
7	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
8	Costat Barcelona	T						
9	Llumenera amb braç		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**7,000**

- 6 F2285B0A m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 90% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Linea verda			167,650	0,500	0,400	33,530	C#*D#*E#*F#
5	Linea verda Creuament c. Dr. Daudí			11,920	0,500	0,400	2,384	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Linea blava			177,300	0,500	0,400	35,460	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 25

8	Linea blava creuament c. Dr. Daudí		11,950	0,500	0,400	2,390	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
10	Costat Mataró	T					
11	Linea verda		88,550	0,500	0,400	17,710	C#*D#*E#*F#
12	Linea verda creuament c. Dr Robert		11,710	0,500	0,400	2,342	C#*D#*E#*F#
13	Linea verda entrada al quadre KI		6,350	0,500	0,400	1,270	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T					
15	Linea blava		92,200	0,500	0,400	18,440	C#*D#*E#*F#
16	Linea blava creuament c. Dr. Robert		11,580	0,500	0,400	2,316	C#*D#*E#*F#
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
18	Costat Mataró	T					
19	Linea blava		77,750	0,500	0,400	15,550	C#*D#*E#*F#
20			6,320	0,500	0,400	1,264	C#*D#*E#*F#
21	Costat Barcelona	T					
22	Linea verda		110,250	0,500	0,400	22,050	C#*D#*E#*F#
23	Linea verda entrada a quadre KI		6,500	0,500	0,400	1,300	C#*D#*E#*F#
24	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
25	Linea blava		15,450	0,500	0,400	3,090	C#*D#*E#*F#
26			13,150	0,500	0,400	2,630	C#*D#*E#*F#
27			9,410	0,500	0,400	1,882	C#*D#*E#*F#
28			2,110	0,500	0,400	0,422	C#*D#*E#*F#
29			7,140	0,500	0,400	1,428	C#*D#*E#*F#
30			5,210	0,500	0,400	1,042	C#*D#*E#*F#
31	Linea blava- groga creuament c. Sant Jordi		8,920	0,500	0,400	1,784	C#*D#*E#*F#
32	Linea blava - groga c. Sant Jordi (previsió)		25,240	0,500	0,400	5,048	C#*D#*E#*F#
33	Linea blava - groga c. Felip d'en Roses		40,510	0,500	0,400	8,102	C#*D#*E#*F#
34			3,180	0,500	0,400	0,636	C#*D#*E#*F#
35			9,200	0,500	0,400	1,840	C#*D#*E#*F#
36	Linea groga Pl Jacint Verdaguer i vorera		8,180	0,500	0,400	1,636	C#*D#*E#*F#
37			4,000	0,500	0,400	0,800	C#*D#*E#*F#
39	Percentatge "A origen"	P	25,000			46,587	
40	Esponjament 25%						

TOTAL AMIDAMENT

232,933

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	02	EXTRACCIONS I ENDERROCS
Subcapítol	06	ENDERROCS ENJARDINAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21R0-92HN	u	Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 26

4	Arbre	1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
---	-------	-------	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	1,000
------------------------	--------------

2	P21R0-92I8	u		Tallada controlada amb cistella mecànica, d'arbre de 6 a 10 m d'alçària de port mitjà, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)
---	------------	---	--	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Arbre		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	6,000
------------------------	--------------

3	F21RX001	U		Retirada d'arbustiva, amb arrels, de port petit, amb mitjans mecànics, inclosa la retirada esporga prèvia i arrabassament amb arrels, rebiment del forat i anevellament del terreny i càrrega sobre camió o contenidor.
---	----------	---	--	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Parterre		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2,000
------------------------	--------------

4	PRD1-HBAQ	u		Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs
---	-----------	---	--	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Arbre		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	3,000
------------------------	--------------

5	P21R1-92JR	u		Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar
---	------------	---	--	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Arbre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
7	Arbre		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	7,000
------------------------	--------------



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 27

Capítol 03 SISTEMA VIÀRI
Subcapítol 01 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F221D6J2	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb pala carregadora amb escarificadora i càrrega indirecta sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Calçada (tot-u)			832,550		0,320	266,416	C#*D#*E#*F#
4	Zones aparcament costat Mataró			24,260		0,120	2,911	C#*D#*E#*F#
5				23,520		0,120	2,822	C#*D#*E#*F#
6				21,380		0,120	2,566	C#*D#*E#*F#
7				21,860		0,120	2,623	C#*D#*E#*F#
8				38,840		0,120	4,661	C#*D#*E#*F#
9				31,620		0,120	3,794	C#*D#*E#*F#
10	Zones enjardinament costat Mataró			6,400		0,050	0,320	C#*D#*E#*F#
11				11,790		0,050	0,590	C#*D#*E#*F#
12				12,200		0,050	0,610	C#*D#*E#*F#
13				13,260		0,050	0,663	C#*D#*E#*F#
14				12,760		0,050	0,638	C#*D#*E#*F#
15				3,390		0,050	0,170	C#*D#*E#*F#
16				17,400		0,050	0,870	C#*D#*E#*F#
17				5,380		0,050	0,269	C#*D#*E#*F#
18				9,010		0,050	0,451	C#*D#*E#*F#
19	Zones aparcaments costat Barcelona			31,830		0,120	3,820	C#*D#*E#*F#
20				23,460		0,120	2,815	C#*D#*E#*F#
21				31,630		0,120	3,796	C#*D#*E#*F#
22				37,250		0,120	4,470	C#*D#*E#*F#
23	Zones enjardinament costat Barcelona			5,390		0,050	0,270	C#*D#*E#*F#
24				4,600		0,050	0,230	C#*D#*E#*F#
25				16,170		0,050	0,809	C#*D#*E#*F#
26				8,000		0,050	0,400	C#*D#*E#*F#
27				6,410		0,050	0,321	C#*D#*E#*F#
28				12,010		0,050	0,601	C#*D#*E#*F#
29				21,520		0,050	1,076	C#*D#*E#*F#
30				4,000		0,050	0,200	C#*D#*E#*F#
31				10,430		0,050	0,522	C#*D#*E#*F#
32				4,400		0,050	0,220	C#*D#*E#*F#
33				7,400		0,050	0,370	C#*D#*E#*F#
34	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
35	Calçada (tot-u)			441,510		0,300	132,453	C#*D#*E#*F#
36	Aparcaments costat Mataró			24,310		0,120	2,917	C#*D#*E#*F#
37				32,030		0,120	3,844	C#*D#*E#*F#
38				20,150		0,120	2,418	C#*D#*E#*F#
39	Zones enjardinades costat Mataró			8,000		0,050	0,400	C#*D#*E#*F#
40				9,420		0,050	0,471	C#*D#*E#*F#
41				12,390		0,050	0,620	C#*D#*E#*F#
42				5,560		0,050	0,278	C#*D#*E#*F#
43				6,000		0,050	0,300	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 28

44	Aparcaments costat Barcelona		31,620	0,120	3,794	C#*D#*E#*F#
45			31,670	0,120	3,800	C#*D#*E#*F#
46	Zones enjardinades costat Barcelona		7,600	0,050	0,380	C#*D#*E#*F#
47			5,810	0,050	0,291	C#*D#*E#*F#
48			12,000	0,050	0,600	C#*D#*E#*F#
49			8,590	0,050	0,430	C#*D#*E#*F#
50			12,980	0,050	0,649	C#*D#*E#*F#
51			28,880	0,050	1,444	C#*D#*E#*F#
53	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
54	Calçada (tot-u)		490,690	0,300	147,207	C#*D#*E#*F#
55	Aparcaments costat Mataró		46,240	0,120	5,549	C#*D#*E#*F#
56			34,680	0,120	4,162	C#*D#*E#*F#
57			24,270	0,120	2,912	C#*D#*E#*F#
58			0,000	0,120	0,000	C#*D#*E#*F#
59	Zones enjardinades costat Mataró		5,620	0,050	0,281	C#*D#*E#*F#
60			28,170	0,050	1,409	C#*D#*E#*F#
61			3,600	0,050	0,180	C#*D#*E#*F#
62			11,970	0,050	0,599	C#*D#*E#*F#
63			15,760	0,050	0,788	C#*D#*E#*F#
64			8,000	0,050	0,400	C#*D#*E#*F#
65				0,050	0,050	C#*D#*E#*F#
66				0,050	0,050	C#*D#*E#*F#
67	Aparcaments costat Barcelona		39,670	0,120	4,760	C#*D#*E#*F#
68			38,940	0,120	4,673	C#*D#*E#*F#
69			31,640	0,120	3,797	C#*D#*E#*F#
70	Zones enjardinades costat Barcelona		4,400	0,050	0,220	C#*D#*E#*F#
71			25,140	0,050	1,257	C#*D#*E#*F#
72			16,650	0,050	0,833	C#*D#*E#*F#
73			13,550	0,050	0,678	C#*D#*E#*F#
74	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T				
75	Calçada (tot-u)		241,530	0,050	12,077	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

657,265

2 F221C472 m3

Excavació per a caixa de paviment 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Zones enjardinaments			26,370		0,200	5,274	C#*D#*E#*F#
4				3,000		0,200	0,600	C#*D#*E#*F#
5				4,000		0,200	0,800	C#*D#*E#*F#
6				7,800		0,200	1,560	C#*D#*E#*F#
7				14,940		0,200	2,988	C#*D#*E#*F#
8				2,970		0,200	0,594	C#*D#*E#*F#
9				25,680		0,200	5,136	C#*D#*E#*F#
10			3,000	2,500		0,200	1,500	C#*D#*E#*F#
11	Excavació per a posterior reblert amb graves			45,700		0,400	18,280	C#*D#*E#*F#
12	Excavació per a paviment de formigó			106,030		0,100	10,603	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 29

TOTAL AMIDAMENT

47,335

3 F227T00F m2 Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Calçada (tot-u)			832,550			832,550	C#*D#*E#*F#
4	Zones aparcament costat Mataró			24,260			24,260	C#*D#*E#*F#
5				23,520			23,520	C#*D#*E#*F#
6				21,380			21,380	C#*D#*E#*F#
7				21,860			21,860	C#*D#*E#*F#
8				38,840			38,840	C#*D#*E#*F#
9				31,620			31,620	C#*D#*E#*F#
10	Zones enjardinament costat Mataró			6,400			6,400	C#*D#*E#*F#
11				11,790			11,790	C#*D#*E#*F#
12				12,200			12,200	C#*D#*E#*F#
13				13,260			13,260	C#*D#*E#*F#
14				12,760			12,760	C#*D#*E#*F#
15				3,390			3,390	C#*D#*E#*F#
16				17,400			17,400	C#*D#*E#*F#
17				5,380			5,380	C#*D#*E#*F#
18				9,010			9,010	C#*D#*E#*F#
19	Zones aparcaments costat Barcelona			31,830			31,830	C#*D#*E#*F#
20				23,460			23,460	C#*D#*E#*F#
21				31,630			31,630	C#*D#*E#*F#
22				37,250			37,250	C#*D#*E#*F#
23	Zones enjardinament costat Barcelona			5,390			5,390	C#*D#*E#*F#
24				4,600			4,600	C#*D#*E#*F#
25				16,170			16,170	C#*D#*E#*F#
26				8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
27				6,410			6,410	C#*D#*E#*F#
28				12,010			12,010	C#*D#*E#*F#
29				21,520			21,520	C#*D#*E#*F#
30				4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
31				10,430			10,430	C#*D#*E#*F#
32				4,400			4,400	C#*D#*E#*F#
33				7,400			7,400	C#*D#*E#*F#
34	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
35	Calçada (tot-u)			441,510			441,510	C#*D#*E#*F#
36	Aparcaments costat Mataró			24,310			24,310	C#*D#*E#*F#
37				32,030			32,030	C#*D#*E#*F#
38				20,150			20,150	C#*D#*E#*F#
39	Zones enjardinades costat Mataró			8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
40				9,420			9,420	C#*D#*E#*F#
41				12,390			12,390	C#*D#*E#*F#
42				5,560			5,560	C#*D#*E#*F#
43				6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
44	Aparcaments costat Barcelona			31,620			31,620	C#*D#*E#*F#
45				31,670			31,670	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 30

46	Zones enjardinades costat Barcelona		7,600	7,600	C#*D#*E#*F#
47			5,810	5,810	C#*D#*E#*F#
48			12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
49			8,590	8,590	C#*D#*E#*F#
50			12,980	12,980	C#*D#*E#*F#
51			28,880	28,880	C#*D#*E#*F#
53	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
54	Calçada (tot-u)		490,690	490,690	C#*D#*E#*F#
55	Aparcaments costat Mataró		46,240	46,240	C#*D#*E#*F#
56			34,680	34,680	C#*D#*E#*F#
57			24,270	24,270	C#*D#*E#*F#
58			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
59	Zones enjardinades costat Mataró		5,620	5,620	C#*D#*E#*F#
60			28,170	28,170	C#*D#*E#*F#
61			3,600	3,600	C#*D#*E#*F#
62			11,970	11,970	C#*D#*E#*F#
63			15,760	15,760	C#*D#*E#*F#
64			8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
65			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
66			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
67	Aparcaments costat Barcelona		39,670	39,670	C#*D#*E#*F#
68			38,940	38,940	C#*D#*E#*F#
69			31,640	31,640	C#*D#*E#*F#
70	Zones enjardinades costat Barcelona		4,400	4,400	C#*D#*E#*F#
71			25,140	25,140	C#*D#*E#*F#
72			16,650	16,650	C#*D#*E#*F#
73			13,550	13,550	C#*D#*E#*F#
74	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
75	Calçada (tot-u)		241,530	241,530	C#*D#*E#*F#
76	Excavació per a posterior reblert amb graves		45,700	45,700	C#*D#*E#*F#
77	Excavació per a paviment de formigó		106,030	106,030	C#*D#*E#*F#
79	A5_Aparcament IMPO	T			
80	Plaça		533,250	533,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3.774,140

4 F226U106 m3

Terraplenada i piconatge de terres per a caixa de paviment, en tongades fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM amb terres de la propia excavació, amb part proporcional de perfilat de talussos i possibles esgotaments

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Ampliació vorera			108,350		0,200	21,670	C#*D#*E#*F#
5				26,800		0,050	1,340	C#*D#*E#*F#
6	zones paviment filtrant			10,860		0,050	0,543	C#*D#*E#*F#
7				3,680		0,050	0,184	C#*D#*E#*F#
8				10,850		0,050	0,543	C#*D#*E#*F#
9				3,610		0,050	0,181	C#*D#*E#*F#
10				10,790		0,050	0,540	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 31

11	Costat Barcelona	T						
12	Ampliació vorera		1,440	0,200	0,288	C#*D#*E#*F#		
13			58,380	0,200	11,676	C#*D#*E#*F#		
14			20,120	0,200	4,024	C#*D#*E#*F#		
15			3,180	0,200	0,636	C#*D#*E#*F#		
16			1,780	0,200	0,356	C#*D#*E#*F#		
17			4,420	0,200	0,884	C#*D#*E#*F#		
18	Zones de paviment filtrant		10,800	0,050	0,540	C#*D#*E#*F#		
19			4,800	0,050	0,240	C#*D#*E#*F#		
20			10,800	0,050	0,540	C#*D#*E#*F#		
21			10,800	0,050	0,540	C#*D#*E#*F#		
22			3,600	0,050	0,180	C#*D#*E#*F#		
23	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
24	Costat Mataró	T						
25	Ampliació vorera		26,740	0,200	5,348	C#*D#*E#*F#		
26			11,310	0,200	2,262	C#*D#*E#*F#		
27			20,800	0,200	4,160	C#*D#*E#*F#		
28	Zones de paviment filtrant		11,990	0,050	0,600	C#*D#*E#*F#		
29			3,600	0,050	0,180	C#*D#*E#*F#		
30			3,450	0,050	0,173	C#*D#*E#*F#		
31	Costat Barcelona	T						
32	Ampliació vorera		46,570	0,200	9,314	C#*D#*E#*F#		
33	Zones de paviment filtrant		10,810	0,050	0,541	C#*D#*E#*F#		
34			3,560	0,050	0,178	C#*D#*E#*F#		
35			26,350	0,050	1,318	C#*D#*E#*F#		
36	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
37	Costat Mataró	T						
38	Ampliació vorera		134,650	0,200	26,930	C#*D#*E#*F#		
39			31,790	0,200	6,358	C#*D#*E#*F#		
40	Zones de paviment filtrant		6,000	0,050	0,300	C#*D#*E#*F#		
41			9,580	0,050	0,479	C#*D#*E#*F#		
42			4,600	0,050	0,230	C#*D#*E#*F#		
44	Costat Barcelona	T						
45	Ampliació vorera		48,780	0,200	9,756	C#*D#*E#*F#		
46	Zones paviment filtrant		4,800	0,050	0,240	C#*D#*E#*F#		
47			8,390	0,050	0,420	C#*D#*E#*F#		
48			3,610	0,050	0,181	C#*D#*E#*F#		
50	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
51	Ampliació vorera C. Sant Jordi		23,510	0,200	4,702	C#*D#*E#*F#		
52			33,010	0,200	6,602	C#*D#*E#*F#		
53	Paviments filtrants		5,670	0,050	0,284	C#*D#*E#*F#		
54			10,940	0,050	0,547	C#*D#*E#*F#		
56	Percentatge "A origen"	P	25,000		31,502			
57	Esponjament 25%							

TOTAL AMIDAMENT

157,510

5 P2A0-1189G m3

Subministrament de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 20 a 40 mm, procedent de planta de reciclatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	

EUR

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 32

2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T	àrea				
3	Reblert zona ET		42,580	0,400	17,032	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT**17,032**

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIÀRI
Subcapítol	02	FERMS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F219X010	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses, amb un gruix de 4 cm, en encaixos laterals infinals, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entresgues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Entrega asfalt Av. Bufalà			14,150			14,150	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
6	Entregues asfalt c. Dr. Daudí			8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
7				8,180			8,180	C#*D#*E#*F#
8	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
9	Entrega asfalt cantonada c. Mestre Breton			5,140			5,140	C#*D#*E#*F#
11	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
12	Entrega asfalt c. Sant Felip i en Roses			4,720			4,720	C#*D#*E#*F#
13	Entrega asfalt c. Sant Jordi			5,130			5,130	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**45,320**

2	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Calçada asfalt			832,550		0,200	166,510	C#*D#*E#*F#
4	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
5	Calçada asfalt			441,510		0,200	88,302	C#*D#*E#*F#
6	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
7	Calçada asfalt			492,330		0,200	98,466	C#*D#*E#*F#
8	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
9	Calçada formigó			241,530		0,200	48,306	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**401,584**

3	P930-11ABR	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat
---	------------	----	--



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 33

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Calçada (tot-u)			832,550		0,200	166,510	C#*D##*E##*F#
4	Zones aparcament costat Mataró			24,260		0,200	4,852	C#*D##*E##*F#
5				23,520		0,200	4,704	C#*D##*E##*F#
6				21,380		0,200	4,276	C#*D##*E##*F#
7				21,860		0,200	4,372	C#*D##*E##*F#
8				38,840		0,200	7,768	C#*D##*E##*F#
9				31,620		0,200	6,324	C#*D##*E##*F#
10	Zones aparcaments costat Barcelona			31,830		0,200	6,366	C#*D##*E##*F#
11				23,460		0,200	4,692	C#*D##*E##*F#
12				31,630		0,200	6,326	C#*D##*E##*F#
13				37,250		0,200	7,450	C#*D##*E##*F#
15	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
16	Calçada (tot-u)			441,510		0,200	88,302	C#*D##*E##*F#
17	Aparcaments costat Mataró			24,310		0,200	4,862	C#*D##*E##*F#
18				32,030		0,200	6,406	C#*D##*E##*F#
19				20,150		0,200	4,030	C#*D##*E##*F#
20	Aparcaments costat Barcelona			31,620		0,200	6,324	C#*D##*E##*F#
21				31,670		0,200	6,334	C#*D##*E##*F#
23	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
24	Calçada (tot-u)			492,330		0,200	98,466	C#*D##*E##*F#
25	Aparcaments costat Mataró			46,240		0,200	9,248	C#*D##*E##*F#
26				34,680		0,200	6,936	C#*D##*E##*F#
27				24,270		0,200	4,854	C#*D##*E##*F#
28				0,000		0,200	0,000	C#*D##*E##*F#
29	Aparcaments costat Barcelona			39,670		0,200	7,934	C#*D##*E##*F#
30				38,940		0,200	7,788	C#*D##*E##*F#
31				31,640		0,200	6,328	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

481,452

4 F9J13K40 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Calçada (tot-u)			832,550			832,550	C#*D##*E##*F#
4	Zones aparcament costat Mataró			24,260			24,260	C#*D##*E##*F#
5				23,520			23,520	C#*D##*E##*F#
6				21,380			21,380	C#*D##*E##*F#
7				21,860			21,860	C#*D##*E##*F#
8				38,840			38,840	C#*D##*E##*F#
9				31,620			31,620	C#*D##*E##*F#
10	Zones aparcaments costat Barcelona			31,830			31,830	C#*D##*E##*F#
11				23,460			23,460	C#*D##*E##*F#
12				31,630			31,630	C#*D##*E##*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 34

13			37,250	37,250	C#*D#*E#*F#
15	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
16	Calçada (tot-u)		441,510	441,510	C#*D#*E#*F#
17	Aparcaments costat Mataró		24,310	24,310	C#*D#*E#*F#
18			32,030	32,030	C#*D#*E#*F#
19			20,150	20,150	C#*D#*E#*F#
20	Aparcaments costat Barcelona		31,620	31,620	C#*D#*E#*F#
21			31,670	31,670	C#*D#*E#*F#
23	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
24	Calçada (tot-u)		492,330	492,330	C#*D#*E#*F#
25	Aparcaments costat Mataró		46,240	46,240	C#*D#*E#*F#
26			34,680	34,680	C#*D#*E#*F#
27			24,270	24,270	C#*D#*E#*F#
28			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
29	Aparcaments costat Barcelona		39,670	39,670	C#*D#*E#*F#
30			38,940	38,940	C#*D#*E#*F#
31			31,640	31,640	C#*D#*E#*F#
33	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
34	Calçada (tot-u)		241,530	241,530	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2.648,790

5 P9H5-E8AI t

Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T	densitat	àrea				
3	Calçada (tot-u)		2,400	832,550		0,060	119,887	C#*D#*E#*F#
4	Zones aparcament costat Mataró		2,400	24,260		0,060	3,493	C#*D#*E#*F#
5			2,400	23,520		0,060	3,387	C#*D#*E#*F#
6			2,400	21,380		0,060	3,079	C#*D#*E#*F#
7			2,400	21,860		0,060	3,148	C#*D#*E#*F#
8			2,400	38,840		0,060	5,593	C#*D#*E#*F#
9			2,400	31,620		0,060	4,553	C#*D#*E#*F#
10	Zones aparcaments costat Barcelona		2,400	31,830		0,060	4,584	C#*D#*E#*F#
11			2,400	23,460		0,060	3,378	C#*D#*E#*F#
12			2,400	31,630		0,060	4,555	C#*D#*E#*F#
13			2,400	37,250		0,060	5,364	C#*D#*E#*F#
15	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
16	Calçada (tot-u)		2,400	441,510		0,060	63,577	C#*D#*E#*F#
17	Aparcaments costat Mataró		2,400	24,310		0,060	3,501	C#*D#*E#*F#
18			2,400	32,030		0,060	4,612	C#*D#*E#*F#
19			2,400	20,150		0,060	2,902	C#*D#*E#*F#
20	Aparcaments costat Barcelona		2,400	31,620		0,060	4,553	C#*D#*E#*F#
21			2,400	31,670		0,060	4,560	C#*D#*E#*F#
23	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
24	Calçada (tot-u)		2,400	492,330		0,060	70,896	C#*D#*E#*F#
25	Aparcaments costat Mataró		2,400	46,240		0,060	6,659	C#*D#*E#*F#
26			2,400	34,680		0,060	4,994	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 35

27		2,400	24,270	0,060	3,495	C#*D#*E#*F#
28		2,400	0,000	0,060	0,000	C#*D#*E#*F#
29	Aparcaments costat Barcelona	2,400	39,670	0,060	5,712	C#*D#*E#*F#
30		2,400	38,940	0,060	5,607	C#*D#*E#*F#
31		2,400	31,640	0,060	4,556	C#*D#*E#*F#
33	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T				
34	Calçada (tot-u)	2,400	241,530	0,060	34,780	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

381,425

6 F9J12E70 m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1.5 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Calçada (tot-u)			832,550			832,550	C#*D#*E#*F#
4	Zones aparcament costat Mataró			24,260			24,260	C#*D#*E#*F#
5				23,520			23,520	C#*D#*E#*F#
6				21,380			21,380	C#*D#*E#*F#
7				21,860			21,860	C#*D#*E#*F#
8				38,840			38,840	C#*D#*E#*F#
9				31,620			31,620	C#*D#*E#*F#
10	Zones aparcaments costat Barcelona			31,830			31,830	C#*D#*E#*F#
11				23,460			23,460	C#*D#*E#*F#
12				31,630			31,630	C#*D#*E#*F#
13				37,250			37,250	C#*D#*E#*F#
14	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
15	Calçada (tot-u)			441,510			441,510	C#*D#*E#*F#
16	Aparcaments costat Mataró			24,310			24,310	C#*D#*E#*F#
17				32,030			32,030	C#*D#*E#*F#
18				20,150			20,150	C#*D#*E#*F#
19	Aparcaments costat Barcelona			31,620			31,620	C#*D#*E#*F#
20				31,670			31,670	C#*D#*E#*F#
21	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
22	Calçada (tot-u)			492,330			492,330	C#*D#*E#*F#
23	Aparcaments costat Mataró			46,240			46,240	C#*D#*E#*F#
24				34,680			34,680	C#*D#*E#*F#
25				24,270			24,270	C#*D#*E#*F#
26				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
27	Aparcaments costat Barcelona			39,670			39,670	C#*D#*E#*F#
28				38,940			38,940	C#*D#*E#*F#
29				31,640			31,640	C#*D#*E#*F#
30	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
31	Calçada (tot-u)			241,530			241,530	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2.648,790

7 P9H5-E89W t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada

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



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 36

		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T	densitat	àrea			
3	Calçada (tot-u)		2,400	832,550		0,060	119,887 C#*D##*E##F#
4	Zones aparcament costat Mataró		2,400	24,260		0,060	3,493 C#*D##*E##F#
5			2,400	23,520		0,060	3,387 C#*D##*E##F#
6			2,400	21,380		0,060	3,079 C#*D##*E##F#
7			2,400	21,860		0,060	3,148 C#*D##*E##F#
8			2,400	38,840		0,060	5,593 C#*D##*E##F#
9			2,400	31,620		0,060	4,553 C#*D##*E##F#
10	Zones aparcaments costat Barcelona		2,400	31,830		0,060	4,584 C#*D##*E##F#
11			2,400	23,460		0,060	3,378 C#*D##*E##F#
12			2,400	31,630		0,060	4,555 C#*D##*E##F#
13			2,400	37,250		0,060	5,364 C#*D##*E##F#
14	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
15	Calçada (tot-u)		2,400	441,510		0,060	63,577 C#*D##*E##F#
16	Aparcaments costat Mataró		2,400	24,310		0,060	3,501 C#*D##*E##F#
17			2,400	32,030		0,060	4,612 C#*D##*E##F#
18			2,400	20,150		0,060	2,902 C#*D##*E##F#
19	Aparcaments costat Barcelona		2,400	31,620		0,060	4,553 C#*D##*E##F#
20			2,400	31,670		0,060	4,560 C#*D##*E##F#
21	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
22	Calçada (tot-u)		2,400	492,510		0,060	70,921 C#*D##*E##F#
23	Aparcaments costat Mataró		2,400	46,240		0,060	6,659 C#*D##*E##F#
24			2,400	34,680		0,060	4,994 C#*D##*E##F#
25			2,400	24,270		0,060	3,495 C#*D##*E##F#
26	Aparcaments costat Barcelona		2,400	39,670		0,060	5,712 C#*D##*E##F#
27			2,400	38,940		0,060	5,607 C#*D##*E##F#
28			2,400	31,640		0,060	4,556 C#*D##*E##F#
29	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
30	Calçada (tot-u)		2,400	241,530		0,060	34,780 C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

381,450

- 8 F9G5-X001 m2 Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, estesa i vibratge mecànic, malla electrosoldada d'acer B500T 15x 15 cm i 6 mm de D, amb acabat fratassat i part proporcional de junts de dilatació i retracció

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T		àrea				
3	Calçada formigó			241,530			241,530	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

241,530

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
 Capítol 03 SISTEMA VIÀRI
 Subcapítol 03 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F227X001	m2	Anivellació, refi, compactació i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat.

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 37

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Costat Mataró	T						
4	Vorera			442,100			442,100	C#*D##*E##*F#
5	Paviment filtrant			10,800			10,800	C#*D##*E##*F#
6				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
7				10,800			10,800	C#*D##*E##*F#
8				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
9				10,800			10,800	C#*D##*E##*F#
10	Costat Barcelona	T						
11	Vorera			459,160			459,160	C#*D##*E##*F#
12	Paviment filtrant			10,800			10,800	C#*D##*E##*F#
13				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
14				10,800			10,800	C#*D##*E##*F#
15				10,800			10,800	C#*D##*E##*F#
16				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
17	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Vorera			215,500			215,500	C#*D##*E##*F#
20	Paviment filtrant			12,000			12,000	C#*D##*E##*F#
21				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
22				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
23	Costat Barcelona	T						
24	Vorera			209,850			209,850	C#*D##*E##*F#
25	Paviment filtrant			10,800			10,800	C#*D##*E##*F#
26				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
27				26,690			26,690	C#*D##*E##*F#
28	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
29	Costat Mataró	T						
30	Vorera			289,720			289,720	C#*D##*E##*F#
31				130,270			130,270	C#*D##*E##*F#
32	Paviment filtrant			24,400			24,400	C#*D##*E##*F#
33				6,000			6,000	C#*D##*E##*F#
34				9,600			9,600	C#*D##*E##*F#
35				4,800			4,800	C#*D##*E##*F#
36				9,600			9,600	C#*D##*E##*F#
37	Costat Barcelona	T						
38	Vorera			334,230			334,230	C#*D##*E##*F#
39				36,920			36,920	C#*D##*E##*F#
40	Paviment filtrant			35,580			35,580	C#*D##*E##*F#
41				4,800			4,800	C#*D##*E##*F#
42				8,400			8,400	C#*D##*E##*F#
43				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
44	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
45	Vorera			70,040			70,040	C#*D##*E##*F#
46				133,220			133,220	C#*D##*E##*F#
47				47,860			47,860	C#*D##*E##*F#
48	Paviment filtrant			21,280			21,280	C#*D##*E##*F#
49				11,220			11,220	C#*D##*E##*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 38

50	11,220	11,220	C#*D#*E#*F#
51	10,930	10,930	C#*D#*E#*F#
52	5,750	5,750	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2.675,540

2 F961A8GA m

Vorada de pedra granítica escairada, serrada mecànicament i flamejada, de forma recta, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Vorada			111,820			111,820	C#*D#*E#*F#
5				13,270			13,270	C#*D#*E#*F#
6				1,170			1,170	C#*D#*E#*F#
7				51,550			51,550	C#*D#*E#*F#
8				4,510			4,510	C#*D#*E#*F#
9	Costat Barcelona	T						
10				111,810			111,810	C#*D#*E#*F#
11				36,790			36,790	C#*D#*E#*F#
12				5,310			5,310	C#*D#*E#*F#
13				2,900			2,900	C#*D#*E#*F#
14				16,110			16,110	C#*D#*E#*F#
15				4,440			4,440	C#*D#*E#*F#
16	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18				4,390			4,390	C#*D#*E#*F#
19				48,130			48,130	C#*D#*E#*F#
20				21,890			21,890	C#*D#*E#*F#
21				29,290			29,290	C#*D#*E#*F#
23	Costat Barcelona	T						
24				4,450			4,450	C#*D#*E#*F#
25				101,290			101,290	C#*D#*E#*F#
27	A3_Jacint Verdaguer	T						
28	Costat Mataró	T						
29				69,490			69,490	C#*D#*E#*F#
30				42,200			42,200	C#*D#*E#*F#
34	Costat Barcelona	T						
35				66,350			66,350	C#*D#*E#*F#
36				47,340			47,340	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

794,500

3 P965-OYNU m

Vorada de pedra granítica, corba, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 39

3	Costat Mataró	T					
4	Vorada Av. Bufalà			11,660		11,660	C#*D#*E#*F#
5	Vorada C. Dr Daudí			7,640		7,640	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T					
7	Vorada Av. Bufalà			7,200		7,200	C#*D#*E#*F#
8	Vorada C. Dr Daudí			7,640		7,640	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
10	Costat Mataró	T					
11	Vorada C. Dr Daudí			7,770		7,770	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T					
13	Vorada C. Dr. Daudí			7,680		7,680	C#*D#*E#*F#
16							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

49,590

4 P967-107MQ m

Peça recta de formigó per a vorades model T5, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 30x22 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 30 a 35 cm d'alçària, i rejuntat amb sorra-ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Vorada C. Dr Daudí			3,400			3,400	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Vorada C. Dr Daudí			3,540			3,540	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Vorada C. Dr Daudí			3,290			3,290	C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Vorada C. Dr Daudí			3,570			3,570	C#*D#*E#*F#
15								C#*D#*E#*F#
16	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
17				2,810			2,810	C#*D#*E#*F#
18				2,870			2,870	C#*D#*E#*F#
19				2,190			2,190	C#*D#*E#*F#
20				4,600			4,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

26,270

5 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr. Robert - entre Av. Bufalà i c. Dr. Daudí	T						

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 40

3	Costat Mataró	T				
4	Parterre 1			27,600	27,600	C#*D#*E#*F#
5			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
6	Parterre 2			31,200	31,200	C#*D#*E#*F#
7			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
8	Parterre 3			21,590	21,590	C#*D#*E#*F#
9			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
10	Parterre 4			21,200	21,200	C#*D#*E#*F#
11				2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
12	Parterre 5			23,790	23,790	C#*D#*E#*F#
13			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
15	Costat Barcelona	T				
16	Parterre 1			19,400	19,400	C#*D#*E#*F#
17			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
18	Parterre 2			31,200	31,200	C#*D#*E#*F#
19			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
20	Parterre 3			27,800	27,800	C#*D#*E#*F#
21			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
22	Parterre 4			22,000	22,000	C#*D#*E#*F#
23	Parterre 5			23,800	23,800	C#*D#*E#*F#
24			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
25	Parterre 6			17,610	17,610	C#*D#*E#*F#
26			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
28	A2_C. Dr. Robert - entre C. Dr. Daudí i Pl J. Verdaguer	T				
29	Costat Mataró	T				
30	Parterre 1			26,800	26,800	C#*D#*E#*F#
31			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
32	Parterre 2			23,710	23,710	C#*D#*E#*F#
33			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
34	Costat Barcelona	T				
35	Parterre 1			8,770	8,770	C#*D#*E#*F#
36	Parterre 2			27,800	27,800	C#*D#*E#*F#
37			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
38	Parterre 3			31,410	31,410	C#*D#*E#*F#
39			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
40	Parterre 4			33,630	33,630	C#*D#*E#*F#
41				46,680	46,680	C#*D#*E#*F#
42			3,000	2,000	6,000	C#*D#*E#*F#
43						C#*D#*E#*F#
44	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
45	Costat Mataró	T				
46	Parterre 1			36,460	36,460	C#*D#*E#*F#
47				4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
48			2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
49	Parterre 2 montants intermitjos		6,000	2,000	12,000	C#*D#*E#*F#
50				3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
51	Parterre 3 montants intermitjos		2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
52				4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
53	Parterre 4 montants intermitjos		3,000	2,000	6,000	C#*D#*E#*F#
54				2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
56	Costat Barcelona	T				
57	Parterre 1 montants intermitjos		3,000	2,000	6,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 41

58			2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
59	Parterre 2 montants intermitjos	3,000	2,000	6,000	C#*D#*E#*F#
60			4,200	4,200	C#*D#*E#*F#
61	Parterre 3 montants intermitjos	2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
62			1,800	1,800	C#*D#*E#*F#
63					C#*D#*E#*F#
64	A4_ Plaça jacint Verdaguer	T			
65	Parterre 1		78,900	78,900	C#*D#*E#*F#
66		6,000	2,000	12,000	C#*D#*E#*F#
67	Parterre 2		9,610	9,610	C#*D#*E#*F#
68			25,170	25,170	C#*D#*E#*F#
69			17,950	17,950	C#*D#*E#*F#
70			3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
71		7,000	2,000	14,000	C#*D#*E#*F#
72	Parterre 3		7,340	7,340	C#*D#*E#*F#
73	Parterres 4 -5 -6	3,000	6,000	18,000	C#*D#*E#*F#
74					C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

813,820

6 P966-H97Q m

Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Parterres			32,200			32,200	C#*D#*E#*F#
5				7,590			7,590	C#*D#*E#*F#
6				16,000			16,000	C#*D#*E#*F#
7				19,800			19,800	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Parterres			12,400			12,400	C#*D#*E#*F#
14				16,000			16,000	C#*D#*E#*F#
15				20,590			20,590	C#*D#*E#*F#
16				17,250			17,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

141,830

7 E811X001 m

Repassos de façanes per modificació de la rasant actual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Façanes		59,310				59,310	C#*D#*E#*F#
5			34,050				34,050	C#*D#*E#*F#
6			76,220				76,220	C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
8	Costat Barcelona	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 42

9			178,200		178,200	C#*D#*E#*F#
11	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T				
12	Costat Mataró	T				
13			99,680		99,680	C#*D#*E#*F#
15	Costat Barcelona	T				
16			105,710		105,710	C#*D#*E#*F#
18	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
19	Costat Mataró	T				
20			83,280		83,280	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T				
23			100,160		100,160	C#*D#*E#*F#
25	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T				
26			38,400		38,400	C#*D#*E#*F#
27			16,360		16,360	C#*D#*E#*F#
29	A5_Aparcament IMPO	T				
30			19,890		19,890	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

811,260

8 F9715G11 m3

Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Vorada			223,050	0,300	0,300	20,075	C#*D#*E#*F#
5	Zones aparcaments			14,100	0,300	0,300	1,269	C#*D#*E#*F#
6				19,100	0,300	0,300	1,719	C#*D#*E#*F#
7				15,880	0,300	0,300	1,429	C#*D#*E#*F#
8				18,900	0,300	0,300	1,701	C#*D#*E#*F#
9				22,210	0,300	0,300	1,999	C#*D#*E#*F#
11	Costat Barcelona	T						
12	Vorada			231,390	0,300	0,300	20,825	C#*D#*E#*F#
13	Zones aparcaments			14,600	0,300	0,300	1,314	C#*D#*E#*F#
14				14,100	0,300	0,300	1,269	C#*D#*E#*F#
15				14,100	0,300	0,300	1,269	C#*D#*E#*F#
16				14,000	0,300	0,300	1,260	C#*D#*E#*F#
17				23,200	0,300	0,300	2,088	C#*D#*E#*F#
18				18,900	0,300	0,300	1,701	C#*D#*E#*F#
20	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
21	Costat Mataró	T						
22	Vorada			114,030	0,300	0,300	10,263	C#*D#*E#*F#
23	zones aparcaments			14,600	0,300	0,300	1,314	C#*D#*E#*F#
24				19,170	0,300	0,300	1,725	C#*D#*E#*F#
25				12,130	0,300	0,300	1,092	C#*D#*E#*F#
27	Costat Barcelona	T						
28	Vorada			110,890	0,300	0,300	9,980	C#*D#*E#*F#
29	zones aparcaments			18,900	0,300	0,300	1,701	C#*D#*E#*F#
30				18,910	0,300	0,300	1,702	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 43

32	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
33	Costat Mataró	T						
34	Vorada		132,220	0,300	0,300	11,900	C#*D#*E#*F#	
35			0,000	0,300	0,300	0,000	C#*D#*E#*F#	
36	zones aparcaments		27,480	0,300	0,300	2,473	C#*D#*E#*F#	
37			20,710	0,300	0,300	1,864	C#*D#*E#*F#	
38			14,600	0,300	0,300	1,314	C#*D#*E#*F#	
39			0,000	0,300	0,300	0,000	C#*D#*E#*F#	
41	Costat Barcelona	T						
42	Vorada		135,520	0,300	0,300	12,197	C#*D#*E#*F#	
43			0,000	0,300	0,300	0,000	C#*D#*E#*F#	
44			0,000	0,300	0,300	0,000	C#*D#*E#*F#	
45	zones aparcaments		23,700	0,300	0,300	2,133	C#*D#*E#*F#	
46			23,200	0,300	0,300	2,088	C#*D#*E#*F#	
47			18,900	0,300	0,300	1,701	C#*D#*E#*F#	
49	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
50	Vorada		65,830	0,300	0,300	5,925	C#*D#*E#*F#	
51			57,070	0,300	0,300	5,136	C#*D#*E#*F#	
52			5,260	0,300	0,300	0,473	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

132,899

- 9 F97433EA m Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Vorada			223,050			223,050	C#*D#*E#*F#
5	Zones aparcaments			14,100			14,100	C#*D#*E#*F#
6				19,100			19,100	C#*D#*E#*F#
7				15,880			15,880	C#*D#*E#*F#
8				18,900			18,900	C#*D#*E#*F#
9				22,210			22,210	C#*D#*E#*F#
11	Costat Barcelona	T						
12	Vorada			231,390			231,390	C#*D#*E#*F#
13	Zones aparcaments			14,600			14,600	C#*D#*E#*F#
14				14,100			14,100	C#*D#*E#*F#
15				14,100			14,100	C#*D#*E#*F#
16				14,000			14,000	C#*D#*E#*F#
17				23,200			23,200	C#*D#*E#*F#
18				18,900			18,900	C#*D#*E#*F#
20	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
21	Costat Mataró	T						
22	Vorada			114,030			114,030	C#*D#*E#*F#
23	zones aparcaments			14,600			14,600	C#*D#*E#*F#
24				19,170			19,170	C#*D#*E#*F#
25				12,130			12,130	C#*D#*E#*F#
27	Costat Barcelona	T						
28	Vorada			110,890			110,890	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 44

29	zones aparcaments		18,900	18,900	C#*D#*E#*F#
30			18,910	18,910	C#*D#*E#*F#
32	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
33	Costat Mataró	T			
34	Vorada		132,220	132,220	C#*D#*E#*F#
35			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
36	zones aparcaments		27,480	27,480	C#*D#*E#*F#
37			20,710	20,710	C#*D#*E#*F#
38			14,600	14,600	C#*D#*E#*F#
39			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
41	Costat Barcelona	T			
42	Vorada		135,520	135,520	C#*D#*E#*F#
43			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
44			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
45	zones aparcaments		23,700	23,700	C#*D#*E#*F#
46			23,200	23,200	C#*D#*E#*F#
47			18,900	18,900	C#*D#*E#*F#
49	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
50	Vorada		65,830	65,830	C#*D#*E#*F#
51			57,070	57,070	C#*D#*E#*F#
52			5,260	5,260	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.476,650

10 P930-11ABR m3

Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	(inc. p.p. panot estriat)	T		àrea				
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Vorera			442,100		0,150	66,315	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Vorera			459,160		0,150	68,874	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Costat Mataró	T						
10	Vorera			215,500		0,150	32,325	C#*D#*E#*F#
11	Costat Barcelona	T						
12	Vorera			209,850		0,150	31,478	C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
14	Costat Mataró	T						
15	Vorera			271,350		0,150	40,703	C#*D#*E#*F#
16				0,000		0,150	0,000	C#*D#*E#*F#
17	Costat Barcelona	T						
18	Vorera			247,160		0,150	37,074	C#*D#*E#*F#
19				0,000		0,150	0,000	C#*D#*E#*F#
20	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
21	Vorera			70,040		0,150	10,506	C#*D#*E#*F#
22				133,220		0,150	19,983	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 45

23 47,860 0,150 7,179 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

314,437

11 E9Z4AA15 m2 Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	(inc. p.p. panot estriat)	T		àrea				
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Panot 8 cm parkings			15,060			15,060	C#*D#*E#*F#
6				6,880			6,880	C#*D#*E#*F#
8	Costat Barcelona	T						
9	Panots 8 cm parkings			7,840			7,840	C#*D#*E#*F#
10				7,210			7,210	C#*D#*E#*F#
11				6,610			6,610	C#*D#*E#*F#
12	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
14	Panot 8 cm parkings			5,170			5,170	C#*D#*E#*F#
15				5,310			5,310	C#*D#*E#*F#
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Panot 8 cm parkings			8,220			8,220	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T						
23	Panot 8 cm parking			5,070			5,070	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

67,370

12 P9E1-HYMT m2 Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	(inc. p.p. panot estriat)	T		àrea				
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Vorera			442,100			442,100	C#*D#*E#*F#
6	Panot estriat Av. Bufalà		-1,000	1,880			-1,880	C#*D#*E#*F#
7			-1,000	6,450			-6,450	C#*D#*E#*F#
8	Panot estriat C. Dr Daudí		-1,000	4,380			-4,380	C#*D#*E#*F#
9	Panot estriat intermitg		-1,000	1,580			-1,580	C#*D#*E#*F#
10	Panot 8 cm parkings		-1,000	15,060			-15,060	C#*D#*E#*F#
11			-1,000	6,880			-6,880	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Vorera			459,160			459,160	C#*D#*E#*F#
15	Panot estriat Av. Bufalà		-1,000	2,710			-2,710	C#*D#*E#*F#
16			-1,000	13,130			-13,130	C#*D#*E#*F#
17	Panot estriat c. Dr Daudí		-1,000	4,490			-4,490	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 46

18	Panot estriat intermitg	-1,000	1,610	-1,610	C#*D#*E#*F#
19	Panots 8 cm parkings	-1,000	7,840	-7,840	C#*D#*E#*F#
20		-1,000	7,210	-7,210	C#*D#*E#*F#
21		-1,000	6,610	-6,610	C#*D#*E#*F#
22	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
23	Costat Mataró	T			
24	Vorera		215,500	215,500	C#*D#*E#*F#
25	Panot estriat C. Dr Daudí	-1,000	4,210	-4,210	C#*D#*E#*F#
26	Panot 8 cm parkings	-1,000	5,170	-5,170	C#*D#*E#*F#
27		-1,000	5,310	-5,310	C#*D#*E#*F#
31	Costat Barcelona	T			
32	Vorera		209,850	209,850	C#*D#*E#*F#
33			28,680	28,680	C#*D#*E#*F#
34	Panot estriat c. Dr Daudí	-1,000	4,360	-4,360	C#*D#*E#*F#
35		-1,000	3,520	-3,520	C#*D#*E#*F#
39	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
40	Costat Mataró	T			
41	Vorera		271,350	271,350	C#*D#*E#*F#
42			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
43	Panot estriat		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
44			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
45	Panot 8 cm parkings	-1,000	8,220	-8,220	C#*D#*E#*F#
48	Costat Barcelona	T			
49	Vorera		247,160	247,160	C#*D#*E#*F#
50	Vorera c. Independència		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
51	panot estriat	-1,000	8,130	-8,130	C#*D#*E#*F#
52	Panot 8 cm parking	-1,000	5,070	-5,070	C#*D#*E#*F#
57	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
58	Vorera		70,040	70,040	C#*D#*E#*F#
59			133,220	133,220	C#*D#*E#*F#
60			47,860	47,860	C#*D#*E#*F#
61	Panot estriat	-1,000	5,840	-5,840	C#*D#*E#*F#
62		-1,000	1,930	-1,930	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.993,330

13 F9E1X001 m2

Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1A, col·locat a a truc de maceta amb morter i beurada de ciment portland, inclou posada a cota dels pericons de serveis i alineades coincidint amb peça sencera o com marqui la d.f. i talls de peces per adaptarles a les façanes, guals i vorades, seguint indicacions del projecte, i col·locació dels marcs de servei.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	(inc. p.p. panot estriat)	T		àrea				
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Panot 8 cm parkings			15,060			15,060	C#*D#*E#*F#
6				6,880			6,880	C#*D#*E#*F#
8	Costat Barcelona	T						
9	Panots 8 cm parkings			7,840			7,840	C#*D#*E#*F#
10				7,210			7,210	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 47

11			6,610	6,610	C#*D#*E#*F#
12	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
13	Costat Mataró	T			
14	Panot 8 cm parkings		5,170	5,170	C#*D#*E#*F#
15			5,310	5,310	C#*D#*E#*F#
19	Costat Barcelona	T			
23	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
24	Costat Mataró	T			
25	Panot 8 cm parkings		8,220	8,220	C#*D#*E#*F#
28	Costat Barcelona	T			
29	Panot 8 cm parking		5,070	5,070	C#*D#*E#*F#
34	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			

TOTAL AMIDAMENT

67,370

- 14 F9E1X004 m Franja per a invidents de 80 cm d'amplària, en vorera de paviment de panot, amb panot ratllat de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T		àrea				
3	Costat Mataró	T						
4	Panot estriat Av. Bufalà			1,880			1,880	C#*D#*E#*F#
5				6,450			6,450	C#*D#*E#*F#
6	Panot estriat C. Dr Daudí			4,380			4,380	C#*D#*E#*F#
7	Panot estriat intermitg			1,580			1,580	C#*D#*E#*F#
8	Costat Barcelona	T						
9	Panot estriat Av. Bufalà			2,710			2,710	C#*D#*E#*F#
10				13,130			13,130	C#*D#*E#*F#
11	Panot estriat c. Dr Daudí			4,490			4,490	C#*D#*E#*F#
12	Panot estriat intermitg			1,610			1,610	C#*D#*E#*F#
13	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
14	Costat Mataró	T						
15	Panot estriat C. Dr Daudí			4,210			4,210	C#*D#*E#*F#
17	Costat Barcelona	T						
18	Panot estriat c. Dr Daudí			4,360			4,360	C#*D#*E#*F#
19				3,520			3,520	C#*D#*E#*F#
21	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
22	Costat Mataró	T						
23	Panot estriat			0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
24				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
26	Costat Barcelona	T						
27	panot estriat			8,130			8,130	C#*D#*E#*F#
29	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
30	Panot estriat			5,840			5,840	C#*D#*E#*F#
31				1,930			1,930	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

64,220



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 48

- 15 P9E1-V7XG m2 Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr. Daudí - entre Av. Bufalà i C. Dr. Daudí	T		àrea				
3				3,840			3,840	C#*D##*E##*F#
4				7,620			7,620	C#*D##*E##*F#
6	A2_C. Dr. Robert - entre C. Dr. Daudí i Pl. J. Verdaguer	T						
7				3,800			3,800	C#*D##*E##*F#
8				3,840			3,840	C#*D##*E##*F#
9								C#*D##*E##*F#
10	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
11				6,720			6,720	C#*D##*E##*F#
12				7,320			7,320	C#*D##*E##*F#
14	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
15				1,850			1,850	C#*D##*E##*F#
16				37,680			37,680	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

72,670

- 16 F9G2X001 m2 Formació escala in situ amb formigó ha-25/b/20/l.

Subministrament i execució d'escalat de formigó in situ, ha-25/b/20/l, grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb els mitjans necessaris, estesa i vibratge mecànic, amb esglaons de formigó fets a la vegada que la llosa de fins a 30 cm d'estesa, 20 cm d'alçada de frontal. inclou p.p. d'encofrat amb tauler de fusta, armadura ap500s d'acer en barres corrugades en una quantia de 20 kg/m2, i p.p. de matavius.

S'inclouen totes les feines i elements auxiliars necessaris per a deixar la partida correctament executada segons plànols de projecte i indicacions de la df.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T		àrea				
3	Costat Barcelona	T						
4	Vorera			1,800			1,800	C#*D##*E##*F#
5				2,980			2,980	C#*D##*E##*F#
6				2,890			2,890	C#*D##*E##*F#
7				1,500			1,500	C#*D##*E##*F#
9	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
11			6,000	1,800			10,800	C#*D##*E##*F#
12			6,000	3,000			18,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

37,970

- 17 F9V3X001 m Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de 100x40x15 cm, amb bisell i acabat llis, model Superstep de BREINCO o similar, de color marfil, col·locat amb formigó HNE-15/P/10. Inclou banda fressada texturitzada antilliscant.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 49

2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudi i Pl. J Verdaguer	T		àrea				
3	Costat Barcelona	T						
4	Vorera			1,800		1,800	C#*D#*E#*F#	
5				2,980		2,980	C#*D#*E#*F#	
6				2,890		2,890	C#*D#*E#*F#	
7				1,500		1,500	C#*D#*E#*F#	
8							C#*D#*E#*F#	
9	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
11			6,000	1,800		10,800	C#*D#*E#*F#	
12			6,000	3,000		18,000	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

37,970

18 F921201J m3

Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
3	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
4	Paviment formigó			41,110		0,150	6,167	C#*D#*E#*F#
5	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
6	Paviment formigó			139,920		0,150	20,988	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

27,155

19 F9G8-X001 m2

Paviment de 15 cm de gruix formigó HM-30/F/20XS1-F armat amb microfibras de vidre alcalinoresistentes (AR) de 13 mm i dosificació 2 kg/m3, apte per a classe d'exposició I+E, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, fratasat afegint 2 kg/m2 de ciment portland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Paviment formigó			41,110			41,110	C#*D#*E#*F#
4	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
5	Paviment formigó			139,920			139,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

181,030

20 F9G2X002 m2

Formació llosa esglaonada per paviment-grades en formigó in situ amb formigó ha-25/b/20/l.

Subministrament i execució de llosa esglaonada de formigó in situ, ha-25/b/20/l i dau de fonamentació, grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb els mitjans necessaris, estesa i vibratge mecànic, amb esglaons de formigó fets a la vegada que la llosa de fins a 30 cm d'estesa, 20 cm d'alçada de frontal. inclou p.p. d'encofrat amb tauler de fusta, armadura ap500s d'acer en barres corrugades en una quantia de 20 kg/m2, i p.p. de matavius. Acabat de la superfície rugós per facilitar d'adhesió del revestiment.

S'inclouen totes les feines i elements auxiliars necessaris per a deixar la partida correctament executada segons plànols de projecte i indicacions de la df.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Formació de grades							



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 50

4	Horizontal		25,350		25,350	C#*D#*E#*F#
5	Vertical	3,000	3,450	0,400	4,140	C#*D#*E#*F#
6		3,000	9,250	0,400	11,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

40,590

- 21 P9F3-X001 m2 Paviment de peça rectangular VULCANO de BREINCO o equivalent, gris, de 10x30 cm i 8 cm de gruix, col·locats amb morter de ciment amb adhesiu

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Formació de grades							
4	Horizontal			25,350			25,350	C#*D#*E#*F#
5	Vertical		3,000	3,450		0,400	4,140	C#*D#*E#*F#
6			3,000	9,250		0,400	11,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

40,590

- 22 P924-DX6U m3 Subbase de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3	A1_C. Dr. Robert - entre Av. Bufalà i C. Dr. Daudí	T						
4	Paviment filtrant amb junta oberta		5,000	10,800			54,000	C#*D#*E#*F#
5			4,000	3,600			14,400	C#*D#*E#*F#
7	A2_C. Dr. Robert - entre C. Dr. Daudí i Pl. J. Verdaguer	T						
8			2,000	10,800			21,600	C#*D#*E#*F#
9			3,000	63,000			189,000	C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#
11	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
12			3,000	10,800			32,400	C#*D#*E#*F#
13			3,000	3,600			10,800	C#*D#*E#*F#
14	A4_ Plaça Jacint Verdaguer	T						
15			3,000	11,220			33,660	C#*D#*E#*F#
16				5,750			5,750	C#*D#*E#*F#
17				21,280			21,280	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

382,890

- 23 F9F1X001 m2 Paviment de llosa FILTRA de BREINCO o equivalent, de 60x40 cm i 8 cm de gruix, color DESIERTO col·locats sobre llit d'ull de perdiu o sorra de granulometria 2-6 mm, de 5 cm de gruix màxim, amb rebliment de junts amb sorra fina grandària màx. 1,20 mm i compactació del paviment acabat. Inclou talls de peces, peces separadores, peces amb morter en els confinaments i entregues amb altres elements del paviment
Nota: Les zones de paviment que coincideixen amb els passos de vianants s'hauran de rejuntar amb morter.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3	A1_C. Dr. Robert - entre Av. Bufalà i C. Dr. Daudí	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 51

4	Paviment filtrant amb junta oberta	5,000	10,800	54,000	C#*D#*E#*F#
5		4,000	3,600	14,400	C#*D#*E#*F#
7	A2_C. Dr. Robert - entre C. Dr. Daudí i PI J Verdaguer				
8		2,000	10,800	21,600	C#*D#*E#*F#
9		3,000	63,000	189,000	C#*D#*E#*F#
10					C#*D#*E#*F#
11	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
12		3,000	10,800	32,400	C#*D#*E#*F#
13		3,000	3,600	10,800	C#*D#*E#*F#
14	A4_ Plaça Jacint Verdaguer	T			
15		3,000	11,220	33,660	C#*D#*E#*F#
16			5,750	5,750	C#*D#*E#*F#
17			21,280	21,280	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

382,890

- 24 F981X001 m Gual per a vehicles de 60 cm d'ample de pedra granítica, serrada mecànicament amb les cares vistes flamejades, rampa formada per peces 60 x 40 x 10 cm, inclòs part proporcional de caps de remat formats per peces granítiques de 60 x 40 x 10 cm rectes, col·locat amb morter sobre solera de formigó HM-20/P/20/I.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Parking 56		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	Parking 54		4,400				4,400	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Parking 55		4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
8	Parking 53		4,400				4,400	C#*D#*E#*F#
9	Parking 53		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
11	Costat Mataró	T						
12	Parking 26		3,200				3,200	C#*D#*E#*F#
13	Parking 24		3,200				3,200	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T						
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Parking 20		3,200				3,200	C#*D#*E#*F#
21	Costat Barcelona	T						
22	Parking 3		5,200				5,200	C#*D#*E#*F#
24	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
27	A5_Aparcament IMPO	T						

TOTAL AMIDAMENT

38,400

- 25 F981X002 u Gual per a vehicles de 560 cm x 220 cm de pedra granítica, serrada mecànicament amb les cares vistes flamejades, rampa formada per peces 80 x 40 x 10 cm, inclòs part proporcional de caps de remat formats per peces granítiques de 80 x 60 x 10 cm rectes, col·locat amb morter sobre solera de formigó HM-20/P/20/I, inclòs gravat acabat tàctil direccional i botonat.

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



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 52

		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	
1		C					
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T					
3	Costat Mataró	T					
4	Gual Av. Bufalà		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	Gual Intermig		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T					
7	Gual Av. Bufalà		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
8	Gual intermig		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
10	Costat Mataró	T					
13	Costat Barcelona	T					
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
17	Costat Mataró	T					
20	Costat Barcelona	T					
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
26	A5_Aparcament IMPO	T					
27							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

- 26 F981X003 u Gual per a vianants de 280 cm x 140 cm de pedra granítica, serrada mecànicament amb les cares vistes flamejades, rampa formada per peces 80 x 40 x 10 cm, inclòs part proporcional de caps de remat formats per peces granítiques de 80 x 60 x 10 cm rectes, col·locat amb morter sobre solera de formigó HM-20/P/20/I, inclòs gravat acabat tàctil direccional i botonat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Gual C. Independència		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 27 FDKZX003 u Col·locació de bastiment per a situar a nova rasant en pericons de serveis en paviment de voreres, amb reserva deixada al formigó de base en voreres per a formació de pericó i formació de solera de morter inclosa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Registre		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	R Aigua		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
6	R Clavegueram		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	R Enllumenat Públic		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	R Gas		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
9	R Telecomunicacions		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
10	R senyal trànsit		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Registre		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
14	R Aigua		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
15	R Clavegueram		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 53

16	R Enllumenat Públic		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
17	R Gas		11,000	11,000	C#*D#*E#*F#
18	R Telecomunicacions		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
19	R Incendis		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
21	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
22	Costat Mataró	T			
23	Registre		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
24	R Aigua		12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
25	R Clavegueram		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
26	R Gas		8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
27	R Telecomunicacions		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
29	Costat Barcelona	T			
30	Registre		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
31	R Aigua		10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
32	R Clavegueram		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
33	R Gas		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
34	R Incendis		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
36	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
37	Costat Mataró	T			
38	R Aigua		9,000	9,000	C#*D#*E#*F#
39	R Clavegueram		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
40	R Gas		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
41	R Telecomunicacions		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
43	Costat Barcelona	T			
44	R Aigua		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
45	R Gas		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
46	R Telecomunicacions		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
47	R carrer Independència		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
49	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
50	Registre		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
51	R Aigua		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
52	R Clavegueram		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
53	R Gas		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
54	R Telecomunicacions		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

182,000

28 P7B1-6Q3H m2

Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir

AMIDAMENT DIRECTE

0,000

29 P713-DXFD m2

Membrana per a impermeabilització de cobertes PN-6 segons la norma UNE 104402 de dues làmines, de densitat superficial 7,2 kg/m2 formada per làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40 PE amb armadura de film de polietilè de 95 g/m2, adherides entre elles en calent i col·locades sobre capa separadora amb geotèxtil

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A4_PI Jacint verdaguer	T		àrea				
2	Impermeabilització ET			30,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

30,000

30 FDKZX004 u

Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a tancament de Estació Transformadora, recolzada i classe D250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter i acabat paviment de formigó com a la plaça. Tot fabricat i col·locat seguint indicacions de la companyia suministradora.

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 54

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_PI Jacint Verdaguer	T						
3								C#*D#*E#*F#
4	Tapes i bastiments Estació Transformadora		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIÀRI
Subcapítol	04	SENYALITZACIÓ VIÀRIA
Apartat	01	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PBA4-DXRR	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària i 0,5/0,5 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr. Robert - entre Av. Bufalà i C. Dr. Daudí	T						
3	Pas vianants		2,000	2,900			5,800	C#*D#*E#*F#
5	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
6	Pas elevat		1,000	2,900			2,900	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,700	

2	PBA4-DXTM	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr. Robert - entre Av. Bufalà i C. Dr. Daudí	T						
3	Pas vianants		1,000	2,900			2,900	C#*D#*E#*F#
4	Pas vianants intermitg		3,000	4,400			13,200	C#*D#*E#*F#
5	Pas vianants c. Rd. Daudí		6,000	3,000			18,000	C#*D#*E#*F#
6	A2_C. Dr. Robert - entre C. Dr. Daudí i PI Jacint Verdaguer	T						
7	Pas vianants c. Rd. Daudí		6,000	3,000			18,000	C#*D#*E#*F#
8	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
9	Pas de vianants		3,000	10,800			32,400	C#*D#*E#*F#
10	Pas vianants		3,000	2,900			8,700	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							93,200	

3	PBA3-DXJ9	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 55

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Aparcament motos		13,000	1,700			22,100	C#*D##*E##F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Aparcament motos		7,000	1,700			11,900	C#*D##*E##F#
8	Aparcament motos		4,000	1,700			6,800	C#*D##*E##F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Aparcament motos		7,000	1,700			11,900	C#*D##*E##F#
12	aparcament motos		9,000	1,700			15,300	C#*D##*E##F#
13	Parada bus		12,150				12,150	C#*D##*E##F#
14	Costat Barcelona	T						
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Aparcament motos		7,000	1,700			11,900	C#*D##*E##F#
20	Aparcament motos		12,000	1,700			20,400	C#*D##*E##F#
21	Costat Barcelona	T						
23								C#*D##*E##F#
24	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

112,450

4 PBA3-DXJV m

Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Aparcament cotxes			13,850			13,850	C#*D##*E##F#
5	Aparcament motos			10,450			10,450	C#*D##*E##F#
6	Aparcament cotxes			18,850			18,850	C#*D##*E##F#
7	Aparcament cotxes c. Dr Daudí			5,000			5,000	C#*D##*E##F#
8	Costat Barcelona	T						
9	Aparcament cotxes			13,800			13,800	C#*D##*E##F#
10	aparcament cotxes			14,400			14,400	C#*D##*E##F#
11	Aparcament cotxes			13,800			13,800	C#*D##*E##F#
12	aparcament cotxes			18,600			18,600	C#*D##*E##F#
13	Aparcament motos			4,500			4,500	C#*D##*E##F#
14	Aparcament motos			1,500			1,500	C#*D##*E##F#
15	Aparcament cotxes c. Dr Daudí			5,000			5,000	C#*D##*E##F#
16	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Aparcament cotxes c. Dr. Daudí			5,000			5,000	C#*D##*E##F#
19	Aparcament cotxes			9,700			9,700	C#*D##*E##F#
20	Aparcament motos			4,650			4,650	C#*D##*E##F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 56

21	aparcament motos		6,500	6,500	C#*D#*E#*F#
23	Costat Barcelona	T			
24	Aparcament cotxes c. Dr. Daudí		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
25	Aparcament cotxes		18,900	18,900	C#*D#*E#*F#
26	aparcament cotxes		18,600	18,600	C#*D#*E#*F#
27	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
28	Costat Mataró	T			
29	Aparcament cotxes		14,350	14,350	C#*D#*E#*F#
30	aparcament motos		4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
31	Aparcament motos		9,500	9,500	C#*D#*E#*F#
32	Costat Barcelona	T			
33	Aparcament cotxes		24,000	24,000	C#*D#*E#*F#
34	Aparcament cotxes		19,200	19,200	C#*D#*E#*F#
35	Aparcament cotxes		18,600	18,600	C#*D#*E#*F#
36	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
37	Aparcament cotxes C. Sant Jordi		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
38	aparcament cotxes c. Sant Felip d'en Roses		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

288,250

5 PBA2-FIHW m2

Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Illeta intermitja			25,850			25,850	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

25,850

6 PBA3-X001 m

Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	parking edifici			12,300			12,300	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Aparcament adaptat			6,700			6,700	C#*D#*E#*F#
8	parking edifici			5,300			5,300	C#*D#*E#*F#
9	parking edifici			5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
10	parking edifici			4,500			4,500	C#*D#*E#*F#
11	parking edifici			4,200			4,200	C#*D#*E#*F#
12	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 57

13	Costat Mataró	T					
14	parking edifici		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
15	parking edifici		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
16	Costat Barcelona	T					
17							C#*D#*E#*F#
18							C#*D#*E#*F#
19	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
20	Costat Mataró	T					
21							C#*D#*E#*F#
22							C#*D#*E#*F#
23	Costat Barcelona	T					
24	parking edifici		3,700			3,700	C#*D#*E#*F#
26	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
27	parking edifici		5,700			5,700	C#*D#*E#*F#
28	A5_Aparcament IMPO	T					

TOTAL AMIDAMENT

55,400

7 PBA3-X002 m

Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Càrrega i descàrrega			22,550			22,550	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Càrrega i descàrrega			22,550			22,550	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Càrrega i descàrrega			22,550			22,550	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
26	A5_Aparcament IMPO	T						

TOTAL AMIDAMENT

67,650

8 PBA3-X003 u

Pintat sobre paviment de marca vial símbol per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanca i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr. Robert - entre Av. Bufalà i C. Dr. Daudí	T						
3	Cediu el pas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	A2_C. Dr. Robert - entre C. Dr. Daudí i Pl Jacint Verdaguer	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 58

6	BUS		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	A3_C. Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

3,000

9	PBA3-X004	u	Pintat sobre paviment de marca vial símbol per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr. Robert - entre Av. Bufalà i C. Dr. Daudí	T						
3	Aparcament adaptat PMR			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	A3_C. Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

1,000

10	PBA1-HPO0	u	Reductor velocitat tipus coixí berlínès de 180x200x7 cm de cautxú, amb cantoners i rampa amb triangle blanc, inclòs elements de fixació, fixada al paviment					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
3	A1_C. Dr. Robert - entre Av. Bufalà i C. Dr. Daudí	T						
4	Pas vianants intermedi		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	03	SISTEMA VIÀRI
Subcapítol	04	SENYALITZACIÓ VIÀRIA
Apartat	02	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F222X006	m3	Excavació de pou de fins a 2 m de fondària per a fonamentació de columnes i pericons, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega de terres sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Carrega i descàrrega		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
5	calçada elevada P-15a		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
6	Aparcament motos S-17d		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
7	Prohibit pas R-101, prohibit gir R-303, cediú pas R-1		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
9	Costat Barcelona	T						
10	Aparcament adaptat (trasllat) S-17		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
11	Pas de vianants S-13		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 59

12								C#*D#*E#*F#
13	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
14	Costat Mataró	T						
15	Pas de vianants S-13		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
16	Prohibit pas R-101, prohibit gir R-303, pas vianants S-13		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
17	Carrega i descarrega		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
18	Aparcament motos S-17d		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
19	Costat Barcelona	T						
21								C#*D#*E#*F#
22								C#*D#*E#*F#
23	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
24	Costat Mataró	T						
25	Aparcament motos S-17d		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
26	Carrega i descarrega		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
27	Pas de vianants S-13		2,000	0,600	0,600	0,400	0,288	C#*D#*E#*F#
28	Costat Barcelona	T						
29	Pas de vianants S-13		2,000	0,600	0,600	0,400	0,288	C#*D#*E#*F#
31	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

2,304

2 F315X002

u

Formació de dau de formigó per a fonamentació de suport 3,00m d'alçària, de dimensions 0,60x0,60x0,60m formigonat amb HM-20/B/20/I de consistència tova, vibrat mecànic.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Carrega i descàrrega		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	calçada elevada P-15a		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Aparcament motos S-17d		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Prohibit pas R-101, prohibit gir R-303, cedi pas R-1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	Costat Barcelona	T						
10	Aparcament adaptat (trasllat) S-17		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	Pas de vianants S-13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
14	Costat Mataró	T						
15	Pas de vianants S-13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	Prohibit pas R-101, prohibit gir R-303, pas vianants S-13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	Carrega i descarrega		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
18	Aparcament motos S-17d		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
19	Costat Barcelona	T						
23	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
24	Costat Mataró	T						
25	Aparcament motos S-17d		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
26	Carrega i descarrega		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
27	Pas de vianants S-13		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
28	Costat Barcelona	T						

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 60

29	Pas de vianants S-13		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
31	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

16,000

3 FBBZ1120 m Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Carrega i descàrrega		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
5	calçada elevada P-15a		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
6	Aparcament motos S-17d		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
7	Prohibit pas R-101, prohibit gir R-303, cediú pas R-1		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
9	Costat Barcelona	T						
10	Aparcament adaptat (trasllat) S-17		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
11	Pas de vianants S-13		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
13	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
14	Costat Mataró	T						
15	Pas de vianants S-13		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
16	Prohibit pas R-101, prohibit gir R-303, pas vianants S-13		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
17	Carrega i descarrega		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
18	Aparcament motos S-17d		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
19	Costat Barcelona	T						
23	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
24	Costat Mataró	T						
25	Aparcament motos S-17d		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
26	Carrega i descarrega		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
27	Pas de vianants S-13		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
28	Costat Barcelona	T						
29	Pas de vianants S-13		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
31	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

48,000

4 PBBF-DUJS u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	prohibit gir R-303		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Prohibit pas R-101		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Costat Barcelona	T						
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 61

11	Prohibit pas R-101		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	prohibit gir R-303		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Costat Barcelona	T						
21	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT**4,000**

- 5 PBBH-DVFJ u Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	cediu pas R-1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Costat Mataró	T						
11	Costat Barcelona	T						
15	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
16	Costat Mataró	T						
17								C#*D#*E#*F#
18	Costat Barcelona	T						
19								C#*D#*E#*F#
21	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT**1,000**

- 6 PBBB-DVKG u Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	calçada elevada P-15a		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Aparcament motos S-17d		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Costat Barcelona	T						
8	Aparcament adaptat (trasllat) S-17		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	Pas de vianants S-13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
12	Costat Mataró	T						
13	Pas de vianants S-13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
14	pas vianants S-13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	Aparcament motos S-17d		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	Costat Barcelona	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 62

20	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
21	Costat Mataró	T					
22	Aparcament motos S-17d		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
23	Pas de vianants S-13		2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
24	Costat Barcelona	T					
25	Pas de vianants S-13		2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
27	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					

TOTAL AMIDAMENT

12,000

- 7 FBB32620 u Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x20 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada al senyal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
5	Costat Barcelona	T						
6	Aparcament adaptat (trasllat) S-17		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Costat Mataró	T						
10	Costat Barcelona	T						
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Costat Barcelona	T						
18	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 8 PBBB-DVKI u Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Carrega i descàrrega		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Costat Mataró	T						
10	Carrega i descarrega		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Carrega i descarrega		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
22	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						

TOTAL AMIDAMENT

3,000



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 63

9 FBBZX001 u Subministrament i col·locació de placa-rètol amb el nom de la via (carrer, rambla, avinguda, etc.), amb planxa metàl·lica plegada i lacada en calent de color blau, serigrafiada amb el nom de la via, del barri i de l'escut de la ciutat, tot segons model propi de la ciutat de Badalona. Completament instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21	Costat Barcelona	T						
22			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
25			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

9,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
 Capítol 03 SISTEMA VIÀRI
 Subcapítol 05 SEMAFORITZACIÓ
 Apartat 01 DESMUNTATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBBZX005	u	Desmuntatge per a posterior reubicació, d'element semafòric amb columna metàl·lica de alçada >= 2 m, i semafors, inclòs extracció del seu ancoratge, desconexió del quadre de maniobra, amb retirada i acopi. Tot inclòs segons plànols.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Carrer Latrilla - àmbit 1	T						
3	Gual vehicles c. Francesc M.		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
 Capítol 03 SISTEMA VIÀRI
 Subcapítol 05 SEMAFORITZACIÓ
 Apartat 02 RASES I CONDUCCIONS SEMAFÓRIQUES

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



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 64

- 1 FDG5X001 m Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors, muntada com a canalització soterrada inclòs protecció amb sorra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	desplaçament semàfor			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	desplaçament semàfor			5,500			5,500	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
13	Costat Barcelona	T						
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
20	Costat Barcelona	T						
21								C#*D#*E#*F#
22								C#*D#*E#*F#
23	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
24								C#*D#*E#*F#
25								C#*D#*E#*F#
26								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

11,500

- 2 FG380707 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat en malla de connexió a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	desplaçament semàfor			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	desplaçament semàfor			5,500			5,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

11,500

- 3 FG319534 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 2.5 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	desplaçament semàfor			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	desplaçament semàfor			5,500			5,500	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 65

TOTAL AMIDAMENT

11,500

- 4 F222B123 m3 Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	desplaçament semàfor			4,000	0,400	0,400	0,640	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	desplaçament semàfor			3,500	0,400	0,400	0,560	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,200

- 5 F222X006 m3 Excavació de pou de fins a 2 m de fondària per a fonamentació de columnes i pericons, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega de terres sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	semàfor		1,000	0,600	0,000	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	semàfor		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

0,144

- 6 F228A10F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	desplaçament semàfor			4,000	0,400	0,400	0,640	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	desplaçament semàfor			3,500	0,400	0,400	0,560	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,200

- 7 F315X001 u Formació de dau de formigó per a fonamentació de columna de 4,00m d'alçada, de dimensions 0,60x0,60x0,60m inclòs fixació de plantilla amb pern d'ancoratge, canalització per alimentació elèctrica del bàcul i entrada del cable de presa de terra, i posterior formigonat amb HM-20/B/20/I de consistència tova, vibrat mecànic.

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



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 66

1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	semàfor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	semàfor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,000

- 8 FBBZX003 u Treballs per al reconexió elèctric dels semàfors al quadre elèctric i de control. Inclòs el material auxiliar necessari per a la correcta passada en marxa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Connexió semàfors		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 9 FDK262G7 u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	pericó semàfor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	pericó semàfor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,000

- 10 FDKZ3174 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	pericó semàfor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	pericó semàfor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 67

11

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 03 SISTEMA VIÀRI
Subcapítol 05 SEMAFORITZACIÓ
Apartat 03 PUNTS SEMAFORITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBZX004	u	Pintat i acondicionament de la columna semafòrica, amb una mà de protecció antioxidant i dues mans de pintura a l'esmail de poliuretà de 2 components.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	semàfors		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 03 SISTEMA VIÀRI
Subcapítol 05 SEMAFORITZACIÓ
Apartat 04 QUADRE COMANDAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBZX002	u	Enginyeria de trànsit a una cruïlla semafòrica (estructura de fases, repartiment, desfasament, selecció horària, volcat en el regulador, etc.). Comprovació del bon funcionament de la instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Semàfors		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 04 MURS CONTENCIÓ

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

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 68

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_PI Jacint Verdaguer	T						
3	Mur A			23,800	0,500	0,200	2,380	C#*D#*E#*F#
4	Mur B			11,550	0,500	0,200	1,155	C#*D#*E#*F#
5	Mur C			14,400	0,500	0,200	1,440	C#*D#*E#*F#
6	Mur D			6,100	0,500	0,200	0,610	C#*D#*E#*F#
8	Fonamentació mur llosa elevada							
9	c. Baldomer Galofre			8,000	0,300	0,300	0,720	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

6,305

- 2 P333-X001 m3 Formigonament per a fonaments a una fondària <= 3 m amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3								C#*D#*E#*F#
4	Mur plataforma elevada de formigó						0,000	
5	C. Baldomer Galofre			8,000	0,300	0,300	0,720	C#*D#*E#*F#
8	A4_PI Jacint Verdaguer	T						
9	Mur A			23,800	0,500	0,150	1,785	C#*D#*E#*F#
10	Mur B			11,550	0,500	0,150	0,866	C#*D#*E#*F#
11	Mur C			14,400	0,500	0,150	1,080	C#*D#*E#*F#
12	Mur D			6,100	0,500	0,150	0,458	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,909

- 3 P6C1-X001 m2 Tancament format per gabió de pedra compactada i transportable tipo GAVION COMPACT o equivalent, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 50 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm. Inclou part proporcional soterrada. Inclòs transport i completament instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_PI Jacint Verdaguer	T		àrea				
3	Mur A			18,060			18,060	C#*D#*E#*F#
4	Mur B			9,150			9,150	C#*D#*E#*F#
5	Mur C			18,650			18,650	C#*D#*E#*F#
6	Mur D			6,100			6,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

51,960

- 4 P6C1-X002 m2 Tancament format per gabió de pedra compactada i transportable tipo GAVION COMPACT o equivalent, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 30 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm. Inclou part proporcional soterrada. Inclòs transport i completament instal·lat.



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 69

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_PI Jacint Verdaguer	T		àrea				
3	Mur B			4,650			4,650	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,650	

- 5 P326-M8HJ m2 Mur de contenció per gravetat de peces prefabricades de formigó de 46x30.5x20 cm, color gris de cara vista, per a la formació de murs de 3º i 0,8 m d'alçada, amb rebliment i compactació de trasdós de mur amb argiles amb angle de fregament intern de 27º

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3								C#*D#*E#*F#
4	Mur plataforma elevada de formigó							
5	C. Baldomer Galofre			8,000		0,500	4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

- 6 P89H-4V6W m2 Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_PI Jacint Verdaguer	T						
3	Ventilació ET		2,000	1,100		1,000	2,200	C#*D#*E#*F#
4			2,000	1,900		1,000	3,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

- 7 P894-4V9H m2 Pintat de barana i reixa d'acer de malla, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_PI Jacint Verdaguer	T						
3	Ventilació ET		2,000	1,500		0,300	0,900	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,900	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 05 SANEJAMENT
Subcapítol 01 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 70

2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T							
3	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		5,000	0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
4	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		8,000	0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
5	Claveguerons pluvials costat Mataró		5,000	5,900	0,500	0,650	9,588	C#*D#*E#*F#	
6	Claveguerons pluvials costat Barcelona		8,000	5,900	0,500	0,650	15,340	C#*D#*E#*F#	
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T							
9	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		7,000	0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
10	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
11	Claveguerons pluvials costat Mataró		7,000	5,900	0,500	0,650	13,423	C#*D#*E#*F#	
12	Claveguerons pluvials costat Barcelona		3,000	5,900	0,500	0,650	5,753	C#*D#*E#*F#	
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T							
15	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
16	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		5,000	0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
17	Claveguerons pluvials costat Mataró		3,000	5,900	0,500	0,650	5,753	C#*D#*E#*F#	
18	Claveguerons pluvials costat Barcelona		5,000	5,900	0,500	0,650	9,588	C#*D#*E#*F#	
20	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T							
21	Claveguerons previsió (enderrocs)		4,000	0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

59,445

2 P221B-EL8J m3

Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny de sòls de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	de P01 a P02			40,000	0,800	1,400	44,800	C#*D#*E#*F#
4	de P02 a P03			40,000	0,800	1,400	44,800	C#*D#*E#*F#
5	de P03 a P04			40,000	0,800	1,400	44,800	C#*D#*E#*F#
6	De P04 (P4210) a P05 (P4211)			0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
7	Embornals costat Mataró		14,000	1,500	0,600	0,650	8,190	C#*D#*E#*F#
8	Embornals costat Barcelona		14,000	1,500	0,600	0,650	8,190	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	de P05 (P4211) a P06 (P4212)			0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
11	de P06 (P4212) a P07 (P4213)			30,000	0,800	0,180	4,320	C#*D#*E#*F#
12	de P07 (P4213) a P08			33,000	1,200	2,320	91,872	C#*D#*E#*F#
13	Embornals costat Mataró		9,000	1,500	0,600	0,650	5,265	C#*D#*E#*F#
14	Embornal c. Dr. Daudí		1,000	1,500	0,600	0,650	0,585	C#*D#*E#*F#
15	Embornals costat Barcelona		9,000	1,500	0,600	0,650	5,265	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	de P08 a P09			42,000	1,200	2,450	123,480	C#*D#*E#*F#
18	de P09 a P10			40,000	1,200	2,020	96,960	C#*D#*E#*F#
19	de P10 a P11			35,000	0,800	1,620	45,360	C#*D#*E#*F#
20	de P11 a P12			10,400	0,800	1,400	11,648	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 71

21	Embornals costat Mataró	10,000	1,500	0,600	0,650	5,850	C#*D#*E#*F#
22	Embornals costat Barcelona	10,000	1,500	0,600	0,650	5,850	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
24	de P08 a P13		21,700	1,000	1,800	39,060	C#*D#*E#*F#
25	Embortal		2,000	1,500	0,600	1,170	C#*D#*E#*F#
26	Tub drenant		14,170	0,600	0,600	5,101	C#*D#*E#*F#
27	Tub drenant		5,550	0,600	0,600	1,998	C#*D#*E#*F#
28			22,250	0,600	0,600	8,010	C#*D#*E#*F#
29	Sanejament font		3,380	0,600	0,600	1,217	C#*D#*E#*F#
30			5,600	0,600	0,600	2,016	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

605,807

3 P230-DAXA m2

Apuntament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 35%

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	de P07 a P08		2,000	33,000	1,000	1,500	99,000	C#*D#*E#*F#
4	de P08 a P09		2,000	42,000	1,000	1,500	126,000	C#*D#*E#*F#
5	de P09 a P10		2,000	40,000	1,000	1,500	120,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

345,000

4 F227A00F m2

Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	de P01 a P02			40,000	0,800		32,000	C#*D#*E#*F#
4	de P02 a P03			40,000	0,800		32,000	C#*D#*E#*F#
5	de P03 a P04			40,000	0,800		32,000	C#*D#*E#*F#
6	De P04 (P4210) a P05 (P4211)			0,000	0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
7	Embornals costat Mataró		14,000	1,500	0,600		12,600	C#*D#*E#*F#
8	Embornals costat Barcelona		14,000	1,500	0,600		12,600	C#*D#*E#*F#
9	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		5,000	5,900	0,500		14,750	C#*D#*E#*F#
10	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		8,000	5,900	0,500		23,600	C#*D#*E#*F#
11	Claveguerons pluvials costat Mataró		5,000	5,900	0,500		14,750	C#*D#*E#*F#
12	Claveguerons pluvials costat Barcelona		8,000	5,900	0,500		23,600	C#*D#*E#*F#
16	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
17	de P05 (P4211) a P06 (P4212)			0,000	0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
18	de P06 (P4212) a P07 (P4213)			30,000	0,800		24,000	C#*D#*E#*F#
19	de P07 (P4213) a P08			33,000	1,200		39,600	C#*D#*E#*F#
20	Embornals costat Mataró		9,000	1,500	0,600		8,100	C#*D#*E#*F#
21	Embortal c. Dr. Daudí		1,000	1,500	0,600		0,900	C#*D#*E#*F#
22	Embornals costat Barcelona		9,000	1,500	0,600		8,100	C#*D#*E#*F#
23	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		7,000	5,900	0,500		20,650	C#*D#*E#*F#
24	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		3,000	5,900	0,500		8,850	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 72

25	Claveguerons pluvials costat Mataró	7,000	5,900	0,500	20,650	C#*D#*E#*F#
26	Claveguerons pluvials costat Barcelona	3,000	5,900	0,500	8,850	C#*D#*E#*F#
31	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
32	de P08 a P09		42,000	1,200	50,400	C#*D#*E#*F#
33	de P09 a P10		40,000	1,000	40,000	C#*D#*E#*F#
34	de P10 a P11		35,000	0,800	28,000	C#*D#*E#*F#
35	de P11 a P12		10,400	0,800	8,320	C#*D#*E#*F#
36	Embornals costat Mataró	10,000	1,500	0,600	9,000	C#*D#*E#*F#
37	Embornals costat Barcelona	10,000	1,500	0,600	9,000	C#*D#*E#*F#
38	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)	1,000	5,900	0,500	2,950	C#*D#*E#*F#
39	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)	3,000	5,900	0,500	8,850	C#*D#*E#*F#
40	Claveguerons previsió (enderrocs)	5,000	5,900	0,500	14,750	C#*D#*E#*F#
41	Claveguerons pluvials costat Mataró	3,000	5,900	0,500	8,850	C#*D#*E#*F#
42	Claveguerons pluvials costat Barcelona	5,000	5,900	0,500	14,750	C#*D#*E#*F#
47	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T				
48	de P08 a P13		21,700	1,000	21,700	C#*D#*E#*F#
49	Embortal	2,000	1,500	0,600	1,800	C#*D#*E#*F#
50	Tub drenant		14,170	0,600	8,502	C#*D#*E#*F#
51	Tub drenant		5,550	0,600	3,330	C#*D#*E#*F#
52	Claveguerons previsió (enderrocs)	6,000	5,900	0,500	17,700	C#*D#*E#*F#
53	Sanejament font		3,380	0,600	2,028	C#*D#*E#*F#
54			5,600	0,600	3,360	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

590,890

5 F228AB0F m3

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	de P01 a P02			40,000	0,800	0,630	20,160	C#*D#*E#*F#
4	de P02 a P03			40,000	0,800	0,630	20,160	C#*D#*E#*F#
5	de P03 a P04			40,000	0,800	0,630	20,160	C#*D#*E#*F#
6	De P04 (P4210) a P05 (P4211)			0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
7	Embornals costat Mataró		14,000	1,500	0,600	0,500	6,300	C#*D#*E#*F#
8	Embornals costat Barcelona		14,000	1,500	0,600	0,500	6,300	C#*D#*E#*F#
9	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		5,000	5,900	0,500	0,550	8,113	C#*D#*E#*F#
10	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		8,000	5,900	0,500	0,550	12,980	C#*D#*E#*F#
11	Claveguerons pluvials costat Mataró		5,000	5,900	0,500	0,550	8,113	C#*D#*E#*F#
12	Claveguerons pluvials costat Barcelona		8,000	5,900	0,500	0,550	12,980	C#*D#*E#*F#
16	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
17	de P05 (P4211) a P06 (P4212)			0,000	0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
18	de P06 (P4212) a P07 (P4213)			30,000	0,800	0,830	19,920	C#*D#*E#*F#
19	de P07 (P4213) a P08			33,000	1,200	2,020	79,992	C#*D#*E#*F#
20	Embornals costat Mataró		9,000	1,500	0,600	0,500	4,050	C#*D#*E#*F#
21	Embortal c. Dr. Daudí		1,000	1,500	0,600	0,500	0,450	C#*D#*E#*F#
22	Embornals costat Barcelona		9,000	1,500	0,600	0,500	4,050	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 73

23	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)	7,000	5,900	0,500	0,550	11,358	C#*D#*E#*F#
24	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)	3,000	5,900	0,500	0,550	4,868	C#*D#*E#*F#
25	Claveguerons pluvials costat Mataró	7,000	5,900	0,500	0,550	11,358	C#*D#*E#*F#
26	Claveguerons pluvials costat Barcelona	3,000	5,900	0,500	0,550	4,868	C#*D#*E#*F#
31	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
32	de P08 a P09		42,000	1,200	2,150	108,360	C#*D#*E#*F#
33	de P09 a P10		40,000	1,000	1,720	68,800	C#*D#*E#*F#
34	de P10 a P11		35,000	0,800	1,000	28,000	C#*D#*E#*F#
35	de P11 a P12		10,400	0,800	0,770	6,406	C#*D#*E#*F#
36	Embornals costat Mataró	10,000	1,500	0,600	0,500	4,500	C#*D#*E#*F#
37	Embornals costat Barcelona	10,000	1,500	0,600	0,500	4,500	C#*D#*E#*F#
38	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)	1,000	5,900	0,500	0,550	1,623	C#*D#*E#*F#
39	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)	3,000	5,900	0,500	0,550	4,868	C#*D#*E#*F#
40	Claveguerons pluvials costat Mataró	3,000	5,900	0,500	0,550	4,868	C#*D#*E#*F#
41	Claveguerons pluvials costat Barcelona	5,000	5,900	0,500	0,550	8,113	C#*D#*E#*F#
46	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
47	de P08 a P13		21,700	1,000	1,170	25,389	C#*D#*E#*F#
48	Embornal	2,000	1,500	0,600	0,500	0,900	C#*D#*E#*F#
49	Tub drenant		14,170	0,600	0,500	4,251	C#*D#*E#*F#
50	Tub drenant		5,550	0,600	0,500	1,665	C#*D#*E#*F#
51	Claveguerons previsió (enderrocs)	4,000	5,900	0,500	0,550	6,490	C#*D#*E#*F#
52	Sanejament font		3,380	0,600	0,500	1,014	C#*D#*E#*F#
53			5,600	0,600	0,500	1,680	C#*D#*E#*F#
55	Percentatge "A origen"	P	25,000			134,402	
56	Esponajament 25%						

TOTAL AMIDAMENT

672,009

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	05	SANEJAMENT
Subcapítol	02	CANONADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD7JX016	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, tipus ECOPAL o equivalent, de diàmetre nominal exterior 250 mm i diàmetre interior 217 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets i junta d'estanquitat d'EPDM (No-Loss), amb certificat AENOR, col·locada al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm. Tot inclòs completament acabat, inclent connexions d'escomeses i segons plànols.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Embornals costat Mataró		14,000	1,500			21,000	C#*D#*E#*F#
4	Embornals costat Barcelona		14,000	1,500			21,000	C#*D#*E#*F#
5	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		5,000	5,900			29,500	C#*D#*E#*F#
6	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		8,000	5,900			47,200	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 74

10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
11	Embornals costat Mataró		9,000	1,500		13,500	C#*D#*E#*F#	
12	Embornal c. Dr. Daudí		1,000	1,500		1,500	C#*D#*E#*F#	
13	Embornals costat Barcelona		9,000	1,500		13,500	C#*D#*E#*F#	
14	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		7,000	5,900		41,300	C#*D#*E#*F#	
15	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		3,000	5,900		17,700	C#*D#*E#*F#	
20	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
21	Embornals costat Mataró		10,000	1,500		15,000	C#*D#*E#*F#	
22	Embornals costat Barcelona		10,000	1,500		15,000	C#*D#*E#*F#	
23	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		3,000	5,900		17,700	C#*D#*E#*F#	
24	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		5,000	5,900		29,500	C#*D#*E#*F#	
27							C#*D#*E#*F#	
28							C#*D#*E#*F#	
29	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
30	Embornal		2,000	1,500		3,000	C#*D#*E#*F#	
31	Claveguerons previsió (enderrocs)		4,000	5,900		23,600	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

310,000

- 2 FD7JX004 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, tipus ECOPAL o equivalent, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m², segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm. Tot inclòs completament acabat, inclent connexions d'escomeses i segons plànols.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Claveguerons pluvials costat Mataró		5,000	5,900			29,500	C#*D#*E#*F#
4	Claveguerons pluvials costat Barcelona		8,000	5,900			47,200	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Claveguerons pluvials costat Mataró		7,000	5,900			41,300	C#*D#*E#*F#
10	Claveguerons pluvials costat Barcelona		3,000	5,900			17,700	C#*D#*E#*F#
15	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
16	Claveguerons pluvials costat Mataró		3,000	5,900			17,700	C#*D#*E#*F#
17	Claveguerons pluvials costat Barcelona		5,000	5,900			29,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

182,900

- 3 PD731-X001 m Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè HDPE, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m²), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de 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 i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 20 cm de gruix de 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, amb picó vibrant de combustible



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 75

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	de P01 a P02			40,000			40,000	C#*D##*E##*F#
4	de P02 a P03			40,000			40,000	C#*D##*E##*F#
5	de P03 a P04			40,000			40,000	C#*D##*E##*F#
6	De P04 (P4210) a P05 (P4211)			46,230			46,230	C#*D##*E##*F#
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
11	de P05 (P4211) a P06 (P4212)			40,000			40,000	C#*D##*E##*F#
12	de P06 (P4212) a P07 (P4213)			30,000			30,000	C#*D##*E##*F#
13	de P07 (P4213) a P08			33,000			33,000	C#*D##*E##*F#
18	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
19	de P08 a P09			42,000			42,000	C#*D##*E##*F#
20	de P09 a P10			40,000			40,000	C#*D##*E##*F#
21	de P10 a P11			35,000			35,000	C#*D##*E##*F#
22	de P11 a P12			10,400			10,400	C#*D##*E##*F#
27	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
28	de P08 a P13			21,700			21,700	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

418,330

- 4 FD7JX008 u Formació de connexió amb peça especial i junta elàstica, per a diàmetre exterior 500 mm i per connectar a pou. Inclou la formació d'obertura del pou, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	P01		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	P02		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
5	P03		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
6	P04		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
7	P05		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	P06		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
10	P07		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
11								C#*D##*E##*F#
12								C#*D##*E##*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
14	P09		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
15	P10		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
16	P11		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
17								C#*D##*E##*F#
18	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
19	P08		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
20								C#*D##*E##*F#
21								C#*D##*E##*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 76

TOTAL AMIDAMENT

22,000

- 5 FD7JX018 u Formació de connexió, a l'interior del pou, amb execució de tall del tub en mitja canya per a formació de registre, per a diàmetre exterior 500mm. Inclou segellat. Tot completament acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	P01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	P03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	P05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	P06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	P07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
14	P09		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	P10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	P11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
18	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
19	P08		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

12,000

- 6 FD7JX006 m Formació de connexió amb peça especial i junta elatòmica, per a diàmetre exterior 200 mm i per connectar a diferents diàmetres de claveguera. Inclou la formació d'obertura de la claveguera amb corona especial, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Claveguerons pluvials costat Mataró		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	Claveguerons pluvials costat Barcelona		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Claveguerons pluvials costat Mataró		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
10	Claveguerons pluvials costat Barcelona		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
15	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
16	Claveguerons pluvials costat Mataró		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
17	Claveguerons pluvials costat Barcelona		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

31,000

- 7 FD7JX007 u Formació de connexió amb peça especial i junta elatòmica, per a diàmetre exterior 250 mm i per connectar a diferents diàmetres de claveguera. Inclou la formació d'obertura de la claveguera amb corona especial, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat.



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 77

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Embornals costat Mataró		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4	Embornals costat Barcelona		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
5	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
6	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
11	Embornals costat Mataró		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
12	Embornal c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	Embornals costat Barcelona		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
14	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
15	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
20	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
21	Embornals costat Mataró		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
22	Embornals costat Barcelona		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
23	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
24	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
29	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
30	Embornal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
31	Claveguerons previsió (enderrocs)		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

104,000

- 8 FD7JX015 m Formació de connexió registrable de la connexió fecal particular, amb peça especial en forma de "T" registrable per a diàmetre exterior 250 mm, inclou els accessoris necessaris i tub de PEAD de diferents diàmetres per adaptar-los al tram particular, segellat de junts, marc i tapa de registre de 42x42x4 cm. Tot completament acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Embornals costat Mataró		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4	Embornals costat Barcelona		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
5	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
6	Claveguerons fecals costat Barcelona (enderrocs)		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
11	Embornals costat Mataró		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
12	Embornal c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	Embornals costat Barcelona		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
14	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 78

15	Claveguerons fecles costat Barcelona (enderrocs)		3,000		3,000	C#*D#*E#*F#
20	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
21	Embornals costat Mataró		10,000		10,000	C#*D#*E#*F#
22	Embornals costat Barcelona		10,000		10,000	C#*D#*E#*F#
23	Claveguerons fecals costat Mataró (enderrocs)		3,000		3,000	C#*D#*E#*F#
24	Claveguerons fecles costat Barcelona (enderrocs)		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
29	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T				
30	Embornal		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
31	Claveguerons previsió (enderrocs)		4,000		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

104,000

- 9 FD7JX014 m Formació de connexió registrable de la connexió pluvial particular, amb peça especial en forma de "T" registrable per a diàmetre exterior 200 mm, inclou els accessoris necessaris i tub de PEAD de diferents diàmetres per adaptar-los al tram particular, segellat de junts, marc i tapa de registre de 42x42x4 cm. Tot completament acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Claveguerons pluvials costat Mataró		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
4	Claveguerons pluvials costat Barcelona		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Claveguerons pluvials costat Mataró		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
10	Claveguerons pluvials costat Barcelona		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
15	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
16	Claveguerons pluvials costat Mataró		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
17	Claveguerons pluvials costat Barcelona		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

45,000

- 10 FD7JX009 u Connexió a nou pou en entrada/sortida de claveguera de interseccionament existent, amb formigó hidròfug. S'inclou el tapat total i segellat de l'obertura al pou, el segellat dels junts al nou pou i al col·lector i el reblert de formigó HM-20/P/20/IIa de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Pou 13			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 11 FD7JX010 u Connexió a pou existent en entrada/sortida de la nova claveguera en interseccionament, amb formigó hidròfug. S'inclou el tapat total i segellat de l'obertura al pou, tallat del col·lector, el segellat dels junts al pou i al col·lector i el reblert de formigó HM-20/P/20/IIa de protecció i reparació del paviment asfàltic.

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



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 79

		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	
1							
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
3	Costat Mataró	T					
4	Pou 12			1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
5							C#*D#*E#*F#
6							C#*D#*E#*F#
7							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	05	SANEJAMENT
Subcapítol	03	ELEMENTS (OBRA DE FÀBRICA, PREFABRICATS I FOSA)

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FDB18680	u	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 20 cm de gruix i de planta 1.3x1.3 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	P01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	P03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	P05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	P06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	P07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
14	P09		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	P10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	P11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17								C#*D#*E#*F#
18	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
19	P13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20								C#*D#*E#*F#
21								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

11,000

2	FDB186C0	u	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 20 cm de gruix i de planta 1.5x1.5 m
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
3	P08		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 80

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 3 FDB2742B u Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1x1 m per a tub de diàmetre 50 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	P01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	P03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	P05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	P06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	P07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
14	P09		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	P10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	P11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17								C#*D#*E#*F#
18	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
19	P13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20								C#*D#*E#*F#
21								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

11,000

- 4 FDB2746B u Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1.2 m per a tub de diàmetre 50 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	P08		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 5 FDD1A538 m Paret per a pou circular de D=100 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Volum	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	P01		1,000	1,400			1,400	C#*D#*E#*F#
4	P02		1,000	1,400			1,400	C#*D#*E#*F#
5	P03		1,000	1,400			1,400	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 81

6	P04		1,000	1,400		1,400	C#*D#*E#*F#
7	P05		1,000	1,400		1,400	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
9	P06		1,000	1,400		1,400	C#*D#*E#*F#
10	P07		1,000	1,850		1,850	C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
14	P09		1,000	2,100		2,100	C#*D#*E#*F#
15	P10		1,000	1,950		1,950	C#*D#*E#*F#
16	P11		1,000	1,400		1,400	C#*D#*E#*F#
18	A4_Plça Jacint Verdaguer	T					
19	P13		1,000	1,400		1,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

17,100

- 6 FDD1X001 m Paret per a pou circular de D=120 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
3	P08		1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,800

- 7 FDDZS005 u Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Volum	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	P01		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	P02		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	P03		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	P04		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
7	P05		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	P06		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
10	P07		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
14	P09		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
15	P10		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
16	P11		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
18	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
19	P13		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
20	P08		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

43,000



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 82

8	FDDZX008	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa dúctil de classe D400, fosa dúctil GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, pas lliure 600 mm, marc quadrat de dimensió exterior 850 mm, alçada 100 mm. Pes del conjunt 88 kg (pes tapa 55.67 kg). Tapa circular de 650 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig anti retorn a 90° impedit el tancament accidental, marca d'identificació "S" i extraïble quan està oberta a 120°. Junta policloroprè enganxada a la tapa, anti-soroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície. Tapa equipada amb orificis de clau per a manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Marc monobloc modelat amb orificis de > 20 mm per fixació sobre cercle de diàmetre de 740 mm. Amb marcatge en relleu de l'Ajuntament de Badalona i "CLAVEGUERAM". Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant, col·locat amb morter per a ram de paleta, classe M-7,5 (7,5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2.			
---	----------	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	P01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	P03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	P05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	P06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	P07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
14	P09		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	P10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	P11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17								C#*D#*E#*F#
18	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
19	P13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	P08		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

12,000

9	ED7FX001	u	Embortal sifònic tipus Badalona, col·locat sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/II i format per caixa prefabricada de formigó de 410x920x900 mm mides exteriors, amb divisòria intermitja amb marc i tapa de fundició registrable a l'interior de 340x225x30 mm. classe B-125 segons norma UNE En-124 amb segell Aenor. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona. Tot completament acabat, incloent connexió, segellat del tub, i peces especials.			
---	----------	---	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Embortal costat Mataró		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4	Embortal costat Barcelona		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Embortal costat Mataró		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
10	Embortal c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 83

11	Embornals costat Barcelona		10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
17	Embornals costat Mataró		10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
18	Embornals costat Barcelona		10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
24	Embornal		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

71,000

- 10 FD7JX017 u Treballs per a la connexió dels pluvials de façana a la xarxa de sanejament. Inclou repicat de façana, connexió del tub de pluvial existent amb peces especials d'adaptació a qualsevol diàmetre, colzes de PVC i tub fins a connexió a registre. Inclou reparació de façanes de diferents tipologies afectades per l'obra de connexió de les pluvials particulars a la xarxa pública i de les obres en general, amb restauració dels revestiments existents (revocats, aplacats, estucats, etc,...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Claveguerons pluvials costat Mataró		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	Claveguerons pluvials costat Barcelona		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Claveguerons pluvials costat Mataró		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
10	Claveguerons pluvials costat Barcelona		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
15	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
16	Claveguerons pluvials costat Mataró		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
17	Claveguerons pluvials costat Barcelona		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

31,000

- 11 FD5A2TAQ m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=110 mm, estes per a realliment amb material drenant no inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Tub dren zona escales			5,450			5,450	C#*D#*E#*F#
4				22,150			22,150	C#*D#*E#*F#
5	Tub dren mur gabió			14,170			14,170	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

41,770

- 12 FDK2X007 u Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions d'enllumenat, acometida al fanal, amb 3 costats/parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm (s'aprofita el costat de la fonamentació del fanal per a que faci de paret del pericó), arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de formigó HM-20/P/20/I de 10 cm de gruix, i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Tub dren zona escales			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	Tub dren mur gabió			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 84

TOTAL AMIDAMENT

3,000

- 13 FDKZ3154 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaza Jacint Verdaguer	T						
3	Tub dren zona escales			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	Tub dren mur gabió			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3,000

- 14 PD781-WBRV m Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, 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 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3								C#*D#*E#*F#
4	Sanejament font			3,380			3,380	C#*D#*E#*F#
5				5,600			5,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

8,980

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	05	SANEJAMENT
Subcapítol	04	VARIS (INSPECCIÓ XARXA DE SANEJAMENT - VIDEO)

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	JDV7X002	u	Jornada per a inspecció de la nova xarxa de clavegueram amb càmera TV-video. Partida alçada a justificar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Conjunt obra	T						
3	Inspecció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 2 JDV7X001 u Jornada per a inspecció de la nova xarxa de clavegueram amb càmera TV-video, previa al reblert de la rasa amb terres, per a comprovació de les connexions dels embornals, claveguerons i pous. Partida alçada a justificar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 85

2	Conjunt obra	T					
3	Inspecció		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
6							C#*D#*E#*F#
7							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	06	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	01	RASES I CONDUCCIÓNS ELÈCTRIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Linea verda		0,000	167,650	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
6	Linea verda Creuament c. Dr. Daudí		0,000	11,920	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
7	Nova instal·lació							
8	Fins a conversió aèria			3,400	0,500	0,400	0,680	C#*D#*E#*F#
9	Costat Barcelona	T						
10	Linea blava		0,000	177,300	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
11	Linea blava creuament c. Dr. Daudí		0,000	11,950	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
12	Nova instal·lació							
13	Fins a conversió aèria			2,780	0,500	0,400	0,556	C#*D#*E#*F#
14	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Linea verda		0,000	88,550	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
17	Linea verda creuament c. Dr Robert		0,000	11,710	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
18	Linea verda entrada al quadre KI		0,000	6,350	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
19	Nova instal·lació							
20	Fins a quadre KI			7,500	0,500	0,400	1,500	C#*D#*E#*F#
21				12,750	0,500	0,400	2,550	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T						
23	Linea blava		0,000	92,200	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
24	Linea blava creuament c. Dr. Robert		0,000	11,580	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
25	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
26	Costat Mataró	T						
27	Linea blava		0,000	77,750	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
28			0,000	6,320	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
29	Linea blava c. Mestre Breton		0,000	21,550	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
30	Linea blava creuament c. Mestre Breton		0,000	7,070	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
31	Linea blava vorera IMPO		0,000	10,600	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
32			0,000	4,780	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#
33	Nova instal·lació							



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 86

34	Creuament C. Jacint Verdaguer		13,250	0,500	0,400	2,650	C#*D#*E#*F#
35	Vorera c. Jacint Verdaguer		40,850	0,500	0,400	8,170	C#*D#*E#*F#
36	Costat Barcelona	T					
37	Linea verda		0,000	110,250	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
38	Linea verda entrada a quadre KI		0,000	6,500	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
39	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
40	Linea blava		0,000	15,450	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
41			0,000	13,150	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
42			0,000	9,410	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
43			0,000	2,110	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
44			0,000	7,140	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
45			0,000	5,210	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
46	Linea blava- groga creuament c. Sant Jordi		0,000	8,920	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
47	Linea blava - groga c. Sant Jordi (previsió)		0,000	25,240	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
48	Linea blava - groga c. Felip d'en Roses		0,000	40,510	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
49			0,000	3,180	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
50			0,000	9,200	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
51	Linea groga Pl Jacint Verdaguer i vorera		0,000	8,180	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
52			0,000	4,000	0,500	0,400	0,000 C#*D#*E#*F#
53	Nova instal·lació						
54	Linea blava			40,600	0,500	0,400	8,120 C#*D#*E#*F#
55	Linea verda i blava			7,070	0,500	0,400	1,414 C#*D#*E#*F#
56				9,650	0,500	0,400	1,930 C#*D#*E#*F#
58	Nota: l'amidament a 0,00 correspon a l'obertura						
59	de rases de l'enllumenat existent que s'ha mesurat						
60	en l'apartat de l'enderroc						
62	NOVA INSTAL·LACIÓ QUADRE NOU	T					
63	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T					
64	Costat Mataró	T					
65	Línia 1			156,450	0,400	0,400	25,032 C#*D#*E#*F#
66				3,450	0,400	0,400	0,552 C#*D#*E#*F#
67				2,700	0,400	0,400	0,432 C#*D#*E#*F#
68	fins fanals		6,000	1,600	0,400	0,400	1,536 C#*D#*E#*F#
69	Creuament c. Dr. Daudí			8,330	0,500	0,400	1,666 C#*D#*E#*F#
70	Costat Barcelona	T					
71	Línia 2			1,730	0,400	0,400	0,277 C#*D#*E#*F#
72	fins fanals		6,000	1,600	0,400	0,400	1,536 C#*D#*E#*F#
73	Creuament c. Dr. Daudí			8,330	0,500	0,400	1,666 C#*D#*E#*F#
74	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
75	Costat Mataró	T					
76	Línia 1			93,050	0,400	0,400	14,888 C#*D#*E#*F#
77	fins fanals			3,280	0,400	0,400	0,525 C#*D#*E#*F#
78			2,000	1,600	0,400	0,400	0,512 C#*D#*E#*F#
79	Costat Barcelona	T					
80	Linea 2			96,150	0,400	0,400	15,384 C#*D#*E#*F#
81	Inst fanals		4,000	1,600	0,400	0,400	1,024 C#*D#*E#*F#
83	A3_C. Jacint Verdaguer	T					



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 87

84	Costat Mataró	T						
85	Linea 1		30,700	0,600	0,400	7,368	C#*D#*E#*F#	
86			97,380	0,400	0,400	15,581	C#*D#*E#*F#	
87	Creuament c. Mestre Breton		0,000	0,400	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#	
88			0,000	0,500	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#	
89	Inst fanals		4,000	1,600	0,400	1,024	C#*D#*E#*F#	
90	Costat Barcelona	T						
91	Linea 2		102,250	0,400	0,400	16,360	C#*D#*E#*F#	
92			0,000	0,400	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#	
93	Inst fanals		4,000	1,600	0,400	1,024	C#*D#*E#*F#	
94	Creuament c. Dr. Robert			9,400	0,400	1,504	C#*D#*E#*F#	
95	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
96	Linea 3		22,710	0,400	0,400	3,634	C#*D#*E#*F#	
97			7,520	0,400	0,400	1,203	C#*D#*E#*F#	
98			36,190	0,400	0,400	5,790	C#*D#*E#*F#	
99	Insst fanals		3,000	1,000	0,400	0,480	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

146,568

2 P2219-564L m3

Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Costat Mataró	T						
10	Pericó creuament c. Dr Daudí		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
11	Costat Barcelona	T						
12	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	Pericó creuament c. Baldomer Galofre		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Pericó creuament c. Mestre Breton		2,000	0,600	0,600	0,400	0,288	C#*D#*E#*F#
17	Costat Barcelona	T						
18	Pericó connexió a inst. existent c. Independència		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#
19	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
20	Pericó creuament c. St Jordi		2,000	0,600	0,600	0,400	0,288	C#*D#*E#*F#
21								C#*D#*E#*F#
22	NOVA INSTAL·LACIÓ	T						
23	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
24	Costat Mataró	T						
25	Pericó fanal		6,000	0,600	0,600	0,400	0,864	C#*D#*E#*F#
26	Fonamentació fanal amb presa de terra		6,000	0,600	0,600	1,000	2,160	C#*D#*E#*F#
27	Pericó instal·lació creuament c. Dr Daudí		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 88

28	Costat Barcelona	T							
29	Pericó fanal		7,000	0,600	0,600	0,400	1,008	C#*D#*E#*F#	
30	Fonamentació fanal amb presa de terra		7,000	0,600	0,600	1,000	2,520	C#*D#*E#*F#	
31	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000	0,600	0,600	0,600	0,216	C#*D#*E#*F#	
32	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T							
33	Costat Mataró	T							
34	Pericó fanal		4,000	0,600	0,600	0,400	0,576	C#*D#*E#*F#	
35	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000	0,600	0,600	1,000	1,440	C#*D#*E#*F#	
36	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000	0,600	0,600	0,600	0,216	C#*D#*E#*F#	
37	Pericó instal·lació reserva parada bus		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#	
38	Costat Barcelona	T							
39	Pericó fanal		4,000	0,600	0,600	0,400	0,576	C#*D#*E#*F#	
40	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000	0,600	0,600	1,000	1,440	C#*D#*E#*F#	
41	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000	0,600	0,600	0,600	0,216	C#*D#*E#*F#	
42	A3_C. Jacint Verdaguer	T							
43	Costat Mataró	T							
44	Pericó fanal		4,000	0,600	0,600	0,400	0,576	C#*D#*E#*F#	
45	Pericó columna parkint IMPO		0,000	0,600	0,600	0,400	0,000	C#*D#*E#*F#	
46	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000	0,600	0,600	1,000	1,440	C#*D#*E#*F#	
47	Fonamentació columna parking IMPO		0,000	0,800	0,800	1,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
48	Pericó instal·lació creuaments		1,000	0,900	0,900	0,600	0,486	C#*D#*E#*F#	
49	Costat Barcelona	T							
50	Pericó fanal		1,000	0,600	0,600	0,400	0,144	C#*D#*E#*F#	
51	Fonamentació fanal amb presa de terra		1,000	0,600	0,600	1,000	0,360	C#*D#*E#*F#	
52	Pericó instal·lació creuaments		2,000	0,900	0,900	0,600	0,972	C#*D#*E#*F#	
53	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T							
54	Pericó fanal		5,000	0,600	0,600	0,400	0,720	C#*D#*E#*F#	
55	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000	0,600	0,600	1,000	1,440	C#*D#*E#*F#	
56	Fonamentació columna		1,000	0,800	0,800	0,800	0,512	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

20,466

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Linea verda		0,000	167,650	0,500		0,000	C#*D#*E#*F#
6	Linea verda Creuament c. Dr. Daudí		0,000	11,920	0,500		0,000	C#*D#*E#*F#
7	Nova instal·lació							
8	Fins a conversió aèria			3,400	0,500		1,700	C#*D#*E#*F#
9	Costat Barcelona	T						
10	Linea blava		0,000	177,300	0,500		0,000	C#*D#*E#*F#
11	Linea blava creuament c. Dr. Daudí		0,000	11,950	0,500		0,000	C#*D#*E#*F#
12	Nova instal·lació							
13	Fins a conversió aèria			2,780	0,500		1,390	C#*D#*E#*F#
14	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 89

15	Costat Mataró	T					
16	Linea verda		88,550	0,500	44,275	C#*D#*E#*F#	
17	Linea verda creuament c. Dr Robert		11,710	0,500	5,855	C#*D#*E#*F#	
18	Linea verda entrada al quadre KI		6,350	0,500	3,175	C#*D#*E#*F#	
19	Nova instal·lació						
20	Fins a quadre KI		7,500	0,500	3,750	C#*D#*E#*F#	
21			12,750	0,500	6,375	C#*D#*E#*F#	
22	Costat Barcelona	T					
23	Linea blava		92,200	0,500	46,100	C#*D#*E#*F#	
24	Linea blava creuament c. Dr. Robert		11,580	0,500	5,790	C#*D#*E#*F#	
25	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
26	Costat Mataró	T					
27	Linea blava		77,750	0,500	38,875	C#*D#*E#*F#	
28			6,320	0,500	3,160	C#*D#*E#*F#	
29	Linea blava c. Mestre Breton		21,550	0,500	10,775	C#*D#*E#*F#	
30	Linea blava creuament c. Mestre Breton		7,070	0,500	3,535	C#*D#*E#*F#	
31	Linea blava vorera IMPO		10,600	0,500	5,300	C#*D#*E#*F#	
32			4,780	0,500	2,390	C#*D#*E#*F#	
33	Nova instal·lació						
34	Creuament C. Jacint Verdaguer		13,250	0,500	6,625	C#*D#*E#*F#	
35	Vorera c. Jacint Verdaguer		40,850	0,500	20,425	C#*D#*E#*F#	
36	Costat Barcelona	T					
37	Linea verda		110,250	0,500	55,125	C#*D#*E#*F#	
38	Linea verda entrada a quadre KI		6,500	0,500	3,250	C#*D#*E#*F#	
39	A4_Placa Jacint Verdaguer	T					
40	Linea blava		0,000	15,450	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
41			0,000	13,150	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
42			0,000	9,410	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
43			0,000	2,110	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
44			0,000	7,140	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
45			0,000	5,210	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
46	Linea blava- groga creuament c. Sant Jordi		0,000	8,920	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
47	Linea blava - groga c. Sant Jordi (previsió)		0,000	25,240	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
48	Linea blava - groga c. Felip d'en Roses		0,000	40,510	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
49			0,000	3,180	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
50			0,000	9,200	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
51	Linea groga Pl Jacint Verdaguer i vorera		0,000	8,180	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
52			0,000	4,000	0,500	0,000	C#*D#*E#*F#
53	Nova instal·lació						
54	Linea blava		40,600	0,500	20,300	C#*D#*E#*F#	
55	Linea verda i blava		7,070	0,500	3,535	C#*D#*E#*F#	
56			9,650	0,500	4,825	C#*D#*E#*F#	
58	Nota: l'amidament a 0,00 correspon a l'obertura						
59	de rases de l'enllumenat existent que s'ha mesurat						
60	en l'apartat de l'enderroc						
62	NOVA INSTAL·LACIÓ QUADRE NOU	T					
63	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T					



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 90

64	Costat Mataró	T					
65	Línia 1		156,450	0,400	62,580	C#*D#*E#*F#	
66			3,450	0,400	1,380	C#*D#*E#*F#	
67			2,700	0,400	1,080	C#*D#*E#*F#	
68	fins fanals		6,000	1,600	3,840	C#*D#*E#*F#	
69	Creuament c. Dr. Daudí			8,330	4,165	C#*D#*E#*F#	
70	Costat Barcelona	T					
71	Línia 2			1,730	0,692	C#*D#*E#*F#	
72	fins fanals		6,000	1,600	3,840	C#*D#*E#*F#	
73	Creuament c. Dr. Daudí			8,330	4,165	C#*D#*E#*F#	
74	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
75	Costat Mataró	T					
76	Línia 1		93,050	0,400	37,220	C#*D#*E#*F#	
77	fins fanals			3,280	1,312	C#*D#*E#*F#	
78			2,000	1,600	1,280	C#*D#*E#*F#	
79	Costat Barcelona	T					
80	Línia 2			96,150	38,460	C#*D#*E#*F#	
81	Inst fanals		4,000	1,600	2,560	C#*D#*E#*F#	
83	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
84	Costat Mataró	T					
85	Línia 1		30,700	0,600	18,420	C#*D#*E#*F#	
86			97,380	0,400	38,952	C#*D#*E#*F#	
87	Creuament c. Mestre Breton			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
88				0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
89	Inst fanals		4,000	1,600	2,560	C#*D#*E#*F#	
90	Costat Barcelona	T					
91	Línia 2		102,250	0,400	40,900	C#*D#*E#*F#	
92				0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	
93	Inst fanals		4,000	1,600	2,560	C#*D#*E#*F#	
94	Creuament c. Dr. Robert			9,400	3,760	C#*D#*E#*F#	
95	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
96	Línia 3		22,710	0,400	9,084	C#*D#*E#*F#	
97			7,520	0,400	3,008	C#*D#*E#*F#	
98			36,190	0,400	14,476	C#*D#*E#*F#	
99	Inst fanals		3,000	1,000	1,200	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

594,024

- 4 PG2N-EUGI m Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Nova instal·lació							
6	Fins a conversió aèria línia verda			3,400			3,400	C#*D#*E#*F#
7	Costat Barcelona	T						
8	Nova instal·lació							



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 91

9	Fins a conversió aèria línia blava		2,780	2,780	C#*D#*E#*F#
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
11	Costat Mataró	T			
12	Creuament c. Dr. Daudí línia verda		10,700	10,700	C#*D#*E#*F#
13	Creuament c. Dr Daudí (previsió)		10,700	10,700	C#*D#*E#*F#
14	Línia verda		88,550	88,550	C#*D#*E#*F#
15	Nova instal·lació				
16	Fins a quadre KI línia verda	1,000	7,500	7,500	C#*D#*E#*F#
17	Fins a quadre KI línia blava	1,000	7,500	7,500	C#*D#*E#*F#
18	(previsió)	1,000	7,500	7,500	C#*D#*E#*F#
19	Fins a quadre KI línia verda	1,000	12,750	12,750	C#*D#*E#*F#
20	Fins a quadre KI línia blava	1,000	12,750	12,750	C#*D#*E#*F#
21	(Previsió)	2,000	12,750	25,500	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T			
23	Creuament c. Dr. Daudí		10,700	10,700	C#*D#*E#*F#
24	Creuament c. Dr Daudí (previsió)		10,700	10,700	C#*D#*E#*F#
25	Línia blava		92,200	92,200	C#*D#*E#*F#
26			8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
27	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
28	Costat Mataró	T			
29	Línia blava		117,280	117,280	C#*D#*E#*F#
30			6,320	6,320	C#*D#*E#*F#
31	Línia blava c. Mestre Breton		21,550	21,550	C#*D#*E#*F#
32	Línia blava creuament c. Mestre Breton		7,070	7,070	C#*D#*E#*F#
33	Línia blava vorera IMPO		10,600	10,600	C#*D#*E#*F#
34			4,780	4,780	C#*D#*E#*F#
35	Costat Barcelona	T			
36	Línia verda		110,250	110,250	C#*D#*E#*F#
37	Línia verda entrada a quadre KI		6,500	6,500	C#*D#*E#*F#
38	(Previsió reconexió línia verda c. Independència)		50,000	50,000	C#*D#*E#*F#
40	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
41	Línia blava		5,800	5,800	C#*D#*E#*F#
42	creuament c. st Jordi		9,100	9,100	C#*D#*E#*F#
43	Creuament c St Jordi (previsió)		9,100	9,100	C#*D#*E#*F#
44	vorera		4,400	4,400	C#*D#*E#*F#
45			6,800	6,800	C#*D#*E#*F#
46			10,200	10,200	C#*D#*E#*F#
48	NOVA INSTAL·LACIÓ QUADRE NOU	T			
49	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T			
50	Costat Mataró	T			
51	Línia 21		156,450	156,450	C#*D#*E#*F#
52			3,450	3,450	C#*D#*E#*F#
53			2,700	2,700	C#*D#*E#*F#
54	fins fanals	6,000	1,600	9,600	C#*D#*E#*F#
55	Creuament c. Dr. Daudí		8,330	8,330	C#*D#*E#*F#
56	Creuament c. Dr. Daudí (previsió)		8,330	8,330	C#*D#*E#*F#
57	Costat Barcelona	T			
58	Línia 2		1,730	1,730	C#*D#*E#*F#
59	fins fanals	6,000	1,600	9,600	C#*D#*E#*F#
60	Creuament c. Dr. Daudí		8,330	8,330	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 92

61	Creuament c. Dr. Daudí (previsió)		8,300	8,300	C#*D#*E#*F#
62	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
63	Costat Mataró	T			
64	Línia 1		93,050	93,050	C#*D#*E#*F#
65	fins fanals		3,280	3,280	C#*D#*E#*F#
66			2,000	1,600	3,200
67	Costat Barcelona	T			
68	Linea 2		96,150	96,150	C#*D#*E#*F#
69	Inst fanals		4,000	1,600	6,400
71	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
72	Costat Mataró	T			
73	Linea 1		30,700	30,700	C#*D#*E#*F#
74			97,380	97,380	C#*D#*E#*F#
75	Creuament c. Mestre Breton		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
76	Creuament c. Mestre Breton (previsió)		7,150	7,150	C#*D#*E#*F#
77			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
78	Inst fanals		4,000	1,600	6,400
79	Instl. parada bus (previsió)		21,560	21,560	C#*D#*E#*F#
80			22,050	22,050	C#*D#*E#*F#
81	Línia roja		30,700	30,700	C#*D#*E#*F#
82	Línea verda		30,700	30,700	C#*D#*E#*F#
83	(Previsió)		3,000	30,700	92,100
86	Costat Barcelona	T			
87	Linea 2		102,250	102,250	C#*D#*E#*F#
88			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
89	Inst fanals		4,000	1,600	6,400
90	Creuament c. Dr. Robert		9,400	9,400	C#*D#*E#*F#
91	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
92	Linea 3		22,710	22,710	C#*D#*E#*F#
93			7,520	7,520	C#*D#*E#*F#
94	Creuament (previsió)		7,520	7,520	C#*D#*E#*F#
95			36,190	36,190	C#*D#*E#*F#
96	Insst fanals		3,000	1,000	3,000

TOTAL AMIDAMENT

1.643,610

5 F2285R00 m3

Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Linea verda		0,000	167,650	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
6	Linea verda Creuament c. Dr. Daudí		0,000	11,920	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
7	Nova instal·lació							
8	Fins a conversió aèria			3,400	0,500	0,200	0,340	C#*D#*E#*F#
9	Costat Barcelona	T						
10	Linea blava		0,000	177,300	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
11	Linea blava creuament c. Dr. Daudí		0,000	11,950	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 93

12	Nova instal·lació						
13	Fins a conversió aèria		2,780	0,500	0,200	0,278	C#*D##E##F#
14	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
15	Costat Mataró	T					
16	Linea verda		0,000	88,550	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
17	Linea verda creuament c. Dr Robert		0,000	11,710	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
18	Linea verda entrada al quadre KI		0,000	6,350	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
19	Nova instal·lació						
20	Fins a quadre KI			7,500	0,500	0,200	0,750 C#*D##E##F#
21				12,750	0,500	0,200	1,275 C#*D##E##F#
22	Costat Barcelona	T					
23	Linea blava		0,000	92,200	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
24	Linea blava creuament c. Dr. Robert		0,000	11,580	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
25	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
26	Costat Mataró	T					
27	Linea blava		0,000	77,750	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
28			0,000	6,320	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
29	Linea blava c. Mestre Breton		0,000	21,550	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
30	Linea blava creuament c. Mestre Breton		0,000	7,070	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
31	Linea blava vorera IMPO		0,000	10,600	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
32			0,000	4,780	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
33	Nova instal·lació						
34	Creuament C. Jacint Verdaguer			13,250	0,500	0,200	1,325 C#*D##E##F#
35	Vorera c. Jacint Verdaguer			40,850	0,500	0,200	4,085 C#*D##E##F#
36	Costat Barcelona	T					
37	Linea verda		0,000	110,250	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
38	Linea verda entrada a quadre KI		0,000	6,500	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
39	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
40	Linea blava		0,000	15,450	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
41			0,000	13,150	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
42			0,000	9,410	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
43			0,000	2,110	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
44			0,000	7,140	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
45			0,000	5,210	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
46	Linea blava- groga creuament c. Sant Jordi		0,000	8,920	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
47	Linea blava - groga c. Sant Jordi (previsió)		0,000	25,240	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
48	Linea blava - groga c. Felip d'en Roses		0,000	40,510	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
49			0,000	3,180	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
50			0,000	9,200	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
51	Linea groga Pl Jacint Verdaguer i vorera		0,000	8,180	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
52			0,000	4,000	0,500	0,200	0,000 C#*D##E##F#
53	Nova instal·lació						
54	Linea blava			40,600	0,500	0,200	4,060 C#*D##E##F#
55	Linea verda i blava			7,070	0,500	0,200	0,707 C#*D##E##F#
56				9,650	0,500	0,200	0,965 C#*D##E##F#
58	Nota: l'amidament a 0,00 correspon a l'obertura						
59	de rases de l'enllumenat existent que s'ha mesurat						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 94

60	en l'apartat de l'enderroc							
62	NOVA INSTAL·LACIÓ QUADRE NOU	T						
63	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
64	Costat Mataró	T						
65	Línia 1		156,450	0,400	0,200	12,516	C#*D#*E#*F#	
66			3,450	0,400	0,200	0,276	C#*D#*E#*F#	
67			2,700	0,400	0,200	0,216	C#*D#*E#*F#	
68	fins fanals		6,000	1,600	0,400	0,200	0,768	C#*D#*E#*F#
69	Creuament c. Dr. Daudí			8,330	0,500	0,200	0,833	C#*D#*E#*F#
70	Costat Barcelona	T						
71	Línia 2			1,730	0,400	0,200	0,138	C#*D#*E#*F#
72	fins fanals		6,000	1,600	0,400	0,200	0,768	C#*D#*E#*F#
73	Creuament c. Dr. Daudí			8,330	0,500	0,200	0,833	C#*D#*E#*F#
74	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
75	Costat Mataró	T						
76	Línia 1			93,050	0,400	0,200	7,444	C#*D#*E#*F#
77	fins fanals			3,280	0,400	0,200	0,262	C#*D#*E#*F#
78			2,000	1,600	0,400	0,200	0,256	C#*D#*E#*F#
79	Costat Barcelona	T						
80	Línia 2			96,150	0,400	0,200	7,692	C#*D#*E#*F#
81	Inst fanals		4,000	1,600	0,400	0,200	0,512	C#*D#*E#*F#
83	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
84	Costat Mataró	T						
85	Línia 1			30,700	0,600	0,200	3,684	C#*D#*E#*F#
86				97,380	0,400	0,200	7,790	C#*D#*E#*F#
87	Creuament c. Mestre Breton			0,000	0,400	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
88				0,000	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
89	Inst fanals		4,000	1,600	0,400	0,200	0,512	C#*D#*E#*F#
90	Costat Barcelona	T						
91	Línia 2			102,250	0,400	0,200	8,180	C#*D#*E#*F#
92				0,000	0,400	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
93	Inst fanals		4,000	1,600	0,400	0,200	0,512	C#*D#*E#*F#
94	Creuament c. Dr. Robert			9,400	0,400	0,200	0,752	C#*D#*E#*F#
95	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
96	Línia 3			22,710	0,400	0,200	1,817	C#*D#*E#*F#
97				7,520	0,400	0,200	0,602	C#*D#*E#*F#
98				36,190	0,400	0,200	2,895	C#*D#*E#*F#
99	Inst fanals		3,000	1,000	0,400	0,200	0,240	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

73,283

6 F2285B0F m3

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Línia verda		0,000	167,650	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 95

6	Linea verda Creuament c. Dr. Daudí	0,000	11,920	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
7	Nova instal·lació						
8	Fins a conversió aèria		3,400	0,500	0,200	0,340	C#*D#*E#*F#
9	Costat Barcelona	T					
10	Linea blava	0,000	177,300	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
11	Linea blava creuament c. Dr. Daudí	0,000	11,950	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
12	Nova instal·lació						
13	Fins a conversió aèria		2,780	0,500	0,200	0,278	C#*D#*E#*F#
14	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
15	Costat Mataró	T					
16	Linea verda	0,000	88,550	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
17	Linea verda creuament c. Dr Robert	0,000	11,710	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
18	Linea verda entrada al quadre KI	0,000	6,350	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
19	Nova instal·lació						
20	Fins a quadre KI		7,500	0,500	0,200	0,750	C#*D#*E#*F#
21			12,750	0,500	0,200	1,275	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T					
23	Linea blava	0,000	92,200	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
24	Linea blava creuament c. Dr. Robert	0,000	11,580	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
25	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
26	Costat Mataró	T					
27	Linea blava	0,000	77,750	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
28		0,000	6,320	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
29	Linea blava c. Mestre Breton	0,000	21,550	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
30	Linea blava creuament c. Mestre Breton	0,000	7,070	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
31	Linea blava vorera IMPO	0,000	10,600	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
32		0,000	4,780	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
33	Nova instal·lació						
34	Creuament C. Jacint Verdaguer		13,250	0,500	0,200	1,325	C#*D#*E#*F#
35	Vorera c. Jacint Verdaguer		40,850	0,500	0,200	4,085	C#*D#*E#*F#
36	Costat Barcelona	T					
37	Linea verda	0,000	110,250	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
38	Linea verda entrada a quadre KI	0,000	6,500	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
39	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
40	Linea blava	0,000	15,450	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
41		0,000	13,150	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
42		0,000	9,410	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
43		0,000	2,110	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
44		0,000	7,140	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
45		0,000	5,210	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
46	Linea blava- groga creuament c. Sant Jordi	0,000	8,920	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
47	Linea blava - groga c. Sant Jordi (previsió)	0,000	25,240	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
48	Linea blava - groga c. Felip d'en Roses	0,000	40,510	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
49		0,000	3,180	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
50		0,000	9,200	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
51	Linea groga Pl Jacint Verdaguer i vorera	0,000	8,180	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
52		0,000	4,000	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
53	Nova instal·lació						
54	Linea blava		40,600	0,500	0,200	4,060	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 96

55	Linea verda i blava		7,070	0,500	0,200	0,707	C#*D#*E#*F#
56			9,650	0,500	0,200	0,965	C#*D#*E#*F#
58	Nota: l'amidament a 0,00 correspon a l'obertura						
59	de rases de l'enllumenat existent que s'ha mesurat						
60	en l'apartat de l'enderroc						
62	NOVA INSTAL·LACIÓ QUADRE NOU	T					
63	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T					
64	Costat Mataró	T					
65	Línia 1		156,450	0,400	0,200	12,516	C#*D#*E#*F#
66			3,450	0,400	0,200	0,276	C#*D#*E#*F#
67			2,700	0,400	0,200	0,216	C#*D#*E#*F#
68	fins fanals	6,000	1,600	0,400	0,200	0,768	C#*D#*E#*F#
69	Creuament c. Dr. Daudí		8,330	0,500	0,200	0,833	C#*D#*E#*F#
70	Costat Barcelona	T					
71	Línia 2		1,730	0,400	0,200	0,138	C#*D#*E#*F#
72	fins fanals	6,000	1,600	0,400	0,200	0,768	C#*D#*E#*F#
73	Creuament c. Dr. Daudí		8,330	0,500	0,200	0,833	C#*D#*E#*F#
74	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
75	Costat Mataró	T					
76	Línia 1		93,050	0,400	0,200	7,444	C#*D#*E#*F#
77	fins fanals		3,280	0,400	0,200	0,262	C#*D#*E#*F#
78		2,000	1,600	0,400	0,200	0,256	C#*D#*E#*F#
79	Costat Barcelona	T					
80	Línia 2		96,150	0,400	0,200	7,692	C#*D#*E#*F#
81	Inst fanals	4,000	1,600	0,400	0,200	0,512	C#*D#*E#*F#
83	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
84	Costat Mataró	T					
85	Línia 1		30,700	0,600	0,200	3,684	C#*D#*E#*F#
86			97,380	0,400	0,200	7,790	C#*D#*E#*F#
87	Creuament c. Mestre Breton		0,000	0,400	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
88			0,000	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
89	Inst fanals	4,000	1,600	0,400	0,200	0,512	C#*D#*E#*F#
90	Costat Barcelona	T					
91	Línia 2		102,250	0,400	0,200	8,180	C#*D#*E#*F#
92			0,000	0,400	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
93	Inst fanals	4,000	1,600	0,400	0,200	0,512	C#*D#*E#*F#
94	Creuament c. Dr. Robert		9,400	0,400	0,200	0,752	C#*D#*E#*F#
95	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
96	Línia 3		22,710	0,400	0,200	1,817	C#*D#*E#*F#
97			7,520	0,400	0,200	0,602	C#*D#*E#*F#
98			36,190	0,400	0,200	2,895	C#*D#*E#*F#
99	Inst fanals	3,000	1,000	0,400	0,200	0,240	C#*D#*E#*F#
102	Percentatge "A origen"	P	25,000			18,321	
103	Esponjament 25%						

TOTAL AMIDAMENT

91,604



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 97

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Nova instal·lació							
6	Fins a conversió aèria			3,400	0,500	0,200	0,340	C#*D#*E#*F#
7	Costat Barcelona	T						
8	Nova instal·lació							
9	Fins a conversió aèria			2,780	0,500	0,200	0,278	C#*D#*E#*F#
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
11	Costat Mataró	T						
12	Linea verda			88,550	0,500	0,200	8,855	C#*D#*E#*F#
13	Linea verda creuament c. Dr Robert			11,710	0,500	0,200	1,171	C#*D#*E#*F#
14	Linea verda entrada al quadre KI			6,350	0,500	0,200	0,635	C#*D#*E#*F#
15	Nova instal·lació							
16	Fins a quadre KI			7,500	0,500	0,200	0,750	C#*D#*E#*F#
17				12,750	0,500	0,200	1,275	C#*D#*E#*F#
18	Costat Barcelona	T						
19	Linea blava			92,200	0,500	0,200	9,220	C#*D#*E#*F#
20	Linea blava creuament c. Dr. Robert			11,580	0,500	0,200	1,158	C#*D#*E#*F#
21	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
22	Costat Mataró	T						
23	Linea blava			77,750	0,500	0,200	7,775	C#*D#*E#*F#
24				6,320	0,500	0,200	0,632	C#*D#*E#*F#
25	Linea blava c. Mestre Breton			21,550	0,500	0,200	2,155	C#*D#*E#*F#
26	Linea blava creuament c. Mestre Breton			7,070	0,500	0,200	0,707	C#*D#*E#*F#
27	Linea blava vorera IMPO			10,600	0,500	0,200	1,060	C#*D#*E#*F#
28				4,780	0,500	0,200	0,478	C#*D#*E#*F#
29	Nova instal·lació							
30	Creuament C. Jacint Verdaguer			13,250	0,500	0,200	1,325	C#*D#*E#*F#
31	Vorera c. Jacint Verdaguer			40,850	0,500	0,200	4,085	C#*D#*E#*F#
32	Costat Barcelona	T						
33	Linea verda			110,250	0,500	0,200	11,025	C#*D#*E#*F#
34	Linea verda entrada a quadre KI			6,500	0,500	0,200	0,650	C#*D#*E#*F#
35	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
36	Linea blava			15,450	0,500	0,200	1,545	C#*D#*E#*F#
37				13,150	0,500	0,200	1,315	C#*D#*E#*F#
38				9,410	0,500	0,200	0,941	C#*D#*E#*F#
39				2,110	0,500	0,200	0,211	C#*D#*E#*F#
40				7,140	0,500	0,200	0,714	C#*D#*E#*F#
41				5,210	0,500	0,200	0,521	C#*D#*E#*F#
42	Linea blava- groga creuament c. Sant Jordi			8,920	0,500	0,200	0,892	C#*D#*E#*F#
43	Linea blava - groga c. Sant Jordi (previsió)			25,240	0,500	0,200	2,524	C#*D#*E#*F#
44	Linea blava - groga c. Felip d'en Roses			40,510	0,500	0,200	4,051	C#*D#*E#*F#
45				3,180	0,500	0,200	0,318	C#*D#*E#*F#
46				9,200	0,500	0,200	0,920	C#*D#*E#*F#
47	Linea groga Pl Jacint Verdaguer i vorera			8,180	0,500	0,200	0,818	C#*D#*E#*F#

EUR

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 98

48		4,000	0,500	0,200	0,400	C#*D#*E#*F#
49	Nova instal·lació					
50	Linea blava	40,600	0,500	0,200	4,060	C#*D#*E#*F#
51	Linea verda i blava	7,070	0,500	0,200	0,707	C#*D#*E#*F#
52		9,650	0,500	0,200	0,965	C#*D#*E#*F#
54	Nota: l'amidament a 0,00 correspon a l'obertura					
55	de rases de l'enllumenat existent que s'ha mesurat					
56	en l'apartat de l'enderroc					
58	NOVA INSTAL·LACIÓ QUADRE NOU	T				
59	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T				
60	Costat Mataró	T				
61	Línia 1	156,450	0,400	0,200	12,516	C#*D#*E#*F#
62		3,450	0,400	0,200	0,276	C#*D#*E#*F#
63		2,700	0,400	0,200	0,216	C#*D#*E#*F#
64	fins fanals	6,000	1,600	0,400	0,768	C#*D#*E#*F#
65	Creuament c. Dr. Daudí	8,330	0,500	0,200	0,833	C#*D#*E#*F#
66	Costat Barcelona	T				
67	Línia 2	1,730	0,400	0,200	0,138	C#*D#*E#*F#
68	fins fanals	6,000	1,600	0,400	0,768	C#*D#*E#*F#
69	Creuament c. Dr. Daudí	8,330	0,500	0,200	0,833	C#*D#*E#*F#
70	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T				
71	Costat Mataró	T				
72	Línia 1	93,050	0,400	0,200	7,444	C#*D#*E#*F#
73	fins fanals	3,280	0,400	0,200	0,262	C#*D#*E#*F#
74		2,000	1,600	0,400	0,256	C#*D#*E#*F#
75	Costat Barcelona	T				
76	Línia 2	96,150	0,400	0,200	7,692	C#*D#*E#*F#
77	Inst fanals	4,000	1,600	0,400	0,512	C#*D#*E#*F#
79	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
80	Costat Mataró	T				
81	Línia 1	30,700	0,600	0,200	3,684	C#*D#*E#*F#
82		97,380	0,400	0,200	7,790	C#*D#*E#*F#
83	Creuament c. Mestre Breton	0,000	0,400	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
84		0,000	0,500	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
85	Inst fanals	4,000	1,600	0,400	0,512	C#*D#*E#*F#
86	Costat Barcelona	T				
87	Línia 2	102,250	0,400	0,200	8,180	C#*D#*E#*F#
88		0,000	0,400	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
89	Inst fanals	4,000	1,600	0,400	0,512	C#*D#*E#*F#
90	Creuament c. Dr. Robert	9,400	0,400	0,200	0,752	C#*D#*E#*F#
91	A4_Placa Jacint Verdaguer	T				
92	Línia 3	22,710	0,400	0,200	1,817	C#*D#*E#*F#
93		7,520	0,400	0,200	0,602	C#*D#*E#*F#
94		36,190	0,400	0,200	2,895	C#*D#*E#*F#
95	Insst fanals	3,000	1,000	0,400	0,240	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**133,974**



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 99

mecànic.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Fonamentació fanal amb presa de terra		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	Fonamentació fanal amb presa de terra		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
8	Costat Mataró	T						
9	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
10	Costat Barcelona	T						
11	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
12	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
14	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
15	Fonamentació columna parking IMPO		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
16	Costat Barcelona	T						
17	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
18	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
19	Fonamentació fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
20	Fonamentació columna		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

34,000

- 9 FDK2X009 u Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Pericó instal·lació creuaments		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	Pericó instal·lació creuaments		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

- 10 FDKZ3174 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Pericó instal·lació creuaments		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	Pericó instal·lació creuaments		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 100

TOTAL AMIDAMENT

4,000

11 FDK2X007 u

Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions d'enllumenat, acometida al fanal, amb 3 costats/parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm (s'aprofita el costat de la fonamentació del fanal per a que faci de paret del pericó), arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de formigó HM-20/P/20/I de 10 cm de gruix, i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Costat Mataró	T						
10	Pericó creuament c. Dr Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	Costat Barcelona	T						
12	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	Pericó creuament c. Baldomer Galofre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Pericó creuament c. Mestre Breton		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
17	Costat Barcelona	T						
18	Pericó connexió a inst. existent c. Independència		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
19	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
20	Pericó creuament c. St Jordi		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
22	NOVA INSTAL·LACIÓ	T						
23	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
24	Costat Mataró	T						
25	Pericó fanal		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
26	Pericó instal·lació creuament c. Dr Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
27	Costat Barcelona	T						
28	Pericó fanal		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
29	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
30	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
31	Costat Mataró	T						
32	Pericó fanal		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
33	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
34	Pericó instal·lació reserva parada bus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
35	Costat Barcelona	T						
36	Pericó fanal		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
37	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 101

38	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
39	Costat Mataró	T					
40	Pericó fanal		5,000			5,000	C#*D##*E##*F#
41	Pericó columna parkint IMPO		1,000			1,000	C#*D##*E##*F#
42	Costat Barcelona	T					
43	Pericó fanal		5,000			5,000	C#*D##*E##*F#
44	A4_Plaza Jacint Verdaguer	T					
45	Pericó fanal		5,000			5,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT**49,000**

12 FDKZ3154 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						
5	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
8	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
9	Costat Mataró	T						
10	Pericó creuament c. Dr Daudí		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
11	Costat Barcelona	T						
12	Pericó creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
13	Pericó creuament c. Baldomer Galofre		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Pericó creuament c. Mestre Breton		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
17	Costat Barcelona	T						
18	Pericó connexió a inst. existent c. Independència		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
19	A4_Plaza Jacint Verdaguer	T						
20	Pericó creuament c. St Jordi		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
22	NOVA INSTAL·LACIÓ	T						
23	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
24	Costat Mataró	T						
25	Pericó fanal		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
26	Pericó instal·lació creuament c. Dr Daudí		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
27	Costat Barcelona	T						
28	Pericó fanal		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
29	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
30	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
31	Costat Mataró	T						
32	Pericó fanal		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
33	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 102

34	Pericó instal·lació reserva parada bus		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
35	Costat Barcelona	T				
36	Pericó fanal		3,000		3,000	C#*D#*E#*F#
37	Pericó instal·lació creuament c. Dr. Daudí		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
38	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
39	Costat Mataró	T				
40	Pericó fanal		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
41	Pericó columna parkint IMPO		0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
42	Costat Barcelona	T				
43	Pericó fanal		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
44	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T				
45	Pericó fanal		2,000		2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

36,000

- 13 FDKZX002 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, prefabricada de formigó armat fck=25 MPa, de 420x420x40 mm, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Fanal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Fanal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Fanal		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Fanal		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15								C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Fanal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
21	Fanal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
22								C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
24	Fanal		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

13,000

- 14 FG31H564 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm², amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 103

2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T				
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T				
4	Costat Mataró	T				
5	Nova instal·lació					
6	Fins a conversió aèria línia verda			3,400	3,400	C#*D##*E##F#
7	Costat Barcelona	T				
8	Nova instal·lació					
9	Fins a conversió aèria línia blava			2,780	2,780	C#*D##*E##F#
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T				
11	Costat Mataró	T				
12	Creuament c. Dr. Daudí línia verda			10,700	10,700	C#*D##*E##F#
13	Creuament c. Dr Daudí (previsió)		0,000	10,700	0,000	C#*D##*E##F#
14	Línia verda			88,550	88,550	C#*D##*E##F#
15	Nova instal·lació					
16	Fins a quadre KI línia verda		1,000	7,500	7,500	C#*D##*E##F#
17	Fins a quadre KI línia blava		1,000	7,500	7,500	C#*D##*E##F#
18	(previsió)		0,000	7,500	0,000	C#*D##*E##F#
19	Fins a quadre KI línia verda		1,000	12,750	12,750	C#*D##*E##F#
20	Fins a quadre KI línia blava		1,000	12,750	12,750	C#*D##*E##F#
21	(Previsió)		0,000	12,750	0,000	C#*D##*E##F#
22	Costat Barcelona	T				
23	Creuament c. Dr. Daudí			10,700	10,700	C#*D##*E##F#
24	Creuament c. Dr Daudí (previsió)		0,000	10,700	0,000	C#*D##*E##F#
25	Línia blava			92,200	92,200	C#*D##*E##F#
26				8,000	8,000	C#*D##*E##F#
27	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
28	Costat Mataró	T				
29	Línia blava			117,280	117,280	C#*D##*E##F#
30				6,320	6,320	C#*D##*E##F#
31	Línia blava c. Mestre Breton			21,550	21,550	C#*D##*E##F#
32	Línia blava creuament c. Mestre Breton			7,070	7,070	C#*D##*E##F#
33	Línia blava vorera IMPO			10,600	10,600	C#*D##*E##F#
34				4,780	4,780	C#*D##*E##F#
35	Costat Barcelona	T				
36	Línia verda			110,250	110,250	C#*D##*E##F#
37	Línia verda entrada a quadre KI			6,500	6,500	C#*D##*E##F#
38	(Previsió reconexió línia verda c. Independència)			50,000	50,000	C#*D##*E##F#
40	A4_Plça Jacint Verdaguer	T				
41	Línia blava			5,800	5,800	C#*D##*E##F#
42	creuament c. st Jordi			9,100	9,100	C#*D##*E##F#
43	Creuament c St Jordi (previsió)		0,000	9,100	0,000	C#*D##*E##F#
44	vorera			4,400	4,400	C#*D##*E##F#
45				6,800	6,800	C#*D##*E##F#
46				10,200	10,200	C#*D##*E##F#
48	NOVA INSTAL·LACIÓ QUADRE NOU	T				
49	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T				
50	Costat Mataró	T				
51	Línia 1			156,450	156,450	C#*D##*E##F#
52				3,450	3,450	C#*D##*E##F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 104

53			2,700	2,700	C#*D#*E#*F#
54	fins fanals	6,000	1,600	9,600	C#*D#*E#*F#
55	Creuament c. Dr. Daudí		8,330	8,330	C#*D#*E#*F#
56	Creuament c. Dr. Daudí (previsió)	0,000	8,330	0,000	C#*D#*E#*F#
57	Costat Barcelona	T			
58	Línea 2		1,730	1,730	C#*D#*E#*F#
59	fins fanals	6,000	1,600	9,600	C#*D#*E#*F#
60	Creuament c. Dr. Daudí		8,330	8,330	C#*D#*E#*F#
61	Creuament c. Dr. Daudí (previsió)	0,000	8,300	0,000	C#*D#*E#*F#
62	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
63	Costat Mataró	T			
64	Línia 1		93,050	93,050	C#*D#*E#*F#
65	fins fanals		3,280	3,280	C#*D#*E#*F#
66		2,000	1,600	3,200	C#*D#*E#*F#
67	Costat Barcelona	T			
68	Línea 2		96,150	96,150	C#*D#*E#*F#
69	Inst fanals	4,000	1,600	6,400	C#*D#*E#*F#
71	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
72	Costat Mataró	T			
73	Línea 1		30,700	30,700	C#*D#*E#*F#
74			97,380	97,380	C#*D#*E#*F#
75	Creuament c. Mestre Breton		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
76	Creuament c. Mestre Breton (previsió)	0,000	7,500	0,000	C#*D#*E#*F#
77			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
78	Inst fanals	4,000	1,600	6,400	C#*D#*E#*F#
79	Instl. parada bus (previsió)	0,000	21,560	0,000	C#*D#*E#*F#
80			22,050	22,050	C#*D#*E#*F#
81	Línia roja		30,700	30,700	C#*D#*E#*F#
82	Línea verda		30,700	30,700	C#*D#*E#*F#
83	(Previsió)	0,000	30,700	0,000	C#*D#*E#*F#
86	Costat Barcelona	T			
87	Línea 2		102,250	102,250	C#*D#*E#*F#
88			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
89	Inst fanals	4,000	1,600	6,400	C#*D#*E#*F#
90	Creuament c. Dr. Robert		9,400	9,400	C#*D#*E#*F#
91	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
92	Línea 3		22,710	22,710	C#*D#*E#*F#
93			7,520	7,520	C#*D#*E#*F#
94	Creuament (previsió)	0,000	7,520	0,000	C#*D#*E#*F#
95			36,190	36,190	C#*D#*E#*F#
96	Insst fanals	3,000	1,000	3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.435,150

15 FG380902 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MODIFICACIONS QUADRE KI	T						
3	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
4	Costat Mataró	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 105

5	Nova instal·lació					
6	Fins a conversió aèria línia verda		3,400	3,400	C#*D##*E##*F#	
7	Costat Barcelona	T				
8	Nova instal·lació					
9	Fins a conversió aèria línia blava		2,780	2,780	C#*D##*E##*F#	
10	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T				
11	Costat Mataró	T				
12	Creuament c. Dr. Daudí línia verda		10,700	10,700	C#*D##*E##*F#	
13	Creuament c. Dr Daudí (previsió)		0,000	0,000	C#*D##*E##*F#	
14	Línia verda		88,550	88,550	C#*D##*E##*F#	
15	Nova instal·lació					
16	Fins a quadre KI línia verda		1,000	7,500	7,500	C#*D##*E##*F#
17	Fins a quadre KI línia blava		1,000	7,500	7,500	C#*D##*E##*F#
18	(previsió)		0,000	7,500	0,000	C#*D##*E##*F#
19	Fins a quadre KI línia verda		1,000	12,750	12,750	C#*D##*E##*F#
20	Fins a quadre KI línia blava		1,000	12,750	12,750	C#*D##*E##*F#
21	(Previsió)		0,000	12,750	0,000	C#*D##*E##*F#
22	Costat Barcelona	T				
23	Creuament c. Dr. Daudí		10,700	10,700	C#*D##*E##*F#	
24	Creuament c. Dr Daudí (previsió)		0,000	0,000	C#*D##*E##*F#	
25	Línia blava		92,200	92,200	C#*D##*E##*F#	
26			8,000	8,000	C#*D##*E##*F#	
27	A3_C. Jacint Verdaguer	T				
28	Costat Mataró	T				
29	Línia blava		117,280	117,280	C#*D##*E##*F#	
30			6,320	6,320	C#*D##*E##*F#	
31	Línia blava c. Mestre Breton		21,550	21,550	C#*D##*E##*F#	
32	Línia blava creuament c. Mestre Breton		7,070	7,070	C#*D##*E##*F#	
33	Línia blava vorera IMPO		10,600	10,600	C#*D##*E##*F#	
34			4,780	4,780	C#*D##*E##*F#	
35	Costat Barcelona	T				
36	Línia verda		110,250	110,250	C#*D##*E##*F#	
37	Línia verda entrada a quadre KI		6,500	6,500	C#*D##*E##*F#	
38	(Previsió reconeixió línia verda c. Independència)		50,000	50,000	C#*D##*E##*F#	
40	A4_Plça Jacint Verdaguer	T				
41	Línia blava		5,800	5,800	C#*D##*E##*F#	
42	creuament c. st Jordi		9,100	9,100	C#*D##*E##*F#	
43	Creuament c St Jordi (previsió)		0,000	0,000	C#*D##*E##*F#	
44	vorera		4,400	4,400	C#*D##*E##*F#	
45			6,800	6,800	C#*D##*E##*F#	
46			10,200	10,200	C#*D##*E##*F#	
48	NOVA INSTAL·LACIÓ QUADRE NOU	T				
49	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T				
50	Costat Mataró	T				
51	Línia 1		156,450	156,450	C#*D##*E##*F#	
52			3,450	3,450	C#*D##*E##*F#	
53			2,700	2,700	C#*D##*E##*F#	
54	fins fanals		6,000	9,600	9,600	C#*D##*E##*F#
55	Creuament c. Dr. Daudí		8,330	8,330	C#*D##*E##*F#	
56	Creuament c. Dr. Daudí (previsió)		0,000	0,000	C#*D##*E##*F#	

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 106

57	Costat Barcelona	T					
58	Línea 2			1,730		1,730	C#*D#*E#*F#
59	fins fanals		6,000	1,600		9,600	C#*D#*E#*F#
60	Creuament c. Dr. Daudí			8,330		8,330	C#*D#*E#*F#
61	Creuament c. Dr. Daudí (previsió)		0,000	8,300		0,000	C#*D#*E#*F#
62	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
63	Costat Mataró	T					
64	Línia 1			93,050		93,050	C#*D#*E#*F#
65	fins fanals			3,280		3,280	C#*D#*E#*F#
66			2,000	1,600		3,200	C#*D#*E#*F#
67	Costat Barcelona	T					
68	Línea 2			96,150		96,150	C#*D#*E#*F#
69	Inst fanals		4,000	1,600		6,400	C#*D#*E#*F#
71	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
72	Costat Mataró	T					
73	Línea 1			30,700		30,700	C#*D#*E#*F#
74				97,380		97,380	C#*D#*E#*F#
75	Creuament c. Mestre Breton			0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
76	Creuament c. Mestre Breton (previsió)		0,000	7,150		0,000	C#*D#*E#*F#
77				0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
78	Inst fanals		4,000	1,600		6,400	C#*D#*E#*F#
79	Instl. parada bus (previsió)		0,000	21,560		0,000	C#*D#*E#*F#
80				22,050		22,050	C#*D#*E#*F#
81	Línia roja			30,700		30,700	C#*D#*E#*F#
82	Línea verda			30,700		30,700	C#*D#*E#*F#
83	(Previsió)		0,000	30,700		0,000	C#*D#*E#*F#
86	Costat Barcelona	T					
87	Línea 2			102,250		102,250	C#*D#*E#*F#
88				0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
89	Inst fanals		4,000	1,600		6,400	C#*D#*E#*F#
90	Creuament c. Dr. Robert			9,400		9,400	C#*D#*E#*F#
91	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
92	Línea 3			22,710		22,710	C#*D#*E#*F#
93				7,520		7,520	C#*D#*E#*F#
94	Creuament (previsió)		0,000	7,520		0,000	C#*D#*E#*F#
95				36,190		36,190	C#*D#*E#*F#
96	Insst fanals		3,000	1,000		3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.435,150

16 FG4662A2 u Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	fanal amb presa de terra		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	fanal amb presa de terra		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 107

8	Costat Mataró	T					
9	fanal amb presa de terra		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
10	Costat Barcelona	T					
11	fanal amb presa de terra		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
12	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
13	Costat Mataró	T					
14	fanal amb presa de terra		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
15	columna parking IMPO		0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
16	Costat Barcelona	T					
17	fanal amb presa de terra		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
18	A4_Plça Jacint Verdaguer	T					
19	fanal amb presa de terra		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
20	columna		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

34,000

- 17 PGD1-E3BK u Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	fanal amb presa de terra		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	fanal amb presa de terra		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
8	Costat Mataró	T						
9	fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
10	Costat Barcelona	T						
11	fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
12	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
14	fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
15	columna parking IMPO		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
16	Costat Barcelona	T						
17	fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
18	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
19	fanal amb presa de terra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
20	columna		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

34,000

- 18 FG31X001 u Conversió elèctrica aèria per a instal·lació d'enllumenat públic existent, amb cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm², amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, caixa seccionadora per intempèrie, col·locat en tub d'acer de protecció de 2 m. Tot completament instal·lat i en funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 108

3	Costat Mataró	T			
4	Conversió instal·lació c. Dr Duadí		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T			
6	Conversió instal·lació c. Dr. Daudí		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
8	Costat Barcelona	T			
9	Conversió instal·lació c. Dr Duadí		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
10					C#*D#*E#*F#
11	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
12	Costat Mataró	T			
13	Conversió instal·lació c. Mestre Breton		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T			
15	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
16	Conversió instal·lació c. st Jordi		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
17	Conversió instal·lació c. Sant Felip d'en Roses		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

7,000

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	06	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	PUNTS DE LLUM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FHM1X001	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_54W530 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Lumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index spectral G. Protecció elèctrica lumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Lumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Fanals		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Fanals		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 109

8					C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
10	Costat Mataró	T			
11	Fanals		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T			
14	Fanals		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
17	Costat Mataró	T			
18	Fanals		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T			
21	Fanals		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
24	Fanals				

TOTAL AMIDAMENT

25,000

2 FHM1X002 u

Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_18W530 WDL_RE de fundició injectada d'alumini. Lluminera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica lluminera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Lluminera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminaria, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Fanals							
13	Costat Barcelona	T						
14	Fanals							
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 110

18	Fanals		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T			
21	Fanals		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
24	Fanals		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

3 FHM1X003 u

Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_49W700 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant ròtula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica lumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Fanals		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Fanals		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
21	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
24	Fanals							

TOTAL AMIDAMENT

4,000

4 FHM1X005 u

Conjunt punt de llum decoratiu SIMON KELP 300, o equivalent, amb tres braços tangencials ubicats a la part superior del fust. alçada total del punt 8m. Amb fust cilíndric, placa de seient plana amb reforç anular i

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 111

carteles, fuste y brazo fabricats en xapa d'acer al carbono de qualitat S235JR segons Normes BCN. Porta de registre enrassada amb reforç interior. Fixació lateral de la llumenera per ancoratge directe sobre el cos, sense maneguet de Ø60mm, amb pernos d'ancoratge, plantilla i doble rosca per nivelar la base. Format per tres braços tangencials a 8m amb tres llumeneres MERAK KELP IK IP66_36w530_RG_WDL_DXXXC1 de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mediant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabat del punt KELP en galvanitzat i llumenera Simon gris decoratiu GYDECO, protecció Acid-less a la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 4628, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), amb revestiment Stick-less fins 3 m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6772-2; EN 12206-5.10, color a determinar per la DO. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
21	Fanals		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
24	Fanals		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

5 FHM1X010 u Retolació dels nous punts de llum exterior (columnes) segons sistema de numeració de l'enllumenat públic de la població de Badalona

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 112

4	Fanals		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T			
7	Fanals		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
10	Costat Mataró	T			
11	Fanals		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
12			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T			
14	Fanals		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
17	Costat Mataró	T			
18	Fanals		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T			
21	Fanals		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plça Jacint Verdaguer	T			
24	Fanals		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

37,000

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	06	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	03	QUADRE COMANDAMENT, ESCOMESSA I TAXES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FHGAX005	u	Adequació de les línies modificades en el quadre KI existent, i redacció de la documentació tècnica justificativa. L'adequació inclou la desconexió i reconexió de les línies elèctriques afectades per a mantenir en servei la línia verda, línia blava i línia groga del quadre KI. Inclòs tots els treballs addicionals complementaris de desconexió i connexió, material elèctric i proteccions necessàries, i ajudes auxiliars d'instal·lacions i d'obra. La documentació ha d'incloure la redistribució dels punts de llums des de el quadre fins all final de cada una de les línies modificades, visat per un col·legi professional incloent el certificat final de la instal·lació, presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària, inclòsa la tramitació, taxes i d'altres. Tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Quadre KI		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

2	FHGAX001	u	Armari exterior model Monolit-NXT-770 d'ARELSA o similar, amb 4 sortides i diferencial instantani amb telegestió. L'armari inclou: Envolopant d'acer inoxidable pintat ral 7021 Armari a doble clara i dimensions 1830x770x770mm, inclos fotografies a les quatre cares de l'armari, proporcionades per l'Ajuntament de Badalona en suport informàtic. Tancaments antivandàlics de triple acció i senyalització de risc elèctric Mòduls independents de Companyia i Abonat. Escomesa normalitzada per la Companyia Elèctrica. Caixa de seccionament normalitzada. Interruptor general automàtic e interruptor manual de maniobra M-o-A. Protector de sobretensions permanents i transitòries classe II Comandament mitjançant telegestió Cotilux NXT 4G amb dispositius de regulació mitjançant CODED MAINS Posada en marxa secuencial amb doble contactor 4 salidas protegides per magnetotèrmico IV curva "C" i diferencial instantáneo sensibilitat 300 mA, amb EUR					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 113

senyalització de disparament de protecció
Enllumenat interior i endoll tipo schuko protegit
Muntatge sobre caixes doble aïllament.
Conjunt IP65 IK10
Plantija d'ancoratge d'acer inoxidable
Zòcol 400mm amb separació interior (companyia, abonat) d'acer inoxidable pulit.
Tot completament montat, comprovat i en funcionament.

d'acer inoxidable, tipus Monolit-2 TMF-1 d'Arelsa o equivalent, de dos mòduls pintats, que inclou caixa de seccionament de 400A, escomesa tipus TMF-1 sense comptador, ICP, socol i bancada d'acer inoxidable, col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Quadre enllumenat nou		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

- 3 FHGAX007 u Adequació de subquadre existent. Realització dels treballs necessaris per deixar el quadre existent en funcionament. Comprovació del funcionament de la instal·lació que penja del quadre que s'ha de manipular. Inclou tots els treballs necessaris de paleta i electricista, i recol·locació a vorera.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
3	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
4	Costat Barcelona	T						
5	Subquadre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	A4_PI Jacint Verdaguer	T						
7	Subquadre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

- 4 FHGAX004 u Redacció de la memòria tècnica de disseny de la modificació de l'enllumenat per a un armari de potència a legalitzar inferior a 5 kW, visat per un col·legi professional incloent el certificat final de la instal·lació, presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària, inclosa la tramitació i aprovació per Indústria, lliurament de l'acta d'aprovació del projecte i de les instal·lacions, taxes i d'altres. Tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Quadre enllumenat nou		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	07	EQUIPAMENT URBÀ
Subcapítol	01	ELEMENTS URBANS (BANCS, PAPERERES,...)



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 114

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	KQ213112	u	Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre, de planxa pintada d'1 mm de gruix, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
21			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
24			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

14,000

2	FQ42X001	u	Pilona de fosa acabat amb protecció antioxidant, de secció circular D 100 mm, alçada 1020 mm, model Badalona, col·locada encastada a la base de formigó amb morter sense additius 1:4 elaborat a l'obra. Inclòs massissat amb formigó HM-20/B/20/I i barra d'acer coarrugat .					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
6	Costat Barcelona	T						
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
13	Costat Barcelona	T						
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18	Pas vianants		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
19	Contenidors		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	Carrer Mestre Breton		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
21	Costat Barcelona	T						
22	Pas vianants		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
24	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
25	C. Sant Jordi		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
26	Plaça Jacint Verdaguer		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 115

27 C. Sant Felip d'en Roses

8,000

8,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

46,000

3 FQ10X005 ut

Subministre i col·locació de banc mòdul d'estructura d'acer galvanitzat de seient i respall amb tres lames de fusta massissa de pi tractada amb autoclau, amb oli de dos components, amb segell FSC, de 180 cm de llargària i 40 cm d'alçada, col·locat amb ancoratges al mur de gabió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	banc sobre mur gabió		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3,000

4 FQ11X002 u

Banc de L:1800x710x800 de fusta tropical tractada amb lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug, acabat color natural, amb seient i respall de 3 llistons de fusta 700x110x35 mm. Peus i recolzabraços de fosa dúctil amb tractament de protecció "Ferrus", imprimació epoxi i pintura de polièster en pols, color gris martel·lé. Tornilleria en acer inoxidable A4. Perns d'ancoratge amb ferro zincat M-10 de 120 mm de llargària, tipus UM304S NeoBarcino de fundició Benito o equivalent. S'inclou replanteig, muntatge i col·locació amb resina epoxi al paviment, .

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18			0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
21			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
24			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

15,000

5 FQ11X001 u

Cadira de L:700x710x800 de fusta tropical tractada amb lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug, acabat color natural, amb seient i respall de 3 llistons de fusta 700x110x35 mm. Peus i recolzabraços de fosa dúctil amb tractament de protecció "Ferrus", imprimació epoxi i pintura de polièster en pols, color gris martel·lé. Tornilleria en acer inoxidable A4. Perns d'ancoratge amb ferro zincat M-10 de 120 mm de llargària, tipus UM304S NeoBarcino de fundició Benito o equivalent. S'inclou replanteig, muntatge i col·locació amb resina epoxi al paviment, .

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 116

2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T					
3	Costat Mataró	T					
4			3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T					
7			3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
10	Costat Mataró	T					
11			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T					
14			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
17	Costat Mataró	T					
18			3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T					
21			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plça Jacint Verdaguer	T					
24			4,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

18,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 08 XARXA D'AIGUA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJGAX001	U	Contractació de subministrament d'aigua per a un cabal de fins a 5 m3/h, inclou permisos, abonament de drets i taxes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T		llarg	ample	prof,		
4	Contractació subministrament d'aigua font		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

2 FJGAX002 U Escomesa d'aigua de fins a 5 m3/h. Connexió a la xarxa general, inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric per a escomesa fins a 1.5 m3/l, el ramal, connexions i accessoris

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Escomesa d'aigua		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

3 K222B632 m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb minicarregadora amb accessori retroexcavador i amb les terres deixades a la vora



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 117

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Rasa escomesa			5,100	0,400	0,400	0,816	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

0,816

- 4 F222H422 m3 Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Pericó escomesa			1,000	0,800	0,500	0,400	C#*D#*E#*F#
5	Pericó font			0,700	0,700	0,400	0,196	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

0,596

- 5 F222500F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Rasa escomesa			5,100	0,400		2,040	C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,040

- 6 FDGZU010 m Banda continua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Rasa escomesa			5,100			5,100	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5,100

- 7 PDK3-DP0G u Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i solera de maó calat, sobre llit de sorra



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 118

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	pericó connexió font			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 8 FDKZ3154 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	pericó connexió font			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 9 FJSDX001 U Pericó de 80X40X40 cm per allotjar comptador d'aigua i vàlvules, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290X140X100 mm, pres amb morter M-80. tot completament acabat, inclòs arrebosat i lliscat interior, fons amb solera de formigó de 10 cm i drenatge central circular D200 mm amb graves i geotextil, tapa i bastiment de ferro de compost per mòduls, tapa de xapa lagrimada 5/7 mm, marc en angle i tirador ocultable, segons companyia d'aigües. Inclou tots els materials i treballs necessaris per a la correcta execució de la partida. Tot completament acabat segons projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	pericó comptador aigua			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 10 PFB3-W700 m Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Rasa escomesa			5,100			5,100	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 119

5	C#*D#*E#*F#
8	C#*D#*E#*F#
9	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,100

- 11 PD785-WCAC m Claveguera amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa de tipus A1 (construcció multicapa), diàmetre nominal DN 110, 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 13476-2, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, amb picó vibrant elèctric

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	desguàs font			3,800			3,800	C#*D#*E#*F#
5				6,100			6,100	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,900

- 12 PN33-AOKH u Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 25 (per a tub de 32 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de CPVC, portajunts roscat i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	pericó comptador aigua			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	font			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 13 FQ31X001 u Font per exteriors de fosa en L tipus Atlàntida de Santa i Cole o equivalent, de 120 cm d'alçada, amb broc amb polsador, dues tapes de registre davantera i posterior i 1 mòdul de reixa de fosa, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
3	Font		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 120

Subcapítol 01 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K222B632	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb minicarregadora amb accessori retroexcavador i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Xarxa secundària			172,850	0,150	0,200	5,186	C#*D#*E#*F#
5				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Xarxa secundària			187,000	0,150	0,200	5,610	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Xarxa primària creuament c. Dr. Robert			7,330	0,400	0,500	1,466	C#*D#*E#*F#
12	Xarxa primària			86,850	0,400	0,500	17,370	C#*D#*E#*F#
13	Xarxa secundària (comparteix rasa amb X. primària)		0,000	86,850	0,150	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
15	Costat Barcelona	T						
16	Xarxa secundària			85,600	0,150	0,200	2,568	C#*D#*E#*F#
18	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
19	Costat Mataró	T						
20	Xarxa secundària			111,550	0,150	0,200	3,347	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T						
23	Xarxa secundària			117,650	0,150	0,200	3,530	C#*D#*E#*F#
25	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
26	Xarxa secundària			42,650	0,150	0,200	1,280	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

40,357

2	F222H422	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Pericó connexió graella		9,000	0,500	0,500	0,400	0,900	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Pericó connexió graella		11,000	0,500	0,500	0,400	1,100	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Pericó connexió graella		4,000	0,500	0,500	0,400	0,400	C#*D#*E#*F#
12	Pericó programador		1,000	0,900	0,900	0,400	0,324	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	Pericó connexió graella		5,000	0,500	0,500	0,400	0,500	C#*D#*E#*F#
15	Pericó programador		1,000	0,900	0,900	0,400	0,324	C#*D#*E#*F#
16	Pericó comptador		1,000	1,500	0,900	0,400	0,540	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 121

17	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
18	Costat Mataró	T						
19	Pericó connexió graella		6,000	0,500	0,500	0,400	0,600	C#*D#*E#*F#
20								C#*D#*E#*F#
21	Costat Barcelona	T						
22	Pericó connexió graella		6,000	0,500	0,500	0,400	0,600	C#*D#*E#*F#
23								C#*D#*E#*F#
24	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
25	Pericó connexió graella		7,000	0,500	0,500	0,400	0,700	C#*D#*E#*F#
26	Pericó programador		1,000	0,750	0,750	0,400	0,225	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

6,213

- 3 F2285R00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Xarxa primària creuament c. Dr. Robert			7,330	0,400	0,200	0,586	C#*D#*E#*F#
5	Xarxa primària			86,850	0,400	0,200	6,948	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

7,534

- 4 F2285B0A m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 90% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Xarxa secundària			172,850	0,150	0,200	5,186	C#*D#*E#*F#
5				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Xarxa secundària			187,000	0,150	0,200	5,610	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Xarxa primària creuament c. Dr. Robert			7,330	0,400	0,300	0,880	C#*D#*E#*F#
12	Xarxa primària			86,850	0,400	0,300	10,422	C#*D#*E#*F#
13	Xarxa secundària (comparteix rasa amb X. primària)		0,000	86,850	0,150	0,200	0,000	C#*D#*E#*F#
15	Costat Barcelona	T						
16	Xarxa secundària			85,600	0,150	0,200	2,568	C#*D#*E#*F#
18	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
19	Costat Mataró	T						
20	Xarxa secundària			111,550	0,150	0,200	3,347	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T						
23	Xarxa secundària			117,650	0,150	0,200	3,530	C#*D#*E#*F#
25	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
26	Xarxa secundària			42,650	0,150	0,200	1,280	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 122

29	Percentatge "A origen"	P	25,000	8,206
30	Esponjament 25%			

TOTAL AMIDAMENT 41,029

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	09	XARXA DE REG
Subcapítol	02	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJSDX001	U	Pericó de 80X40X40 cm per allotjar comptador d'aigua i vàlvules, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290X140X100 mm, pres amb morter M-80. tot completament acabat, inclòs arrebosat i lliscat interior, fons amb solera de formigó de 10 cm i drenatge central circular D200 mm amb graves i geotextil, tapa i bastiment de ferro de compost per mòduls, tapa de xapa lagrimada 5/7 mm, marc en angle i tirador ocultable, segons companyia d'aigües. Inclou tots els materials i treballs necessaris per a la correcta execució de la partida. Tot completament acabat segons projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
3	Costat Barcelona	T						
4	Arqueta coptador a Arqueta reg		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	PDK3-DP0G	u	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i solera de maó calat, sobre llit de sorra
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Connexió graella		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
18	Costat Barcelona	T						
19	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
21	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
22	Connexió graella		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 123

TOTAL AMIDAMENT

33,000

- 3 FDKZ3154 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Connexió graella		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
18	Costat Barcelona	T						
19	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
21	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
22	Connexió graella		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

33,000

- 4 PJSM5-VA44 u Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 60x60x60 cm per a un o dos capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:2:10, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm², consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr Robert - entre c. Dr. Daudí i Pl J. Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Pericó programador			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	Pericó creuament			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Pericó programador			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
8	Pericó creuament			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

- 5 PJSM1-HBBD u Pericó circular de polipropilè per a instal·lacions de reg de 16 cm de diàmetre i 24 cm d'alçada amb tapa amb cargol per a tancar, col·locada sobre llit de grava i reblert de terra lateral

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



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 124

		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	
1							
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T					
3	Costat Mataró	T					
4	Valvula desguàs graella		5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
5	Válvula ventosa		5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T					
7	Valvula desguàs graella		6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
8	Válvula ventosa		6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
10	Costat Mataró	T					
11	Valvula desguàs graella		3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
12	Válvula ventosa		3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T					
14	Valvula desguàs graella		3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
15	Válvula ventosa		3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
17	Costat Mataró	T					
18	Valvula desguàs graella		6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
19	Válvula ventosa		6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T					
21	Valvula desguàs graella		6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
22	Válvula ventosa		6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
24	Valvula desguàs graella		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
25	Válvula ventosa		4,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

66,000

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	09	XARXA DE REG
Subcapítol	03	INSTAL·LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJGAX001	U	Contractació de subministrament d'aigua per a un cabal de fins a 5 m3/h, inclou permisos, abonament de drets i taxes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4								C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Contractació subministrament d'aigua		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 125

TOTAL AMIDAMENT

1,000

2 FJGAX002 U

Escomesa d'aigua de fins a 5 m³/h. Connexió a la xarxa general, inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric per a escomesa fins a 1.5 m³/l, el ramal, connexions i accessoris

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4								C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Escomesa d'aigua		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

3 FJSAX001 u

Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP110B8P d'una estació SAMCLA o equivalent, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat, inclou accessoris necessaris i instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	A4_PI Jacint Verdaguer	T						
3	programador 1 estació			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

4 FJSAX002 u

Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP140B8P 2 estacions SAMCLA o equivalent, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat, inclou accessoris necessaris i instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr. Robert - entre C. Dr. Daudí i Pl Jacint Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Programdor 2 estacions			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	Programador 2 estacions			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,000

5 PFB4-DW47 m

Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 126

3	Costat Mataró	T					
4	Xarxa secundària			172,850		172,850	C#*D#*E#*F#
5				0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T					
7	Xarxa secundària			187,000		187,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T					
10	Costat Mataró	T					
11	Xarxa primària creuament c. Dr. Robert		2,000	7,330		14,660	C#*D#*E#*F#
12	Xarxa primària			86,850		86,850	C#*D#*E#*F#
13	Xarxa secundària			86,850		86,850	C#*D#*E#*F#
15	Costat Barcelona	T					
16	Xarxa secundària			85,600		85,600	C#*D#*E#*F#
18	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
19	Costat Mataró	T					
20	Xarxa secundària			111,550		111,550	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T					
23	Xarxa secundària			117,650		117,650	C#*D#*E#*F#
25	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
26	Xarxa secundària			42,650		42,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

905,660

6 PFB4-DW48 m

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	connexió graella		9,000	2,100			18,900	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	connexió graella		11,000	2,100			23,100	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	connexió graella		4,000	2,100			8,400	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	connexió graella		5,000	2,100			10,500	C#*D#*E#*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	connexió graella		6,000	2,100			12,600	C#*D#*E#*F#
18	Costat Barcelona	T						
19	connexió graella		6,000	2,100			12,600	C#*D#*E#*F#
21	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
22	connexió graella		1,000	15,680			15,680	C#*D#*E#*F#
23			1,000	32,350			32,350	C#*D#*E#*F#
24			1,000	6,100			6,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

140,230

7 PG2N-EUGN m

Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 127

muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Xarxa secundària			172,850			172,850	C#*D#*E#*F#
5				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Xarxa secundària			187,000			187,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Xarxa primària creuament c. Dr. Robert		2,000	7,330			14,660	C#*D#*E#*F#
12	Xarxa primària			86,850			86,850	C#*D#*E#*F#
13	Xarxa secundària			86,850			86,850	C#*D#*E#*F#
15	Costat Barcelona	T						
16	Xarxa secundària			85,600			85,600	C#*D#*E#*F#
18	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
19	Costat Mataró	T						
20	Xarxa secundària			111,550			111,550	C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T						
23	Xarxa secundària			117,650			117,650	C#*D#*E#*F#
25	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
26	Xarxa secundària			42,650			42,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

905,660

- 8 FG22TH1K m Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Instal·lació elèctrica							
5	Xarxa primària creuament c. Dr. Robert		1,000	7,330			7,330	C#*D#*E#*F#
6	Xarxa primària			86,850			86,850	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

94,180

- 9 FDGZU010 m Banda continua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Xarxa secundària			172,850			172,850	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 128

5			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T			
7	Xarxa secundària		187,000	187,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
10	Costat Mataró	T			
11	Xarxa primària creuament c. Dr. Robert		2,000	7,330	14,660 C#*D#*E#*F#
12	Xarxa primària			86,850	86,850 C#*D#*E#*F#
13	Xarxa secundària			86,850	86,850 C#*D#*E#*F#
15	Costat Barcelona	T			
16	Xarxa secundària			85,600	85,600 C#*D#*E#*F#
18	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
19	Costat Mataró	T			
20	Xarxa secundària			111,550	111,550 C#*D#*E#*F#
22	Costat Barcelona	T			
23	Xarxa secundària			117,650	117,650 C#*D#*E#*F#
25	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
26	Xarxa secundària			42,650	42,650 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

905,660

- 10 PG33-E5S5 m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x2,5 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 superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Xarxa primària creuament c. Dr. Robert		2,000	7,330			14,660	C#*D#*E#*F#
5	Xarxa primària			86,850			86,850	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

101,510

- 11 FJSB1111 u Electrovalvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4								C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	electrovalvula			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 129

14	electro vàlvula		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
15					C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
17	Costat Mataró	T			
18					C#*D#*E#*F#
19					C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T			
21					C#*D#*E#*F#
22					C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
24	Electrovàlvula		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5,000

- 12 FNER1461 u Filtre per a instal·lació de reg d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4								C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	electrovàlvula			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	electro vàlvula			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
15								C#*D#*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18								C#*D#*E#*F#
19								C#*D#*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
21								C#*D#*E#*F#
22								C#*D#*E#*F#
23	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
24	Electrovàlvula			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5,000

- 13 PN33-AOPJ u Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 50 (per a tub de 63 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 130

2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4								C#*D##*E#*F#
5								C#*D##*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7								C#*D##*E#*F#
8								C#*D##*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	electrovàlvula		2,000			2,000		C#*D##*E#*F#
12								C#*D##*E#*F#
13	Costat Barcelona	T						
14	electro vàlvula		2,000			2,000		C#*D##*E#*F#
15								C#*D##*E#*F#
16	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
17	Costat Mataró	T						
18								C#*D##*E#*F#
19								C#*D##*E#*F#
20	Costat Barcelona	T						
21								C#*D##*E#*F#
22								C#*D##*E#*F#
23	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
24	Electrovàlvula		1,000			1,000		C#*D##*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5,000

14 PJSV-VLPJ u Ventosa automàtica de DN 1/2 '' base plàstica i PN-16, col.locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Connexió graella		5,000				5,000	C#*D##*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D##*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D##*E#*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E#*F#
18	Costat Barcelona	T						
19	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E#*F#
21	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
22	Connexió graella		4,000				4,000	C#*D##*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

33,000

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 131

15 PJSS-HBBQ u Vàlvula antisifó per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Connexió graella		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
18	Costat Barcelona	T						
19	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
21	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
22	Connexió graella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

33,000

16 PJSS-IRW9 u Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Connexió graella		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
18	Costat Barcelona	T						
19	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
21	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
22	Connexió graella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

33,000

17 PN33-AOMZ u Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 3 vies, DN 50 (per a tub de 63 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts rosca i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta,

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 132

muntada en pericó de canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	Connexió graella		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
6	Costat Barcelona	T						
7	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
9	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
10	Costat Mataró	T						
11	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
12	Costat Barcelona	T						
13	Connexió graella		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
14	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
15	Costat Mataró	T						
16	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
18	Costat Barcelona	T						
19	Connexió graella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
21	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
22	Connexió graella		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

33,000

18 FJS5X001 U

Anella per a reg per degoteig amb tub de polietilè de densitat baixa de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, per a un cabal de 3,5 l/h, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. Inclou part proporcional de connexió a la xarxa secundària de 40 mm de diàmetre, inclòs peces especials i tots els materials i treballs necessaris per a la correcta execució de la partida.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
3	Arbres			3,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3,000

19 PJSQ-X001 u

Sensor de pluja regulable model CPR300SSP de SAMCLA o equivalent amb protecció antivandàlica amb lector universal de sensors model SBS106B8P de SAMCLA o equivalent en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçada màxima d'1,5 m i calibrat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
2	Costat Mataró	T						
3								C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5	Costat Barcelona	T						
6	sensor			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 133

TOTAL AMIDAMENT

1,000

20 FJS5X002 M2

Instal·lació en rasa de graella de goters autocompensants tipus unitecline o equivalent, cabal de 2,3 l/h, sistema turbonet, amb separació entre goters de 0,5 m i entre laterals de 0,5 m. graella en forma quadrada segons detalls, inclou l'excavació de rases, part proporcional de tubs secundaris (d'alimentació i col·lectors), connexió amb collarins de presa i accessoris.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T		àrea				
4	graelles			3,900			3,900	C#*D##*E##*F#
5				7,950			7,950	C#*D##*E##*F#
6				8,250			8,250	C#*D##*E##*F#
7				9,000			9,000	C#*D##*E##*F#
8				8,700			8,700	C#*D##*E##*F#
9				1,650			1,650	C#*D##*E##*F#
10				12,150			12,150	C#*D##*E##*F#
11				3,150			3,150	C#*D##*E##*F#
12				5,850			5,850	C#*D##*E##*F#
14	Costat Barcelona	T						
15	Connexió graella			3,150			3,150	C#*D##*E##*F#
16				2,550			2,550	C#*D##*E##*F#
17				11,250			11,250	C#*D##*E##*F#
18				5,100			5,100	C#*D##*E##*F#
19				3,900			3,900	C#*D##*E##*F#
20				8,100			8,100	C#*D##*E##*F#
21				15,270			15,270	C#*D##*E##*F#
22				2,100			2,100	C#*D##*E##*F#
23				6,900			6,900	C#*D##*E##*F#
24				2,400			2,400	C#*D##*E##*F#
25				4,660			4,660	C#*D##*E##*F#
27	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
28	Costat Mataró	T						
29				5,100			5,100	C#*D##*E##*F#
30				6,150			6,150	C#*D##*E##*F#
31				8,400			8,400	C#*D##*E##*F#
32				3,300			3,300	C#*D##*E##*F#
33				3,600			3,600	C#*D##*E##*F#
34	Connexió graella							
35	Costat Barcelona	T						
36	Connexió graella			3,450			3,450	C#*D##*E##*F#
37				8,110			8,110	C#*D##*E##*F#
38				5,550			5,550	C#*D##*E##*F#
39				11,850			11,850	C#*D##*E##*F#
40				2,750			2,750	C#*D##*E##*F#
43	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
44	Costat Mataró	T						
45	Connexió graella			3,300			3,300	C#*D##*E##*F#
46				20,250			20,250	C#*D##*E##*F#
47				1,800			1,800	C#*D##*E##*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 134

48			8,100	8,100	C#*D#*E#*F#
49			11,100	11,100	C#*D#*E#*F#
53	Costat Barcelona	T			
54	Connexió graella		6,000	12,540	75,240 C#*D#*E#*F#
55			2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
56			5,320	5,320	C#*D#*E#*F#
57			8,130	8,130	C#*D#*E#*F#
58			11,550	11,550	C#*D#*E#*F#
59			9,450	9,450	C#*D#*E#*F#
60			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
63	A4_Plça Jacint Verdaguer	T			
64	Connexió graella		19,130	19,130	C#*D#*E#*F#
65			1,450	1,450	C#*D#*E#*F#
66			9,650	9,650	C#*D#*E#*F#
67			4,840	4,840	C#*D#*E#*F#
68			2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
69			1,280	1,280	C#*D#*E#*F#
70			18,370	18,370	C#*D#*E#*F#
72	A5_Aparcament IMPO	T			
73	Connexió graella		9,320	9,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

406,920

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	10	ENJARDINAMENT
Subcapítol	01	PREPARACIÓ TERRENY

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221C-JGFP	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T		àrea				
4	parterre 1			6,390		1,100	7,029	C#*D#*E#*F#
5				11,760		1,100	12,936	C#*D#*E#*F#
6	parterre 2			12,200		1,100	13,420	C#*D#*E#*F#
7				13,200		1,100	14,520	C#*D#*E#*F#
8	parterre 3			12,780		1,100	14,058	C#*D#*E#*F#
9				3,400		1,100	3,740	C#*D#*E#*F#
10	parterre 4			17,280		1,100	19,008	C#*D#*E#*F#
11						1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
12	parterre 5			5,390		1,100	5,929	C#*D#*E#*F#
13				9,000		1,100	9,900	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T						
15	parterre 6			5,410		1,100	5,951	C#*D#*E#*F#
16				4,600		1,100	5,060	C#*D#*E#*F#
17	parterre 7			16,400		1,100	18,040	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 135

18		8,000	1,100	8,800	C#*D#*E#*F#
19	Parterre 8	6,400	1,100	7,040	C#*D#*E#*F#
20		12,010	1,100	13,211	C#*D#*E#*F#
21	parterre 9	21,580	1,100	23,738	C#*D#*E#*F#
23	parterre 10	4,000	1,100	4,400	C#*D#*E#*F#
24		10,400	1,100	11,440	C#*D#*E#*F#
25	parterre 11	4,400	1,100	4,840	C#*D#*E#*F#
26		7,400	1,100	8,140	C#*D#*E#*F#
27	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudi i Pl. J Verdaguer				T
28	Costat Mataró				T
29	parterre 12	8,010	1,100	8,811	C#*D#*E#*F#
30		9,400	1,100	10,340	C#*D#*E#*F#
31	parterre 13	12,400	1,100	13,640	C#*D#*E#*F#
32		5,590	1,100	6,149	C#*D#*E#*F#
33	parterre 14	6,010	1,100	6,611	C#*D#*E#*F#
35	Costat Barcelona				T
36	parterre 15	5,940	1,100	6,534	C#*D#*E#*F#
37		12,010	1,100	13,211	C#*D#*E#*F#
38	parterre 16	8,600	1,100	9,460	C#*D#*E#*F#
39		17,010	1,100	18,711	C#*D#*E#*F#
40	parterre 17	27,700	1,100	30,470	C#*D#*E#*F#
42	A3_C. Jacint Verdaguer				T
43	Costat Mataró				T
44	parterre 18	5,620	1,100	6,182	C#*D#*E#*F#
46	parterre 19	28,170	1,100	30,987	C#*D#*E#*F#
48	parterre 20	3,600	1,100	3,960	C#*D#*E#*F#
49		12,020	1,100	13,222	C#*D#*E#*F#
50	Parterre 21	15,970	1,100	17,567	C#*D#*E#*F#
52	parterre 22	0,000	1,100	0,000	C#*D#*E#*F#
53		0,000	1,100	0,000	C#*D#*E#*F#
54	parterre 23	0,000	1,100	0,000	C#*D#*E#*F#
56	Costat Barcelona				T
57	parterre 24	4,400	1,100	4,840	C#*D#*E#*F#
59	parterre 25	8,400	1,100	9,240	C#*D#*E#*F#
60		12,000	1,100	13,200	C#*D#*E#*F#
61	parterre 26	16,630	1,100	18,293	C#*D#*E#*F#
63	parterre 27	13,220	1,100	14,542	C#*D#*E#*F#
65	A4_Plaça Jacint Verdaguer				T
66	parterre 28	25,680	1,100	28,248	C#*D#*E#*F#
68	parterre 29	2,930	1,100	3,223	C#*D#*E#*F#
70	parterre 30	14,940	1,100	16,434	C#*D#*E#*F#
72	parterre 31	7,840	1,100	8,624	C#*D#*E#*F#
74	parterre 32	26,230	1,100	28,853	C#*D#*E#*F#
76	parterre 33	4,000	1,100	4,400	C#*D#*E#*F#
78	parterre 34	2,650	1,100	2,915	C#*D#*E#*F#
80	parterre 35	2,250	1,100	2,475	C#*D#*E#*F#
82	parterre 36	1,920	1,100	2,112	C#*D#*E#*F#
84	parterre 37	3,020	1,100	3,322	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

568,876



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 136

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T		àrea				
4	parterre 1			6,390		0,300	1,917	C#*D##*E##*F#
5				11,760		0,300	3,528	C#*D##*E##*F#
6	parterre 2			12,200		0,300	3,660	C#*D##*E##*F#
7				13,200		0,300	3,960	C#*D##*E##*F#
8	parterre 3			12,780		0,300	3,834	C#*D##*E##*F#
9				3,400		0,300	1,020	C#*D##*E##*F#
10	parterre 4			17,280		0,300	5,184	C#*D##*E##*F#
11						0,300	0,300	C#*D##*E##*F#
12	parterre 5			5,390		0,300	1,617	C#*D##*E##*F#
13				9,000		0,300	2,700	C#*D##*E##*F#
14	Costat Barcelona	T						
15	parterre 6			5,410		0,300	1,623	C#*D##*E##*F#
16				4,600		0,300	1,380	C#*D##*E##*F#
17	parterre 7			16,400		0,300	4,920	C#*D##*E##*F#
18				8,000		0,300	2,400	C#*D##*E##*F#
19	Parterre 8			6,400		0,300	1,920	C#*D##*E##*F#
20				12,010		0,300	3,603	C#*D##*E##*F#
21	parterre 9			21,580		0,300	6,474	C#*D##*E##*F#
23	parterre 10			4,000		0,300	1,200	C#*D##*E##*F#
24				10,400		0,300	3,120	C#*D##*E##*F#
25	parterre 11			4,400		0,300	1,320	C#*D##*E##*F#
26				7,400		0,300	2,220	C#*D##*E##*F#
27	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
28	Costat Mataró	T						
29	parterre 12			8,010		0,300	2,403	C#*D##*E##*F#
30				9,400		0,300	2,820	C#*D##*E##*F#
31	parterre 13			12,400		0,300	3,720	C#*D##*E##*F#
32				5,590		0,300	1,677	C#*D##*E##*F#
33	parterre 14			6,010		0,300	1,803	C#*D##*E##*F#
35	Costat Barcelona	T						
36	parterre 15			5,940		0,300	1,782	C#*D##*E##*F#
37				12,010		0,300	3,603	C#*D##*E##*F#
38	parterre 16			8,600		0,300	2,580	C#*D##*E##*F#
39				17,010		0,300	5,103	C#*D##*E##*F#
40	parterre 17			27,700		0,300	8,310	C#*D##*E##*F#
42	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
43	Costat Mataró	T						
44	parterre 18			5,620		0,300	1,686	C#*D##*E##*F#
46	parterre 19			28,170		0,300	8,451	C#*D##*E##*F#
48	parterre 20			3,600		0,300	1,080	C#*D##*E##*F#
49				12,020		0,300	3,606	C#*D##*E##*F#
50	Parterre 21			15,970		0,300	4,791	C#*D##*E##*F#
52	parterre 22			0,000		0,300	0,000	C#*D##*E##*F#
53				0,000		0,300	0,000	C#*D##*E##*F#
54	parterre 23			0,000		0,300	0,000	C#*D##*E##*F#
56	Costat Barcelona	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 137

57	parterre 24	4,400	0,300	1,320	C#*D#*E#*F#
59	parterre 25	8,400	0,300	2,520	C#*D#*E#*F#
60		12,000	0,300	3,600	C#*D#*E#*F#
61	parterre 26	16,630	0,300	4,989	C#*D#*E#*F#
63	parterre 27	13,220	0,300	3,966	C#*D#*E#*F#
65	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
66	parterre 28	25,680	0,300	7,704	C#*D#*E#*F#
68	parterre 29	2,930	0,300	0,879	C#*D#*E#*F#
70	parterre 30	14,940	0,300	4,482	C#*D#*E#*F#
72	parterre 31	7,840	0,300	2,352	C#*D#*E#*F#
74	parterre 32	26,230	0,300	7,869	C#*D#*E#*F#
76	parterre 33	4,000	0,300	1,200	C#*D#*E#*F#
78	parterre 34	2,650	0,300	0,795	C#*D#*E#*F#
80	parterre 35	2,250	0,300	0,675	C#*D#*E#*F#
82	parterre 36	1,920	0,300	0,576	C#*D#*E#*F#
84	parterre 37	3,020	0,300	0,906	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

155,148

3 FR3PXM01 m3

Formació de clot amb terra estructurada composta per graves de pedra granítica tipus BSS-20/40 de Burés, terra vegetal de jardineria adobada de categoria mitja, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita, compactada amb proctor 98%. inclou formació de clot, transport, reblert per tongades de 25cm compactades, primer reg i carrega de les terres sobrants a camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T		àrea				
4	parterre 1			28,810		0,800	23,048	C#*D#*E#*F#
5						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
6	parterre 2			30,000		0,800	24,000	C#*D#*E#*F#
7						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
8	parterre 3			26,970		0,800	21,576	C#*D#*E#*F#
9						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
10	parterre 4			17,280		0,800	13,824	C#*D#*E#*F#
11						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
12	parterre 5			25,040		0,800	20,032	C#*D#*E#*F#
13						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T						
15	parterre 6			20,790		0,300	6,237	C#*D#*E#*F#
16						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
17	parterre 7			29,170		0,800	23,336	C#*D#*E#*F#
18						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
19	Parterre 8			29,210		0,800	23,368	C#*D#*E#*F#
20						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
21	parterre 9			21,580		0,800	17,264	C#*D#*E#*F#
23	parterre 10			25,200		0,800	20,160	C#*D#*E#*F#
24						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
25	parterre 11			15,390		0,800	12,312	C#*D#*E#*F#
26						0,800	0,800	C#*D#*E#*F#
27	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 138

28	Costat Mataró	T						
29	parterre 12		28,220	0,800	22,576	C#*D#*E#*F#		
30				0,800	0,800	C#*D#*E#*F#		
31	parterre 13		21,510	0,800	17,208	C#*D#*E#*F#		
32				0,800	0,800	C#*D#*E#*F#		
33	parterre 14		6,010	0,800	4,808	C#*D#*E#*F#		
35	Costat Barcelona	T						
36	parterre 15		29,850	0,800	23,880	C#*D#*E#*F#		
37				0,800	0,800	C#*D#*E#*F#		
38	parterre 16		29,200	0,800	23,360	C#*D#*E#*F#		
39				0,800	0,800	C#*D#*E#*F#		
40	parterre 17		27,700	0,800	22,160	C#*D#*E#*F#		
42	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
43	Costat Mataró	T						
44	parterre 18		5,620	0,800	4,496	C#*D#*E#*F#		
46	parterre 19		28,160	0,800	22,528	C#*D#*E#*F#		
48	parterre 20		25,000	0,800	20,000	C#*D#*E#*F#		
49				0,800	0,800	C#*D#*E#*F#		
50	Parterre 21		15,970	0,800	12,776	C#*D#*E#*F#		
52	parterre 22		0,000	0,800	0,000	C#*D#*E#*F#		
53				0,800	0,800	C#*D#*E#*F#		
54	parterre 23		0,000	0,800	0,000	C#*D#*E#*F#		
56	Costat Barcelona	T						
57	parterre 24		4,400	0,800	3,520	C#*D#*E#*F#		
59	parterre 25		25,280	0,800	20,224	C#*D#*E#*F#		
60				0,800	0,800	C#*D#*E#*F#		
61	parterre 26		16,910	0,800	13,528	C#*D#*E#*F#		
63	parterre 27		13,220	0,800	10,576	C#*D#*E#*F#		
65	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
66	parterre 28		25,680	0,800	20,544	C#*D#*E#*F#		
68	parterre 29		2,930	0,800	2,344	C#*D#*E#*F#		
70	parterre 30		14,940	0,800	11,952	C#*D#*E#*F#		
72	parterre 31		7,840	0,800	6,272	C#*D#*E#*F#		
74	parterre 32		26,380	0,800	21,104	C#*D#*E#*F#		
76	parterre 33		4,000	0,800	3,200	C#*D#*E#*F#		
78	parterre 34		2,650	0,800	2,120	C#*D#*E#*F#		
80	parterre 35		2,250	0,800	1,800	C#*D#*E#*F#		
82	parterre 36		1,920	0,800	1,536	C#*D#*E#*F#		
84	parterre 37		3,020	0,800	2,416	C#*D#*E#*F#		

TOTAL AMIDAMENT

513,685

4 FRZR001 ml

Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit de 100 cm d'amplada i 0.8mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kN/m y 325 g/m2 de massa superficial, amb revestiment impermeable de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals del clot prèviament excavat en el terreny, per confinament lateral dels rizomes

it.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T		perímetre				

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 139

4	parterre 1		32,980	32,980	C#*D#*E#*F#
5					C#*D#*E#*F#
6	parterre 2		32,990	32,990	C#*D#*E#*F#
7					C#*D#*E#*F#
8	parterre 3		26,970	26,970	C#*D#*E#*F#
9					C#*D#*E#*F#
10	parterre 4		21,370	21,370	C#*D#*E#*F#
11					C#*D#*E#*F#
12	parterre 5		29,180	29,180	C#*D#*E#*F#
13					C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T			
15	parterre 6		24,810	24,810	C#*D#*E#*F#
16					C#*D#*E#*F#
17	parterre 7		33,020	33,020	C#*D#*E#*F#
18					C#*D#*E#*F#
19	Parterre 8		29,210	29,210	C#*D#*E#*F#
20					C#*D#*E#*F#
21	parterre 9		25,590	25,590	C#*D#*E#*F#
23	parterre 10		29,200	29,200	C#*D#*E#*F#
24					C#*D#*E#*F#
25	parterre 11		15,390	15,390	C#*D#*E#*F#
26					C#*D#*E#*F#
27	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudi i Pl. J Verdaguer	T			
28	Costat Mataró	T			
29	parterre 12		32,210	32,210	C#*D#*E#*F#
30					C#*D#*E#*F#
31	parterre 13		25,520	25,520	C#*D#*E#*F#
32					C#*D#*E#*F#
33	parterre 14		10,020	10,020	C#*D#*E#*F#
35	Costat Barcelona	T			
36	parterre 15		33,800	33,800	C#*D#*E#*F#
37					C#*D#*E#*F#
38	parterre 16		33,200	33,200	C#*D#*E#*F#
39					C#*D#*E#*F#
40	parterre 17		37,180	37,180	C#*D#*E#*F#
42	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
43	Costat Mataró	T			
44	parterre 18		9,620	9,620	C#*D#*E#*F#
46	parterre 19		32,200	32,200	C#*D#*E#*F#
48	parterre 20		29,200	29,200	C#*D#*E#*F#
50	Parterre 21		19,990	19,990	C#*D#*E#*F#
52	parterre 22		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
54	parterre 23		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
56	Costat Barcelona	T			
57	parterre 24		8,400	0,800 6,720	C#*D#*E#*F#
59	parterre 25		29,200	29,200	C#*D#*E#*F#
61	parterre 26		20,590	20,590	C#*D#*E#*F#
63	parterre 27		17,210	17,210	C#*D#*E#*F#
65	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
66	parterre 28		23,260	23,260	C#*D#*E#*F#
68	parterre 29		6,860	6,860	C#*D#*E#*F#
70	parterre 30		19,790	19,790	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 140

72	parterre 31	11,840	11,840	C#*D#*E#*F#
74	parterre 32	30,430	30,430	C#*D#*E#*F#
76	parterre 33	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
78	parterre 34	6,020	6,020	C#*D#*E#*F#
80	parterre 35	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
82	parterre 36	5,560	5,560	C#*D#*E#*F#
84	parterre 37	7,380	7,380	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

762,510

5 PRIG-X001 m2

Malla de polipropilè no teixit, de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua i 90 g/m2 de massa superficial, amb funció antiherbes, fixada al terreny de plantació amb piquetes d'acer en forma de L de 6 mm de diàmetre i part proporcional de rasa de fixació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T		àrea				
4	parterre 1			6,390			6,390	C#*D#*E#*F#
5				11,760			11,760	C#*D#*E#*F#
6	parterre 2			12,200			12,200	C#*D#*E#*F#
7				13,200			13,200	C#*D#*E#*F#
8	parterre 3			12,780			12,780	C#*D#*E#*F#
9				3,400			3,400	C#*D#*E#*F#
10	parterre 4			17,280			17,280	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	parterre 5			5,390			5,390	C#*D#*E#*F#
13				9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T						
15	parterre 6			5,410			5,410	C#*D#*E#*F#
16				4,600			4,600	C#*D#*E#*F#
17	parterre 7			16,400			16,400	C#*D#*E#*F#
18				8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
19	Parterre 8			6,400			6,400	C#*D#*E#*F#
20				12,010			12,010	C#*D#*E#*F#
21	parterre 9			21,580			21,580	C#*D#*E#*F#
23	parterre 10			4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
24				10,400			10,400	C#*D#*E#*F#
25	parterre 11			4,400			4,400	C#*D#*E#*F#
26				7,400			7,400	C#*D#*E#*F#
27	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
28	Costat Mataró	T						
29	parterre 12			8,010			8,010	C#*D#*E#*F#
30				9,400			9,400	C#*D#*E#*F#
31	parterre 13			12,400			12,400	C#*D#*E#*F#
32				5,590			5,590	C#*D#*E#*F#
33	parterre 14			6,010			6,010	C#*D#*E#*F#
35	Costat Barcelona	T						
36	parterre 15			5,940			5,940	C#*D#*E#*F#
37				12,010			12,010	C#*D#*E#*F#
38	parterre 16			8,600			8,600	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 141

39			17,010	17,010	C#*D#*E#*F#
40	parterre 17		27,700	27,700	C#*D#*E#*F#
42	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
43	Costat Mataró	T			
44	parterre 18		5,620	5,620	C#*D#*E#*F#
46	parterre 19		28,170	28,170	C#*D#*E#*F#
48	parterre 20		3,600	3,600	C#*D#*E#*F#
49			12,020	12,020	C#*D#*E#*F#
50	Parterre 21		15,970	15,970	C#*D#*E#*F#
52	parterre 22		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
53			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
54	parterre 23		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
56	Costat Barcelona	T			
57	parterre 24		4,400	4,400	C#*D#*E#*F#
59	parterre 25		8,400	8,400	C#*D#*E#*F#
60			12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
61	parterre 26		16,630	16,630	C#*D#*E#*F#
63	parterre 27		13,220	13,220	C#*D#*E#*F#
65	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
66	parterre 28		25,680	25,680	C#*D#*E#*F#
68	parterre 29		2,930	2,930	C#*D#*E#*F#
70	parterre 30		14,940	14,940	C#*D#*E#*F#
72	parterre 31		7,840	7,840	C#*D#*E#*F#
74	parterre 32		26,230	26,230	C#*D#*E#*F#
76	parterre 33		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
78	parterre 34		2,650	2,650	C#*D#*E#*F#
80	parterre 35		2,250	2,250	C#*D#*E#*F#
82	parterre 36		1,920	1,920	C#*D#*E#*F#
84	parterre 37		3,020	3,020	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

516,160

6 P6AD-X001 m

Reixat de malla cinègètica de 50 cm d'alçada de malla nuada de filferro d'acer galvanitzat, de 50x50 mm de pas de malla i 1.9/2,5 mm de diàmetre, pals fusta de pi tornejada de 8cm de diàmetre, tractada en autoclau amb grau de protecció IV, col·locats cada 1 m clavats al terreny i part proporcional de pals per a punts singulars en actuacions al medi natural.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudi	T						
3	Costat Mataró	T						
4	parterre 1		7,180				7,180	C#*D#*E#*F#
5			9,880				9,880	C#*D#*E#*F#
6	parterre 2		18,500				18,500	C#*D#*E#*F#
8	parterre 3		10,390				10,390	C#*D#*E#*F#
9			5,700				5,700	C#*D#*E#*F#
10	parterre 4		12,670				12,670	C#*D#*E#*F#
12	parterre 5		6,690				6,690	C#*D#*E#*F#
13			8,500				8,500	C#*D#*E#*F#
14	Costat Barcelona	T						
15	parterre 6		6,700				6,700	C#*D#*E#*F#
16			6,300				6,300	C#*D#*E#*F#

EUR

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 142

17	parterre 7		18,520	18,520	C#*D#*E#*F#
19	Parterre 8		7,200	7,200	C#*D#*E#*F#
20			10,010	10,010	C#*D#*E#*F#
21	parterre 9		14,800	14,800	C#*D#*E#*F#
23	parterre 10		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
24			9,200	9,200	C#*D#*E#*F#
25	parterre 11		11,690	11,690	C#*D#*E#*F#
27	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T			
28	Costat Mataró	T			
29	parterre 12		8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
30			8,700	8,700	C#*D#*E#*F#
31	parterre 13		14,760	14,760	C#*D#*E#*F#
33	parterre 14		7,020	7,020	C#*D#*E#*F#
35	Costat Barcelona	T			
36	parterre 15		6,970	6,970	C#*D#*E#*F#
37			10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
38	parterre 16		18,600	18,600	C#*D#*E#*F#
40	parterre 17		20,080	20,080	C#*D#*E#*F#
42	A3_C. Jacint Verdaguer	T			
43	Costat Mataró	T			
44	parterre 18		6,620	6,620	C#*D#*E#*F#
46	parterre 19		18,100	18,100	C#*D#*E#*F#
48	parterre 20		5,800	5,800	C#*D#*E#*F#
49			10,010	10,010	C#*D#*E#*F#
50	Parterre 21		12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
52	parterre 22		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
53			0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
54	parterre 23		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
56	Costat Barcelona	T			
57	parterre 24		8,400	8,400	C#*D#*E#*F#
59	parterre 25		16,600	16,600	C#*D#*E#*F#
61	parterre 26		12,310	12,310	C#*D#*E#*F#
63	parterre 27		13,220	13,220	C#*D#*E#*F#
65	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
66	parterre 28		23,260	23,260	C#*D#*E#*F#
68	parterre 29		6,860	6,860	C#*D#*E#*F#
70	parterre 30		19,790	19,790	C#*D#*E#*F#
72	parterre 31		11,840	11,840	C#*D#*E#*F#
74	parterre 32		0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
76	parterre 33		8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
78	parterre 34		6,020	6,020	C#*D#*E#*F#
80	parterre 35		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
82	parterre 36		5,560	5,560	C#*D#*E#*F#
84	parterre 37		7,380	7,380	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**461,830**

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	10	ENJARDINAMENT
Subcapítol	02	ARBRAT

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 143

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

1 PR4GH-X001 u Subministrament Pistacia chinensis D tronc 16 - 18 cm, en pa de terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	parterre 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	parterre 4		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Costat Barcelona	T						
8	parterre 7		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	parterre 9		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	parterre 11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
14	parterre 12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	parterre 14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	Costat Barcelona	T						
18	parterre 16		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
21	Costat Mataró	T						
22	parterre 19		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
23	parterre 20		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	parterre 22		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
26	Costat Barcelona	T						
27	parterre 26		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
29	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
30	parterre 35		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

12,000

2 PR43B-8V0N u Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	parterre 1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	parterre 3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	parterre 5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	Costat Barcelona	T						
9	parterre 6		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	Parterre 8		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	parterre 9		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
14	Costat Mataró	T						
15	parterre 13		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	Costat Barcelona	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 144

18	parterre 15		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
19	parterre 17		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
21	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
22	Costat Mataró	T					
23	parterre 18		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
24	Parterre 21		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
26	Costat Barcelona	T					
27	parterre 25		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
29	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T					
31	A5_Aparcament IMPO	T					

TOTAL AMIDAMENT

12,000

3 PR436-8UQU u Subministrament de Gleditsia triacanthos de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	parterre 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	parterre 4		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Costat Barcelona	T						
8	parterre 7		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	parterre 9		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	parterre 11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
14	parterre 12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	Costat Barcelona	T						
17	parterre 16		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
19	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
20	Costat Mataró	T						
21	parterre 19		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
22	parterre 20		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	Costat Barcelona	T						
25	parterre 26		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
27	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
29	A5_Aparcament IMPO	T						

TOTAL AMIDAMENT

10,000

4 PR423-8U50 u Subministrament de Cercis canadensis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	parterre 1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	parterre 5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 145

7	Costat Barcelona	T						
8	parterre 6		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
9	Parterre 8		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
10	parterre 10		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
12	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
14	parterre 13		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
16	Costat Barcelona	T						
17	parterre 15		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
18	parterre 17		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
20	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
21	Costat Mataró	T						
22	Parterre 21		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
24	Costat Barcelona	T						
25	parterre 25		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
27	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
29	A5_Aparcament IMPO	T						

TOTAL AMIDAMENT

10,000

5 PR439-8UY0 u Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
5	Costat Barcelona	T						
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
8	Costat Mataró	T						
10	Costat Barcelona	T						
12	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
15	Costat Barcelona	T						
16	parterre 27		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
18	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
19	parterre 29		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	parterre 31		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3,000

6 PR45B-8XSC u Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
5	Costat Barcelona	T						
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 146

8	Costat Mataró	T					
10	Costat Barcelona	T					
12	A3_C. Jacint Verdaguer	T					
13	Costat Mataró	T					
14	parterre 22		0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
15	parterre 23		0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
16							C#*D#*E#*F#
17	Costat Barcelona	T					
19	A4_Plça Jacint Verdaguer	T					
20	parterre 30		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
21	parterre 33		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
23	A5_Aparcament IMPO	T					

TOTAL AMIDAMENT

2,000

- 7 PR414-8TKE u Subministrament d'Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA ®) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
5	Costat Barcelona	T						
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
8	Costat Mataró	T						
10	Costat Barcelona	T						
12	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
15	Costat Barcelona	T						
17	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						
18	parterre 32		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
20	A5_Aparcament IMPO	T						

TOTAL AMIDAMENT

3,000

- 8 PR42D-8UGF u Subministrament d'Erythrina cristagalli de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
5	Costat Barcelona	T						
7	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
8	Costat Mataró	T						
10	Costat Barcelona	T						
12	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
13	Costat Mataró	T						
15	Costat Barcelona	T						
17	A4_Plça Jacint Verdaguer	T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 147

18	parterre 28		1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
20	A5_Aparcament IMPO	T				

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 9 PRZ0-906C 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	parterre 1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	parterre 2		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	parterre 3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	parterre 4		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	parterre 5		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
10	Costat Barcelona	T						
11	parterre 6		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
12	parterre 7		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
13	Parterre 8		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
14	parterre 9		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
15	parterre 10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
16	parterre 11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
18	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
19	Costat Mataró	T						
20	parterre 12		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
21	parterre 13		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
22	parterre 14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	Costat Barcelona	T						
25	parterre 15		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
26	parterre 16		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
27	parterre 17		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
29	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
30	Costat Mataró	T						
31	parterre 18		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
32	parterre 19		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
33	parterre 20		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
34	Parterre 21		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
35	parterre 22		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
36	parterre 23		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
38	Costat Barcelona	T						
39	parterre 24							
40	parterre 25		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
41	parterre 26		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
42	parterre 27		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
44	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T						
45	parterre 28		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
46	parterre 29		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
47	parterre 30		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 148

48	parterre 31	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
49	parterre 32	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
50	parterre 33	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
51	parterre 34	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
52	parterre 35	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
53	parterre 36	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
54	parterre 37			

TOTAL AMIDAMENT

55,000

- 10 PR60-8Y7N u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	A1_C. Dr Robert - entre Av. Bufalà i C.Dr. Daudí	T						
3	Costat Mataró	T						
4	parterre 1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	parterre 2		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	parterre 3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	parterre 4		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	parterre 5		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
10	Costat Barcelona	T						
11	parterre 6		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
12	parterre 7		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
13	Parterre 8		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
14	parterre 9		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
15	parterre 10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
16	parterre 11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
18	A2_C. Dr Robert - entre C.Dr. Daudí i Pl. J Verdaguer	T						
19	Costat Mataró	T						
20	parterre 12		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
21	parterre 13		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
22	parterre 14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	Costat Barcelona	T						
25	parterre 15		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
26	parterre 16		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
27	parterre 17		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
29	A3_C. Jacint Verdaguer	T						
30	Costat Mataró	T						
31	parterre 18		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
32	parterre 19		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
33	parterre 20		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
34	Parterre 21		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
35	parterre 22		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
36	parterre 23		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
38	Costat Barcelona	T						
39	parterre 24							
40	parterre 25		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
41	parterre 26		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 149

42	parterre 27		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
44	A4_Plaça Jacint Verdaguer	T			
45	parterre 28		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
46	parterre 29		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
47	parterre 30		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
48	parterre 31		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
49	parterre 32		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
50	parterre 33		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
51	parterre 34		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
52	parterre 35		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
53	parterre 36		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
54	parterre 37				

TOTAL AMIDAMENT

55,000

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	10	ENJARDINAMENT
Subcapítol	03	ARBUSTIVA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PR4B5-947H	u	Subministrament de Centaurea pulcherrima en contenidor de 3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Grup 1	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 0.714 ut/m2		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

204,000

2	PR4BE-9494	u	Subministrament de Cineraria maritima en test 11 cm
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Grup 1	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 0.714 ut/m2		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

204,000

3	PR4J3-95DG	u	Subministrament de Teucrium fruticans en contenidor de 3 l
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Grup 1	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 0.714 ut/m2		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

204,000

4	PR4G2-93T1	u	Subministrament de Perovskia atriplicifolia de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l
---	------------	---	---



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 150

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Grup 1	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 0.714 ut/m2		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							204,000	

5 PR498-92RE u Subministrament d'Allium schoenoprasum en test 11x11 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Grup 1	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 0.714 ut/m2		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							204,000	

6 PR4D8-93DJ u Subministrament de Festuca glauca d'alçada de 15 a 20 cm, en contenidor d'1,3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Grup 2	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 1 ut/m2		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							285,000	

7 PR4GI-93YW u Subministrament de Pittosporum tobira Nanum d'alçada de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Grup 2	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 1 ut/m2		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							285,000	

8 PR4FK-93OR u Subministrament d'Osteospermum ecklonis en contenidor de 3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Grup 2	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 1 ut/m2		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							285,000	

9 PR4HA-94ZT u Subministrament de Santolina chamaecyparissus en contenidor de 3 l

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



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 151

1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Grup 1	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 0.714 ut/m2		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
7	Grup 2	T						
8							0,000	
9	Parterres gup 285 m2						0,000	
10	Densitat per espècie 1 ut/m2		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

489,000

10 PR4H8-94XR u Subministrament de Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçada de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Grup 1	T						
4	Parterres gup 285 m2							
5	Densitat per espècie 0.714 ut/m2		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
7	Grup 2	T						
8							0,000	
9	Parterres gup 285 m2						0,000	
10	Densitat per espècie 1 ut/m2		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

489,000

11 PR64-F15U u Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal en obres d'urbanització, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Grup 1	T						
4	Centaurea Cinerària		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
5	Cinerària marítima		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
6	Teucrium fruticans		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
7	Perovskia atriplicifolia		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
8	Allium shoenoprasum		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
9	Santolina		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
10	Salvies		204,000				204,000	C#*D#*E#*F#
12	Grup 2	T						
14	Festuca glauca		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
15	Pittosporum tobira		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
16	Osteospermum ecklonis		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
17	Santolina		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
18	Salvies		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2.853,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 11 XARXA DE SERVEIS
Subcapítol 01 XARXA DE DISTRIBUCIÓ ELECTRICA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 152

1	FGF1X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa elèctrica soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions.				
---	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3	Previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	11	XARXA DE SERVEIS
Subcapítol	02	XARXA DE TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GDL5X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa telecomunicacions soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3	Previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	11	XARXA DE SERVEIS
Subcapítol	03	XARXA DE GAS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FK60X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa gas soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3	Previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	11	XARXA DE SERVEIS
Subcapítol	04	XARXA D'AIGUA



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 153

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PJ02-X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa d'aigua soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3	Previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST 18-026
Capítol	12	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2R35069	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Volums	T						
3	Cales per a inspecció			36,000			36,000	C#*D#*E#*F#
5	Enderroc sanejament							
6	Excavació rases			67,634			67,634	C#*D#*E#*F#
7	Excavació rases			248,220			248,220	C#*D#*E#*F#
8	Rebliment rases			-147,350			-147,350	C#*D#*E#*F#
10	Enderrocs enllumenat							
11	Excavació rases			186,346			186,346	C#*D#*E#*F#
12	Rebliment rases			-232,933			-232,933	C#*D#*E#*F#
14	Sistema viari							
15	Excavació caixa paviment calçada			657,265			657,265	C#*D#*E#*F#
16	Excavació terreny compacte plaça J. Verdaguer			47,340			47,340	C#*D#*E#*F#
17	Terraplenat voreres			-157,510			-157,510	C#*D#*E#*F#
19	Senyalització vertical							
20	Fonamentacions senyals			2,304			2,304	C#*D#*E#*F#
22	Semaforització							
23	Rases			1,200			1,200	C#*D#*E#*F#
24	Fonamentacions			0,140			0,140	C#*D#*E#*F#
25	Rebliment rases							
27	Murs contenció							C#*D#*E#*F#
28	Excavació rasa fonaments			6,030			6,030	C#*D#*E#*F#
30	Sanejament							
31	Excavació rases			59,445			59,445	C#*D#*E#*F#
32	Excavació pous			605,807			605,807	C#*D#*E#*F#
33	Rebliment rases			-672,009			-672,009	C#*D#*E#*F#
35	Enllumenat							
36	Excavació rases			146,568			146,568	C#*D#*E#*F#
37	Excavació pous			20,466			20,466	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 154

38	Rebliment rases			-91,604		-91,604	C#*D#*E#*F#
40	Xarxa d'aigua						
41	Excavació rases			0,820		0,820	C#*D#*E#*F#
42	Excavació pou			0,600		0,600	C#*D#*E#*F#
44	Xarxa de reg						
45	Excavació rases			40,357		40,357	C#*D#*E#*F#
46	Excavació pous			6,213		6,213	C#*D#*E#*F#
47	Rebliment rases			-41,029		-41,029	C#*D#*E#*F#
49	Arbrat						
50	Excavació parterres			568,876		568,876	C#*D#*E#*F#
52	Percentatge "A origen"	P	25,000			339,799	
53	Esponjament						

TOTAL AMIDAMENT

1.698,995

2 F2RA7LP1 m3

Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Volums	T						
3	Cales per a inspecció			36,000			36,000	C#*D#*E#*F#
5	Enderroc sanejament							
6	Excavació rases			67,634			67,634	C#*D#*E#*F#
7	Excavació rases			248,220			248,220	C#*D#*E#*F#
8	Rebliment rases			-147,350			-147,350	C#*D#*E#*F#
10	Enderrocs enllumenat							
11	Excavació rases			186,346			186,346	C#*D#*E#*F#
12	Rebliment rases			-232,933			-232,933	C#*D#*E#*F#
14	Sistema viari							
15	Excavació caixa paviment calçada			657,265			657,265	C#*D#*E#*F#
16	Excavació terreny compacte plaça J. Verdaguer			47,340			47,340	C#*D#*E#*F#
17	Terraplenat voreres			-157,510			-157,510	C#*D#*E#*F#
19	Senyalització vertical							
20	Fonamentacions senyals			2,304			2,304	C#*D#*E#*F#
22	Semaforització							
23	Rases			1,200			1,200	C#*D#*E#*F#
24	Fonamentacions			0,140			0,140	C#*D#*E#*F#
25	Rebliment rases							
27	Murs contenció							C#*D#*E#*F#
28	Excavació rasa fonaments			6,030			6,030	C#*D#*E#*F#
30	Sanejament							
31	Excavació rases			59,445			59,445	C#*D#*E#*F#
32	Excavació pous			605,807			605,807	C#*D#*E#*F#
33	Rebliment rases			-672,009			-672,009	C#*D#*E#*F#
35	Enllumenat							
36	Excavació rases			146,568			146,568	C#*D#*E#*F#
37	Excavació pous			20,466			20,466	C#*D#*E#*F#
38	Rebliment rases			-91,604			-91,604	C#*D#*E#*F#
40	Xarxa d'aigua							
41	Excavació rases			0,820			0,820	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 155

42	Excavació pou		0,600	0,600	C#*D#*E#*F#
44	Xarxa de reg				
45	Excavació rases		40,357	40,357	C#*D#*E#*F#
46	Excavació pous		6,213	6,213	C#*D#*E#*F#
47	Rebliment rases		-41,029	-41,029	C#*D#*E#*F#
49	Arbrat				
50	Excavació parterres		568,876	568,876	C#*D#*E#*F#
52	Percentatge "A origen"	P	25,000	339,799	
53	Esponjament				

TOTAL AMIDAMENT

1.698,995

3 F2R54269 m3

Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Total obra	T						
3	Cales per a inspecció		36,000	1,000	1,000	0,200	7,200	C#*D#*E#*F#
4	Enderroc vorada (0.15 m3/ml)			986,900	0,150		148,035	C#*D#*E#*F#
5	Enderroc vorada granit			9,500	0,150		1,425	C#*D#*E#*F#
6	Enderroc rigola (0,09 m3/ml)			567,080	0,090		51,037	C#*D#*E#*F#
7	Enderroc panot (àrea)			1.896,540		0,040	75,862	C#*D#*E#*F#
8	Enderroc gual (0,12 m3/ml)			23,720		0,120	2,846	C#*D#*E#*F#
9	Enderroc gual granit			10,080	0,200	0,120	0,242	C#*D#*E#*F#
10	Enderroc pav formigó (àrea)			1.896,540		0,160	303,446	C#*D#*E#*F#
11	Enderrocs soleres pous, pericons, embornals (àrea)			11,000		0,150	1,650	C#*D#*E#*F#
13	Enderroc pav. mezcla bituminosa (àrea)			3.812,430		0,200	762,486	C#*D#*E#*F#
15	Enderroc mur contenció			1,760			1,760	C#*D#*E#*F#
16	Enderroc solera mur contenció			26,800		0,200	5,360	C#*D#*E#*F#
19	Enderroc pericons (0.132 m3/u)			184,000	0,130		23,920	C#*D#*E#*F#
20	Enderroc pous D100 (0.542 m3/ml)			10,770	0,540		5,816	C#*D#*E#*F#
21	Enderroc embornals (0.273 m3/u)			6,000	0,273		1,638	C#*D#*E#*F#
23	Enderroc claveguera fins D300 (0.014 m3/ml)			484,930	0,010		4,849	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.397,572

4 F2RA73G1 m3

Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Total obra	T						
3								C#*D#*E#*F#
4	Enderroc pav. mezcla bituminosa (àrea)			3.812,430		0,200	762,486	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

762,486

5 F2RA71H1 m3

Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m3, procedents de EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 156

construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Total obra	T						
3	Cales per a inspecció		36,000	1,000	1,000	0,200	7,200	C#*D#*E#*F#
4	Enderroc vorada (0.15 m3/ml)			986,900	0,150		148,035	C#*D#*E#*F#
5	Enderroc vorada granit			9,500	0,150		1,425	C#*D#*E#*F#
6	Enderroc rigola (0,09 m3/ml)			567,080	0,090		51,037	C#*D#*E#*F#
7	Enderroc panot (àrea)			1.896,540		0,040	75,862	C#*D#*E#*F#
8	Enderroc gual (0,12 m3/ml)			23,720		0,120	2,846	C#*D#*E#*F#
9	Enderroc gual granit			10,080	0,200	0,120	0,242	C#*D#*E#*F#
10	Enderroc pav formigó (àrea)			1.896,540		0,160	303,446	C#*D#*E#*F#
11	Enderrocs soleres pous, pericons, embornals (àrea)			11,000		0,150	1,650	C#*D#*E#*F#
14	Enderroc mur contenció			1,760			1,760	C#*D#*E#*F#
15	Enderroc solera mur contenció			26,800		0,200	5,360	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

598,863

6 F2RA72F1 m3

Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0.8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Total obra	T						
3								C#*D#*E#*F#
5	Enderroc pericons (0.132 m3/u)			184,000	0,130		23,920	C#*D#*E#*F#
6	Enderroc pous D100 (0.542 m3/ml)			10,770	0,540		5,816	C#*D#*E#*F#
7	Enderroc embornals (0.273 m3/u)			5,530	0,270		1,493	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

31,229

7 F2RA75A1 m3

Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0.43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3	Total obra	T						
4								C#*D#*E#*F#
5	Enderroc claveguera fins D300 (0.014 m3/ml)			484,930	0,010		4,849	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,849

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 13 SEGURETAT I SALUT
Subcapítol 01 EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL (EPIS)



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 157

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,000	
2	H1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	
3	P1474-65MR	u	Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	
4	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	
5	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
6	H144D205	u	Filtre contra partícules, identificat amb banda de color blanc, homologat segons UNE-EN 143 i UNE-EN 12083/AC					



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 158

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

25,000

7 H144E406 u Filtre mixte contra gasos i partícules, homologat segons UNE-EN 14387 i UNE-EN 12083/AC

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

25,000

8 H145E003 u Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374 - 1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			100,000				100,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

100,000

9 H1465275 u Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistent a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

13,000

10 H1474600 u Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

13,000

11 H147K602 u Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE-EN 358, UNE-EN 362, UNE-EN 354 i UNE-EN 364/AC

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	

**AMIDAMENTS**

Data: 26/09/25

Pàg.: 159

2 T 5,000 5,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**5,000**

12 H147L015 u Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**13,000**

13 H1487350 u Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0.3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**13,000**

14 H1489890 u Jaqueta de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, de polièster i cotó (65%-35%), color blau vergara, trama 240, amb butxaques, homologada segons UNE-EN 340

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**13,000**

15 H1485800 u Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**13,000**

16 H1484110 u Samarreta de treball, de cotó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**13,000**



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 160

17 P148B-EQEJ u Pantalons de treball de polièster i cotó, amb butxaques laterals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 13 SEGURETAT I SALUT
Subcapítol 02 SISTEMES PROTECCIÓ COL·LECTIVA (SPC)

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PQUH-65LZ	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			200,000				200,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							200,000	

2 PQU3-0235 u Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

3 PQU7-0238 u Material sanitari per a assortir una farmaciola amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	

4 HBBAA005 u Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 161

TOTAL AMIDAMENT

6,000

- 5 HBBA007 u Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

6,000

- 6 HBBAB115 u Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

6,000

- 7 HBBAF004 u Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

6,000

- 8 HBBAC005 u Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3,000

- 9 HM31161J u Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 162

TOTAL AMIDAMENT

3,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 13 SEGURETAT I SALUT
Subcapítol 03 IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			80,000				80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

80,000

2 HBC1KJ00 m Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

20,000

3 HB2C1000 m Barrera de formigó doble, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

4 HBB20005 u Senyal manual per a senyalista

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5,000

5 PBC5-56GN u Con de plàstic reflector de 50 cm d'alçària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 163

TOTAL AMIDAMENT

20,000

6 PBCA-56H3 u Llumenera amb làmpada intermitent color ambre amb energia de bateria de 12 V i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

20,000

7 HBC1D081 m Garlanda reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

50,000

8 HQU1D190 mes Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

10,000

9 HQU1B150 mes Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitari a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

10,000

10 HQU1E170 mes Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 164

3 10,000 10,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

11 HQU22301 u Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

12 HQU25701 u Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

13 HQU27902 u Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

14 HQU2AF02 u Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

15 HQU2D102 u Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

16 HQU2E001 u Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 165

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

17 HQU2GF01 u Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

18 HQU2P001 u Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 13 SEGURETAT I SALUT
Subcapítol 04 DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2		T						
3			200,000				200,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							200,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 14 CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol 01 SÒLS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	J03DA209	u	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 166

2 Àmbits A1 A2 A3 i A4 T
3 4,000 4,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

2 J03D5205 u Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

3 J03DK20H u Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat potàssic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

4 J03D8208 u Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

5 J2VCR10P u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

9,000

6 J2VCS10R u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

7 J03D4204 u Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103, UNE 103104

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 167

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 14 CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol 02 SUBBASES TOT-Ú ARTIFICIAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	J03D8208	u	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

2 J0304503 u Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

3 J030F60F u Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

4 J03D4204 u Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103, UNE 103104

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

5 J03DA209 u Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 168

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

- 6 J2VCR10P u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

- 7 J2VCS10R u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 14 CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol 03 MESCLA BITUMINOSA EN CALENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	J9H1410A	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-34, UNE-EN 12697-6					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

- 2 J9H1210F u Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 169

3 J0304803 u Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids en calent, segons la norma UNE-EN 933-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

4 J9H1B401 u Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

5 J9H1520K u Extracció, tall, determinació del gruix i de la densitat d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 14 CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol 04 FORMIGONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	J060780A	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de sis provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 14 CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol 05 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	J9C11F3A	u	Determinació de les característiques geomètriques d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339

EUR



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 170

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

2 J9C12F3A u Determinació de la resistència a la flexió d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

3 J9C13F3A u Determinació de la resistència a l'abrasió d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

4 J9C14F3A u Determinació del coeficient d'absorció d'aigua d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 14 CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol 06 ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	JHV1X001	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació d'enllumenat, inclou aprovació de tot tipus de quadres elèctrics, aïllaments, dispositius de talls i protecció, caixes de derivació, presa de terra, funcionament general de la instal·lació i mesuraments lumínics per a la comprovació dels nivells segons l'estudi lumínic i exigències del Projecte i del REBT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#



AMIDAMENTS

Data: 26/09/25

Pàg.: 171

TOTAL AMIDAMENT

1,000

Obra 01 PRESSUPOST 18-026
Capítol 14 CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol 07 ENJARDINAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	JR31J300	u	Determinació de la granulometria, PH, conductivitat, densitat, matèria orgànica, nitrògen total, relació C/N, carbonats totals, fòsfor, potassi assimilable, clorurs i magnesi, en presa de mostra del substrat vegetal, segons normes UNE

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

2 JR31K300 u Determinació quantitativa del contingut de matèria orgànica, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 103204

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

3 JR31P300 u Determinació del PH, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 77305

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àmbits A1 A2 A3 i A4	T						
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000



3. JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A	MÀ D'OBRA			
A0	MÀ D'OBRA EMPRESARIAL			
A01	MÀ D'OBRA INDIVIDUAL			
A01-	AJUDANT			
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	21,87000	€
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	25,40000	€
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	25,40000	€
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	25,40000	€
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	25,36000	€
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	25,40000	€
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	29,80000	€
A01-FEPM	h	Ajudant per a seguretat i salut	25,40000	€
A012	OFICIALS			
A0121000	h	Oficial 1a	28,61000	€
A0122000	h	Oficial 1a paleta	28,61000	€
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	28,61000	€
A0127000	h	Oficial 1a col·locador	28,61000	€
A012D000	h	Oficial 1a pintor	28,61000	€
A012H000	h	Oficial 1a electricista	29,57000	€
A012M000	h	Oficial 1a muntador	29,57000	€
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	28,61000	€
A012P000	h	Oficial 1a jardiner	33,58000	€
A013	AJUDANTS			
A0134000	h	Ajudant ferrallista	25,40000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 2

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A0137000	h	Ajudant col·locador	25,40000 €
A013D000	h	Ajudant pintor	25,40000 €
A013H000	h	Ajudant electricista	25,36000 €
A013M000	h	Ajudant muntador	25,40000 €
A013P000	h	Ajudant jardiner	29,80000 €

A014 MANOBRES

A0140000	h	Manobre	23,88000 €
----------	---	---------	------------

A015 MANOBRES ESPECIALISTES

A0150000	h	Manobre especialista	24,69000 €
----------	---	----------------------	------------

A01H MÀ D'OBRA DE SEGURETAT I SALUT

A01H1000	h	Coordinador d'activitats preventives	30,30000 €
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	28,61000 €
A01H3000	h	Ajudant per a seguretat i salut	25,40000 €
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	23,88000 €

A02- ARQUEÒLEG
A02-FE Família 02-FE

A02-FEPT-M	h	Arqueòleg director per a la direcció tècnica de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.	33,50000 €
A02-FEPU-M	h	Arqueòleg ajudant de reforç de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.	30,00000 €

A03- CAP DE COL·LA

A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	22,43000 €
----------	---	--------------------------	------------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 3

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A0D- MANOBRE				
A0D-0007	h	Manobre	23,88000	€
A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	23,88000	€
A0E- MANOBRE ESPECIALISTA				
A0E-000A	h	Manobre especialista	24,69000	€
A0E-00 Família 0E-00				
A0E-000A-M	h	Auxiliar d'arqueòleg de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.	21,00000	€
A0F- OFICIAL 1A				
A0F-000B	h	Oficial 1a	28,61000	€
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	28,61000	€
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	29,57000	€
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	24,63000	€
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	28,61000	€
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	33,58000	€
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	29,57000	€
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	28,61000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	28,61000	€
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	28,61000	€
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	29,08000	€
A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	28,61000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A0F-IADV	h	Oficial 1a forestal	21,29000 €
A0G-	OFICIAL 2A		
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	31,45000 €
A0I-	PEÓ ESPECIALITZAT		
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	20,72000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 5

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C		MAQUINÀRIA		
C1		MAQUINÀRIA		
C11		MAQUINÀRIA TRENCADORA		
C110		MAQUINÀRIA TRENCADORA		
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	14,32000	€
C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	59,00000	€
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	14,32000	€
C113-00JJ	h	Fresadora per a paviment amb càrrega automàtica	101,35000	€
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	59,00000	€
C13		MAQUINÀRIA PER A TERRES I RUNES		
C131		CARREGADORES EXCAVADORES		
C13113B1	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t, amb escarificadora	98,69000	€
C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	98,69000	€
C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	102,70000	€
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	54,34000	€
C13161E0	h	Minicarregadora sobre pneumàtics, amb accessori retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària	51,67000	€
C1317430	h	Miniexcavadora sobre cadenes de 2 a 5.9 t	53,57000	€
C131-		CARREGADORES EXCAVADORES		
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	76,84000	€
C133		ANIVELLADORES I COMPACTADORES		
C1331100	h	Motoanivelladora petita	79,25000	€
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	76,84000	€
C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	7,77000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 6

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	5,49000	€
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	79,25000	€
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	98,69000	€
C139-00LJ	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 31 a 40 t	180,77000	€
C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	5,57000	€
C13A-W61K	h	Picó vibrant elèctric amb placa de 30x30 cm	4,14000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	54,34000	€

C15 MAQUINÀRIA PER A TRANSPORTS I ELEVACIÓ**C150 MAQUINÀRIA PER A TRANSPORTS I ELEVACIÓ**

C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	42,85000	€
C1501800	h	Camió per a transport de 12 t	51,08000	€
C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	56,52000	€
C1503000	h	Camió grua	57,86000	€
C1503300	h	Camió grua de 3 t	54,81000	€
C1503500	h	Camió grua de 5 t	60,90000	€
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	51,69000	€
C1504S00	h	Camió cistella de 10 a 19m d'alçària	71,10000	€
C150MC30	H	LLOGUER DE PLATAFORMA AUTOPROPULSADA AMB CISTELLA SOBRE BRAÇ ARTICULAT PER A UNA ALÇÀRIA DE TREBALL DE 16 M , SENSE OPERARI	13,82000	€

C150- MAQUINÀRIA PER A TRANSPORTS I ELEVACIÓ

C150-002W	h	Camió cistella de 10 a 19 m d'alçària	71,10000	€
C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	56,52000	€
C152-003A	h	Camió grua de 3 t	54,81000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 7

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
C152-003B	h	Camió grua	57,86000 €
C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	42,85000 €
C15I-00JY	h	Lloguer de plataforma autopropulsada amb cistella sobre braç articulat per a una alçària de treball de 16 m, sense operari	13,77000 €

C17 MAQUINÀRIA PER A FORMIGONS I BETUMS**C170 MAQUINÀRIA PER A FORMIGONS I BETUMS**

C1701100	H	CAMIÓ AMB BOMBA DE FORMIGONAR	155,18000 €
C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	30,50000 €
C1704200	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	1,42000 €
C1705600	h	Formigonera de 165 l	2,10000 €
C1705700	h	Formigonera de 250 l	3,40000 €
C170E000	h	Escombradora autopropulsada	42,46000 €
C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,46000 €
C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	144,86000 €
C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	68,64000 €
C174-00GD	h	Escombradora autopropulsada	42,46000 €
C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	56,62000 €
C176-00FW	h	Formigonera de 250 l	3,40000 €
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,10000 €

C1B MAQUINÀRIA PER A PROTECCIONS**C1B0- MAQUINÀRIA PER A PROTECCIONS DE VIALITAT**

C1B0-006C	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	36,73000 €
C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	28,09000 €

C1Z MAQUINÀRIA AUXILIAR PER A SEGURETAT I SALUT O DESPESES INDIRECTES**C1Z1 MAQUINÀRIA PER A SEGURETAT I SALUT**

C1Z13500	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	60,90000 €
----------	---	---	------------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C2	EINES			
C20	EINES			
C200	EINES			
C2001000	h	Martell trencador manual	3,98000	€
C2003000	h	Remolinador mecànic	5,12000	€
C2005000	h	Regle vibratori	5,16000	€
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	8,09000	€
C20K-00DP	h	Regle vibratori	5,16000	€
C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	5,86000	€
CR	MAQUINÀRIA PER A ACTUACIONS AL MEDI NATURAL I JARDINERIA			
CR1	MAQUINÀRIA PER A OPERACIONS PRÈVIES EN EL TERRENY			
CR11-00JS	h	Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador	48,36000	€
CR12-00KC	h	Tractor de 69.9 a 94.9 kW (95 a 129 CV), amb pneumàtics, amb trituradora de soca	65,71000	€
CRE	MAQUINÀRIA PER A OPERACIONS EN PLANTES EXISTENTS			
CRE0-00C0	h	Motoserra	3,48000	€
CRE2	MAQUINÀRIA PER A PODES			
CRE23000	H	MOTOSERRA	3,14000	€
CZ	MAQUINÀRIA ESPECIAL			
CZ1	EQUIPS AUXILIARS			
CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	9,75000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 9

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B		MATERIALS	
B0		MATERIALS BÀSICS	
B01		LÍQUIDS	
B011		NEUTRES	
B0111000	m3	Aigua	2,04000 €
B011-		NEUTRES	
B011-05ME	m3	Aigua	2,04000 €
B03		GRANULATS	
B031		SORRES	
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	21,01000 €
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	19,58000 €
B0312010	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	21,54000 €
B0312500	t	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	21,54000 €
B031U210	m3	Sorra garbellada 3- 5 mm, cantell rodó, neta, sense argila	14,56000 €
B032		SAULONS	
B0322000	m3	Sauló garbellat	18,49000 €
B033		GRAVES	
B0330020	t	Grava de pedrera, per a drens	21,21000 €
B0331300	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm	19,37000 €
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	19,16000 €
B0332Q10	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	22,39000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 10

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B036	Família 036		
B0361000	t	Ull de perdiu de diàmetre 3 a 7 mm	17,10000 €
B036-	Família 036		
B036-21CH	t	Grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm	11,25000 €
B036-21CI	t	Grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 20 a 40 mm	11,25000 €
B037	TOT-U		
B0372000	m3	Tot-u artificial	20,36000 €
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	19,16000 €
B03J-0K8P	t	Grava de pedrera de pedra granítica, per a drens	22,86000 €
B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	21,21000 €
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	19,58000 €
B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	20,57000 €
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	21,01000 €
B05	AGLOMERANTS I CONGLOMERANTS		
B051	CIMENTS		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	145,42000 €
B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	225,62000 €
B053	CALÇS		
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,32000 €
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,32000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 11

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B055	LLIGANTS HIDROCARBONATS			
B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiónica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	0,35000	€
B055B100	kg	Emulsió bituminosa catiónica modificada amb polímers amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60BP3/BP2 ADH, segons UNE-EN 13808	0,38000	€
B055-	LLIGANTS HIDROCARBONATS			
B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	225,62000	€
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	150,09000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	145,42000	€
B06	FORMIGONS DE COMPRA			
B060-X001	m3	Formigó HM-20/B/20/I amb microfibras de vidre de 13 mm i dosif. 2kg/m3	164,35000	€
B064	FORMIGONS ESTRUCTURALS EN MASSA			
B064300B	m3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	87,11000	€
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	87,11000	€
B064500B	m3	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	84,90000	€
B064E21C	m3	Formigó HM-30/P/20/I+Qa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+Qa	110,08000	€
B065	FORMIGONS ESTRUCTURALS PER ARMAR			
B065960C	m3	Formigó HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	96,07000	€
B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	71,61000	€
B069-2A9O	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	80,94000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 12

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B069-2A9P	m3	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	79,40000	€
B069-I3Q0	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	80,29000	€
B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	81,84000	€
B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	82,52000	€
B06E-12FM	m3	Formigó HA-30/P / 10 / I + E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb ≥ 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I + E	122,06000	€
B06F1- FORMIGONS ESTRUCTURALS (CE)				
B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment ≤ 0.6	95,67000	€
B06F2- FORMIGONS ESTRUCTURALS (CE)				
B06F2-I05K	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment ≤ 0.55	82,01000	€
B06N FORMIGONS D'ÚS NO ESTRUCTURAL				
B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	79,40000	€
B07 MORTERS DE COMPRA				
B071 MORTERS AMB ADDITIUS				
B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	54,84000	€
B0710220	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2.5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	49,17000	€
B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	44,30000	€
B0717000	kg	Morter polimèric de ciment amb resines epoxi per a imprimació anticorrosiva i pont d'unió	6,89000	€
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	44,30000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B08	ADDITIUS, ADDICIONS I PRODUCTES DE TRACTAMENT PER A FORMIGONS, MORTERS I BEURADES		
B081-	Família 081		
B081-06U3	kg	Additiu adhesiu per a morter i formigó	9,29000 €
B081-06U6	kg	Additiu inclúsor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	1,68000 €
B083-06UD	kg	Colorant en pols per a formigó	3,71000 €
B0A	FERRETERIA		
B0A1	FILFERROS		
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	2,09000 €
B0AK-07AS	kg	Clau acer	1,83000 €
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	2,09000 €
B0AM-078N	kg	Filferro acer galvanitzat, per a seguretat i salut	2,99000 €
B0AR-X001	m	Malla cinètica de 0.5 d'alçada de malla nuada de filferro d'acer galvanitzat amb recobriment de PVC, de 50x50 mm de pas de malla i diàmetre 1,9 mm els intermitjos i 2,5 mm els superiors i inferiors	0,50000 €
B0B	ACER I METALL EN PERFILS O BARRES		
B0B3	MALLES ELECTROSOLDADES		
B0B34133	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080	1,94000 €
B0B8-107V	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	2,51000 €
B0D	MATERIALS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS		
B0D21-	TAULONS		
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,44000 €
B0D31-	LLATES		
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	316,12000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 14

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0D31-07P6	m3	Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	354,62000	€
B0D62- PUNTALS				
B0D62-07PE	m3	Puntal rodó de fusta de 7 a 9 cm i de 2 a 2.5 m d'alçària, per a 30 usos	10,40000	€
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	13,39000	€
B0D70- TAUERS				
B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,67000	€
B0DF ENCOFRATS ESPECIALS I CINDRIS				
B0DFX001	u	Caixa prefabricada de formigó 410x920x900 mm mides exteriors, paret intermitja	102,37000	€
B0DF8- ENCOFRATS ESPECIALS I CINDRIS				
B0DF8-0FFD	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó d'enllumenat de 38x38x55 cm, per a 150 usos	1,04000	€
B0DZ MATERIALS AUXILIARS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS				
B0DZX001	u	Fusta i material auxiliar encofrats	0,62000	€
B0DZ1- MATERIALS AUXILIARS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS				
B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	2,35000	€
B0F MATERIALS BÀSICS DE CERÀMICA				
B0F1 MAONS CERÀMICS				
B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,25000	€
B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,26000	€
B0F1A- MAONS CERÀMICS				
B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,25000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 15

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,26000	€
B1	MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES			
B14	MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS			
B141	MATERIALS PER A PROTECCIONS DEL CAP			
B1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	6,18000	€
B142	MATERIALS PER A PROTECCIONS DE L'APARELL OCULAR			
B1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	7,09000	€
B143	MATERIALS PER A PROTECCIONS DE L'APARELL AUDITIU			
B1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	14,57000	€
B144	MATERIALS PER A PROTECCIONS DE L'APARELL RESPIRATORI			
B1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,46000	€
B144D205	u	Filtre contra partícules, identificat amb banda de color blanc, homologat segons UNE-EN 143 i UNE-EN 12083/AC	2,10000	€
B144E406	u	Filtre mixte contra gasos i partícules, homologat segons UNE-EN 14387 i UNE-EN 12083/AC	5,91000	€
B145	MATERIALS PER A PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS			
B145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374 - 1	2,85000	€
B146	MATERIALS PER A PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS			
B1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistent a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	18,35000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 16

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B147	MATERIALS PER A PROTECCIONS DEL COS		
B1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	18,08000 €
B147K602	u	Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE-EN 358, UNE-EN 362, UNE-EN 354 i UNE-EN 364/AC	34,91000 €
B147L005	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795	19,88000 €
B1474-	MATERIALS PER A PROTECCIONS DEL COS		
B1474-0XKT	u	Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	9,15000 €
B148	ROBA DE TREBALL		
B1484110	u	Samarreta de treball, de cotó	2,74000 €
B1485800	u	Armill reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	15,76000 €
B1487350	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0.3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340	5,17000 €
B1489890	u	Jaqueta de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, de polièster i cotó (65%-35%), color blau vergara, trama 240, amb butxaques, homologada segons UNE-EN 340	13,67000 €
B148B-	ROBA DE TREBALL		
B148B-0XLR	u	Pantalons de treball, de polièster i cotó, amb butxaques laterals	8,33000 €
B1Z	MATERIALS AUXILIARS PER A SEGURETAT I SALUT		
B1Z0	MATERIALS BÀSICS AUXILIARS PER A SEGURETAT I SALUT		
B1Z09F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella, per a seguretat i salut	1,14000 €
B1Z0B700	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic ≥ 400 N/mm ² , per a seguretat i salut	0,93000 €
B1Z6	MATERIALS AUXILIARS PER A TANCAMENTS I DIVISÒRIES PER A SEGURETAT I SALUT		
B1Z6211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçada, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,64000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 17

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B1Z6AF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,15000	€
B1ZM	MATERIALS AUXILIARS PER A INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS PER A SEGURETAT I SALUT			
B1ZM1000	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors, per a seguretat i salut	0,35000	€
B2	MATERIALS PER A DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENTS DE TERRES			
B2R	GESTIÓ DE RESIDUS			
B2RA	DISPOSICIÓ DE RESIDUS			
B2RA71H1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	11,00000	€
B2RA72F1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0.8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	13,00000	€
B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1.0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,00000	€
B2RA75A1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0.43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	125,30000	€
B2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	9,30000	€
B3	MATERIALS PER A FONAMENTS, PANTALLES I MURS DE CONTENCIÓ			
B35	MATERIALS PER A CONTENCIIONS			
B351-TSTC	u	Bloc prefabricat de formigó foradat, amb acabat de cara vista, de color gris, amb una inclinació de 3°, de dimensions 46x30.5x20 cm	3,91000	€
B4	MATERIALS PER A ESTRUCTURES			
B44	MATERIALS D'ACER PER A ESTRUCTURES			
B44Z	PLANXES I PERFILS D'ACER			
B44ZX001	kg	Barra d'acer corrugat 12 mm B400SD	1,24000	€
B5	MATERIALS PER A IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS			
B51	GEOTÈXTILS			
B513	GEOTÈXTIL			
B513X001	m2	Malla de polipropilè no teixit, de 100 cm d'amplada i 0.8 mm de gruix amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kN/m i 325 g/m2 de massa superficial, amb revestiment impermeable de color verd en una de les seves cares.	7,44000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 18

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B6		MATERIALS PER A TANCAMENTS I DIVISÒRIES		
B6C		MATERIALS PER A TANCAMENTS AMB GABIONS		
B6C1-X001	m2	Gabió de pedra compactadfa i transportable, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 50 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm	120,21000	€
B6C1-X002	m2	Gabió de pedra compactadfa i transportable, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 30 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm	102,00000	€
B7		MATERIALS PER A IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS		
B71		LÀMINES BITUMINOSES		
B713-FG0Q	m2	Làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40-PE amb armadura de film de material polietilè de 95 g/m2	4,67000	€
B7B		GEOTÈXTILS		
B7B1		GEOTÈXTILS		
B7B151E0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2	0,95000	€
B7B1-		GEOTÈXTILS		
B7B1-0KPB	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 70 a 90 g/m2	0,89000	€
B7B1-0KQ4	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2	0,59000	€
B7C		MATERIALS PER A AÏLLAMENTS TÈRMICS, AÏLLAMENTS ACÚSTICS I MATERIALS FONOABSORBENTS		
B7C26-		PLANXES DE POLIESTIRÈ		
B7C26-FGV8	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,2 m2 K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, per a seguretat i salut	0,94000	€
B8		MATERIALS PER A REVESTIMENTS		
B89		MATERIALS PER A PINTURES		
B891-0P02	kg	Esmalet sintètic	13,89000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 19

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	4,91000	€
B89Z	PINTURES, PASTES I ESMALTS			
B89ZC200	kg	Esmalt de poliuretà de 2 components	16,39000	€
B8Z	MATERIALS ESPECIALS PER A REVESTIMENTS			
B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	21,65000	€
B9	MATERIALS PER A PAVIMENTS			
B96	MATERIALS PER A VORADES			
B961	PECES RECTES DE PEDRA NATURAL PER A VORADES			
B96118G0	m	Pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm	26,00000	€
B962-0GRD	m	Peça recta de formigó per a vorades model T5, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 30x22 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	8,11000	€
B964-0GIN	m	Pedra granítica, corba, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm	38,66000	€
B965	PECES RECTES DE FORMIGÓ PER A VORADES			
B965U002	u	Superstep 60x40x15	14,29000	€
B965-	PECES RECTES DE FORMIGÓ PER A VORADES			
B965-H691	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	44,93000	€
B965-H695	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	25,69000	€
B97	MATERIALS PER A RIGOLES			
B974	PECES DE MORTER DE CIMENT PER A RIGOLES			
B97423E1	u	Peça de morter de ciment color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	1,82000	€
B98	PECES ESPECIALS PER A GUALS			
B981-	PECES ESPECIALS DE PEDRA NATURAL PER A GUALS			
B981-2MT9	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 60x40 cm, amb la cantonada en forma rectangular d'1 peça	169,57000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 20

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
B981-2MTA	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 90x40 cm, amb la cantonada en forma rectangular d'1 peça	236,23000	€
B982-10NC	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de vianants de forma recta, de 60 cm d'amplària i 10 cm de gruix, de pedra granítica, serrada mecànicament i flamejada	236,75000	€
B9E	MATERIALS PER A PAVIMENTS DE PANOTS I MOSAICS HIDRÀULICS			
B9E1	PANOTS			
B9E13100	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior	9,77000	€
B9E1X001	m2	Panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior	10,30000	€
B9E1-	PANOTS			
B9E1-0HP8	m2	Panot de color amb tacs de 20x20x4 cm, per a pas de vianants	15,88000	€
B9E2-0HOT	m2	Panot de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	10,74000	€
B9F	MATERIALS PER A PAVIMENTS DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ			
B9F1	Família 9F1			
B9F1X001	m2	Paviment llosa FILTRA de BREINCO de formigó color Desierto o equivalent, de 60x40 cm i 10 cm de gruix	20,94000	€
B9F3-X001	m2	Peça rectangular de formigó monocapa,VULCANO gris de BREINCO o equivalente, de 10x30 cm i 8 cm de gruix	17,51000	€
B9H	MATERIALS PER A PAVIMENTS BITUMINOSOS			
B9H1-	MESCLES BITUMINOSES CONTÍNUES EN CALENT			
B9H1-0HS3	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari	77,22000	€
B9H1-0HW5	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat calcari	72,58000	€
BB	MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ			
BBA	MATERIALS PER A SENYALITZACIÓ HORIZONTAL			
BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	1,79000	€
BBA0-0SD6	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	1,64000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 21

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BBA1	MATERIALS PER A MARQUES VIALS HORIZONTALS			
BBA11100	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	2,58000	€
BBA1-	MATERIALS PER A MARQUES VIALS HORIZONTALS			
BBA1-2XWR	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	4,49000	€
BBA1-X001	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc, per a marques vials	5,50000	€
BBB	SENYALITZACIÓ VERTICAL EXTERIOR			
BBB2	SENYALS D'INFORMACIÓ I DE DIRECCIÓ			
BBB2A001	u	Senyal manual per a senyalista	12,06000	€
BBBA	SENYALS DE SEGURETAT LABORAL			
BBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	6,12000	€
BBBAA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de 10 cm, per ésser vista fins 3 m, per a seguretat i salut	2,99000	€
BBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, de 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	6,12000	€
BBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ésser vista fins 12 m de distància, per a seguretat i salut	8,61000	€
BBBAD004	u	Cartell explicatiu rectangular per a fixar mecànicament amb llegenda indicativa d'advertència, amb el text en negre sobre fons groc amb el cantell negre, costat major 41 cm per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	13,65000	€
BBBAD015	u	Cartell explicatiu rectangular per a fixar mecànicament amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell amb el cantell negre, costat major 29 cm per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	9,30000	€
BBBAD017	u	Cartell explicatiu rectangular per a fixar mecànicament amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell amb el cantell negre, costat major 10 cm per ésser vist fins 3 m, per a seguretat i salut	6,40000	€
BBBAD025	u	Cartell explicatiu rectangular per a fixar mecànicament amb llegenda indicativa d'obligació, amb el text en blanc sobre fons blau amb el cantell blanc, costat major 29 cm per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	8,24000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 22

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	10,02000	€
BBC	ABALISAMENT			
BBC1	ABALISAMENT DE SEGURETAT LABORAL			
BBC1D000	m	Garlanda d'abalisament reflectora, per a seguretat i salut	0,09000	€
BBC1KJ04	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària, per a 4 usos, per a seguretat i salut	10,95000	€
BBC7-0R8R	u	Con d'abalisament de plàstic reflector de 50 cm d'alçària, per a 2 usos, per a seguretat i salut	7,24000	€
BBCE-0R98	u	Llumenera amb làmpada intermitent color ambre, amb energia de bateria de 12 V, per a 2 usos, per a seguretat i salut	24,33000	€
BBM	MATERIALS PER A PROTECCIONS DE VIALITAT			
BBM1	SENYALS			
BBM1AD71	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb pintura no reflectora	29,74000	€
BBM1BQBA	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 95x70 cm, acabada amb pintura no reflectora	163,01000	€
BBM1EH51	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x20 cm, acabada amb pintura no reflectora	38,24000	€
BBM2	BARRERES			
BBM2BBA0	m	Amortització de barrera de formigó doble, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	2,52000	€
BBM3	CARTELLS			
BBM3X001	m2	Cartell per a senyals de trànsit de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora	200,28000	€
BBM3X003	u	Plafó rectangular identificatiu de la via-carrer	63,00000	€
BBM7-0RYL	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	88,67000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 23

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BBM9-OS0P	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	87,14000	€
BBM9-OS0R	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	143,79000	€
BBME-0RW0	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	60,63000	€
BBMF-OSIW	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, per a senyalització vertical	15,58000	€
BBMJ-HPO1	u	Reductor velocitat tipus coixí berlinès de 180x200x7 cm de cautxú, amb cantoners i rampa amb triangle blanc, inclòs elements de fixació	731,16000	€
BBMZ	MATERIALS AUXILIARS PER A PROTECCIONS DE VIALITAT			
BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	7,56000	€
BBS	MATERIALS PER A SEMAFORS			
BBSZ	ELEMENTS AUXILIARS PER A SEMAFORS			
BBSZU248	u	Enginyeria de trànsit a una cruïlla semafòrica (estructura de fases, repartiment, desfasament, selecció horària, etc.).	103,34000	€
BD	MATERIALS PER A EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA			
BD13	FAMÍLIA D13			
BD131A7B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 200 mm i de llargària 3 m, per a encolar	14,96000	€
BD5	MATERIALS PER A DRENATGES			
BD5A	TUBS DE PVC PER A DRENATGES			
BD5A1B00	m	Tub volta ranurat de PVC, de paret simple i 110 mm de diàmetre	2,82000	€
BD5A2600	m	Tub circular ranurat de paret simple de PVC i 50 mm de diàmetre	1,33000	€
BD5Z	MATERIALS AUXILIARS PER A DRENATGES			
BD5ZX001	u	Bastiment i reixa practicable de fundició 340x225x30 mm	17,27000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 24

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
BD5ZX002	u	Bastiment i reixa practicable p/embornal 910x360x100mm. DELTA-80	126,65000	€
BD7	TUBS PER A CLAVEGUERES I COL·LECTORS			
BD76-2AA8	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	26,53000	€
BD7D-Q0HR	m	Tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa de tipus A1 (construcció multicapa), diàmetre nominal DN 110, 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 13476-2, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	2,26000	€
BD7F-1OJ7	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, 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	4,50000	€
BD7J	TUBS DE POLIETILÈ DE DENSITAT ALTA PER A CLAVEGUERES I COL·LECTORS			
BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	4,49000	€
BD7JG180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 250 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	6,71000	€
BDD	MATERIALS PER A POUS DE REGISTRE			
BDDZ	MATERIALS AUXILIARS PER A POUS DE REGISTRE			
BDDZV001	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	3,54000	€
BDDZX001	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de pou model SOLO CS clase D400 segons norma EN-124:15 amb certificació AENOR d'EJ o equivalent, fosa dúctil GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, pas lliure 600 mm, marc quadrat de dimensió exterior 850 mm, alçada 100 mm. Pes del conjunt 88 kg (pes tapa 55.67 kg). Tapa circular de 650 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig anti retorn a 90° impedit el tancament accidental, marca d'identificació "S" i extraïble quan està oberta a 120°. Junta policloroprè enganxada a la tapa, anti-soroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície. Tapa equipada amb orificis de clau per a manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Marc monobloc modelat amb orificis de > 20 mm per fixació sobre cercle de diàmetre de 740 mm. Amb marcatge en relleu de l'Ajuntament de Badalona i "CLAVEGUERAM". Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant.	395,40000	€
BDDZX010	u	Reparació façanes de diferents tipologies i connexions i adaptacions	98,17000	€
BDG	MATERIALS PER A CANALITZACIONS			
BDGZ	MATERIALS AUXILIARS PER A CANALITZACIONS DE SERVEIS			
BDGZB610	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,27000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BDGZFN50	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,16000	€
BDGZP900	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	0,29000	€

BDK **MATERIALS PER A PERICONS DE CANALITZACIONS**
BDK2 **PERICONS PREFABRICATS DE FORMIGÓ**

BDK214F5	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	45,04000	€
BDK5-UB8N	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124	113,17000	€

BDKZ **MATERIALS AUXILIARS PER A PERICONS DE CANALITZACIONS**

BDKZ3150	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes	21,27000	€
BDKZ3170	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	50,63000	€
BDKZX001	U	Bastiment i tapa rectangular de ferro per a pericó de reg de 80x40xmm, tapa amb xapa lagrimada per mòduls, amb tirador ocultable, marc en angle, acabat imprimació gris, tot segons especificacions de companyia d'aigües.	97,91000	€
BDKZX002	U	Bastiment i tapa prefabricada de formigó armat fck=25 MPa, de 420 mm x 420 mm x 40 mm	15,07000	€
BDKZX003	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a tancament Estació Transformadora, recolzada, classe D250 segons norma UNE-EN 124 amb acabat paviment de formigó idem a la plaça. Tot fabricat i col·locat seguint indicacions de la companyia suministradora.	250,00000	€

BDL **PALS I SUPORTS PER A LÍNIES DE TENSIÓ BAIXA**
BDL5 **PALS D'ACER PER A BT**

BDL5X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa telecomunicacions soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir.	2.300,00000	€
----------	---	---	-------------	---

BF **TUBS I ACCESSORIS PER A GASOS I FLUIDS**
BFB **TUBS I ACCESSORIS DE POLIETILÈ**
BFB2 **TUBS DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA**

BFB27300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,08000	€
----------	---	---	---------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 26

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BFB3-095Z	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2	1,14000	€
BFB6-09B8	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	3,72000	€
BFB6-09BA	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,53000	€

BFW ACCESSORIS GENÈRICS DE TUBS PER A GASOS I FLUIDS**BFWB ACCESSORIS GENÈRICS PER A TUBS DE POLIETILÈ**

BFWB2405	U	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	1,61000	€
BFWBX001	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col.lector general	36,36000	€
BFWBX002	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col.lector general D 250 mm	45,24000	€
BFWBX003	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col.lector general D 500 mm	87,87000	€
BFWF-09SV	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	5,57000	€
BFWF-09VJ	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	11,62000	€

BFY PARTS PROPORCIONALS D'ELEMENTS DE MUNTATGE DE TUBS DE GASOS I FLUIDS**BFYB PARTS PROPORCIONALS D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ**

BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,02000	€
BFYB2405	U	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,03000	€
BFYH-0A3D	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,13000	€
BFYH-0A5X	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,32000	€

BG MATERIALS PER A INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES**BG2 TUBS, CANALS, SAFATES I COLUMNES PER A MECANISMES****BG22 TUBS FLEXIBLES I CORBABLES NO METÀL·LICS**

BG22TH10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,45000	€
----------	---	---	---------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 27

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BG22TK10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,09000	€
BG2O-1KW6	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a roscar	9,33000	€
BG2Q-1KTC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,09000	€
BG2Q-1KTO	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,32000	€
BG3 CABLES ELÈCTRICS PER A TENSIÓ BAIXA I SISTEMES DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA				
BG31 CABLES DE COURE DE 0,6/1 KV				
BG319530	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 2.5 mm2, amb coberta del cable de PVC	1,73000	€
BG31H560	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC	7,83000	€
BG33-G2W0	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x2,5 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	2,15000	€
BG38 CONDUCTORS DE COURE NUS				
BG380700	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2	1,07000	€
BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	2,34000	€
BG4 APARELLS DE PROTECCIÓ I COMANDAMENT				
BG46 CAIXES SECCIONADORES FUSIBLES				
BG4662A0	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics grandària 10x38 mm	32,61000	€
BGD MATERIALS PER A INSTAL·LACIONS DE CONNEXIÓ A TERRA I PROTECCIÓ CATÒDICA				
BGD5-06ST	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1000 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	14,50000	€
BGF PALS I SUPORTS PER A LÍNIES DE TENSIÓ BAIXA				
BGF1 PALS D'ACER				
BGF1X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa elèctrica soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir.	2.300,00000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BGW		PARTS PROPORCIONALS D'ACCESSORIS PER A INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	
BGW3		PARTS PROPORCIONALS D'ACCESSORIS PER A CONDUCTORS ELÈCTRICS DE TENSÍO BAIXA	
BGW38000	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,34000 €
BGW4		PARTS PROPORCIONALS D'ACCESSORIS PER A APARELLS DE PROTECCIÓ	
BGW46000	u	Part proporcional d'accessoris per a caixes seccionadores fusibles	0,44000 €
BGY		PARTS PROPORCIONALS D'ELEMENTS ESPECIALS PER A INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	
BGY3		PARTS PROPORCIONALS D'ELEMENTS ESPECIALS PER A CONDUCTORS ELÈCTRICS DE TENSÍO BAIXA	
BGY38000	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,22000 €
BGYD-		PARTS PROPORCIONALS D'ELEMENTS ESPECIALS PER A ELEMENTS DE CONNEXIÓ A TERRA	
BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	5,07000 €
BH		MATERIALS PER A INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT	
BHG		EQUIPS DE COMANDAMENT, CONTROL I REGULACIÓ	
BHG5		MATERIALS PER A CENTRES DE COMANDAMENT D'ENLLUMENAT	
BHG5X001	u	Armari exterior model Monolit-NXT-770 d'ARELSA o similar, amb 4 sortides i diferencial instantàni amb telegestió. L'armari inclou: Envolopant d'acer inoxidable pintat ral 7021 Armari a doble clara i demensions 1830x770x770mm, inclos fotografies a les quatre cares de l'armari, proporcionades per l'Ajuntament de Badalona en suport informàtic. Tancaments antivandàlics de triple acció i senyalització de risc elèctric Mòduls independents de Companyia i Abonat. Escomesa normalitzada per la Companyia Elèctrica. Caixa de seccionament normalitzada. Interrupotor general automàtic e interruptor manual de maniobra M-o-A. Protector de sobretensions permanents i transitòries classe II Comandament mitjançant telegestió Cotilux NXT 4G amb dispositius de regulació mitjançant CODED MAINS Posada en marxa secuencial amb doble contactor 4 salidas protegides per magnetotèrmico IV curva "C" i diferencial instantàneo sensibilitat 300 mA, amb senyalització de disparament de protecció Enllumenat interior i endoll tipo schuko protegit Muntatge sobre caixes doble aïllament. Conjunt IP65 IK10 Plantija d'ancoratge d'acer inoxidable Zòcol 400mm amb separació interior (companyia, abonat) d'acer inoxidable pulit. Tot completament montat, comprovat i en funcionament. d'acer inoxidable, tipus Monolit-2 TMF-1 d'Arelsa o equivalent, de dos mòduls pintats, que inclou caixa de seccionament de 400A, escomesa tipus TMF-1 sense comptador, ICP, socol i bancada d'acer inoxidable.	11.569,61000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 29

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BHGA	CENTRES DE COMANDAMENT, CONTROL I REGULACIÓ		
BHGAX001	u	Confecció-legalització projecte/memòria tècnica instal·lació enllumenat 5-20kW	1.061,11000 €
BHGAX002	u	Confecció-legalització projecte/memòria tècnica instal·lació enllumenat 5-20kW	303,00000 €
BHGW	MATERIALS AUXILIARIS PER A CENTRES DE COMANDAMENT		
BHGWX002	u	Material acondicionament carcassa quadre elèctric, frontisses, portes, pany, tanca, pintura, morter,...	909,00000 €
BHN	LLUMS PER A EXTERIORS		
BHN1	LLUMS ASIMÈTRICS PER A EXTERIORS, AMB LÀMPADES LED		
BHN1X001	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Llumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_54W530 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant ròtula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i.	1.495,50000 €
BHN1X002	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Llumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_18W530 WDL_RE de fundició injectada d'alumini. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant ròtula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i.	1.341,14000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 30

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BHN1X003	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_49W700 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Lluminera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica lluminera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Lluminera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i.	1.413,75000	€
BHN1X005	u	Conjunt punt de llum decoratiu SIMON KELP 300, o equivalent, amb tres braços tangencials ubicats a la part superior del fust. alçada total del punt 8m. Amb fust cilíndric, placa de seient plana amb reforç anular i carteles, fust y braços fabricats en xapa d'acer al carboni de qualitat S235JR segons Normes BCN. Porta de registre enrassada amb reforç interior. Fixació lateral de la lluminera per ancoratge directe sobre el cos, sense maneguet de Ø60mm, amb pernos d'ancoratge, plantilla i doble rosca per nivel·lar la base. Format per tres braços tangencials a 8m amb tres llumineres MERAK KELP IK IP66_36w530_RG_WDL_DXXXC1 de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Lluminera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica lluminera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabat del punt KELP en galvanitzat i lluminera Simon gris decoratiu GYDECO, protecció Acid-less a la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 4628, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), amb revestiment Stick-less fins 3 m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6772-2; EN 12206-5.10, color a determinar per la DO. Lluminera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i.	2.930,73000	€

BHW PARTS PROPORCIONALS D'ACCESSORIS PER A INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT**BHWM PARTS PROPORCIONALS D'ACCESSORIS PER A ELEMENTS DE SUPORT DE LLUMS EXTERIORS**

BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	42,05000	€
BJ	MATERIALS PER A INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA, REG I APARELLS SANITARIS			
BJM	ELEMENTS DE MESURA, CONTROL I REGULACIÓ			
BJM31-X001	u	Contractació de subministrament d'aigua per a un cabal de fins a 5 m3/h	1.364,55000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 31

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BJM31-X002	u	Escomesa d'aigua de fins a 5 m3/h	685,06000	€
BJM31-X003	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa d'aigua soterrada existent en servei i que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions.	2.300,00000	€
BJS	EQUIPS PER A REG			
BJS5	MATERIAL PER A REG PER DEGOTEIG			
BJS51630	m	Tub per a degoteig de 16mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	1,57000	€
BJS5U020	M	Tub de polietilè de densitat baixa de 17 mm de diàmetre exterior, amb gotejadors termosoldats interiorment, autocompensant i antisucció tipus unitecline o equivalent, per a un cabal de 3,5 l/h, amb una separació entre gotejadors de 30 cm	1,13000	€
BJSA	PROGRAMADORS			
BJSAX001	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP110B8P d'una estació SAMCLA o equivalent	412,00000	€
BJSAX002	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP140B8P de dos estacions SAMCLA o equivalent	498,00000	€
BJSB	ELECTROVALVULES			
BJSB1110	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9V, per a una pressió màxima de 10 bar	23,55000	€
BJSBZRCS	u	Conjunt de vàlvules, claus, i accessoris de muntatge per a registre de pas de calçada de 1'' en instal·lacions de reg; 1 vàlvula d'esfera fixa amb juntes de ràcord pla, 1 vàlvula de retenció de clapeta i tots els altres elements necessaris segons especificacions del ple de condicions vigent de parcs i jardins	70,26000	€
BJSK-X001	u	Sensor de pluja regulable model CPR300SSP de SAMCLA o equivalent amb protecció antivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables	67,00000	€
BJSK-X002	u	Lector universal sensors de pluja regulable model SBS106B8P de SAMCLA o equivalent amb protecció antivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables	429,00000	€
BJSM-H6RA	u	Pericó circular de polipropilè per a instal·lacions de reg de 16 cm de diàmetre i 24 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per a tancar	5,34000	€
BJST-H6RD	u	Vàlvula antisifó per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre	6,22000	€
BJST-VSMU	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre	6,22000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BJSV-VLOU	u	Ventosa automàtica de DN 1/2 '' base plàstica i PN-16	63,60000	€
BJSW	ACCESSORIS GENÈRICS PER A INSTAL·LACIONS DE REG			
BJSWE100	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1''	6,44000	€
BK	MATERIALS PER A INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES			
BK6	PALS I SUPORTS PER A LÍNIES DE TENSIÓ BAIXA			
BK60	PALS D'ACER			
BK60X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa gas soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir.	2.300,00000	€
BM	MATERIALS PER A INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS, PROTECCIÓ CONTRA DESCÀRREGUES ATMOSFÈRIQUES I SEGURETAT			
BM3	EXTINTORS			
BM31	EXTINTORS			
BM311611	u	Extintor de pols seca, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, per a seguretat i salut	41,92000	€
BN	VÀLVULES, FILTRES, BOMBES I GRUPS DE PRESSIÓ			
BN3	VÀLVULES DE BOLA			
BN33-2K4G	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 3 vies, DN 50 (per a tub de 63 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts roscat i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	102,07000	€
BN33-2K5J	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 25 (per a tub de 32 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de CPVC, portajunts roscat i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per maneta	41,76000	€
BN33-2K6W	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 50 (per a tub de 63 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	49,27000	€
BNE	FILTRES			
BNER	FILTRES PER A INSTAL·LACIONS DE REG			
BNER1461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, sense vàlvula de purga i amb presa manomètrica, per a muntar roscat	24,15000	€
BQ	MATERIALS PER A EQUIPAMENTS FIXOS			
BQ1	BANCS			
BQ10	BANCS			
BQ10X005	U	Banc mòdul d'estructura d'acer galvanitzat de seient i respall amb tres lames de fusta massissa de pi tractada amb autoclau, amb oli de dos components, amb segell FSC, de 180 cm de llargària i 40 cm d'alçada, col·locat amb ancoratges al mur de gabió.	318,60000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BQ11 BANCS DE FUSTA			
BQ11X001	u	Cadira de llistons de fusta tropical, de 68 cm de llargària, amb protecció fungicida insecticida i hidròfuga, acabat incolor, amb respallier, suports i recolzabraços de fusta	180,00000 €
BQ11X002	u	Cadira de llistons de fusta tropical, de 180 cm de llargària, amb protecció fungicida insecticida i hidròfuga, acabat incolor, amb respallier, suports i recolzabraços de fusta	315,00000 €
BQ2 PAPERERES			
BQ21 PAPERERES TRABUCABLES			
BQ213110	u	Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre de planxa pintada de gruix 1 mm, amb base perforada, vora de forma arrodonida i suports de tub de 50x20x1,5 mm	89,89000 €
BQ3 FONTS			
BQ31 Família Q31			
BQ31UL25	u	Font per exteriors de fosa en L tipus Atlàntida de Santa i Cole o equivalent, de 120 cm d'alçària, amb broc amb polsador, dues tapes de registre davantera i posterior i 1 mòdul de reixa de fosa	852,92000 €
BQ3Z Família Q3Z			
BQ3ZU005	u	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de fonts per a exteriors	27,62000 €
BQ3ZUL25	u	Mòdul de reixa de fosa per a font tipus Atlàntida de Santa i Cole o equivalent, per a alinear	210,95000 €
BQ4 PILONES			
BQ42 PILONES METÀL·LIQUES			
BQ42X001	U	Pilona de fosa acabat amb protecció antioxidant de secció circular D 100mm, alçada 1020 mm, model Badalona.	78,91000 €
BQU EQUIPAMENTS PER A PERSONAL, OFICINES I MAGATZEMS D'OBRA			
BQU1 MÒDULS PREFABRICATS			
BQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	60,00000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 34

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	71,25000 €
BQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell	63,75000 €

BQU2 MOBILIARI I APARELLS PER A MÒDULS PREFABRICATS D'OBRA

BQU22303	u	Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, per a 3 usos, per a seguretat i salut	55,38000 €
BQU25700	u	Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	86,78000 €
BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	91,54000 €
BQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	127,75000 €
BQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i salut	58,52000 €
BQU2E002	u	Forn microones, per a 2 usos, per a seguretat i salut	69,88000 €
BQU2GF00	u	Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	43,19000 €
BQU3-0TIC	u	Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	107,16000 €
BQU7-0TJC	u	Material sanitari per a assortir una farmaciola, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	71,43000 €

BQZ MATERIALS ESPECIALS PER A EQUIPAMENTS FIXOS
BQZ1 PENJADORS

BQZ1P000	u	Penja-robes per a dutxa, per a seguretat i salut	1,06000 €
----------	---	--	-----------

BR MATERIALS PER A JARDINERIA I PER A MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL
BR3 CONDICIONADORS QUÍMICS I BIOLÒGICS DEL SÒL I MATERIALS PER A ACABATS SUPERFICIALS

BR32-21DJ	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	39,33000 €
BR3D-21GK	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	23,35000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BR3P TERRES I SUBSTRATS PER A JARDINERIA			
BR3PXM01	m3	Terra estructurada tipus BSS-20/40 de Burés, composta per graves basàltiques de tamany mitg entre 20-40mm i sustrepte vegetal enriquit en matèria orgànica (barejja de mantell vegetal, terra i sorra granítica).	34,56000 €
BR4 ARBRES I PLANTES			
BR414- ARBRES PLANIFOLIS (ACACIA A CATALPA)			
BR414-222W	u	Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA ®) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	123,15000 €
BR423- ARBRES PLANIFOLIS (CELTIS A EUCALYPTUS)			
BR423-22DB	u	Cercis canadensis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	208,84000 €
BR42D- ARBRES PLANIFOLIS (CELTIS A EUCALYPTUS)			
BR42D-22IH	u	Erythrina cristagalli de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	265,74000 €
BR435- ARBRES PLANIFOLIS (FAGUS A LIRIODENDRUM)			
BR435-22N6	u	Gleditsia triacanthos de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	52,00000 €
BR438- ARBRES PLANIFOLIS (FAGUS A LIRIODENDRUM)			
BR438-22QR	u	Jacaranda mimosifolia de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l	136,14000 €
BR43A- ARBRES PLANIFOLIS (FAGUS A LIRIODENDRUM)			
BR43A-22S2	u	Koelreuteria paniculata de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	92,37000 €
BR45B- ARBRES PLANIFOLIS (QUERCUS A ZELKOVA)			
BR45B-247F	u	Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	71,66000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BR498- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (ABELIA A ASPLENIUM)			
BR498-25EK	u	Allium schoenoprasum en test 11x11 cm	1,60000 €
BR4B5- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (CARYOPTERIS A CORTADERIA)			
BR4B5-25RK	u	Centaurea pulcherrima en contenidor de 3 l	4,18000 €
BR4BE- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (CARYOPTERIS A CORTADERIA)			
BR4BE-25RZ	u	Cineraria maritima en test 11 cm	0,66000 €
BR4D8- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (ERYNGIUM A INDIGOFERA)			
BR4D8-25N6	u	Festuca glauca d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor d'1,3 l	2,24000 €
BR4FK- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (MATHIOLA A PENSTEMON)			
BR4FK-262L	u	Osteospermum ecklonis en contenidor de 3 l	3,29000 €
BR4G2- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (PENTAS A RHODANTHEMUM)			
BR4G2-264H	u	Perovskia atriplicifolia de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	4,11000 €
BR4GH- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (PENTAS A RHODANTHEMUM)			
BR4GH-X001	u	Pistacia chinensis diàmetre tronc 16 - 18 cm de 80, en pa de terra	210,65000 €
BR4GI- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (PENTAS A RHODANTHEMUM)			
BR4GI-267E	u	Pittosporum tobira Nanum d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	4,66000 €
BR4H8- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (RIBES A SYRINGA)			
BR4H8-26AL	u	Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l	2,40000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 37

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BR4HA- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (RIBES A SYRINGA)				
BR4HA-26BJ	u	Santolina chamacyparissus en contenidor de 3 l	3,08000	€
BR4J3- ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (SYZGIUM A ZOYSIA)				
BR4J3-26DU	u	Teucrium fruticans en contenidor de 3 l	3,44000	€
BR9 MATERIALS PER A BARANES I BARRERES				
BR94-H6SI	m	Troncs de fusta de pi tornejada, tractada en autoclau amb grau de protecció IV, de fins a 2,5 m de llargada, i de 8 cm de diàmetre	2,14000	€
BRI MATERIALS PER A BIOENGINYERIA				
BRI3-X001	m2	Malla de polipropilè no teixit, de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua i 90 g/m2 de massa superficial, amb funció antiherbes, fixada al terreny de plantació amb piquetes d'acer en forma de L de 6 mm de diàmetre i part proporcional de rasa de fixació resistent als raïjos UV, inclosa pp de piquetes de subjecció.	2,05000	€
BRZ MATERIALS PER A OPERACIONS AUXILIARS DE JARDINERIA				
BRZ0-255V	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,40000	€
BRZ3-255P	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	5,80000	€
BV ELEMENTS SIMPLES DE CONTROL DE QUALITAT				
BV1 ASSAIGS DE MATERIALS PRIMARIS				
BV13 ASSAIGS D'ÀRIDS II				
BV134503	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1	36,60000	€
BV134803	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids en calent, segons la norma UNE-EN 933-1	36,60000	€
BV13F60F	u	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8	28,87000	€
BV1D ASSAIGS DE SÒLS				
BV1D4204	u	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103, UNE 103104	41,72000	€
BV1D5205	u	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104	41,72000	€
BV1D8208	u	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	74,52000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 38

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BV1DA209	u	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502	139,56000	€
BV1DK20H	u	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat potàssic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204	49,84000	€
BV2	ASSAIGS DE MATERIALS ELABORATS			
BV21	ASSAIGS DE FORMIGONS			
BV21780A	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de sis provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3	147,83000	€
BV2L	ASSAIGS DE VORADES, LLAMBORDES I PECES PER A PAVIMENTS			
BV2L1F3A	u	Determinació de les característiques geomètriques d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339	97,40000	€
BV2L2F3A	u	Determinació de la resistència a la flexió d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339	170,73000	€
BV2L3F3A	u	Determinació de la resistència a l'abradió d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339	172,02000	€
BV2L4F3A	u	Determinació del coeficient d'absorció d'aigua d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339	102,15000	€
BV2M	ASSAIGS DE MESCLES BITUMINOSES			
BV2M210F	u	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1	51,47000	€
BV2M410A	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-34, UNE-EN 12697-6	156,37000	€
BV2M520K	u	Extracció, tall, determinació del gruix i de la densitat d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6	83,44000	€
BV2MB401	u	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13	19,71000	€
BVA	PROVES I INSPECCIONS			
BVA2	PROVES DEL TERRENY			
BVA2R10P	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	15,77000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BVA2S10R	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	161,36000 €
BVAD	PROVES I INSPECCIONS DE MATERIALS I INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ I SANEJAMENT		
BVADX001	ud	Inspecció amb càmera de TV-video de la nova xarxa de clavegueram.	424,20000 €
BVAH	PROVES I INSPECCIONS DE MATERIALS I INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT		
BVAH9101	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació d'enllumenat, segons exigències del Projecte i del REBT	787,50000 €
BVAJ-02HP	u	Jornada per a execució de les proves finals de funcionament d'una xarxa de sanejament, segons PPTGTSP 1986	788,41000 €
BVR	ASSAIGS PER A CONTROL D'IMPACTES AMBIENTALS I JARDINERIA		
BVR3	ASSAIGS DE TERRES I DE CONDICIONADORS QUÍMICS I BIOLÒGICS DEL SÒL		
BVR3J300	u	Determinació de la granulometria, PH, conductivitat, densitat, matèria orgànica, nitrògen total, relació C/N, carbonats totals, fòsfor, potassi assimilable, clorurs i magnesi, en presa de mostra del substrat vegetal, segons normes UNE	406,17000 €
BVR3K300	u	Determinació quantitativa del contingut de matèria orgànica, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 103204	54,48000 €
BVR3P300	u	Determinació del PH, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 77305	28,43000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI		UA	DESCRIPCIÓ		PREU			
B	MATERIALS							
B0	MATERIALS BàSICS							
B03	GRANULATS							
B03X-	SORRA-CIMENT							
B03X-0GW5	m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra		Rend.: 1,000		88,78000	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050	/R x 24,69000 =	25,92450		
				Subtotal:		25,92450	25,92450	
Maquinària								
	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,750	/R x 2,10000 =	1,57500		
				Subtotal:		1,57500	1,57500	
Materials								
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x 21,01000 =	31,93520		
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x 145,42000 =	29,08400		
				Subtotal:		61,01920	61,01920	
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,25925	
				COST DIRECTE			88,77795	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						88,77795		

B06 FORMIGONS DE COMPRA
B06D- FORMIGÓ SENSE ADDITIUS DESIGNAT PER DOSIFICACIÓ DE CIMENT

B06D-0L8Z	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	Rend.: 1,000		88,58000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,900	/R x 24,69000 =	22,22100
					Subtotal:	22,22100
						22,22100
Maquinària						
	C176-00FW	h	Formigonera de 250 l	0,450	/R x 3,40000 =	1,53000
					Subtotal:	1,53000
						1,53000
Materials						
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,150	x 145,42000 =	21,81300
	B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x 2,04000 =	0,36720
	B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550	x 19,16000 =	29,69800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 41

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0,650	x	19,58000	=	12,72700	
Subtotal:							64,60520	64,60520
DESPESES AUXILIARS							1,00 %	0,22221
COST DIRECTE								88,57841
COST EXECUCIÓ MATERIAL								88,57841
B06D-0L9C	m3	Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l		Rend.: 1,000				100,57000 €
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,100	/R x	24,69000	=	27,15900	
Subtotal:							27,15900	27,15900
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,600	/R x	2,10000	=	1,26000	
Subtotal:							1,26000	1,26000
Materials								
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	2,04000	=	0,36720	
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550	x	19,16000	=	29,69800	
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0,650	x	19,58000	=	12,72700	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	145,42000	=	29,08400	
Subtotal:							71,87620	71,87620
DESPESES AUXILIARS							1,00 %	0,27159
COST DIRECTE								100,56679
COST EXECUCIÓ MATERIAL								100,56679

B07 MORTERS DE COMPRA
B07F- MORTER SENSE ADDITIUS

B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra		Rend.: 1,000				97,42000 €
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	24,69000	=	24,69000	
Subtotal:							24,69000	24,69000
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,10000	=	1,47000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
			Subtotal:		1,47000			1,47000
Materials								
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,04000	=	0,40800
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x	21,01000	=	34,24630
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	145,42000	=	36,35500
			Subtotal:		71,00930			71,00930
			DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,24690	
			COST DIRECTE		97,41620			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					97,41620
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra			Rend.: 1,000		217,34000	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050	/R x	24,69000	=	25,92450
			Subtotal:		25,92450			25,92450
Maquinària								
	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	2,10000	=	1,52250
			Subtotal:		1,52250			1,52250
Materials								
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,04000	=	0,40800
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	145,42000	=	29,08400
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530	x	21,01000	=	32,14530
	B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000	x	0,32000	=	128,00000
			Subtotal:		189,63730			189,63730
			DESPESES AUXILIARS		1,00	%	0,25925	
			COST DIRECTE		217,34355			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					217,34355

B07G- MORTER AMB ADDITIUS

B07G-0MR9	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclúsor aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		99,42000		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	24,69000	=	24,69000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
			Subtotal:		24,69000			24,69000
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,10000	=	1,47000	
			Subtotal:		1,47000			1,47000
Materials								
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,04000	=	0,40800	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x	21,01000	=	34,24630	
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	150,09000	=	37,52250	
B081-06U6	kg	Additiu incluser aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	0,500	x	1,68000	=	0,84000	
			Subtotal:		73,01680			73,01680
DESPESES AUXILIARS				1,00	%	0,24690		
COST DIRECTE				99,42370				
COST EXECUCIÓ MATERIAL								99,42370

D	ELEMENTS COMPOSTOS
D0	ELEMENTS COMPOSTOS BÀSICS
D06	FORMIGONS SENSE ADDITIUS
D060	FORMIGONS SENSE ADDITIUS, AMB CEMENTS PÒRTLAND AMB ADDICIONS

D060M022	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l		Rend.: 1,000				88,58000	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
A0150000	h	Manobre especialista		0,900	/R x	24,69000	=	22,22100	
						Subtotal:		22,22100	22,22100
Maquinària									
C1705700	h	Formigonera de 250 l		0,450	/R x	3,40000	=	1,53000	
						Subtotal:		1,53000	1,53000
Materials									
B0111000	m3	Aigua		0,180	x	2,04000	=	0,36720	
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons		1,550	x	19,16000	=	29,69800	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs		0,150	x	145,42000	=	21,81300	
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons		0,650	x	19,58000	=	12,72700	
						Subtotal:		64,60520	64,60520

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 45

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	2,04000	=	0,40800	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	145,42000	=	29,08400	
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	21,01000	=	36,55740	
Subtotal:							66,04940	66,04940
DESPESES AUXILIARS 1,00 %								0,24690
COST DIRECTE								92,45630
COST EXECUCIÓ MATERIAL								92,45630
D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000					97,42000 €
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	1,000	/R x	24,69000	=	24,69000	
Subtotal:							24,69000	24,69000
Maquinària								
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,10000	=	1,47000	
Subtotal:							1,47000	1,47000
Materials								
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	2,04000	=	0,40800	
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x	21,01000	=	34,24630	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	145,42000	=	36,35500	
Subtotal:							71,00930	71,00930
DESPESES AUXILIARS 1,00 %								0,24690
COST DIRECTE								97,41620
COST EXECUCIÓ MATERIAL								97,41620
D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000					114,01000 €
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	1,000	/R x	24,69000	=	24,69000	
Subtotal:							24,69000	24,69000
Maquinària								
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,10000	=	1,47000	
Subtotal:							1,47000	1,47000
Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 46

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	2,04000	=	0,40800	
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	21,01000	=	31,93520	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	145,42000	=	55,25960	
Subtotal:							87,60280	87,60280
DESPESES AUXILIARS 1,00 %								0,24690
COST DIRECTE								114,00970
COST EXECUCIÓ MATERIAL								114,00970

D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000					217,34000	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
A0150000	h	Manobre especialista	1,050	/R x	24,69000	=	25,92450		
Subtotal:							25,92450	25,92450	
Maquinària									
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	2,10000	=	1,52250		
Subtotal:							1,52250	1,52250	
Materials									
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	2,04000	=	0,40800		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	145,42000	=	29,08400		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530	x	21,01000	=	32,14530		
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000	x	0,32000	=	128,00000		
Subtotal:							189,63730	189,63730	
DESPESES AUXILIARS 1,00 %								0,25925	
COST DIRECTE								217,34355	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								217,34355	

D070A8B1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000					173,17000	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
A0150000	h	Manobre especialista	1,050	/R x	24,69000	=	25,92450		
Subtotal:							25,92450	25,92450	
Maquinària									
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	2,10000	=	1,52250		
Subtotal:							1,52250	1,52250	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI		UA	DESCRIPCIÓ		PREU			
E	PARTIDES D'OBRA D'EDIFICACIÓ							
E8	REVESTIMENTS							
E81	ARREBOSSATS I ENGUIXATS							
E811	ARREBOSSATS							
E811X001	m	Repasos de façanes per modificació de la rasant actual			Rend.: 1,000		6,62	€
					Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0122000	h	Oficial 1a paleta		0,100	/R x	28,61000 =	2,86100
	A0140000	h	Manobre		0,100	/R x	23,88000 =	2,38800
					Subtotal:		5,24900	5,24900
Materials								
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra		0,010	x	97,41620 =	0,97416
					Subtotal:		0,97416	0,97416
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,07874
					COST DIRECTE			6,30190
					DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,31509
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,61699
E9	PAVIMENTS							
E9Z	ELEMENTS ESPECIALS PER A PAVIMENTS							
E9Z4	ARMADURES PER A PAVIMENTS							
E9Z4AA15	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080			Rend.: 1,000		3,51	€
					Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0134000	h	Ajudant ferrallista		0,018	/R x	25,40000 =	0,45720
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista		0,018	/R x	28,61000 =	0,51498
					Subtotal:		0,97218	0,97218
Materials								
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm		0,0122	x	2,09000 =	0,02550
	B0B34133	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080		1,200	x	1,94000 =	2,32800
					Subtotal:		2,35350	2,35350
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,01458
					COST DIRECTE			3,34026
					DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,16701
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,50728

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU					
ED	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA							
ED7	CLAVEGUERONS							
ED7F	CLAVEGUERONS AMB TUB DE PVC							
ED7FX001	u	Embornal sífonic tipus Badalona, col·locat sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/II i format per caixa prefabricada de formigó de 410x920x900 mm mides exteriors, amb divisòria intermitja amb marc i tapa de fundició registrable a l'interior de 340x225x30 mm. classe B-125 segons norma UNE En-124 amb segell Aenor. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona. Tot completament acabat, incloent connexió, segellat del tub, i peces especials.	Rend.:	1,000		457,70	e	
			Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	2,100	/R x	23,88000 =	50,14800	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,100	/R x	28,61000 =	60,08100	
						Subtotal:	110,22900	110,22900
Materials								
	B0111000	m3	Aigua	0,003	x	2,04000 =	0,00612	
	BD5ZX002	u	Bastiment i reixa practicable p/embornal 910x360x100mm. DELTA-80	1,000	x	126,65000 =	126,65000	
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,010	x	145,42000 =	1,45420	
	BFWBX002	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col·lector general D 250 mm	1,000	x	45,24000 =	45,24000	
	B0DFX001	u	Caixa prefabricada de formigó 410x920x900 mm mides exteriors, paret intermitja	1,000	x	102,37000 =	102,37000	
	BD5ZX001	u	Bastiment i reixa practicable de fundició 340x225x30 mm	1,000	x	17,27000 =	17,27000	
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,058	x	87,11000 =	5,05238	
	D070A8B1	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,150	x	173,16765 =	25,97515	
						Subtotal:	324,01785	324,01785
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		1,65344
COST DIRECTE								435,90029
DESPESES INDIRECTES					5,00	%		21,79501
COST EXECUCIÓ MATERIAL								457,69530

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
F		PARTIDES D'OBRA D'URBANITZACIÓ				
F2		DEMOLICIONS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS				
F21		DEMOLICIONS				
F219		DEMOLICIONS D'ELEMENTS DE VIALITAT				
F2191306	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		3,85	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària						
	C1105A00	h Retroexcavadora amb martell trencador	0,040	/R x 59,00000 =	2,36000	
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x 54,34000 =	1,30416	
		Subtotal:			3,66416	3,66416
		COST DIRECTE				3,66416
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,18321
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,84737
F2193A05	m	Demolició de rigola de formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió	Rend.: 1,000		5,30	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	0,112	/R x 24,69000 =	2,76528	
		Subtotal:			2,76528	2,76528
Maquinària						
	C1101200	h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,056	/R x 14,32000 =	0,80192	
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0265	/R x 54,34000 =	1,44001	
		Subtotal:			2,24193	2,24193
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,04148
		COST DIRECTE				5,04869
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,25243
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,30112
F2194AF1	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000		11,74	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	0,342	/R x 24,69000 =	8,44398	
		Subtotal:			8,44398	8,44398
Maquinària						
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,029	/R x 54,34000 =	1,57586	
	C1101200	h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,072	/R x 14,32000 =	1,03104	
		Subtotal:			2,60690	2,60690

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 51

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,12666
			COST DIRECTE				11,17754
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,55888
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				11,73642
F2194JK5	m2	Demolició de paviment de panots i solera de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	Rend.:	1,000		6,49	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1105A00	h Retroexcavadora amb martell trencador	0,078	/R x	59,00000 =	4,60200	
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,029	/R x	54,34000 =	1,57586	
			Subtotal:			6,17786	6,17786
			COST DIRECTE				6,17786
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,30889
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,48675
F2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	Rend.:	1,000		3,75	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1105A00	h Retroexcavadora amb martell trencador	0,054	/R x	59,00000 =	3,18600	
	C1311440	h Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0039	/R x	98,69000 =	0,38489	
			Subtotal:			3,57089	3,57089
			COST DIRECTE				3,57089
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,17854
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,74943
F219FBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	Rend.:	1,000		5,98	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h Manobre especialista	0,170	/R x	24,69000 =	4,19730	
			Subtotal:			4,19730	4,19730
Maquinària							
	C170H000	h Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,170	/R x	8,46000 =	1,43820	
			Subtotal:			1,43820	1,43820

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 52

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,06296
		COST DIRECTE					5,69846
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%			0,28492
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					5,98338
F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000			8,80	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import		
Ma d'obra	A0150000	h Manobre especialista	0,250	/R x 24,69000 =	6,17250		
		Subtotal:		6,17250	6,17250		
Maquinària	C170H000	h Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,250	/R x 8,46000 =	2,11500		
		Subtotal:		2,11500	2,11500		
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,09259
		COST DIRECTE					8,38009
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%			0,41900
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					8,79909
F219X004	m	Demolició de paviment i base de formigó de qualsevol gruix, de grans peces prefabricades de formigó, de 60x40x7 cm de dimensió mínima, col·locades sobre morter, amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'endroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.	Rend.: 1,000			19,04	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import		
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,160	/R x 54,34000 =	8,69440		
	C1105A00	h Retroexcavadora amb martell trencador	0,160	/R x 59,00000 =	9,44000		
		Subtotal:		18,13440	18,13440		
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,00000
		COST DIRECTE					18,13440
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%			0,90672
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					19,04112

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 53

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
F219X008	m2	Demolició gual- paviment de peces prefabricades de formigó de dimensions variables, col·locades sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Tria i acumulació dels residus a obra i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.	Rend.: 1,000		14,45	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h Manobre	0,100	/R x 23,88000 =	2,38800	
			Subtotal:		2,38800	2,38800
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,100	/R x 54,34000 =	5,43400	
	C1105A00	h Retroexcavadora amb martell trencador	0,100	/R x 59,00000 =	5,90000	
			Subtotal:		11,33400	11,33400
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03582
			COST DIRECTE			13,75782
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,68789
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,44571
F219X009	m	Demolició de vorada granit col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		11,90	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària	C1105A00	h Retroexcavadora amb martell trencador	0,100	/R x 59,00000 =	5,90000	
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,100	/R x 54,34000 =	5,43400	
			Subtotal:		11,33400	11,33400
			COST DIRECTE			11,33400
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,56670
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,90070
F219X010	m2	Fresatge mecànic de paviments de mesclures bituminoses, amb un gruix de 4 cm, en encaixos laterals infinals, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entresgues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada.	Rend.: 1,000		4,80	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h Manobre	0,040	/R x 23,88000 =	0,95520	
	A012N000	h Oficial 1a d'obra pública	0,020	/R x 28,61000 =	0,57220	
			Subtotal:		1,52740	1,52740
Maquinària	C113-00JJ	h Fresadora per a paviment amb càrrega automàtica	0,016	/R x 101,35000 =	1,62160	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 55

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
F21DX001	u	Extracció, aplec, acopi i carrega de bastiments i tapes de registres d'instal·lacions existents amb acopi per a posterior recol·locació, ó transport a magatzem municipal. Incloent la carrega i transport dels residus resultants a gestor acreditat.	Rend.: 1,000	5,93	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	0,100	/R x 24,69000 =	2,46900	
Subtotal:					2,46900	2,46900
Maquinària						
	C2001000	h Martell trencador manual	0,100	/R x 3,98000 =	0,39800	
	C1503300	h Camió grua de 3 t	0,050	/R x 54,81000 =	2,74050	
Subtotal:					3,13850	3,13850
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,03704
COST DIRECTE						5,64454
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		0,28223
COST EXECUCIÓ MATERIAL						5,92676
F21DX002	u	Extracció de bastiments i tapes de pous de clavegueram, restrires d'instal·lacions, emobornals i altres elements de vialitat, càrrega i transport a magatzem municipal.	Rend.: 1,000	21,39	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	0,250	/R x 23,88000 =	5,97000	
	A0121000	h Oficial 1a	0,050	/R x 28,61000 =	1,43050	
Subtotal:					7,40050	7,40050
Maquinària						
	C1101200	h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,150	/R x 14,32000 =	2,14800	
	C1501700	h Camió per a transport de 7 t	0,250	/R x 42,85000 =	10,71250	
Subtotal:					12,86050	12,86050
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,11101
COST DIRECTE						20,37201
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		1,01860
COST EXECUCIÓ MATERIAL						21,39061
F21DX005	u	Demolició de pericó instal·lacions, de parets de 15 cm de maó i solera de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.	Rend.: 1,000	11,06	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	0,300	/R x 23,88000 =	7,16400	
Subtotal:					7,16400	7,16400
Maquinària						
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,060	/R x 54,34000 =	3,26040	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				3,26040		3,26040
DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,10746
COST DIRECTE						10,53186
DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,52659
COST EXECUCIÓ MATERIAL						11,05845
F21H	DESMUNTATGES I ARRENCADES D'INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT					
F21HX003	m	Retirada de cablejat d'enllument públic superficial existent, inclou desconexió de la xarxa, retirada del cablejat i condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa. Càrrega manual, mecànica de runa sobre camió o contenidor, i transport a depòsit autoritzat inclòs canon corresponent.	Rend.: 1,000		2,97	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0122000	h Oficial 1a paleta	0,020 /R x 28,61000 =	0,57220		
Subtotal:				0,57220	0,57220	
Maquinària	C1504R00	h Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,020 /R x 51,69000 =	1,03380		
	C1503500	h Camió grua de 5 t	0,020 /R x 60,90000 =	1,21800		
Subtotal:				2,25180	2,25180	
DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,00858
COST DIRECTE						2,83258
DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,14163
COST EXECUCIÓ MATERIAL						2,97421
F21HX004	m	Enderroc de canalització i retirada de cablejat d'enllument públic soterrada existent, inclou desconexió de la xarxa, retirada del cablejat i condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor, i transport a depòsit autoritzat inclòs canon corresponent.	Rend.: 1,000		3,38	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra	A0122000	h Oficial 1a paleta	0,030 /R x 28,61000 =	0,85830		
Subtotal:				0,85830	0,85830	
Maquinària	C1503500	h Camió grua de 5 t	0,030 /R x 60,90000 =	1,82700		
	C1504R00	h Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,010 /R x 51,69000 =	0,51690		
Subtotal:				2,34390	2,34390	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 57

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,01287
			COST DIRECTE				3,21507
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,16075
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,37583
F21Q	DESMUNTATGES I ARRENCADES D'EQUIPAMENTS FIXOS						
F21QX001	u	Extracció de senyal de transit i/o de informació, sense arrenjament del paviment de panot pero si tapant forat, incloent element de suport al carrer o de fixació a element(bàcul, poste, etc.) i ederroc de dau de formigó. S'inclou la càrrega de l'element sobre camió o acopi per reaprofitament.	Rend.: 1,000			8,33	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h Manobre especialista	0,150	/R x	24,69000 =	3,70350	
			Subtotal:			3,70350	3,70350
Maquinària							
	C1101200	h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,100	/R x	14,32000 =	1,43200	
	C1503300	h Camió grua de 3 t	0,050	/R x	54,81000 =	2,74050	
			Subtotal:			4,17250	4,17250
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,05555
			COST DIRECTE				7,93155
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,39658
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				8,32813
F21QX003	u	Retirada de piona formigó, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra.	Rend.: 1,000			9,13	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h Manobre especialista	0,250	/R x	24,69000 =	6,17250	
			Subtotal:			6,17250	6,17250
Maquinària							
	C1101200	h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,125	/R x	14,32000 =	1,79000	
	C1501700	h Camió per a transport de 7 t	0,015	/R x	42,85000 =	0,64275	
			Subtotal:			2,43275	2,43275
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,09259
			COST DIRECTE				8,69784
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,43489
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				9,13273

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 58

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
F21QX004	u	Retirada de paperera i ancoratges, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra.	Rend.:	1,000		13,08	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,400	/R x	24,69000 =	9,87600
			Subtotal:			9,87600	9,87600
Maquinària							
	C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	0,015	/R x	42,85000 =	0,64275
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,125	/R x	14,32000 =	1,79000
			Subtotal:			2,43275	2,43275
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,14814
			COST DIRECTE				12,45689
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,62284
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				13,07973
F21QX006	u	Retirada de baranan metàl·lica, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat.	Rend.:	1,000		20,17	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,300	/R x	24,69000 =	7,40700
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,250	/R x	29,08000 =	7,27000
			Subtotal:			14,67700	14,67700
Maquinària							
	C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	0,015	/R x	42,85000 =	0,64275
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,100	/R x	8,09000 =	0,80900
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,200	/R x	14,32000 =	2,86400
			Subtotal:			4,31575	4,31575
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,22016
			COST DIRECTE				19,21291
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,96065
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				20,17355

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 59

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
F21QX007	u	Retirada de jardineria circular, inc. desbroçada i buidat de terra vegetal, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, transport a l'abocador autoritzat, magatzem municipal o reaprofitament a l'obra.	Rend.: 1,000		77,14	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	1,200	/R x 24,69000 =	29,62800	
			Subtotal:		29,62800	29,62800
Maquinària						
	C1503000	h Camió grua	0,750	/R x 57,86000 =	43,39500	
			Subtotal:		43,39500	43,39500
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,44442
		COST DIRECTE				73,46742
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,67337
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				77,14079
F21R	ARRENCADA D'ELEMENTS VEGETALS					
F21RX001	U	Retirada d'arbustiva, amb arrels, de port petit, amb mitjans mecànics, inclosa la retirada esporga prèvia i arrabassament amb arrels, rebliment del forat i anevellament del terreny i càrrega sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000		92,60	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A013P000	h Ajudant jardiner	0,500	/R x 29,80000 =	14,90000	
	A012P000	h Oficial 1a jardiner	1,000	/R x 33,58000 =	33,58000	
			Subtotal:		48,48000	48,48000
Maquinària						
	C1503000	h Camió grua	0,500	/R x 57,86000 =	28,93000	
	C150MC30	H LLOGUER DE PLATAFORMA AUTOPROPULSADA AMB CISTELLA SOBRE BRAÇ ARTICULAT PER A UNA ALÇÀRIA DE TREBALL DE 16 M, SENSE OPERARI	0,500	/R x 13,82000 =	6,91000	
	CRE23000	H MOTOSERRA	1,000	/R x 3,14000 =	3,14000	
			Subtotal:		38,98000	38,98000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,72720
		COST DIRECTE				88,18720
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		4,40936
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				92,59656

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 60

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
F22	MOVIMENTS DE TERRES						
F221	EXCAVACIONS PER A REBAIX DEL TERRENY						
F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.: 1,000		4,85	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Maquinària							
	C1312340	h Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,045	/R x 102,70000 =	4,62150		
				Subtotal:	4,62150	4,62150	
				COST DIRECTE		4,62150	
				DESPESES INDIRECTES 5,00 %		0,23108	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,85258	
F221D6J2	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb pala carregadora amb escarificadora i càrrega indirecta sobre camió	Rend.: 1,000		7,68	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Maquinària							
	C1312340	h Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,051	/R x 102,70000 =	5,23770		
	C13113B1	h Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t, amb escarificadora	0,021	/R x 98,69000 =	2,07249		
				Subtotal:	7,31019	7,31019	
				COST DIRECTE		7,31019	
				DESPESES INDIRECTES 5,00 %		0,36551	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		7,67570	
F222	EXCAVACIONS DE RASES I POUS						
F222500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000		5,18	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0140000	h Manobre	0,065	/R x 23,88000 =	1,55220		
	A0150000	h Manobre especialista	0,110	/R x 24,69000 =	2,71590		
				Subtotal:	4,26810	4,26810	
Maquinària							
	C133A0K0	h Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,110	/R x 5,49000 =	0,60390		
				Subtotal:	0,60390	0,60390	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 61

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,06402
			COST DIRECTE				4,93602
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,24680
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,18282
F2225123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora petita i càrrega mecànica del material excavat	Rend.: 1,000			10,65	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h Manobre	0,080	/R x	23,88000 =	1,91040	
			Subtotal:			1,91040	1,91040
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,151	/R x	54,34000 =	8,20534	
			Subtotal:			8,20534	8,20534
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,02866
			COST DIRECTE				10,14440
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,50722
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				10,65162
F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Rend.: 1,000			19,45	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h Manobre	0,242	/R x	23,88000 =	5,77896	
			Subtotal:			5,77896	5,77896
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,233	/R x	54,34000 =	12,66122	
			Subtotal:			12,66122	12,66122
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,08668
			COST DIRECTE				18,52686
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,92634
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				19,45321
F222B123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat	Rend.: 1,000			12,02	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h Manobre	0,080	/R x	23,88000 =	1,91040	
			Subtotal:			1,91040	1,91040
Maquinària							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 62

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,175	/R x	54,34000	=	9,50950	
Subtotal:							9,50950	9,50950
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,02866
COST DIRECTE								11,44856
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	0,57243
COST EXECUCIÓ MATERIAL								12,02098
F222H422	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	Rend.: 1,000					12,66 €
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h Manobre	0,010	/R x	23,88000	=	0,23880	
Subtotal:							0,23880	0,23880
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,2174	/R x	54,34000	=	11,81352	
Subtotal:							11,81352	11,81352
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,00358
COST DIRECTE								12,05590
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	0,60280
COST EXECUCIÓ MATERIAL								12,65870
F222X002	m3	Formació de cala per a inspecció de serveis existents en vorera o calçada, d'1,00x1,00x1,00 aproximadament, per mitjans manuals, inclòs demolició de paviments existents amb martell compressor elèctric, càrrega mecànica de runes sobre contenedor o camió, excavació de clot per mitjans manuals, posterior reompliment amb terres adequades de la propia excavació, i compactació amb tongades de 25 cm de gruix com a màxim.	Rend.: 1,000					69,66 €
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra	A0121000	h Oficial 1a	0,200	/R x	28,61000	=	5,72200	
	A0150000	h Manobre especialista	1,500	/R x	24,69000	=	37,03500	
Subtotal:							42,75700	42,75700
Maquinària	C1101200	h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,500	/R x	14,32000	=	7,16000	
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,250	/R x	54,34000	=	13,58500	
	C133A0K0	h Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,400	/R x	5,49000	=	2,19600	
Subtotal:							22,94100	22,94100
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,64136
COST DIRECTE								66,33936
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	3,31697
COST EXECUCIÓ MATERIAL								69,65632

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 63

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
F222X006	m3	Excavació de pou de fins a 2 m de fondària per a fonamentació de columnes i pericons, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega de terres sobre camió.	Rend.:	1,000		14,35	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h Manobre	0,250	/R x	23,88000 =	5,97000	
			Subtotal:			5,97000	5,97000
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,140	/R x	54,34000 =	7,60760	
			Subtotal:			7,60760	7,60760
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,08955
			COST DIRECTE				13,66715
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,68336
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				14,35051
F226	TERRAPLENADA I PICONATGE DE TERRES						
F226U106	m3	Terraplenada i piconatge de terres per a caixa de paviment, en tongades fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM amb terres de la propia excavació, amb part proporcional de perfilat de talussos i possibles esgotaments	Rend.:	1,000		6,73	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària	C13350C0	h Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,050	/R x	76,84000 =	3,84200	
	C1311440	h Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,026	/R x	98,69000 =	2,56594	
			Subtotal:			6,40794	6,40794
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00000
			COST DIRECTE				6,40794
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,32040
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,72834
F227	REPÀS I PICONATGE DE TERRES						
F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	Rend.:	1,000		5,18	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h Manobre	0,065	/R x	23,88000 =	1,55220	
	A0150000	h Manobre especialista	0,110	/R x	24,69000 =	2,71590	
			Subtotal:			4,26810	4,26810
Maquinària	C133A0K0	h Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,110	/R x	5,49000 =	0,60390	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 64

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Subtotal:		0,60390	0,60390
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,06402
			COST DIRECTE			4,93602
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,24680
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,18282
F227A00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000		3,12	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	0,044	/R x 24,69000 =	1,08636	
	A0140000	h Manobre	0,063	/R x 23,88000 =	1,50444	
			Subtotal:		2,59080	2,59080
Maquinària						
	C133A030	h Compactador duplex manual de 700 kg	0,044	/R x 7,77000 =	0,34188	
			Subtotal:		0,34188	0,34188
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03886
			COST DIRECTE			2,97154
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,14858
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,12012
F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000		1,72	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària						
	C1331100	h Motoanivelladora petita	0,010	/R x 79,25000 =	0,79250	
	C13350C0	h Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,011	/R x 76,84000 =	0,84524	
			Subtotal:		1,63774	1,63774
			COST DIRECTE			1,63774
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,08189
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,71963
F227X001	m2	Anivellació, refi, compactació i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat.	Rend.: 1,000		1,80	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària						
	C1331100	h Motoanivelladora petita	0,011	/R x 79,25000 =	0,87175	
	C13350C0	h Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,011	/R x 76,84000 =	0,84524	
			Subtotal:		1,71699	1,71699

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,00000
			COST DIRECTE			1,71699
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,08585
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,80284
F228	REBLIMENT I PICONATGE DE RASES					
F2285B0A	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 90% PM	Rend.: 1,000			19,74 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	0,400	/R x 24,69000 =	9,87600	
			Subtotal:		9,87600	9,87600
Maquinària						
	C133A0K0	h Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,400	/R x 5,49000 =	2,19600	
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	/R x 54,34000 =	6,57514	
			Subtotal:		8,77114	8,77114
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,14814
			COST DIRECTE			18,79528
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,93976
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			19,73504
F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000			21,34 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	0,450	/R x 24,69000 =	11,11050	
			Subtotal:		11,11050	11,11050
Maquinària						
	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	/R x 54,34000 =	6,57514	
	C133A0K0	h Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,450	/R x 5,49000 =	2,47050	
			Subtotal:		9,04564	9,04564
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,16666
			COST DIRECTE			20,32280
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	1,01614
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			21,33894

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
F2285R00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	Rend.: 1,000	32,17	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0150000	h Manobre especialista	0,200	/R x 24,69000 =	4,93800	
			Subtotal:		4,93800	4,93800
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,060	/R x 54,34000 =	3,26040	
	C133A0K0	h Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,200	/R x 5,49000 =	1,09800	
			Subtotal:		4,35840	4,35840
Materials	B0322000	m3 Sauló garbellat	1,150	x 18,49000 =	21,26350	
			Subtotal:		21,26350	21,26350
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,07407
			COST DIRECTE			30,63397
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,53170
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			32,16567
F228A10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000	14,49	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0150000	h Manobre especialista	0,220	/R x 24,69000 =	5,43180	
			Subtotal:		5,43180	5,43180
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	/R x 54,34000 =	6,57514	
	C133A030	h Compactador duplex manual de 700 kg	0,220	/R x 7,77000 =	1,70940	
			Subtotal:		8,28454	8,28454
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,08148
			COST DIRECTE			13,79782
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,68989
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,48771

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000	13,11	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0150000	h Manobre especialista	0,180	/R x 24,69000 =	4,44420	
			Subtotal:		4,44420	4,44420
Maquinària	C1313330	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	/R x 54,34000 =	6,57514	
	C133A030	h Compactador duplex manual de 700 kg	0,180	/R x 7,77000 =	1,39860	
			Subtotal:		7,97374	7,97374
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,06666
			COST DIRECTE			12,48460
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,62423
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			13,10883

F2R GESTIÓ DE RESIDUS
F2R3 TRANSPORT DE RESIDUS D'EXCAVACIÓ A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS

F2R35069	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, 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	Rend.: 1,000	7,78	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària	C1501800	h Camió per a transport de 12 t	0,145	/R x 51,08000 =	7,40660	
			Subtotal:		7,40660	7,40660
			COST DIRECTE			7,40660
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,37033
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			7,77693

F2R5 TRANSPORT DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS

F2R54269	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	Rend.: 1,000	9,28	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària	C1501800	h Camió per a transport de 12 t	0,173	/R x 51,08000 =	8,83684	
			Subtotal:		8,83684	8,83684

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 68

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			COST DIRECTE			8,83684
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,44184
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,27868
F2RA	DISPOSICIÓ DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORIZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS					
F2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000		16,75	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials	B2RA71H1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,450 x 11,00000 =	15,95000	
			Subtotal:		15,95000	15,95000
			COST DIRECTE			15,95000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,79750
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			16,74750
F2RA72F1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0.8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000		10,92	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials	B2RA72F1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0.8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,800 x 13,00000 =	10,40000	
			Subtotal:		10,40000	10,40000
			COST DIRECTE			10,40000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,52000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,92000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 69

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000	24,15	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,000 x 23,00000 =	23,00000	
			Subtotal:		23,00000	23,00000
			COST DIRECTE			23,00000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,15000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			24,15000
F2RA75A1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0.43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000	56,57	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	B2RA75A1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0.43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,430 x 125,30000 =	53,87900	
			Subtotal:		53,87900	53,87900
			COST DIRECTE			53,87900
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,69395
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			56,57295
F2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000	9,77	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	B2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,000 x 9,30000 =	9,30000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 70

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				9,30000		9,30000
COST DIRECTE						9,30000
DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,46500
COST EXECUCIÓ MATERIAL						9,76500
F3	FONAMENTS I CONTENCIIONS					
F31	RASES I POUS					
F315	FORMIGONAMENT DE RASES I POUS					
F315X001	u	Formació de dau de formigó per a fonamentació de columna de 4,00m d'alçaria, de dimensions 0,60x0,60x0,60m inclòs fixació de plantilla amb pern d'ancoratge, canalització per alimentació elèctrica del bàcul i entrada del cable de presa de terra, i posterior formigonat amb HM-20/B/20/I de consistència tova, vibrat mecànic.	Rend.: 1,000		44,71	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0122000	h Oficial 1a paleta	0,500	/R x 28,61000 =	14,30500	
	A012H000	h Oficial 1a electricista	0,250	/R x 29,57000 =	7,39250	
			Subtotal:		21,69750	21,69750
Materials						
	BG22TK10	m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	0,450	x 3,09000 =	1,39050	
	B064300B	m3 Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,220	x 87,11000 =	19,16420	
			Subtotal:		20,55470	20,55470
DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,32546
COST DIRECTE						42,57766
DESPESES INDIRECTES			5,00	%		2,12888
COST EXECUCIÓ MATERIAL						44,70655
F315X002	u	Formació de dau de formigó per a fonamentació de suport 3,00m d'alçaria, de dimensions 0,60x0,60x0,60m formigonat amb HM-20/B/20/I de consistència tova, vibrat mecànic.	Rend.: 1,000		26,22	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0122000	h Oficial 1a paleta	0,200	/R x 28,61000 =	5,72200	
			Subtotal:		5,72200	5,72200
Materials						
	B064300B	m3 Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,220	x 87,11000 =	19,16420	
			Subtotal:		19,16420	19,16420

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 71

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,08583
		COST DIRECTE				24,97203
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,24860
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				26,22063
F7	IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS					
F7B	GEOTÈXTILS I LÀMINES SEPARADORES					
F7B4	GEOTÈXTILS DE POLIÈSTER					
F7B451E0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2, col·locat sense adherir	Rend.: 1,000		2,86	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0127000	h Oficial 1a col·locador	0,040	/R x	28,61000 =	1,14440
	A0137000	h Ajudant col·locador	0,020	/R x	25,40000 =	0,50800
				Subtotal:	1,65240	1,65240
Materials						
	B7B151E0	m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2	1,100	x	0,95000 =	1,04500
				Subtotal:	1,04500	1,04500
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,02479
		COST DIRECTE				2,72219
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,13611
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,85830
F9	PAVIMENTS					
F92	SUBBASES					
F921	SUBBASES DE TOT-U					
F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	Rend.: 1,000		33,59	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	0,050	/R x	23,88000 =	1,19400
				Subtotal:	1,19400	1,19400
Maquinària						
	C1502E00	h Camió cisterna de 8 m3	0,025	/R x	56,52000 =	1,41300
	C1331100	h Motoanivelladora petita	0,035	/R x	79,25000 =	2,77375
	C13350C0	h Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,040	/R x	76,84000 =	3,07360
				Subtotal:	7,26035	7,26035
Materials						
	B0372000	m3 Tot-u artificial	1,150	x	20,36000 =	23,41400
	B0111000	m3 Aigua	0,050	x	2,04000 =	0,10200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 72

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			Subtotal:		23,51600
					23,51600
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,01791
		COST DIRECTE			31,98826
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%	1,59941
		COST EXECUCIÓ MATERIAL			33,58767

F96 VORADES
F961 VORADES RECTES DE PEDRA NATURAL

F961A8GA	m	Vorada de pedra granítica escairada, serrada mecànicament i flamejada, de forma recta, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter.	Rend.: 1,000	59,10	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A0140000	h	Manobre	0,535 /R x	23,88000 =	12,77580
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,257 /R x	28,61000 =	7,35277
Subtotal:				20,12857	20,12857
Materials					
B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	0,1078 x	79,40000 =	8,55932
B96118G0	m	Pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm	1,050 x	26,00000 =	27,30000
Subtotal:				35,85932	35,85932
DESPESES AUXILIARS 1,50 %					0,30193
COST DIRECTE					56,28982
DESPESES INDIRECTES 5,00 %					2,81449
COST EXECUCIÓ MATERIAL					59,10431

F97 RIGOLES
F971 BASES DE FORMIGÓ PER A RIGOLES

F9715G11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	Rend.: 1,000	116,22	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200 /R x	28,61000 =	5,72200
A0140000	h	Manobre	0,600 /R x	23,88000 =	14,32800
Subtotal:				20,05000	20,05000
Maquinària					
C2005000	h	Regle vibratori	0,060 /R x	5,16000 =	0,30960
Subtotal:				0,30960	0,30960

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 73

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
Materials							
B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	1,100	x	81,84000	= 90,02400	
Subtotal:					90,02400	90,02400	
DESPESES AUXILIARS					1,50	% 0,30075	
COST DIRECTE						110,68435	
DESPESES INDIRECTES					5,00	% 5,53422	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						116,21857	
F974	RIGOLES DE PECES DE MORTER DE CIMENT						
F97433EA	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	Rend.: 1,000		19,79	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300	/R x	28,61000	= 8,58300	
A0140000	h	Manobre	0,105	/R x	23,88000	= 2,50740	
Subtotal:					11,09040	11,09040	
Maquinària							
C1704200	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,105	/R x	1,42000	= 0,14910	
Subtotal:					0,14910	0,14910	
Materials							
B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,0015	x	225,62000	= 0,33843	
B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0189	x	54,84000	= 1,03648	
B97423E1	u	Peça de morter de ciment color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	3,333	x	1,82000	= 6,06606	
Subtotal:					7,44097	7,44097	
DESPESES AUXILIARS					1,50	% 0,16636	
COST DIRECTE						18,84683	
DESPESES INDIRECTES					5,00	% 0,94234	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						19,78917	
F98	GUALS DE PECES ESPECIALS						
F981	GUALS DE PECES ESPECIALS DE PEDRA NATURAL						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 74

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	1,200	/R x	23,88000	=	28,65600	
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,700	/R x	28,61000	=	20,02700	
Subtotal:							48,68300	48,68300
Materials								
B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,030	x	54,84000	=	1,64520	
B982-I0NC	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de vianants de forma recta, de 60 cm d'amplària i 10 cm de gruix, de pedra granítica, serrada mecànicament i flamejada	1,000	x	236,75000	=	236,75000	
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,220	x	87,11000	=	19,16420	
B981-2MT9	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 60x40 cm, amb la cantonada en forma rectangular d'1 peça	0,150	x	169,57000	=	25,43550	
Subtotal:							282,99490	282,99490
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,73025
COST DIRECTE								332,40815
DESPESES INDIRECTES					5,00	%		16,62041
COST EXECUCIÓ MATERIAL								349,02855

F981X002	u	Gual per a vehicles de 560 cm x 220 cm de pedra granítica, serrada mecànicament amb les cares vistes flamejades, rampa formada per peces 80 x 40 x 10 cm, inclòs part proporcional de caps de remat formats per peces granítiques de 80 x 60 x 10 cm rectes, col·locat amb morter sobre solera de formigó HM-20/P/20/I, inclòs gravat acabat tàctil direccional i botonat.	Rend.: 1,000				4.070,66	€
-----------------	---	--	---------------------	--	--	--	-----------------	----------

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	7,390	/R x	23,88000	=	176,47320	
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	3,690	/R x	28,61000	=	105,57090	
Subtotal:							282,04410	282,04410
Materials								
B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	2,280	x	79,40000	=	181,03200	
B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,370	x	54,84000	=	20,29080	
B982-I0NC	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de vianants de forma recta, de 60 cm d'amplària i 10 cm de gruix, de pedra granítica, serrada mecànicament i flamejada	12,320	x	236,75000	=	2.916,76000	
B981-2MTA	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 90x40 cm, amb la cantonada en forma rectangular d'1 peça	2,000	x	236,23000	=	472,46000	
Subtotal:							3.590,54280	3.590,54280

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 75

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		4,23066
			COST DIRECTE				3.876,81756
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		193,84088
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				4.070,65844
F981X003	u	Gual per a vianants de 280 cm x 140 cm de pedra granítica, serrada mecànicament amb les cares vistes flamejades, rampa formada per peces 80 x 40 x 10 cm, inclòs part proporcional de caps de remat formats per peces granítiques de 80 x 60 x 10 cm rectes, col·locat amb morter sobre solera de formigó HM-20/P/20/I, inclòs gravat acabat tàctil direccional i botonat.	Rend.: 1,000			1.687,88	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	1,800	/R x 28,61000 =	51,49800	
	A0140000	h	Manobre	3,700	/R x 23,88000 =	88,35600	
			Subtotal:			139,85400	139,85400
Materials							
	B981-2MTA	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 90x40 cm, amb la cantonada en forma rectangular d'1 peça	2,000	x 236,23000 =	472,46000	
	B982-I0NC	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de vianants de forma recta, de 60 cm d'amplària i 10 cm de gruix, de pedra granítica, serrada mecànicament i flamejada	3,920	x 236,75000 =	928,06000	
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	0,750	x 79,40000 =	59,55000	
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,100	x 54,84000 =	5,48400	
			Subtotal:			1.465,55400	1.465,55400
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		2,09781
			COST DIRECTE				1.607,50581
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		80,37529
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.687,88110

F9E PAVIMENTS DE PANOT
F9E1 PAVIMENTS DE PANOT

F9E1X001	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1A, col·locat a a truc de maceta amb morter i beurada de ciment pòrtland, inclou posada a cota dels pericons de serveis i alineades coincidint amb peça sencera o com marquís la d.f. i talls de peces per adaptarles a les façanes, guals i vorades, seguint indicacions del projecte, i col·locació dels marcs de servei.	Rend.: 1,000			47,58	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,580	/R x	28,61000 =	16,59380

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 77

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
F9F1	Família 9F1					
F9F11						
F9F1X001	m2	Paviment de llosa FILTRA de BREINCO o equivalent, de 60x40 cm i 8 cm de gruix, color DESIERTO col·locats sobre llit d'ull de perdiu o sorra de granulometria 2-6 mm, de 5 cm de gruix màxim, amb rebliment de junts amb sorra fina grandària màx. 1,20 mm i compactació del paviment acabat. Inclou talls de peces, peces separadores, peces amb morter en els confinaments i entregues amb altres elements del paviment Nota: Les zones de paviment que coincideixen amb els passos de vianants s'hauran de rejuntar amb morter.	Rend.: 1,000		41,10	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	0,150	/R x 23,88000 =	3,58200	
	A0150000	h Manobre especialista	0,150	/R x 24,69000 =	3,70350	
	A012N000	h Oficial 1a d'obra pública	0,300	/R x 28,61000 =	8,58300	
			Subtotal:		15,86850	15,86850
Maquinària						
	C133A0K0	h Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,150	/R x 5,49000 =	0,82350	
			Subtotal:		0,82350	0,82350
Materials						
	B9F1X001	m2 Paviment llosa FILTRA de BREINCO de formigó color Desierto o equivalent, de 60x40 cm i 10 cm de gruix	1,000	x 20,94000 =	20,94000	
	B0312500	t Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,002	x 21,54000 =	0,04308	
	B0361000	t Ull de perdiu de diàmetre 3 a 7 mm	0,072	x 17,10000 =	1,23120	
			Subtotal:		22,21428	22,21428
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,23803
		COST DIRECTE				39,14431
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,95722
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				41,10152
F9G	PAVIMENTS DE FORMIGÓ					
F9G2	PAVIMENTS DE FORMIGÓ ACABATS AMB ADDITIUS					
F9G2X001	m2	Formació escala in situ amb formigó ha-25/b/20/l.	Rend.: 1,702		65,73	€
		Subministrament i execució d'escalat de formigó in situ, ha-25/b/20/l, grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb els mitjans necessaris, estesa i vibratge mecànic, amb esglaons de formigó fets a la vegada que la llosa de fins a 30 cm d'estesa, 20 cm d'alçària de frontal. inclou p.p. d'encofrat amb tauler de fusta, armadura ap500s d'acer en barres corrugades en una quantia de 20 kg/m2, i p.p. de matavius.				
		S'inclouen totes les feines i elements auxiliars necessaris per a deixar la partida correctament executada segons plànols de projecte i indicacions de la df.				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 78

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,225	/R x	28,61000	=	3,78217	
A0140000	h	Manobre	0,475	/R x	23,88000	=	6,66451	
Subtotal:							10,44668	10,44668
Maquinària								
C2005000	h	Regle vibratori	0,133	/R x	5,16000	=	0,40322	
C1701100	H	CAMIÓ AMB BOMBA DE FORMIGONAR	0,130	/R x	155,18000	=	11,85276	
C2003000	h	Remolinador mecànic	0,075	/R x	5,12000	=	0,22562	
Subtotal:							12,48160	12,48160
Partides d'obra								
P9Z3-DP4W	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	1,000	x	4,25650	=	4,25650	
P4DC-3UXZ	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi	0,150	x	31,99251	=	4,79888	
P93M-LN6W	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 15 cm, abocat amb bomba	1,000	x	30,46059	=	30,46059	
Subtotal:							39,51597	39,51597
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,15670
COST DIRECTE								62,60095
DESPESES INDIRECTES					5,00	%		3,13005
COST EXECUCIÓ MATERIAL								65,73100

F9G2X002	m2	Formació llosa esglaonada per paviment-grades en formigó in situ amb formigó ha-25/b/20/l.	Rend.: 1,702				72,13	€
-----------------	----	--	---------------------	--	--	--	--------------	----------

Subministrament i execució de llosa esglaonada de formigó in situ, ha-25/b/20/l i dau de fonamentació, grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb els mitjans necessaris, estesa i vibratge mecànic, amb esglaons de formigó fets a la vegada que la llosa de fins a 30 cm d'estesa, 20 cm d'alçària de frontal. inclou p.p. d'encofrat amb tauler de fusta, armadura ap500s d'acer en barres corrugades en una quantia de 20 kg/m2, i p.p. de matavius. Acabat de la superfície rugós per facilitar d'adhesió del revestiment.

S'inclouen totes les feines i elements auxiliars necessaris per a deixar la partida correctament executada segons plànols de projecte i indicacions de la df.

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000	h	Manobre	0,475	/R x	23,88000	= 6,66451
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,225	/R x	28,61000	= 3,78217
Subtotal:					10,44668	10,44668
Maquinària						
C2003000	h	Remolinador mecànic	0,075	/R x	5,12000	= 0,22562

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 80

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
F9G8-	PAVIMENT DE FORMIGÓ AMB FIBRES ACABAT AMB ADDITIUS						
F9G8-X001	m2	Paviment de 15 cm de gruix formigó HM-30/F/20XS1-F armat amb microfibras de vidre alcalinoresistentes (AR) de 13 mm i dosificació 2 kg/m3, apte per a classe d'exposició I+E, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, fratasat afegint 2 kg/m2 de ciment portland	Rend.: 1,000		30,46	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0D-0007	h Manobre	0,071	/R x 23,88000 =	1,69548		
	A0F-000S	h Oficial 1a d'obra pública	0,034	/R x 28,61000 =	0,97274		
				Subtotal:	2,66822	2,66822	
Maquinària							
	C20L-00DO	h Remolinador mecànic	0,013	/R x 5,86000 =	0,07618		
	C20K-00DP	h Regle vibratori	0,023	/R x 5,16000 =	0,11868		
				Subtotal:	0,19486	0,19486	
Materials							
	B060-X001	m3 Formigó HM-20/B/20/I amb microfibras de vidre de 13 mm i dosif. 2kg/m3	0,1575	x 164,35000 =	25,88513		
	B055-067M	t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0015	x 145,42000 =	0,21813		
				Subtotal:	26,10326	26,10326	
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,04002	
COST DIRECTE						29,00636	
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		1,45032	
COST EXECUCIÓ MATERIAL					30,45668		

F9J REGS SENSE GRANULATS**F9J1 REGS AMB LLIGANTS HIDROCARBONATS**

F9J12E70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1.5 kg/m2	Rend.: 1,000		0,78	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	0,004	/R x 24,69000 =	0,09876	
Subtotal:					0,09876	0,09876
Maquinària						
	C1702D00	h Camió cisterna per a reg asfàltic	0,004	/R x 30,50000 =	0,12200	
Subtotal:					0,12200	0,12200
Materials						
	B0552460	kg Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	1,500	x 0,35000 =	0,52500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 81

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Subtotal:		0,52500	0,52500
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00148
			COST DIRECTE			0,74724
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,03736
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,78460
F9J13K40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2	Rend.: 1,000		0,60	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0150000	h Manobre especialista	0,003	/R x 24,69000 =	0,07407	
			Subtotal:		0,07407	0,07407
Maquinària						
	C170E000	h Escombradora autopropulsada	0,0005	/R x 42,46000 =	0,02123	
	C1702D00	h Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003	/R x 30,50000 =	0,09150	
			Subtotal:		0,11273	0,11273
Materials						
	B055B100	kg Emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60BP3/BP2 ADH, segons UNE-EN 13808	1,000	x 0,38000 =	0,38000	
			Subtotal:		0,38000	0,38000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00111
			COST DIRECTE			0,56791
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,02840
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,59631
F9V	ESGLAONS					
F9V3	ESGLAONS DE FORMIGÓ PREFABRICAT					
F9V3X001	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de 100x40x15 cm, amb bisell i acabat llis, model Superstep de BREINCO o similar, de color marfil, col·locat amb formigó HNE-15/P/10. Inclou banda fressada texturitzada antilliscant.	Rend.: 1,000		42,82	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0122000	h Oficial 1a paleta	0,300	/R x 28,61000 =	8,58300	
	A0140000	h Manobre	0,300	/R x 23,88000 =	7,16400	
			Subtotal:		15,74700	15,74700
Maquinària						
	C170H000	h Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	1,000	/R x 8,46000 =	8,46000	
			Subtotal:		8,46000	8,46000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 82

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials								
B965U002	u	Superstep 60x40x15	1,050	x	14,29000	=	15,00450	
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,030	x	44,30000	=	1,32900	
					Subtotal:		16,33350	16,33350
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,23621
					COST DIRECTE			40,77671
					DESPESES INDIRECTES	5,00	%	2,03884
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			42,81554
FB	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ							
FBB	SENYALITZACIÓ VERTICAL							
FBB1	SENYALS DE PERILL, PRECEPTIUS I DE REGULACIÓ							
FBB1X001	u	Desplaçament, a nova ubicació temporal durant el transcurs de les obres, de la plaça d'aparcament adaptat PMR, trasllat senyal rectangular de 40 cm x40 cm, inclou extracció i col·locació en nova ubicació del suport i fonamentació, i pintat horitzontal dels límits de la plaça. Completament acabada, segons plànols.	Rend.: 1,000				55,95	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A013M000	h	Ajudant muntador	1,200	/R x	25,40000	=	30,48000	
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	29,57000	=	14,78500	
					Subtotal:		45,26500	45,26500
Materials								
BBA11100	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	0,650	x	2,58000	=	1,67700	
B06D-0L8Z	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,064	x	88,57841	=	5,66902	
					Subtotal:		7,34602	7,34602
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,67898
					COST DIRECTE			53,29000
					DESPESES INDIRECTES	5,00	%	2,66450
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			55,95449

FBB2 SENYALS D'INFORMACIÓ I DE DIRECCIÓ

FBB21101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	Rend.: 1,000				38,60 €
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A013M000	h	Ajudant muntador	0,100	/R x	25,40000	=	2,54000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ							PREU
Maquinària	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	29,57000	=	2,95700	
				Subtotal:				5,49700	5,49700
	C1503000	h	Camió grua	0,025	/R x	57,86000	=	1,44650	
			Subtotal:				1,44650	1,44650	
Materials	BBM1AD71	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb pintura no reflectora	1,000	x	29,74000	=	29,74000	
				Subtotal:				29,74000	29,74000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,08246
			COST DIRECTE					36,76596	
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,83830	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						38,60425
FBB2AA11	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 95x70 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	Rend.: 1,000					189,93	€
			Unitats			Preu		Parcial	Import
Ma d'obra	A013M000	h	Ajudant muntador	0,2545	/R x	25,40000	=	6,46430	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,2545	/R x	29,57000	=	7,52557	
				Subtotal:				13,98987	13,98987
Maquinària	C1503000	h	Camió grua	0,0636	/R x	57,86000	=	3,67990	
				Subtotal:				3,67990	3,67990
Materials	BBM1BQBA	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 95x70 cm, acabada amb pintura no reflectora	1,000	x	163,01000	=	163,01000	
				Subtotal:				163,01000	163,01000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,20985
			COST DIRECTE					180,88962	
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%		9,04448	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						189,93410

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 84

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
FBB3 PLAQUES COMPLEMENTÀRIES							
FBB32620	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x20 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada al senyal	Rend.: 1,000		49,00		€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A012M000	h Oficial 1a muntador	0,120	/R x 29,57000 =	3,54840		
	A013M000	h Ajudant muntador	0,120	/R x 25,40000 =	3,04800		
					Subtotal:	6,59640	6,59640
Maquinària							
	C1503000	h Camió grua	0,030	/R x 57,86000 =	1,73580		
					Subtotal:	1,73580	1,73580
Materials							
	BBM1EH51	u Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x20 cm, acabada amb pintura no reflectora	1,000	x 38,24000 =	38,24000		
					Subtotal:	38,24000	38,24000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,09895
				COST DIRECTE			46,67115
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,33356
COST EXECUCIÓ MATERIAL						49,00470	
FBB4 CARTELLS							
FBB4X001	m2	Cartell per a informació d'obra, amb text, dades i fotografia virtual de l'actuació, de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora, fixat al suport.	Rend.: 1,000		233,47		€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0121000	h Oficial 1a	0,300	/R x 28,61000 =	8,58300		
	A0140000	h Manobre	0,300	/R x 23,88000 =	7,16400		
					Subtotal:	15,74700	15,74700
Maquinària							
	C1503500	h Camió grua de 5 t	0,100	/R x 60,90000 =	6,09000		
					Subtotal:	6,09000	6,09000
Materials							
	BBM3X001	m2 Cartell per a senyals de trànsit de lamel·les d'alumini anoditzat, amb acabat de pintura no reflectora	1,000	x 200,28000 =	200,28000		
					Subtotal:	200,28000	200,28000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 85

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,23621
			COST DIRECTE			222,35321
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	11,11766
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			233,47087
FBZ	ELEMENTS AUXILIARS PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL					
FBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat	Rend.: 1,000			14,74 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,050	/R x 28,61000	=	1,43050
A0140000	h	Manobre	0,100	/R x 23,88000	=	2,38800
			Subtotal:			3,81850
Materials						
BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	1,000	x 7,56000	=	7,56000
D060M022	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,0294	x 88,57841	=	2,60421
			Subtotal:			10,16421
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,05728
			COST DIRECTE			14,03999
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,70200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,74199
FBZX001	u	Subministrament i col·locació de placa-rètol amb el nom de la via (carrer, rambla, avinguda, etc.), amb planxa metàl·lica plegada i lacada en calent de color blau, serigrafiada amb el nom de la via, del barri i de l'escut de la ciutat, tot segons model propi de la ciutat de Badalona. Completament instal·lat.	Rend.: 1,000			78,33 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000	h	Manobre	0,200	/R x 23,88000	=	4,77600
A0121000	h	Oficial 1a	0,200	/R x 28,61000	=	5,72200
			Subtotal:			10,49800
Materials						
BBM3X003	u	Plafó rectangular identificatiu de la via-carrer	1,000	x 63,00000	=	63,00000
			Subtotal:			63,00000
Altres						
%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	% s/ 73,49800	=	1,10247
			Subtotal:			1,10247

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FD7JX006	m	Formació de connexió amb peça especial i junta elatomèrica, per a diàmetre exterior 200 mm i per connectar a diferents diàmetres de claveguera. Inclou la formació d'obertura de la claveguera amb corona especial, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat.	Rend.: 1,000		79,19	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A013M000	h	Ajudant muntador	0,700	/R x 25,40000 =	17,78000	
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,700	/R x 29,57000 =	20,69900	
			Subtotal:		38,47900	38,47900
Materials						
BFWBX001	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col.lector general	1,000	x 36,36000 =	36,36000	
			Subtotal:		36,36000	36,36000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,57719
			COST DIRECTE			75,41619
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,77081
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			79,18699
FD7JX007	u	Formació de connexió amb peça especial i junta elatomèrica, per a diàmetre exterior 250 mm i per connectar a diferents diàmetres de claveguera. Inclou la formació d'obertura de la claveguera amb corona especial, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat.	Rend.: 1,000		76,79	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x 29,57000 =	14,78500	
A013M000	h	Ajudant muntador	0,500	/R x 25,40000 =	12,70000	
			Subtotal:		27,48500	27,48500
Materials						
BFWBX002	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col.lector general D 250 mm	1,000	x 45,24000 =	45,24000	
			Subtotal:		45,24000	45,24000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,41228
			COST DIRECTE			73,13728
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,65686
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			76,79414

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 90

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FD7JX008	u	Formació de connexió amb peça especial i junta elàstica, per a diàmetre exterior 500 mm i per connectar a pou. Inclou la formació d'obertura del pou, accessori peça especial per a unió de tub i junta estanca. Tot completament acabat.	Rend.: 1,000		148,20	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	1,000	/R x 28,61000 =	28,61000	
A0140000	h	Manobre	1,000	/R x 23,88000 =	23,88000	
			Subtotal:		52,49000	52,49000
Materials						
BFWBX003	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col.lector general D 500 mm	1,000	x 87,87000 =	87,87000	
			Subtotal:		87,87000	87,87000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,78735
			COST DIRECTE			141,14735
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		7,05737
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			148,20472
FD7JX009	u	Connexió a nou pou en entrada/sortida de claveguera de interseccionament existent, amb formigó hidròfug. S'inclou el tapat total i segellat de l'obertura al pou, el segellat dels junts al nou pou i al col.lector i el reblert de formigó HM-20/P/20/IIa de protecció.	Rend.: 1,000		569,45	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000	h	Manobre	7,000	/R x 23,88000 =	167,16000	
A0122000	h	Oficial 1a paleta	7,000	/R x 28,61000 =	200,27000	
			Subtotal:		367,43000	367,43000
Maquinària						
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,000	/R x 14,32000 =	14,32000	
			Subtotal:		14,32000	14,32000
Materials						
B065960C	m3	Formigó HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	1,000	x 96,07000 =	96,07000	
B0710220	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2.5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,200	x 49,17000 =	59,00400	
BFWBX003	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col.lector general D 500 mm	0,000	x 87,87000 =	0,00000	
			Subtotal:		155,07400	155,07400
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		5,51145
			COST DIRECTE			542,33545
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		27,11677
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			569,45222

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 91

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FD7JX010	u	Connexió a pou existent en entrada/sortida de la nova claveguera en interseccionament, amb formigó hidròfug. S'inclou el tapat total i segellat de l'obertura al pou, tallat del col·lector, el segellat dels junts al pou i al col·lector i el reblert de formigó HM-20/P/20/IIa de protecció i reparació del paviment asfàltic.	Rend.: 1,000		576,35	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000	h	Manobre	8,000	/R x 23,88000 =	191,04000	
A0122000	h	Oficial 1a paleta	8,000	/R x 28,61000 =	228,88000	
			Subtotal:		419,92000	419,92000
Maquinària						
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,000	/R x 14,32000 =	14,32000	
			Subtotal:		14,32000	14,32000
Materials						
B0710220	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2.5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,250	x 49,17000 =	12,29250	
BFWBX003	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col·lector general D 500 mm	0,000	x 87,87000 =	0,00000	
B065960C	m3	Formigó HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	1,000	x 96,07000 =	96,07000	
			Subtotal:		108,36250	108,36250
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		6,29880
		COST DIRECTE				548,90130
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		27,44507
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				576,34637
FD7JX014	m	Formació de connexió registrable de la connexió pluvial particular, amb peça especial en forma de "T" registrable per a diàmetre exterior 200 mm, inclou els accessoris necessaris i tub de PEAD de diferents diàmetres per adaptar-los al tram particular, segellat de junts, marc i tapa de registre de 42x42x4 cm. Tot completament acabat.	Rend.: 1,000		112,50	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A013M000	h	Ajudant muntador	0,500	/R x 25,40000 =	12,70000	
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x 29,57000 =	14,78500	
			Subtotal:		27,48500	27,48500
Materials						
B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,050	x 54,84000 =	2,74200	
BFWBX001	u	Accessori per a tubs de polietilè PEAD per a connexió a col·lector general	1,000	x 36,36000 =	36,36000	
			Subtotal:		39,10200	39,10200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 93

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
A013M000	h	Ajudant muntador	0,140	/R x	25,40000	=	3,55600	
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,140	/R x	29,57000	=	4,13980	
Subtotal:							7,69580	7,69580
Materials								
BD7JG180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 250 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,020	x	6,71000	=	6,84420	
B0312500	t	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,144	x	21,54000	=	3,10176	
Subtotal:							9,94596	9,94596
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,11544
COST DIRECTE								17,75720
DESPESES INDIRECTES					5,00	%		0,88786
COST EXECUCIÓ MATERIAL								18,64506
FD7JX017	u	Treballs per a la connexió dels pluvials de façana a la xarxa de sanejament. Inclou repicat de façana, connexió del tub de pluvial existent amb peces especials d'adaptació a qualsevol diàmetre, colzes de PVC i tub fins a connexió a registre. Inclou reparació de façanes de diferents tipologies afectades per l'obra de connexió de les pluvials particulars a la xarxa pública i de les obres en general, amb restauració dels revestiments existents (revocats, aplacats, estucats, etc,...)	Rend.: 1,000		159,02		€	
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0121000	h	Oficial 1a	1,000	/R x	28,61000	=	28,61000	
A0140000	h	Manobre	1,000	/R x	23,88000	=	23,88000	
Subtotal:							52,49000	52,49000
Materials								
BDDZX010	u	Reparació façanes de diferents tipologies i connexions i adaptacions	1,000	x	98,17000	=	98,17000	
Subtotal:							98,17000	98,17000
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,78735
COST DIRECTE								151,44735
DESPESES INDIRECTES					5,00	%		7,57237
COST EXECUCIÓ MATERIAL								159,01972

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 94

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FD7JX018	u	Formació de connexió, a l'interior del pou, amb execució de tall del tub en mitja canya per a formació de registre, per a diàmetre exterior 500mm. Inclou segellat. Tot completament acabat.	Rend.: 1,000		41,96	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,750	/R x 28,61000 =	21,45750	
A0140000	h	Manobre	0,750	/R x 23,88000 =	17,91000	
Subtotal:					39,36750	39,36750
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,59051
COST DIRECTE						39,95801
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		1,99790
COST EXECUCIÓ MATERIAL						41,95591
FDB	SOLERES PER A POUS DE REGISTRE					
FDB1	SOLERES DE FORMIGÓ PER A POUS DE REGISTRE					
FDB18680	u	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 20 cm de gruix i de planta 1.3x1.3 m	Rend.: 1,000		59,74	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300	/R x 28,61000 =	8,58300	
A0140000	h	Manobre	0,300	/R x 23,88000 =	7,16400	
Subtotal:					15,74700	15,74700
Materials						
B064E21C	m3	Formigó HM-30/P/20/I+Qa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+Qa	0,3717	x 110,08000 =	40,91674	
Subtotal:					40,91674	40,91674
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,23621
COST DIRECTE						56,89995
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		2,84500
COST EXECUCIÓ MATERIAL						59,74494
FDB186C0	u	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 20 cm de gruix i de planta 1.5x1.5 m	Rend.: 1,000		79,54	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000	h	Manobre	0,400	/R x 23,88000 =	9,55200	
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,400	/R x 28,61000 =	11,44400	
Subtotal:					20,99600	20,99600
Materials						
B064E21C	m3	Formigó HM-30/P/20/I+Qa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+Qa	0,4946	x 110,08000 =	54,44557	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Subtotal:		54,44557	54,44557
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,31494
			COST DIRECTE			75,75651
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,78783
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			79,54434
FDB2	SOLERES AMB MITJA CANYA DE FORMIGÓ, PER A POUS DE REGISTRE					
FDB2742B	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1x1 m per a tub de diàmetre 50 cm	Rend.: 1,000		44,48	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	0,2697	/R x 23,88000 =	6,44044	
	A012N000	h Oficial 1a d'obra pública	0,2697	/R x 28,61000 =	7,71612	
			Subtotal:		14,15656	14,15656
Materials						
	B069-I4L6	m3 Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	0,3392	x 82,52000 =	27,99078	
			Subtotal:		27,99078	27,99078
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,21235
			COST DIRECTE			42,35969
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,11798
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			44,47767
FDB2746B	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1.2 m per a tub de diàmetre 50 cm	Rend.: 1,000		68,40	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	0,4096	/R x 23,88000 =	9,78125	
	A012N000	h Oficial 1a d'obra pública	0,4096	/R x 28,61000 =	11,71866	
			Subtotal:		21,49991	21,49991
Materials						
	B069-I4L6	m3 Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	0,525	x 82,52000 =	43,32300	
			Subtotal:		43,32300	43,32300
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,32250
			COST DIRECTE			65,14541
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,25727
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			68,40268

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 96

PARTIDES D'OBRA

CODI		UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
FDD	PARETS PER A POUS DE REGISTRE									
FDD1	PARETS PER A POUS DE REGISTRE CIRCULARS									
FDD1A538	m	Paret per a pou circular de D=100 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4		Rend.: 1,000		366,97		€		
				Unitats	Preu		Parcial	Import		
Ma d'obra										
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	5,3808	/R x	28,61000	=	153,94469		
	A0140000	h	Manobre	5,3808	/R x	23,88000	=	128,49350		
				Subtotal:				282,43819	282,43819	
Materials										
	B0111000	m3	Aigua	0,006	x	2,04000	=	0,01224		
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0163	x	145,42000	=	2,37035		
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	119,8408	x	0,25000	=	29,96020		
	D0701821	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,2673	x	114,00970	=	30,47479		
				Subtotal:				62,81758	62,81758	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		4,23657	
				COST DIRECTE					349,49234	
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		17,47462	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					366,96696	
FDD1X001	m	Paret per a pou circular de D=120 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4		Rend.: 1,000		377,99		€		
				Unitats	Preu		Parcial	Import		
Ma d'obra										
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	5,576	/R x	28,61000	=	159,52936		
	A0140000	h	Manobre	5,576	/R x	23,88000	=	133,15488		
				Subtotal:				292,68424	292,68424	
Materials										
	B0111000	m3	Aigua	0,0072	x	2,04000	=	0,01469		
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	143,942	x	0,25000	=	35,98550		
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0195	x	145,42000	=	2,83569		
	D0701821	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,2112	x	114,00970	=	24,07885		
				Subtotal:				62,91473	62,91473	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		4,39026
		COST DIRECTE				359,98923
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		17,99946
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				377,98870
FDDZ	ELEMENTS AUXILIARS PER A PARETS PER A POUS DE REGISTRE					
FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		21,42	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A012N000	h Oficial 1a d'obra pública	0,300	/R x 28,61000 =	8,58300	
	A0140000	h Manobre	0,300	/R x 23,88000 =	7,16400	
			Subtotal:		15,74700	15,74700
Materials						
	BDDZV001	u Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	1,000	x 3,54000 =	3,54000	
	D0701641	m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,009	x 97,41620 =	0,87675	
			Subtotal:		4,41675	4,41675
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,23621
		COST DIRECTE				20,39996
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,02000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				21,41995

FDDZX008	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa dúctil de classe D400, fosa dúctil GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, pas lliure 600 mm, marc quadrat de dimensió exterior 850 mm, alçada 100 mm. Pes del conjunt 88 kg (pes tapa 55.67 kg). Tapa circular de 650 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig anti retorn a 90º impedit el tancament accidental, marca d'identificació "S" i extraïble quan està oberta a 120º. Junta policloroprè enganxada a la tapa, anti-soroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície. Tapa equipada amb orificis de clau per a manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Marc monobloc modelat amb orificis de > 20 mm per fixació sobre cercle de diàmetre de 740 mm. Amb marcatge en relleu de l'Ajuntament de Badalona i "CLAVEGUERAM". Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant, col·locat amb morter per a ram de paleta, classe M-7,5 (7,5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2.	Rend.: 1,000		439,77	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	0,410	/R x 23,88000 =	9,79080	
	A012N000	h Oficial 1a d'obra pública	0,410	/R x 28,61000 =	11,73010	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
			Subtotal:				21,52090	21,52090
Materials								
B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0357	x	44,30000	=	1,58151	
BDDZX001	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de pou model SOLO CS clase D400 segons norma EN-124:15 amb certificació AENOR d'EJ o equivalent, fosa dúctil GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, pas lliure 600 mm, marc quadrat de dimensió exterior 850 mm, alçada 100 mm. Pes del conjunt 88 kg (pes tapa 55.67 kg). Tapa circular de 650 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig anti retorn a 90º impedit el tancament accidental, marca d'identificació "S" i extraïble quan està oberta a 120º. Junta policloroprè enganxada a la tapa, anti-soroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície. Tapa equipada amb orificis de clau per a manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Marc monobloc modelat amb orificis de > 20 mm per fixació sobre cercle de diàmetre de 740 mm. Amb marcatge en relleu de l'Ajuntament de Badalona i "CLAVEGUERAM". Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant.	1,000	x	395,40000	=	395,40000	
			Subtotal:				396,98151	396,98151
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,32281
			COST DIRECTE					418,82522
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%			20,94126
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					439,76648

FDG CANALITZACIONS DE SERVEIS
FDG5 CANALITZACIONS AMB TUBS DE POLIETILÈ

FDG5X001	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors, muntada com a canalització soterrada inclòs protecció amb sorra.			Rend.: 1,000			9,42	€
					Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
A0140000	h	Manobre	0,030	/R x	23,88000	=	0,71640		
A0121000	h	Oficial 1a	0,015	/R x	28,61000	=	0,42915		
					Subtotal:		1,14555	1,14555	
Materials									
B031U210	m3	Sorra garbellada 3- 5 mm, cantell rodó, neta, sense argila	0,120	x	14,56000	=	1,74720		
BG22TH10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,100	x	2,45000	=	5,14500		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 99

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
BDGZP900	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	2,020	x	0,29000	=	0,58580	
BDGZFN50	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	2,040	x	0,16000	=	0,32640	
Subtotal:							7,80440	7,80440
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,01718
COST DIRECTE								8,96713
DESPESES INDIRECTES					5,00	%		0,44836
COST EXECUCIÓ MATERIAL								9,41549

FDGZ MATERIALS AUXILIARS PER A CANALITZACIONS DE SERVEIS

FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	Rend.: 1,000					0,56	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra	A013M000	h	Ajudant muntador	0,010	/R x	25,40000	=	0,25400	
Subtotal:							0,25400	0,25400	
Materials	BDGZB610	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	1,020	x	0,27000	=	0,27540	
Subtotal:							0,27540	0,27540	
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,00381	
COST DIRECTE								0,53321	
DESPESES INDIRECTES					5,00	%		0,02666	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								0,55987	

FDK PERICONS PER A CANALITZACIONS DE SERVEIS**FDK2 PERICONS QUADRATS PER A CANALITZACIONS DE SERVEIS**

FDK262G7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 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	Rend.: 1,000					125,34	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra	A0140000	h	Manobre	1,100	/R x	23,88000	=	26,26800	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,550	/R x	28,61000	=	15,73550	
Subtotal:							42,00350	42,00350	
Maquinària	C1503000	h	Camió grua	0,400	/R x	57,86000	=	23,14400	
Subtotal:							23,14400	23,14400	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 100

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials							
B064500B	m3	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	0,1008	x	84,90000	=	8,55792
BDK214F5	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	1,000	x	45,04000	=	45,04000
Subtotal:						53,59792	53,59792
DESPESES AUXILIARS					1,50	%	0,63005
COST DIRECTE							119,37547
DESPESES INDIRECTES					5,00	%	5,96877
COST EXECUCIÓ MATERIAL							125,34425
FDK2X007	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions d'enllumenat, acometida al fanal, amb 3 costats/parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm (s'aprofita el costat de la fonamentació del fanal per a que faci de paret del pericó), arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de formigó HM-20/P/20/I de 10 cm de gruix, i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació.	Rend.: 1,000				110,36 €
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0140000	h	Manobre	1,000	/R x	23,88000	=	23,88000
A0122000	h	Oficial 1a paleta	2,000	/R x	28,61000	=	57,22000
Subtotal:						81,10000	81,10000
Materials							
B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	36,000	x	0,26000	=	9,36000
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,049	x	87,11000	=	4,26839
B0111000	m3	Aigua	0,001	x	2,04000	=	0,00204
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0032	x	145,42000	=	0,46534
D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,040	x	217,34355	=	8,69374
Subtotal:						22,78951	22,78951
DESPESES AUXILIARS					1,50	%	1,21650
COST DIRECTE							105,10601
DESPESES INDIRECTES					5,00	%	5,25530
COST EXECUCIÓ MATERIAL							110,36131

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 101

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FDK2X009	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i llicada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	Rend.: 1,000		168,14	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0122000	h Oficial 1a paleta	3,000	/R x 28,61000 =	85,83000	
	A0140000	h Manobre	1,500	/R x 23,88000 =	35,82000	
			Subtotal:		121,65000	121,65000
Materials						
	B0F1K2A1	u Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	65,000	x 0,26000 =	16,90000	
	B0331300	t Grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm	0,140	x 19,37000 =	2,71180	
	B0512401	t Cement pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0042	x 145,42000 =	0,61076	
	B0111000	m3 Aigua	0,002	x 2,04000 =	0,00408	
	D070A4D1	m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0756	x 217,34355 =	16,43117	
			Subtotal:		36,65781	36,65781
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		1,82475
		COST DIRECTE				160,13256
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		8,00663
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				168,13919

FDKZ ELEMENTS AUXILIARS PER A PERICONS DE CANALITZACIONS DE SERVEIS

FDKZ3154	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter	Rend.: 1,000		42,15	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A012N000	h Oficial 1a d'obra pública	0,350	/R x 28,61000 =	10,01350	
	A0140000	h Manobre	0,350	/R x 23,88000 =	8,35800	
			Subtotal:		18,37150	18,37150
Materials						
	B0710150	t Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0042	x 54,84000 =	0,23033	
	BDKZ3150	u Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes	1,000	x 21,27000 =	21,27000	
			Subtotal:		21,50033	21,50033

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 102

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,27557
			COST DIRECTE				40,14740
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,00737
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				42,15477
FDKZ3174	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter	Rend.: 1,000			78,78	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,4515	/R x	23,88000 =	10,78182
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4515	/R x	28,61000 =	12,91742
			Subtotal:			23,69924	23,69924
Materials							
	BDKZ3170	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	1,000	x	50,63000 =	50,63000
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0063	x	54,84000 =	0,34549
			Subtotal:			50,97549	50,97549
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,35549
			COST DIRECTE				75,03022
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,75151
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				78,78173
FDKZX002	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, prefabricada de formigó armat fck=25 MPa, de 420x420x40 mm, col·locat amb morter	Rend.: 1,000			35,64	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350	/R x	28,61000 =	10,01350
	A0140000	h	Manobre	0,350	/R x	23,88000 =	8,35800
			Subtotal:			18,37150	18,37150
Materials							
	BDKZX002	U	Bastiment i tapa prefabricada de formigó armat fck=25 MPa, de 420 mm x 420 mm x 40 mm	1,000	x	15,07000 =	15,07000
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0042	x	54,84000 =	0,23033
			Subtotal:			15,30033	15,30033
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,27557
			COST DIRECTE				33,94740
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,69737
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				35,64477

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 103

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FDKZX003	u	Col·locació de bastiment per a situar a nova rasant en pericons de serveis en paviment de voreres, amb reserva deixada al formigó de base en voreres per a formació de pericó i formació de solera de morter inclosa.	Rend.: 1,000		8,64	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000	h	Manobre	0,100	/R x 23,88000 =	2,38800	
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,100	/R x 28,61000 =	2,86100	
			Subtotal:		5,24900	5,24900
Materials						
B0DZX001	u	Fusta i material auxiliar encofrats	1,000	x 0,62000 =	0,62000	
D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,020	x 114,00970 =	2,28019	
			Subtotal:		2,90019	2,90019
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,07874
			COST DIRECTE			8,22793
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,41140
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,63932
FDKZX004	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a tancament de Estació Transformadora, recolzada i classe D250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter i acabat paviment de formigó com a la plaça. Tot fabricat i col·locat seguint indicacions de la companyia suministradora.	Rend.: 1,000		288,06	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4515	/R x 28,61000 =	12,91742	
A0140000	h	Manobre	0,4515	/R x 23,88000 =	10,78182	
			Subtotal:		23,69924	23,69924
Materials						
B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0053	x 54,84000 =	0,29065	
BDKZX003	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a tancament Estació Transformadora, recolzada, classe D250 segons norma UNE-EN 124 amb acabat paviment de formigó idem a la plaça. Tot fabricat i col·locat seguint indicacions de la companyia suministradora.	1,000	x 250,00000 =	250,00000	
			Subtotal:		250,29065	250,29065
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,35549
			COST DIRECTE			274,34538
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		13,71727
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			288,06265

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 105

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,01236
			COST DIRECTE					2,60091
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,13005
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					2,73095
FG31H564	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, col·locat en tub	Rend.: 1,000				10,73	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,040	/R x	25,36000 =	1,01440	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,040	/R x	29,57000 =	1,18280	
			Subtotal:				2,19720	2,19720
Materials								
	BG31H560	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC	1,020	x	7,83000 =	7,98660	
			Subtotal:				7,98660	7,98660
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,03296
			COST DIRECTE					10,21676
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,51084
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					10,72760
FG31X001	u	Conversió elèctrica aèria per a instal·lació d'enllumenat públic existent, amb cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, caixa seccionadora per intempèrie, col·locat en tub d'acer de protecció de 2 m. Tot completamen intal·lat i en funcionament.	Rend.: 1,000				145,88	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	1,200	/R x	29,57000 =	35,48400	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,700	/R x	25,36000 =	17,75200	
			Subtotal:				53,23600	53,23600
Materials								
	BGW46000	u	Part proporcional d'accessoris per a caixes seccionadores fusibles	1,000	x	0,44000 =	0,44000	
	BG20-1KW6	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a rosca	2,200	x	9,33000 =	20,52600	
	BG31H560	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC	4,000	x	7,83000 =	31,32000	
	BG4662A0	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics grandària 10x38 mm	1,000	x	32,61000 =	32,61000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 106

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Subtotal:		84,89600	84,89600
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,79854
			COST DIRECTE			138,93054
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,94653
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			145,87707
FG38	CONDUCTORS DE COURE NUS					
FG380707	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat en malla de connexió a terra	Rend.: 1,000		13,09	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,200 /R x	25,36000 =	5,07200
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,200 /R x	29,57000 =	5,91400
			Subtotal:		10,98600	10,98600
Materials						
	BGY38000	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	1,000 x	0,22000 =	0,22000
	BG380700	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2	1,020 x	1,07000 =	1,09140
			Subtotal:		1,31140	1,31140
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,16479
			COST DIRECTE			12,46219
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,62311
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			13,08530
FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	Rend.: 1,000		10,07	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,150 /R x	25,36000 =	3,80400
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,100 /R x	29,57000 =	2,95700
			Subtotal:		6,76100	6,76100
Materials						
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	1,020 x	2,34000 =	2,38680
	BGW38000	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	1,000 x	0,34000 =	0,34000
			Subtotal:		2,72680	2,72680
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,10142
			COST DIRECTE			9,58922
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,47946
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,06868

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 107

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FG4		APARELLS DE PROTECCIÓ				
FG46		CAIXES SECCIONADORES FUSIBLES				
FG4662A2	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment	Rend.: 1,000		45,65	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A013H000	h Ajudant electricista	0,250	/R x 25,36000 =	6,34000	
	A012H000	h Oficial 1a electricista	0,133	/R x 29,57000 =	3,93281	
			Subtotal:		10,27281	10,27281
Materials						
	BG4662A0	u Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics grandària 10x38 mm	1,000	x 32,61000 =	32,61000	
	BGW46000	u Part proporcional d'accessoris per a caixes seccionadores fusibles	1,000	x 0,44000 =	0,44000	
			Subtotal:		33,05000	33,05000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,15409
		COST DIRECTE				43,47690
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,17385
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				45,65075
FGF		PALS I SUPORTS PER A LÍNIES DE TENSIÓ BAIXA				
FGF1		PALS D'ACER PER A BT				
FGF1X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa elèctrica soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions.	Rend.: 1,000		2.415,00	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BGF1X001	u Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa elèctrica soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir.	1,000	x 2.300,00000 =	2.300,00000	
			Subtotal:		2.300,00000	2.300,00000
		COST DIRECTE				2.300,00000
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		115,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				2.415,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

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

FH INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT
FHG EQUIPS DE COMANDAMENT, CONTROL I REGULACIÓ
FHGA CENTRES DE COMANDAMENT, CONTROL I REGULACIÓ

FHGAX001	u	Armari exterior model Monolit-NXT-770 d'ARELSA o similar, amb 4 sortides i diferencial instantàni amb telegestió. L'armari inclou: Envolopant d'acer inoxidable pintat ral 7021 Armari a doble clara i dimensions 1830x770x770mm, inclos fotografies a les quatre cares de l'armari, proporcionades per l'Ajuntament de Badalona en suport informàtic. Tancaments antivandàlics de triple acció i senyalització de risc elèctric Mòduls independents de Companyia i Abonat. Escomesa normatitzada per la Companyia Elèctrica. Caixa de seccionament normalitzada. Interrupotor general automàtic e interruptor manual de maniobra M-o-A. Protector de sobretensions permanents i transitòries classe II Comandament mitjançant telegestió Cotilux NXT 4G amb dispositius de regulació mitjançant CODED MAINS Posada en marxa secuencial amb doble contactor 4 salidas protegides per magnetotérmico IV curva "C" i diferencial instantáneo sensibilitat 300 mA, amb senyalització de disparament de protecció Enllumenat interior i endoll tipo schuko protegit Muntatge sobre caixes doble aïllament. Conjunt IP65 IK10 Plantija d'ancoratge d'acer inoxidable Zòcol 400mm amb separació interior (companyia, abonat) d'acer inoxidable pulit. Tot completament montat, comprovat i en funcionament. d'acer inoxidable, tipus Monolit-2 TMF-1 d'Arelsa o equivalent, de dos mòduls pintats, que inclou caixa de seccionament de 400A, escomesa tipus TMF-1 sense comptador, ICP, socol i bancada d'acer inoxidable, col·locat.	Rend.: 1,000	12.439,89	€
----------	---	---	--------------	-----------	---

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,0625	/R x	28,61000	=	1,78813	
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	3,000	/R x	29,57000	=	88,71000	
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	3,000	/R x	25,40000	=	76,20000	
A0D-0007	h	Manobre	0,250	/R x	23,88000	=	5,97000	
				Subtotal:			172,66813	172,66813
Materials								
B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,100	x	95,67000	=	105,23700	
BHG5X001	u	Armari exterior model Monolit-NXT-770 d'ARELSA o similar, amb 4 sortides i diferencial instantàni amb telegestió. L'armari inclou: Envolopant d'acer inoxidable pintat ral 7021 Armari a doble clara i demensions 1830x770x770mm, inclos fotografies a les quatre cares de l'armari, proporcionades per l'Ajuntament de Badalona en suport informàtic. Tancaments antivandàlics de triple acció i	1,000	x	11.569,6100	=	11.569,61000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		senyalització de risc elèctric Mòduls independents de Companyia i Abonat. Escomesa normalitzada per la Companyia Elèctrica. Caixa de seccionament normalitzada. Interrupotor general automàtic e interruptor manual de maniobra M-o-A. Protector de sobretensions permanents i transitòries classe II Comandament mitjançant telegestió Cotilux NXT 4G amb dispositius de regulació mitjançant CODED MAINS Posada en marxa secuencial amb doble contactor 4 salidas protegides per magnetotèrmico IV curva "C" i diferencial instantáneo sensibilitat 300 mA, amb senyalització de disparament de protecció Enllumenat interior i endoll tipo schuko protegit Muntatge sobre caixes doble aïllament. Conjunt IP65 IK10 Plantija d'ancoratge d'acer inoxidable Zòcol 400mm amb separació interior (companyia, abonat) d'acer inoxidable pulit. Tot completament montat, comprovat i en funcionament. d'acer inoxidable, tipus Monolit-2 TMF-1 d'Arelsa o equivalent, de dos mòduls pintats, que inclou caixa de seccionament de 400A, escomesa tipus TMF-1 sense comptador, ICP, socol i bancada d'acer inoxidable.	
		Subtotal:	11.674,84700
		COST DIRECTE	11.847,51513
		DESPESES INDIRECTES 5,00 %	592,37576
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	12.439,89089
FHGAX004	u	Redacció de la memòria tècnica de disseny de la modificació de l'enllumenat per a un armari de potència a legalitzar inferior a 5 kW, visat per un col·legi professional incloent el certificat final de la instal·lació, presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària, inclòsa la tramitació i aprovació per Indústria, lliurament de l'acta d'aprovació del projecte i de les instal·lacions, taxes i d'altres. Tot inclòs.	Rend.: 1,000 1.114,17 €
		Unitats	Preu
Materials	BHGAX001	u	Confecció-legalització projecte/memòria tècnica instal·lació enllumenat 5-20kW
		1,000	x 1.061,11000 = 1.061,11000
		Subtotal:	1.061,11000
		DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,00000
		COST DIRECTE	1.061,11000
		DESPESES INDIRECTES 5,00 %	53,05550
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.114,16550

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 110

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FHGAX005	u	Adequació de les línies modificades en el quadre KI existent, i redacció de la documentació tècnica justificativa. L'adequació inclou la desconexió i reconexió de les línies elèctriques afectades per a mantenir en servei la línia verda, línia blava i línia groga del quadre KI. Inclòs tots els treballs addicionals complementaris de desconexió i connexió, material elèctric i proteccions necessàries, i ajudes auxiliars d'instal·lacions i d'obra. La documentació ha d'incloure la redistribució dels punts de llums des de el quadre fins all final de cada una de les línies modificades, visat per un col·legi professional incloent el certificat final de la instal·lació, presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària, inclòsa la tramitació, taxes i d'altres. Tot inclòs.	Rend.: 1,000		1.272,60	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
BHGWX002	u	Material acondicionament carcasa quadre elèctric, frontisses, portes, pany, tanca, pintura, morter,...	1,000	x 909,00000 =	909,00000	
BHGAX002	u	Confecció-legalització projecte/memòria tècnica instal·lació enllumenat 5-20kW	1,000	x 303,00000 =	303,00000	
Subtotal:					1.212,00000	1.212,00000
DESPESES AUXILIARS 1,50 %						0,00000
COST DIRECTE						1.212,00000
DESPESES INDIRECTES 5,00 %						60,60000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						1.272,60000
FHGAX007	u	Adequació de subquadre existent. Realització dels treballs necessaris per deixar el quadre existent en funcionament. Comprovació del funcionament de la instal·lació que penja del quadre que s'ha de manipular. Inclou tots els treballs necessaris de paleta i electricista, i recol·locació a vorera.	Rend.: 1,000		242,24	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012H000	h	Oficial 1a electricista	4,000	/R x 29,57000 =	118,28000	
A013H000	h	Ajudant electricista	4,000	/R x 25,36000 =	101,44000	
Subtotal:					219,72000	219,72000
Altres						
%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	% s/ 219,72000 =	5,49300	
Subtotal:					5,49300	5,49300
DESPESES AUXILIARS 2,50 %						5,49300
COST DIRECTE						230,70600
DESPESES INDIRECTES 5,00 %						11,53530
COST EXECUCIÓ MATERIAL						242,24130

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 111

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU					
FHM	ELEMENTS DE SUPORT PER A LLUMS EXTERIORS							
FHM1	COLUMNES							
FHM1X001	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_54W530 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Lumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica lumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Lumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada.	Rend.: 1,000			1.714,47		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,530	/R x	29,57000	=	15,67210	
A0140000	h	Manobre	0,250	/R x	23,88000	=	5,97000	
A013H000	h	Ajudant electricista	0,530	/R x	25,36000	=	13,44080	
					Subtotal:		35,08290	35,08290
Maquinària								
C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,530	/R x	60,90000	=	32,27700	
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçada com a màxim	0,530	/R x	51,69000	=	27,39570	
					Subtotal:		59,67270	59,67270
Materials								
BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	1,000	x	42,05000	=	42,05000	
BHN1X001	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color	1,000	x	1.495,50000	=	1.495,50000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, cumplint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_54W530 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i.	
		Subtotal:	1.537,55000 1.537,55000
		DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,52624
		COST DIRECTE	1.632,83184
		DESPESES INDIRECTES 5,00 %	81,64159
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.714,47344

FHM1X002	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, cumplint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, cumplint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_18W530 WDL_RE de fundició injectada d'alumini. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble	Rend.: 1,000	1.552,40	€
----------	---	---	--------------	----------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 113

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció adicional contra sobre tensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminaria, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada.							
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0140000	h	Manobre	0,250	/R x	23,88000	=	5,97000
A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,530	/R x	29,57000	=	15,67210
A013H000	h	Ajudant electricista	0,530	/R x	25,36000	=	13,44080
			Subtotal:			35,08290	35,08290
Maquinària							
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,530	/R x	51,69000	=	27,39570
C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,530	/R x	60,90000	=	32,27700
			Subtotal:			59,67270	59,67270
Materials							
BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	1,000	x	42,05000	=	42,05000
BHN1X002	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_18W530 WDL_RE de fundició injectada d'alumini. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10º a +15º i fixació post-top ajustable de 0º a +10º mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant ròtula de 360º de rotació amb salts de 5º., amb compensació	1,000	x	1.341,14000	=	1.341,14000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i.	
		Subtotal:	1.383,19000 1.383,19000
		DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,52624
		COST DIRECTE	1.478,47184
		DESPESES INDIRECTES 5,00 %	73,92359
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.552,39544
FHM1X003	u	Conjunt punt de llum format per columna CL1 de 4,7m i braç soldat d'1m galvanitzat, protecció Acid-less en la base fins l'alçada de la porta, mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes, complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), con revestiment Stock-less fins 3m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6272-2, EN 12206-5.10, color personalitzable, a determinar per la DO amb Lumenera decorativa Simon MERAK Led, o equivalent, tamany S_49W700 WDL_RL de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada	Rend.: 1,000 1.628,64 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
		truncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabado Simon GYDECO. Dimensions 520x170x425 mm. Min. 6,2 kg Màx. 8,2 g. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i.			
			Subtotal:	1.455,80000	1.455,80000
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %		0,52624
			COST DIRECTE		1.551,08184
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %		77,55409
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.628,63594
FHM1X005	u	Conjunt punt de llum decoratiu SIMON KELP 300, o equivalent, amb tres braços tangencials ubicats a la part superior del fuste. alçada total del punt 8m. Amb fuste cilíndric, placa de seient plana amb reforç anular i carteles, fuste y braços fabricats en xapa d'acer al carboni de qualitat S235JR segons Normes BCN. Porta de registre enrassada amb reforç interior. Fixació lateral de la llumenera per ancoratge directe sobre el cos, sense maneguet de Ø60mm, amb pernos d'ancoratge, plantilla i doble rosca per nivelar la base. Format per tres braços tangencials a 8m amb tres llumeneres MERAK KELP IK IP66_36w530_RG_WDL_DXXXC1 de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10° a +15° i fixació post-top ajustable de 0° a +10° mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360° de rotació amb salts de 5°, amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector truncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabat del punt KELP en galvanitzat i llumenera Simon gris decoratiu GYDECO, protecció Acid-less a la base fins l'alçada de la porta , mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 4628, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), amb revestiment Stick-less fins 3 m, complint els assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6772-2; EN 12206-5.10, color a determinar per la DO. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i. Inclou caixa de connexió interior i derivació trifàsica IP44, fusibles i cablejat fins a lluminària, col·locada sobre dau de formigó. Totalment acabada.	Rend.: 1,000	3.221,46	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 117

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,250	/R x	23,88000	=	5,97000	
A013H000	h	Ajudant electricista	0,530	/R x	25,36000	=	13,44080	
A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,530	/R x	29,57000	=	15,67210	
Subtotal:							35,08290	35,08290
Maquinària								
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,530	/R x	51,69000	=	27,39570	
C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,530	/R x	60,90000	=	32,27700	
Subtotal:							59,67270	59,67270
Materials								
BHN1X005	u	Conjunt punt de llum decoratiu SIMON KELP 300, o equivalent, amb tres braços tangencials ubicats a la part superior del fuste. alçada total del punt 8m. Amb fuste cilíndric, placa de seient plana amb reforç anular i carteles, fuste y braços fabricats en xapa d'acer al carboni de qualitat S235JR segons Normes BCN. Porta de registre enrassada amb reforç interior. Fixació lateral de la llumenera per ancoratge directe sobre el cos, sense maneguet de Ø60mm, amb pernos d'ancoratge, plantilla i doble rosca per nivelar la base. Format per tres braços tangencials a 8m amb tres llumeneres MERAK KELP IK IP66_36w530_RG_WDL_DXXXC1 de fundició injectada d'alumini. Temperatura de color 3000K. Llumenera amb dispositiu autonivellador intern, fixació lateral ajustable de -10º a +15º i fixació post-top ajustable de 0º a +10º mitjançant canvi de posició de la mateixa peça. Fixació lateral i post-top ajustable mitjançant rótula de 360º de rotació amb salts de 5º., amb compensació negativa en bàculs i braços murals. Coberta plana, amb sistema de refrigeració intern dels Leds en forma de panal, sense aletes visibles. Accés al grup electro-òptic i manteniment per la part superior amb obertura mitjançant dos palanques, sense eines. El grup electro-òptic extraïble en una sola peça, amb seccionador per la seva desconexió automàtica i sistema d'alineació de tres guies. Difusor de vidre templat transparent pla de 6 mm de gruix per facilitar la seva neteja i evitar la radiació UV en les òptiques. Amb vàlvula depresora per mantenir constant la pressió i evitar l'entrada d'humitat. IP66 IK09 Reflector troncopiramidal anti enlluernament, matitzat amb recuperació de fluxe. Vida útil dels leds L90 B10 100.000 hores. Amb sistema de protecció PLED per a la protecció dels leds. Format de led 35x35. Index espectral G. Protecció elèctrica llumenera Classe 1. Protecció addicional contra sobretensions 10KV certificada. Driver Philips Xitanium FULL Prog LED Xtreme Code Mains. Acabat del punt KELP en galvanitzat i llumenera Simon gris decoratiu GYDECO, protecció Acid-less a la base fins l'alçada de la porta , mitjançant poliamida termoplàstica sintètica aplicada en procés de 5 etapes complint els assatjos ISO 2409, ISO 9227, ISO 2812, ISO 4628, ISO 527, ISO 2813, color personalitzable (gris clar), amb revestiment Stick-less fins 3 m, complint els	1,000	x	2.930,73000	=	2.930,73000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
		assatjos ISO 2409, ISO 1520, ISO 6772-2; EN 12206-5.10, color a determinar per la DO. Llumenera certificada ENEC, ENEC+, i Zhaga D4i.						
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	1,000	x	42,05000	=	42,05000
						Subtotal:		2.972,78000
								2.972,78000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,52624
			COST DIRECTE					3.068,06184
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%			153,40309
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					3.221,46494
FHM1X010	u	Retolació dels nous punts de llum exterior (columnes) segons sistema de numeració de l'enllumenat públic de la població de Badalona	Rend.: 1,000				10,27	€
			Unitats			Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,100	/R x	29,57000	=	2,95700
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,100	/R x	25,36000	=	2,53600
						Subtotal:		5,49300
								5,49300
Materials								
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	0,100	x	42,05000	=	4,20500
						Subtotal:		4,20500
								4,20500
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,08240
			COST DIRECTE					9,78040
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%			0,48902
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					10,26941
FJ	EQUIPS PER A INSTAL·LACIONS D'AIGUA, REG I PISCINES							
FJG	EQUIPS DE COMANDAMENT, CONTROL I REGULACIÓ							
FJGA	CENTRES DE COMANDAMENT, CONTROL I REGULACIÓ							
FJGAX001	U	Contractació de subministrament d'aigua per a un cabal de fins a 5 m3/h, inclou permisos, abonament de drets i taxes.	Rend.: 1,000				1.432,78	€
			Unitats			Preu	Parcial	Import
Materials								
	BJM31-X001	u	Contractació de subministrament d'aigua per a un cabal de fins a 5 m3/h	1,000	x	1.364,55000	=	1.364,55000
						Subtotal:		1.364,55000
								1.364,55000
			COST DIRECTE					1.364,55000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%			68,22750
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					1.432,77750

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FJGAX002	U	Escomesa d'aigua de fins a 5 m3/h. Connexió a la xarxa general, inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric per a escomesa fins a 1.5 m3/l, el ramal, connexions i accessoris	Rend.: 1,000		719,31	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BJM31-X002	u	Escomesa d'aigua de fins a 5 m3/h	1,000 x 685,06000 =	685,06000	
Subtotal:					685,06000	685,06000
COST DIRECTE						685,06000
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		34,25300
COST EXECUCIÓ MATERIAL						719,31300
FJS	EQUIPS PER A REGS					
FJS5	EQUIPS PER A REGS					
FJS5X001	U	Anella per a reg per degoteig amb tub de polietilè de densitat baixa de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, per a un cabal de 3,5 l/h, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. Inclou part proporcional de connexió a la xarxa secundària de 40 mm de diàmetre, inclòs peces especials i tots els materials i treballs necessaris per a la correcta execució de la partida.	Rend.: 1,000		19,29	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,130 /R x 29,57000 =	3,84410	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,130 /R x 25,40000 =	3,30200	
Subtotal:					7,14610	7,14610
Materials						
	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,200 x 0,02000 =	0,02400	
	BJS51630	m	Tub per a degoteig de 16mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	3,800 x 1,57000 =	5,96600	
	BD5A2600	m	Tub circular ranurat de paret simple de PVC i 50 mm de diàmetre	3,800 x 1,33000 =	5,05400	
Subtotal:					11,04400	11,04400
DESPESES AUXILIARS				2,50 %		0,17865
COST DIRECTE						18,36875
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		0,91844
COST EXECUCIÓ MATERIAL						19,28719

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 121

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BJSAX001	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP110B8P d'una estació SAMCLA o equivalent	1,000	x	412,00000	= 412,00000
						Subtotal:	412,00000 412,00000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,59140
			COST DIRECTE				436,24740
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		21,81237
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				458,05977
FJSAX002	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP140B8P 2 estacions SAMCLA o equivalent, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat, inclou accessoris necessaris i instal·lació.	Rend.: 1,000			548,36	€
			Unitats			Preu	Parcial Import
Ma d'obra							
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,800	/R x	29,57000	= 23,65600
						Subtotal:	23,65600 23,65600
Materials							
	BJSAX002	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació bluetooth SBP140B8P de dos estacions SAMCLA o equivalent	1,000	x	498,00000	= 498,00000
						Subtotal:	498,00000 498,00000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,59140
			COST DIRECTE				522,24740
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		26,11237
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				548,35977
FJSB	ELECTROVÀLVULES						
FJSB1111	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	Rend.: 1,000			55,13	€
			Unitats			Preu	Parcial Import
Ma d'obra							
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,750	/R x	29,57000	= 22,17750
						Subtotal:	22,17750 22,17750
Materials							
	BJSWE100	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1"	1,000	x	6,44000	= 6,44000
	BJSB1110	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9V, per a una pressió màxima de 10 bar	1,000	x	23,55000	= 23,55000
						Subtotal:	29,99000 29,99000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 122

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,33266
			COST DIRECTE				52,50016
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,62501
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				55,12517
FJSD	PERICONS PER A INSTAL·LACIONS DE REG						
FJSDX001	U	Pericó de 80X40X40 cm per allotjar comptador d'aigua i vàlvules, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290X140X100 mm, pres amb morter M-80. tot completament acabat, inclòs arrebosat i llistat interior, fons amb solera de formigó de 10 cm i drenatge central circular D200 mm amb graves i geotextil, tapa i bastiment de ferro de compost per mòduls, tapa de xapa lagrimada 5/7 mm, marc en angle i tirador ocultable, segons companyia d'aigües. Inclou tots els materials i treballs necessaris per a la correcta execució de la partida. Tot completament acabat segons projecte.	Rend.: 1,000			248,62	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0121000	h	Oficial 1a	2,500	/R x	28,61000 =	71,52500
	A0140000	h	Manobre	2,500	/R x	23,88000 =	59,70000
					Subtotal:		131,22500
							131,22500
Materials							
	BD131A7B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 200 mm i de llargària 3 m, per a encolar	0,300	x	14,96000 =	4,48800
	B0330020	t	Grava de pedrera, per a drens	0,0377	x	21,21000 =	0,79962
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,077	x	87,11000 =	6,70747
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	40,000	x	0,25000 =	10,00000
	BJSBZRCS	u	Conjunt de vàlvules, claus, i accessoris de muntatge per a registre de pas de calçada de 1'' en instal·lacions de reg; 1 vàlvula d'esfera fixa amb juntes de ràcord pla, 1 vàlvula de retenció de clapeta i tots els altres elements necessaris segons especificacions del ple de condicions vigent de parcs i jardins	1,000	x	70,26000 =	70,26000
	BDKZX001	U	Bastiment i tapa rectangular de ferro per a pericó de reg de 80x40xmm, tapa amb xapa lagrimada per mòduls, amb tirador ocultable, marc en angle, acabat imprimació gris, tot segons especificacions de companyia d'aigües.	0,000	x	97,91000 =	0,00000
	D0701461	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,117	x	92,45630 =	10,81739
					Subtotal:		103,07248
							103,07248
Partides d'obra							
	F7B451E0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2, col·locat sense adherir	0,188	x	2,72219 =	0,51177

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 124

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
		DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,31608
		COST DIRECTE				37,10918
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,85546
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				38,96464
FQ	MOBILIARI URBÀ					
FQ1	BANCS					
FQ10	BANCS					
FQ10X005	ut	Subministre i col·locació de banc mòdul d'estructura d'acer galvanitzat de seient i respall amb tres lames de fusta massisa de pi tractada amb autoclau, amb oli de dos components, amb segell FSC, de 180 cm de llargària i 40 cm d'alçada, col·locat amb ancoratges al mur de gabió.	Rend.: 1,000		379,34	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	0,500	/R x 23,88000 =	11,94000	
	A0121000	h Oficial 1a	0,750	/R x 28,61000 =	21,45750	
			Subtotal:		33,39750	33,39750
Materials						
	B0717000	kg Morter polimèric de ciment amb resines epoxi per a imprimació anticorrosiva i pont d'unió	0,200	x 6,89000 =	1,37800	
	BQ10X005	U Banc mòdul d'estructura d'acer galvanitzat de seient i respall amb tres lames de fusta massisa de pi tractada amb autoclau, amb oli de dos components, amb segell FSC, de 180 cm de llargària i 40 cm d'alçada, col·locat amb ancoratges al mur de gabió.	1,000	x 318,60000 =	318,60000	
			Subtotal:		319,97800	319,97800
Altres						
	%AUX001	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,000	% s/ 353,37550 =	7,06751	
			Subtotal:		7,06751	7,06751
		DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,83494
		COST DIRECTE				361,27795
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		18,06390
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				379,34184

FQ11 BANCS DE FUSTA

FQ11X001	u	Cadira de L:700x710x800 de fusta tropical tractada amb lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug, acabat color natural, amb seient i respall de 3 llistons de fusta 700x110x35 mm. Peus i recolzabraços de fosa dúctil amb tractament de protecció "Ferrus", imprimació epoxi i pintura de polièster en pols, color gris martelé. Tornilleria en acer inoxidable A4. Perns d'ancoratge amb ferro zincat M-10 de 120 mm de llargària, tipus UM304S NeoBarcino de fundició Benito o equivalent. S'inclou replanteig, muntatge i col·locació amb resina epoxi al paviment, .	Rend.: 1,000		241,61	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 126

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
FQ3	FONTS					
FQ31	Família Q31					
FQ31X001	u	Font per exteriors de fosa en L tipus Atlàntida de Santa i Cole o equivalent, de 120 cm d'alçària, amb broc amb polsador, dues tapes de registre davantera i posterior i 1 mòdul de reixa de fosa, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada	Rend.: 1,000		1.401,82	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h Manobre	4,000	/R x 23,88000 =	95,52000	
	A0121000	h Oficial 1a	4,000	/R x 28,61000 =	114,44000	
			Subtotal:		209,96000	209,96000
Materials						
	BQ3ZU005	u Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de fonts per a exteriors	1,000	x 27,62000 =	27,62000	
	BQ3ZUL25	u Mòdul de reixa de fosa per a font tipus Atlàntida de Santa i Cole o equivalent, per a alinear	1,000	x 210,95000 =	210,95000	
	BQ31UL25	u Font per exteriors de fosa en L tipus Atlàntida de Santa i Cole o equivalent, de 120 cm d'alçària, amb broc amb polsador, dues tapes de registre davantera i posterior i 1 mòdul de reixa de fosa	1,000	x 852,92000 =	852,92000	
	B064300C	m3 Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,100	x 87,11000 =	8,71100	
			Subtotal:		1.100,20100	1.100,20100
Altres						
	%AUX001	% Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	% s/ 1.310,16133 =	19,65242	
			Subtotal:		19,65242	19,65242
		DESPESES AUXILIARS	2,50	%		5,24900
		COST DIRECTE				1.335,06242
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		66,75312
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.401,81554

FQ4 PILONS
FQ42 PILONS METÀL·LICS

FQ42X001	u	Pilona de fosa acabat amb protecció antioxidant, de secció circular D 100 mm, alçada 1020 mm, model Badalona, col·locada encastada a la base de formigó amb morter sense additius 1:4 elaborat a l'obra. Inclòs massissat amb formigó HM-20/B/20/I i barra d'acer corrugat .	Rend.: 1,000		107,74	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0121000	h Oficial 1a	0,400	/R x 28,61000 =	11,44400	
	A0140000	h Manobre	0,400	/R x 23,88000 =	9,55200	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 127

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
			Subtotal:		20,99600			20,99600
Materials								
B44ZX001	kg	Barra d'acer corrugat 12 mm B400SD	1,000	x	1,24000	=	1,24000	
BQ42X001	U	Pilona de fosa acabat amb protecció antioxidant de secció circular D 100mm, alçada 1020 mm, model Badalona.	1,000	x	78,91000	=	78,91000	
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,009	x	87,11000	=	0,78399	
D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0032	x	114,00970	=	0,36483	
			Subtotal:		81,29882			81,29882
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,31494	
			COST DIRECTE					102,60976
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	5,13049	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					107,74025
FR	JARDINERIA							
FR3	CONDICIONAMENT QUÍMIC I BIOLÒGIC DEL SÒL I ACABATS SUPERFICIALS							
FR3P	APORTACIÓ DE TERRES I SUBSTRATS PER A JARDINERIA							
FR3PXM01	m3	Formació de clot amb terra estructurada composta per graves de pedra granítica tipus BSS-20/40 de Burés, terra vegetal de jardineria adobada de categoria mitja, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita, compactada amb proctor 98%. inclou formació de clot, transport, reblert per tongades de 25cm compactades, primer reg i carrega de les terres sobrants a camió.	Rend.: 1,000		88,04			€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A013P000	h	Ajudant jardiner	0,700	/R x	29,80000	=	20,86000	
			Subtotal:		20,86000			20,86000
Maquinària								
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845	/R x	54,34000	=	4,59173	
C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,500	/R x	5,57000	=	2,78500	
			Subtotal:		7,37673			7,37673
Materials								
BR3PXM01	m3	Terra estructurada tipus BSS-20/40 de Burés, composta per graves basàltiques de tamany mitg entre 20-40mm i sustre vegetal enriquit en matèria orgànica (barejja de mantell vegetal, terra i sorra granítica).	1,600	x	34,56000	=	55,29600	
			Subtotal:		55,29600			55,29600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,31290
			COST DIRECTE				83,84563
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		4,19228
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				88,03791
FRZ	OPERACIONS AUXILIARS						
FRZR	APORTACIÓ DE TERRES I SUBSTRATS PER A JARDINERIA						
FRZR001	ml	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropile no teixit de 100 cm d'ampçada i 0.8mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kN/m y 325 g/m2 de masa superficial, amb revestiment impermeable de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals del clot previament excavat en el terreny, per confinament lateral dels rizomes	Rend.: 1,000			14,53	€
			it.				
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012P000	h	Oficial 1a jardiner	0,061	/R x	33,58000 =	2,04838
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,121	/R x	29,80000 =	3,60580
			Subtotal:			5,65418	5,65418
Materials							
	B513X001	m2	Malla de polipropile no teixit, de 100 cm d'ampçada i 0.8 mm de gruix amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kN/m i 325 g/m2 de masa superficial, amb revestiment impermeable de color verd en una de les seves cares.	1,100	x	7,44000 =	8,18400
			Subtotal:			8,18400	8,18400
			COST DIRECTE				13,83818
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,69191
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				14,53009

G PARTIDES D'OBRA D'ENGINYERIA CIVIL
GB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
GBB SENYALITZACIÓ VERTICAL
GBBZ ELEMENTS AUXILIARS PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL

GBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat	Rend.: 1,000			14,74	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,100	/R x	23,88000 =	2,38800
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,050	/R x	28,61000 =	1,43050
			Subtotal:			3,81850	3,81850
Materials							
	BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	1,000	x	7,56000 =	7,56000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE				6,18000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,30900
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,48900
H142	PROTECCIONS DE L'APARELL OCULAR						
H1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	Rend.: 1,000		7,44		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	1,000	x	7,09000 =	7,09000
			Subtotal:			7,09000	7,09000
			COST DIRECTE				7,09000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,35450
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,44450
H143	PROTECCIONS DE L'APARELL AUDITIU						
H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	Rend.: 1,000		15,30		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	1,000	x	14,57000 =	14,57000
			Subtotal:			14,57000	14,57000
			COST DIRECTE				14,57000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,72850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				15,29850
H144	PROTECCIONS DE L'APARELL RESPIRATORI						
H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	Rend.: 1,000		1,53		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,000	x	1,46000 =	1,46000
			Subtotal:			1,46000	1,46000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE				1,46000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,07300
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,53300
H144D205	u	Filtre contra partícules, identificat amb banda de color blanc, homologat segons UNE-EN 143 i UNE-EN 12083/AC	Rend.: 1,000			2,21	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B144D205	u Filtre contra partícules, identificat amb banda de color blanc, homologat segons UNE-EN 143 i UNE-EN 12083/AC	1,000	x	2,10000 =	2,10000	
			Subtotal:			2,10000	2,10000
			COST DIRECTE				2,10000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,10500
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,20500
H144E406	u	Filtre mixte contra gasos i partícules, homologat segons UNE-EN 14387 i UNE-EN 12083/AC	Rend.: 1,000			6,21	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B144E406	u Filtre mixte contra gasos i partícules, homologat segons UNE-EN 14387 i UNE-EN 12083/AC	1,000	x	5,91000 =	5,91000	
			Subtotal:			5,91000	5,91000
			COST DIRECTE				5,91000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,29550
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,20550
H145	PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS						
H145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374 - 1	Rend.: 1,000			2,99	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B145E003	u Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374 - 1	1,000	x	2,85000 =	2,85000	
			Subtotal:			2,85000	2,85000
			COST DIRECTE				2,85000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,14250
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,99250

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
H146 PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS						
H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	Rend.: 1,000		19,27	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
B1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1,000	x 18,35000 =	18,35000	
			Subtotal:		18,35000	18,35000
			COST DIRECTE			18,35000
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %			0,91750
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			19,26750
H147 PROTECCIONS DEL COS						
H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	Rend.: 1,000		18,98	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
B1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	1,000	x 18,08000 =	18,08000	
			Subtotal:		18,08000	18,08000
			COST DIRECTE			18,08000
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %			0,90400
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			18,98400
H147K602	u	Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE-EN 358, UNE-EN 362, UNE-EN 354 i UNE-EN 364/AC	Rend.: 1,000		36,66	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
B147K602	u	Sistema de subjecció en posició de treball i prevenció de pèrdua d'equilibri, compost d'una banda de cintura, sivella, recolzament dorsal, elements d'enganxament, connector, element d'amarrament del sistema d'ajust de longitud, homologat segons UNE-EN 358, UNE-EN 362, UNE-EN 354 i UNE-EN 364/AC	1,000	x 34,91000 =	34,91000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:			34,91000		34,91000	
COST DIRECTE					34,91000	
DESPESES INDIRECTES			5,00	%	1,74550	
COST EXECUCIÓ MATERIAL					36,65550	
H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic	Rend.: 1,000		25,12	€
Unitats			Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,100	/R x 28,61000 =	2,86100	
Subtotal:				2,86100	2,86100	
Materials						
B147L005	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795	1,000	x 19,88000 =	19,88000	
B1Z09F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella, per a seguretat i salut	1,000	x 1,14000 =	1,14000	
Subtotal:				21,02000	21,02000	
DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,04292	
COST DIRECTE					23,92392	
DESPESES INDIRECTES			5,00	%	1,19620	
COST EXECUCIÓ MATERIAL					25,12011	
H148	ROBA DE TREBALL					
H1484110	u	Samarreta de treball, de cotó	Rend.: 1,000		2,88	€
Unitats			Preu	Parcial	Import	
Materials						
B1484110	u	Samarreta de treball, de cotó	1,000	x 2,74000 =	2,74000	
Subtotal:				2,74000	2,74000	
COST DIRECTE					2,74000	
DESPESES INDIRECTES			5,00	%	0,13700	
COST EXECUCIÓ MATERIAL					2,87700	
H1485800	u	Armillà reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	Rend.: 1,000		16,55	€
Unitats			Preu	Parcial	Import	
Materials						
B1485800	u	Armillà reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	1,000	x 15,76000 =	15,76000	
Subtotal:				15,76000	15,76000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE				15,76000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,78800
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				16,54800
H1487350	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0.3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340	Rend.: 1,000		5,43		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
B1487350	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0.3 mm de gruix, homologat segons UNE-EN 340	1,000	x	5,17000	=	5,17000
			Subtotal:		5,17000		5,17000
			COST DIRECTE				5,17000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,25850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,42850
H1489890	u	Jaqueta de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, de polièster i cotó (65%-35%), color blau vergara, trama 240, amb butxaques, homologada segons UNE-EN 340	Rend.: 1,000		14,35		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
B1489890	u	Jaqueta de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, de polièster i cotó (65%-35%), color blau vergara, trama 240, amb butxaques, homologada segons UNE-EN 340	1,000	x	13,67000	=	13,67000
			Subtotal:		13,67000		13,67000
			COST DIRECTE				13,67000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,68350
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				14,35350
H16	MESURES PREVENTIVES						
H16F	CONTROL DE LA SEURETAT A L'OBRA I FORMACIÓ DEL PERSONAL						
H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius	Rend.: 1,000		31,82		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A01H1000	h	Coordinador d'activitats preventives	1,000	/R x	30,30000	=	30,30000
			Subtotal:		30,30000		30,30000
			COST DIRECTE				30,30000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	1,51500
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				31,81500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

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

H6 TANCAMENTS I DIVISÒRIES
H6A TANCAMENTS DE MALLES METÀL·LIQUES
H6AA TANCAMENTS DE MALLA D'ACER

H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			3,26	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100	/R x 23,88000 =	2,38800	
					Subtotal:	2,38800	2,38800
Materials							
	B1Z6211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	1,000	x 0,64000 =	0,64000	
	B1Z6AF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,300	x 0,15000 =	0,04500	
					Subtotal:	0,68500	0,68500
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,03582
			COST DIRECTE				3,10882
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,15544
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,26426

HB SENYALITZACIÓ PROVISIONAL
HB2 BARRERES DE SEGURETAT
HB2C ELEMENTS LONGITUDINALS MÒBILS RÍGIDS PER A BARRERES DE SEGURETAT

HB2C1000	m	Barrera de formigó doble, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			60,78	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,400	/R x 28,61000 =	11,44400	
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,800	/R x 23,88000 =	19,10400	
					Subtotal:	30,54800	30,54800
Maquinària							
	C1Z13500	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	0,400	/R x 60,90000 =	24,36000	
					Subtotal:	24,36000	24,36000
Materials							
	BBM2BBA0	m	Amortització de barrera de formigó doble, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	1,000	x 2,52000 =	2,52000	
					Subtotal:	2,52000	2,52000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,45822
		COST DIRECTE					57,88622
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%			2,89431
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					60,78053
HBB	SENYALITZACIÓ VERTICAL						
HBB2	SENYALS D'INFORMACIÓ I DE DIRECCIÓ						
HBB20005	u	Senyal manual per a senyalista	Rend.: 1,000			12,66	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BBB2A001	u	Senyal manual per a senyalista	1,000	x	12,06000 =	12,06000
				Subtotal:		12,06000	12,06000
		COST DIRECTE					12,06000
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%			0,60300
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					12,66300
HBBA	SENYALS DE SEGURETAT LABORAL						
HBBA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			41,64	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	23,88000 =	23,88000
				Subtotal:		23,88000	23,88000
Materials							
	BBBAD015	u	Cartell explicatiu rectangular per a fixar mecànicament amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell amb el cantell negre, costat major 29 cm per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	9,30000 =	9,30000
	BBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	6,12000 =	6,12000
				Subtotal:		15,42000	15,42000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,35820
		COST DIRECTE					39,65820
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%			1,98291
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					41,64111

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
HBBAA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000		35,31	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x 23,88000 =	23,88000	
				Subtotal:	23,88000	23,88000
Materials						
BBBAD017	u	Cartell explicatiu rectangular per a fixar mecànicament amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell amb el cantell negre, costat major 10 cm per ésser vist fins 3 m, per a seguretat i salut	1,000	x 6,40000 =	6,40000	
BBBAA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de 10 cm, per ésser vista fins 3 m, per a seguretat i salut	1,000	x 2,99000 =	2,99000	
				Subtotal:	9,39000	9,39000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,35820
		COST DIRECTE				33,62820
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,68141
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				35,30961
HBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000		40,53	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x 23,88000 =	23,88000	
				Subtotal:	23,88000	23,88000
Materials						
BBBAD025	u	Cartell explicatiu rectangular per a fixar mecànicament amb llegenda indicativa d'obligació, amb el text en blanc sobre fons blau amb el cantell blanc, costat major 29 cm per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x 8,24000 =	8,24000	
BBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, de 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x 6,12000 =	6,12000	
				Subtotal:	14,36000	14,36000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 138

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,35820
			COST DIRECTE				38,59820
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,92991
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				40,52811
HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			34,37	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	23,88000 =	23,88000
			Subtotal:			23,88000	23,88000
Materials	BBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ésser vista fins 12 m de distància, per a seguretat i salut	1,000	x	8,61000 =	8,61000
			Subtotal:			8,61000	8,61000
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,23880
			COST DIRECTE				32,72880
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,63644
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				34,36524
HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			50,18	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	23,88000 =	23,88000
			Subtotal:			23,88000	23,88000
Materials	BBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	10,02000 =	10,02000
	BBBAD004	u	Cartell explicatiu rectangular per a fixar mecànicament amb llegenda indicativa d'advertència, amb el text en negre sobre fons groc amb el cantell negre, costat major 41 cm per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	13,65000 =	13,65000
			Subtotal:			23,67000	23,67000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%	0,23880
			COST DIRECTE			47,78880
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	2,38944
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			50,17824
HBC	ABALISAMENT					
HBC1	ABALISAMENT					
HBC1D081	m	Garlanda reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000		3,25	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,120	/R x 23,88000 =	2,86560
			Subtotal:		2,86560	2,86560
Materials						
	BBC1D000	m	Garlanda d'abalisament reflectora, per a seguretat i salut	1,000	x 0,09000 =	0,09000
	B1Z0B700	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2, per a seguretat i salut	0,120	x 0,93000 =	0,11160
			Subtotal:		0,20160	0,20160
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%	0,02866
			COST DIRECTE			3,09586
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,15479
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,25065
HBC1KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000		6,12	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,060	/R x 23,88000 =	1,43280
			Subtotal:		1,43280	1,43280
Materials						
	BBC1KJ04	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària, per a 4 usos, per a seguretat i salut	0,400	x 10,95000 =	4,38000
			Subtotal:		4,38000	4,38000
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%	0,01433
			COST DIRECTE			5,82713
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,29136
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,11848

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			COST DIRECTE		60,00000	
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %		3,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		63,00000	
HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	Rend.: 1,000		74,81	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
BQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	1,000	x 71,25000 =	71,25000	
			Subtotal:		71,25000	71,25000
			COST DIRECTE		71,25000	
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %		3,56250	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		74,81250	
HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell	Rend.: 1,000		66,94	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
BQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell	1,000	x 63,75000 =	63,75000	
			Subtotal:		63,75000	63,75000
			COST DIRECTE		63,75000	
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %		3,18750	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		66,93750	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
HQU2	MOBILIARI I APARELLS PER A MÒDULS PREFABRICATS D'OBRA						
HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			64,57	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,250	/R x 23,88000 =	5,97000	
			Subtotal:			5,97000	5,97000
Materials							
	BQU22303	u	Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, per a 3 usos, per a seguretat i salut	1,000	x 55,38000 =	55,38000	
			Subtotal:			55,38000	55,38000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,14925
			COST DIRECTE				61,49925
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,07496
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				64,57421
HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			26,63	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,150	/R x 23,88000 =	3,58200	
			Subtotal:			3,58200	3,58200
Materials							
	BQU25700	u	Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	0,250	x 86,78000 =	21,69500	
			Subtotal:			21,69500	21,69500
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,08955
			COST DIRECTE				25,36655
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,26833
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				26,63488
HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			33,02	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,350	/R x 23,88000 =	8,35800	
			Subtotal:			8,35800	8,35800
Materials							
	BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10	0,250	x 91,54000 =	22,88500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
persones per a 4 usos , per a seguretat i salut							
			Subtotal:			22,88500	22,88500
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,20895
			COST DIRECTE				31,45195
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,57260
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				33,02455
HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			143,13	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,350	/R x	23,88000 =	8,35800
			Subtotal:			8,35800	8,35800
Materials							
	BQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	127,75000 =	127,75000
			Subtotal:			127,75000	127,75000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,20895
			COST DIRECTE				136,31695
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		6,81585
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				143,13280
HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000			65,30	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,150	/R x	23,88000 =	3,58200
			Subtotal:			3,58200	3,58200
Materials							
	BQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	58,52000 =	58,52000
			Subtotal:			58,52000	58,52000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,08955
			COST DIRECTE				62,19155
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,10958
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				65,30113

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000	74,66	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01H4000	h Manobre per a seguretat i salut	0,050 /R x	23,88000 =	1,19400	
			Subtotal:		1,19400	1,19400
Materials						
	BQU2E002	u Forn microones, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000 x	69,88000 =	69,88000	
			Subtotal:		69,88000	69,88000
		DESPESES AUXILIARS	2,50 %			0,02985
		COST DIRECTE				71,10385
		DESPESES INDIRECTES	5,00 %			3,55519
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				74,65904
HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000	47,92	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01H4000	h Manobre per a seguretat i salut	0,100 /R x	23,88000 =	2,38800	
			Subtotal:		2,38800	2,38800
Materials						
	BQU2GF00	u Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	1,000 x	43,19000 =	43,19000	
			Subtotal:		43,19000	43,19000
		DESPESES AUXILIARS	2,50 %			0,05970
		COST DIRECTE				45,63770
		DESPESES INDIRECTES	5,00 %			2,28189
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				47,91959
HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000	2,40	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01H4000	h Manobre per a seguretat i salut	0,050 /R x	23,88000 =	1,19400	
			Subtotal:		1,19400	1,19400
Materials						
	BQZ1P000	u Penja-robes per a dutxa, per a seguretat i salut	1,000 x	1,06000 =	1,06000	
			Subtotal:		1,06000	1,06000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
		DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,02985
		COST DIRECTE				2,28385
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,11419
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,39804
J		ASSAIGS DE CONTROL DE QUALITAT				
J0		ASSAIGS DE MATERIALS BÀSICS				
J03		ASSAIGS D'ÀRIDS I DE SÒLS				
J030		ASSAIGS D'ÀRIDS				
J0304503	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1	Rend.: 1,000		38,43	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV134503	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1	1,000 x 36,60000 =	36,60000	
			Subtotal:		36,60000	36,60000
		COST DIRECTE				36,60000
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,83000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				38,43000
J0304803	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids en calent, segons la norma UNE-EN 933-1	Rend.: 1,000		38,43	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV134803	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids en calent, segons la norma UNE-EN 933-1	1,000 x 36,60000 =	36,60000	
			Subtotal:		36,60000	36,60000
		COST DIRECTE				36,60000
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,83000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				38,43000
J030F60F	u	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8	Rend.: 1,000		30,31	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV13F60F	u	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8	1,000 x 28,87000 =	28,87000	
			Subtotal:		28,87000	28,87000
		COST DIRECTE				28,87000
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,44350
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				30,31350

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
J03D	ASSAIGS DE SÒLS						
J03D4204	u	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103, UNE 103104	Rend.: 1,000			43,81	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BV1D4204	u	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103, UNE 103104	1,000	x	41,72000 =	41,72000
					Subtotal:	41,72000	41,72000
					COST DIRECTE		41,72000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,08600
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		43,80600
J03D5205	u	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104	Rend.: 1,000			43,81	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BV1D5205	u	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104	1,000	x	41,72000 =	41,72000
					Subtotal:	41,72000	41,72000
					COST DIRECTE		41,72000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,08600
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		43,80600
J03D8208	u	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	Rend.: 1,000			78,25	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BV1D8208	u	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	1,000	x	74,52000 =	74,52000
					Subtotal:	74,52000	74,52000
					COST DIRECTE		74,52000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %	3,72600
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		78,24600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 147

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
J03DA209	u	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502	Rend.: 1,000		146,54	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV1DA209	u	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502	1,000 x 139,56000 =	139,56000	
			Subtotal:		139,56000	139,56000
			COST DIRECTE			139,56000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,97800
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			146,53800
J03DK20H	u	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat potàssic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204	Rend.: 1,000		52,33	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV1DK20H	u	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat potàssic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204	1,000 x 49,84000 =	49,84000	
			Subtotal:		49,84000	49,84000
			COST DIRECTE			49,84000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,49200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			52,33200
J06	ASSAIGS DE FORMIGONS					
J060	ASSAIGS DE FORMIGONS					
J060780A	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de sis provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3	Rend.: 1,000		155,22	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV21780A	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de sis provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3	1,000 x 147,83000 =	147,83000	
			Subtotal:		147,83000	147,83000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE				147,83000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	7,39150
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				155,22150
J2	ASSAIGS I PROVES DE GEOTÈCNIA I DE MATERIALS PROCEDENTS DE MOVIMENTS DE TERRES						
J2V	PROVES DE CAMP I DE GEOTÈCNIA						
J2VC	PROVES DE CAMP						
J2VCR10P	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	Rend.: 1,000		16,56		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials	BVA2R10P	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	1,000	x	15,77000 =	15,77000
			Subtotal:		15,77000		15,77000
			COST DIRECTE				15,77000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,78850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				16,55850
J2VCS10R	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	Rend.: 1,000		169,43		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials	BVA2S10R	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	1,000	x	161,36000 =	161,36000
			Subtotal:		161,36000		161,36000
			COST DIRECTE				161,36000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	8,06800
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				169,42800
J9	ASSAIGS I PROVES DE PAVIMENTS I MATERIALS PER A PAVIMENTS						
J9C	ASSAIGS DE PECES DE CIMENT PER A PAVIMENTS						
J9C1	ASSAIGS DE PECES DE CIMENT PER A PAVIMENTS						
J9C11F3A	u	Determinació de les característiques geomètriques d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339	Rend.: 1,000		102,27		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials	BV2L1F3A	u	Determinació de les característiques geomètriques d'una mostra de 4 peces de panot, segons la norma UNE-EN 1339	1,000	x	97,40000 =	97,40000
			Subtotal:		97,40000		97,40000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
J9H		ASSAIGS DE MESCLES BITUMINOSES				
J9H1		ASSAIGS DE MESCLES BITUMINOSES				
J9H1210F	u	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1	Rend.: 1,000		54,04	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV2M210F	u	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1	1,000 x 51,47000 =	51,47000	
			Subtotal:		51,47000	51,47000
			COST DIRECTE			51,47000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,57350
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			54,04350
J9H1410A	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-34, UNE-EN 12697-6	Rend.: 1,000		164,19	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV2M410A	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-34, UNE-EN 12697-6	1,000 x 156,37000 =	156,37000	
			Subtotal:		156,37000	156,37000
			COST DIRECTE			156,37000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		7,81850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			164,18850
J9H1520K	u	Extracció, tall, determinació del gruix i de la densitat d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6	Rend.: 1,000		87,61	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV2M520K	u	Extracció, tall, determinació del gruix i de la densitat d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6	1,000 x 83,44000 =	83,44000	
			Subtotal:		83,44000	83,44000
			COST DIRECTE			83,44000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		4,17200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			87,61200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
J9H1B401	u	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13	Rend.: 1,000	20,70	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BV2MB401	u Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13	1,000 x	19,71000 =	19,71000	
			Subtotal:		19,71000	19,71000
			COST DIRECTE			19,71000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,98550
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			20,69550
JD	ASSAIGS, PROVES I INSPECCIONS DE MATERIALS I INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ I SANEJAMENT					
JDV	PROVES I INSPECCIONS DE MATERIALS I INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ I SANEJAMENT					
JDV7	PROVES I INSPECCIONS D'INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT					
JDV7X001	u	Jornada per a inspecció de la nova xarxa de clavegueram amb càmera TV-video, previa al reblert de la rassa amb terres, per a comprovació de les connexions dels embornals, claveguerons i pous. Partida alçada a justificar.	Rend.: 1,000	445,41	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BVADX001	ud Inspecció amb càmera de TV-video de la nova xarxa de clavegueram.	1,000 x	424,20000 =	424,20000	
			Subtotal:		424,20000	424,20000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00000
			COST DIRECTE			424,20000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		21,21000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			445,41000
JDV7X002	u	Jornada per a inspecció de la nova xarxa de clavegueram amb càmera TV-video. Partida alçada a justificar.	Rend.: 1,000	827,83	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BVAJ-02HP	u Jornada per a execució de les proves finals de funcionament d'una xarxa de sanejament, segons PPTGTSP 1986	1,000 x	788,41000 =	788,41000	
			Subtotal:		788,41000	788,41000
			COST DIRECTE			788,41000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		39,42050
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			827,83050

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
JH		ASSAIGS, PROVES I INSPECCIONS DE MATERIALS I INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT				
JHV		PROVES I INSPECCIONS DE MATERIALS I INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT				
JHV1		PROVES I INSPECCIONS D'INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT				
JHV1X001	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació d'enllumenat, inclou aprovació de tot tipus de quadres elèctrics, aïllaments, dispositius de talls i protecció, caixes de derivació, presa de terra, funcionament general de la instal·lació i mesuraments lumínics per a la comprovació dels nivells segons l'estudi lumínic i exigències del Projecte i del REBT	Rend.: 1,000		826,88	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BVAH9101	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació d'enllumenat, segons exigències del Projecte i del REBT	1,000 x 787,50000 =	787,50000	
			Subtotal:		787,50000	787,50000
				COST DIRECTE		787,50000
				DESPESES INDIRECTES 5,00 %		39,37500
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		826,87500
JR		ASSAIGS I PROVES PER A CONTROL D'IMPACTES AMBIENTALS I JARDINERIA				
JR3		ASSAIGS DE TERRES I DE CONDICIONADORS QUÍMICS I BIOLÒGICS DEL SÒL				
JR31		ASSAIGS DE TERRES I SUBSTRATS				
JR31J300	u	Determinació de la granulometria, PH, conductivitat, densitat, matèria orgànica, nitrògen total, relació C/N, carbonats totals, fòsfor, potassi assimilable, clorurs i magnesi, en presa de mostra del substrat vegetal, segons normes UNE	Rend.: 1,000		426,48	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BVR3J300	u	Determinació de la granulometria, PH, conductivitat, densitat, matèria orgànica, nitrògen total, relació C/N, carbonats totals, fòsfor, potassi assimilable, clorurs i magnesi, en presa de mostra del substrat vegetal, segons normes UNE	1,000 x 406,17000 =	406,17000	
			Subtotal:		406,17000	406,17000
				COST DIRECTE		406,17000
				DESPESES INDIRECTES 5,00 %		20,30850
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		426,47850

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
JR31K300	u	Determinació quantitativa del contingut de matèria orgànica, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 103204	Rend.: 1,000	57,20	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BVR3K300	u	Determinació quantitativa del contingut de matèria orgànica, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 103204	1,000 x 54,48000 =	54,48000	
			Subtotal:		54,48000	54,48000
			COST DIRECTE			54,48000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,72400
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			57,20400
JR31P300	u	Determinació del PH, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 77305	Rend.: 1,000	29,85	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BVR3P300	u	Determinació del PH, en presa de mostra del substrat vegetal, segons la norma UNE 77305	1,000 x 28,43000 =	28,43000	
			Subtotal:		28,43000	28,43000
			COST DIRECTE			28,43000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,42150
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			29,85150
K	PARTIDES D'OBRA DE REHABILITACIÓ-RESTAURACIÓ D'EDI					
K2	DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS					
K22	MOVIMENTS DE TERRES					
K222	EXCAVACIONS DE RASES I POUS					
K222B632	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb minicarregadora amb accessori retroexcavador i amb les terres deixades a la vora	Rend.: 1,000	14,59	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària						
	C13161E0	h	Minicarregadora sobre pneumàtics, amb accessori retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària	0,269 /R x 51,67000 =	13,89923	
			Subtotal:		13,89923	13,89923
			COST DIRECTE			13,89923
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,69496
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,59419

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI		UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
KQ	EQUIPAMENTS							
KQ2	PAPERERES							
KQ21	PAPERERES TRABUCABLES							
KQ213112	u	Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre, de planxa pintada d'1 mm de gruix, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó		Rend.: 1,000		136,69	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,750	/R x	23,88000 =	17,91000	
	A0121000	h	Oficial 1a	0,400	/R x	28,61000 =	11,44400	
				Subtotal:		29,35400	29,35400	
Maquinària								
	C2001000	h	Martell trencador manual	0,750	/R x	3,98000 =	2,98500	
				Subtotal:		2,98500	2,98500	
Materials								
	BQ213110	u	Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre de planxa pintada de gruix 1 mm, amb base perforada, vora de forma arrodonida i suports de tub de 50x20x1,5 mm	1,000	x	89,89000 =	89,89000	
	D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,0792	x	94,85891 =	7,51283	
				Subtotal:		97,40283	97,40283	
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,44031	
				COST DIRECTE			130,18214	
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%	6,50911	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			136,69125	

P	PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS					
P1	TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ, PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES I MESURES PREVENTIVES					
P14	PROTECCIONS INDIVIDUALS					
P147	PROTECCIONS DEL COS					

P1474-65MR	u	Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	Rend.: 1,000		9,61	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	B1474-0XKT	u Parella de botes d'aigua de PVC de canya alta, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1,000	x 9,15000 =	9,15000	
			Subtotal:		9,15000	9,15000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 156

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P2143-4RR0	m	Enderroc d'esglaó d'obra, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		5,93	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0E-000A	h Manobre especialista	0,100	/R x 24,69000 =	2,46900	
	A0D-0007	h Manobre	0,100	/R x 23,88000 =	2,38800	
			Subtotal:		4,85700	4,85700
Maquinària						
	C111-0056	h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050	/R x 14,32000 =	0,71600	
			Subtotal:		0,71600	0,71600
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,07286
		COST DIRECTE				5,64586
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,28229
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,92815
P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		7,64	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h Manobre	0,300	/R x 23,88000 =	7,16400	
			Subtotal:		7,16400	7,16400
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,10746
		COST DIRECTE				7,27146
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,36357
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,63503
P2143-X001	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 30 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		9,68	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h Manobre	0,200	/R x 23,88000 =	4,77600	
			Subtotal:		4,77600	4,77600
Maquinària						
	C138-00KQ	h Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0078	/R x 98,69000 =	0,76978	
	C115-00EE	h Retroexcavadora amb martell trencador	0,061	/R x 59,00000 =	3,59900	
			Subtotal:		4,36878	4,36878
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,07164
		COST DIRECTE				9,21642
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,46082
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				9,67724

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 157

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P214P-117K2	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió	Rend.: 1,000		79,15	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,392	/R x 29,08000 =	11,39936	
A0D-0007	h	Manobre	0,1666	/R x 23,88000 =	3,97841	
		Subtotal:			15,37777	15,37777
Maquinària						
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,392	/R x 8,09000 =	3,17128	
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1372	/R x 54,34000 =	7,45545	
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,833	/R x 59,00000 =	49,14700	
		Subtotal:			59,77373	59,77373
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,23067
		COST DIRECTE				75,38217
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,76911
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				79,15127
P214P-117SK	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió	Rend.: 1,000		75,87	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0D-0007	h	Manobre	0,1568	/R x 23,88000 =	3,74438	
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,392	/R x 29,08000 =	11,39936	
		Subtotal:			15,14374	15,14374
Maquinària						
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,392	/R x 8,09000 =	3,17128	
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,784	/R x 59,00000 =	46,25600	
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1372	/R x 54,34000 =	7,45545	
		Subtotal:			56,88273	56,88273
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,22716
		COST DIRECTE				72,25363
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,61268
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				75,86631

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P21DH-M8J5	u	Desmuntatge de llumenera i braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		68,75		€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,350	/R x 24,69000 =	8,64150		
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,350	/R x 29,57000 =	10,34950		
Subtotal:					18,99100	18,99100	
Maquinària							
C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,350	/R x 60,90000 =	21,31500		
C150-002W	h	Camió cistella de 10 a 19 m d'alçària	0,350	/R x 71,10000 =	24,88500		
Subtotal:					46,20000	46,20000	
DESPESES AUXILIARS					1,50 %	0,28487	
COST DIRECTE						65,47587	
DESPESES INDIRECTES					5,00 %	3,27379	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						68,74966	
P21Q	DESMUNTATGES O ENDERROCS D'EQUIPAMENTS						
P21Q2-8GXR	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		12,84		€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,200	/R x 24,69000 =	4,93800		
Subtotal:					4,93800	4,93800	
Maquinària							
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,100	/R x 14,32000 =	1,43200		
C152-003B	h	Camió grua	0,100	/R x 57,86000 =	5,78600		
Subtotal:					7,21800	7,21800	
DESPESES AUXILIARS					1,50 %	0,07407	
COST DIRECTE						12,23007	
DESPESES INDIRECTES					5,00 %	0,61150	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						12,84157	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	1,16352
			COST DIRECTE			209,73952
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	10,48698
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			220,22650
P21R1-92JR	u	Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar	Rend.:	1,000		52,39 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPJ	h Ajudant jardiner	0,520	/R x 29,80000 =	15,49600	
			Subtotal:		15,49600	15,49600
Maquinària						
	CR12-00KC	h Tractor de 69.9 a 94.9 kW (95 a 129 CV), amb pneumàtics, amb trituradora de soca	0,520	/R x 65,71000 =	34,16920	
			Subtotal:		34,16920	34,16920
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,23244
			COST DIRECTE			49,89764
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	2,49488
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			52,39252
P22	MOVIMENTS DE TERRES					
P221	EXCAVACIONS					
P2219-564L	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	Rend.:	1,000		12,66 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h Manobre	0,010	/R x 23,88000 =	0,23880	
			Subtotal:		0,23880	0,23880
Maquinària						
	C13C-00LP	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,2174	/R x 54,34000 =	11,81352	
			Subtotal:		11,81352	11,81352
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,00358
			COST DIRECTE			12,05590
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,60280
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			12,65870

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P221B-EL8J	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny de sòls de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió	Rend.: 1,000		10,67	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària						
	C13C-00LP	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,187	/R x 54,34000 =	10,16158	
Subtotal:					10,16158	10,16158
COST DIRECTE						10,16158
DESPESES INDIRECTES 5,00 %						0,50808
COST EXECUCIÓ MATERIAL						10,66966
P221C-JGFP	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	Rend.: 1,000		17,59	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h Manobre	0,0334	/R x 23,88000 =	0,79759	
Subtotal:					0,79759	0,79759
Maquinària						
	C139-00LJ	h Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 31 a 40 t	0,0882	/R x 180,77000 =	15,94391	
Subtotal:					15,94391	15,94391
DESPESES AUXILIARS 1,50 %						0,01196
COST DIRECTE						16,75346
DESPESES INDIRECTES 5,00 %						0,83767
COST EXECUCIÓ MATERIAL						17,59114
P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Rend.: 1,000		16,13	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h Manobre	0,201	/R x 23,88000 =	4,79988	
Subtotal:					4,79988	4,79988
Maquinària						
	C13C-00LP	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,193	/R x 54,34000 =	10,48762	
Subtotal:					10,48762	10,48762

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,07200
			COST DIRECTE				15,35950
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,76797
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				16,12747
P23	APUNTALAMENTS I ESTREBADES						
P230-	APUNTALAMENT I ESTREBADA						
P230-DAXA	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 35%	Rend.: 1,000			23,27	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,380	/R x	23,88000 =	9,07440
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,380	/R x	28,61000 =	10,87180
			Subtotal:			19,94620	19,94620
Materials							
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,080	x	1,83000 =	0,14640
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	3,100	x	0,44000 =	1,36400
	B0D62-07PE	m3	Puntal rodó de fusta de 7 a 9 cm i de 2 a 2.5 m d'alçària, per a 30 usos	0,0196	x	10,40000 =	0,20384
			Subtotal:			1,71424	1,71424
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,49866
			COST DIRECTE				22,15910
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,10795
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				23,26705
P2A	SUBMINISTRAMENT DE TERRES I GRANULATS						
P2A0-	SUBMINISTRAMENT DE TERRES I GRANULATS NATURALS O RECICLATS						
P2A0-1189G	m3	Subministrament de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 20 a 40 mm, procedent de planta de reciclatge	Rend.: 1,000			16,54	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B036-21Cl	t	Grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 20 a 40 mm	1,400	x	11,25000 =	15,75000
			Subtotal:			15,75000	15,75000
			COST DIRECTE				15,75000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,78750
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				16,53750

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 164

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P3	FONAMENTS, CONTENCIONS I TÚNELS						
P32	MURS DE CONTENCIÓ						
P326-	MUR DE CONTENCIÓ DE BLOCS PREFABRICATS						
P326-M8HJ	m2	Mur de contenció per gravetat de peces prefabricades de formigó de 46x30.5x20 cm, color gris de cara vista, per a la formació de murs de 3º i 0,8 m d'alçada, amb rebliment i compactació de trasdós de mur amb argiles amb angle de fregament intern de 27º	Rend.: 1,000		88,70	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0D-0007	h Manobre	0,727	/R x 23,88000 =	17,36076		
	A0F-000B	h Oficial 1a	0,727	/R x 28,61000 =	20,79947		
			Subtotal:		38,16023	38,16023	
Materials							
	B351-TSTC	u Bloc prefabricat de formigó foradat, amb acabat de cara vista, de color gris, amb una inclinació de 3º, de dimensions 46x30.5x20 cm	11,700	x 3,91000 =	45,74700		
			Subtotal:		45,74700	45,74700	
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,57240	
			COST DIRECTE			84,47963	
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		4,22398	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			88,70362	
P33	RECALÇATS						
P333-	FORMIGONAMENT DE RECALÇATS						
P333-X001	m3	Formigonament per a fonaments a una fondària <= 3 m amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió	Rend.: 1,000		110,90	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0D-0007	h Manobre	0,250	/R x 23,88000 =	5,97000		
			Subtotal:		5,97000	5,97000	
Materials							
	B06F1-I0IL	m3 Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,040	x 95,67000 =	99,49680		
			Subtotal:		99,49680	99,49680	
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,14925	
			COST DIRECTE			105,61605	
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		5,28080	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			110,89685	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

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

P4 ESTRUCTURES
P4D ENCOFRATS I ALLEUGERIDORS
P4DC- ENCOFRAT PER A LLOSES I BANCADES

P4DC-3UXZ	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi	Rend.: 1,000			33,59	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,600	/R x	24,63000 =	14,77800
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,600	/R x	21,87000 =	13,12200
Subtotal:						27,90000	27,90000
Materials							
	B0D70-0CE	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,100	x	1,67000 =	1,83700
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,106	x	1,83000 =	0,19398
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,002	x	316,12000 =	0,63224
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,990	x	0,44000 =	0,43560
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,040	x	2,35000 =	0,09400
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,0151	x	13,39000 =	0,20219
Subtotal:						3,39501	3,39501
DESPESES AUXILIARS					2,50 %		0,69750
COST DIRECTE							31,99251
DESPESES INDIRECTES					5,00 %		1,59963
COST EXECUCIÓ MATERIAL							33,59214

P6 TANCAMENTS I DIVISÒRIES
P6A REIXATS I TANQUES LLEUGERES
P6AD- REIXAT DE MALLA CINEGÈTICA

P6AD-X001	m	Reixat de malla cinègètica de 50 cm d'alçària de malla nuada de filferro d'acer galvanitzat, de 50x50 mm de pas de malla i 1.9/2,5 mm de diàmetre, pals fusta de pi tornejada de 8cm de diàmetre, tractada en autoclau amb grau de protecció IV, col·locats cada 1 m clavats al terreny i part proporcional de pals per a punts singulars en actuacions al medi natural.	Rend.: 1,000			12,54	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,160	/R x	20,72000 =	3,31520
	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	0,050	/R x	22,43000 =	1,12150
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	0,160	/R x	21,29000 =	3,40640
Subtotal:						7,84310	7,84310
Materials							
	B0AR-X001	m	Malla cinègètica de 0.5 d'alçària de malla nuada de filferro d'acer galvanitzat amb recobriments de PVC, de 50x50 mm de pas de malla i diàmetre 1,9 mm els intermitjos i 2,5 mm els superiors i inferiors	1,050	x	0,50000 =	0,52500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
BR94-H6SI	m	Troncs de fusta de pi tornejada, tractada en autoclau amb grau de protecció IV, de fins a 2,5 m de llargada, i de 8 cm de diàmetre	1,050	x	2,14000	=	2,24700	
B06D-0L9C	m3	Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0,012	x	100,56679	=	1,20680	
Subtotal:							3,97880	3,97880
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,11765
COST DIRECTE								11,93955
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	0,59698
COST EXECUCIÓ MATERIAL								12,53652

P6C TANCAMENTS AMB GABIONS
P6C1- TANCAMENT AMB GABIONS

P6C1-X001	m2	Tancament format per gabió de pedra compactada i transportable tipo GAVION COMPACT o equivalent, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 50 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm. Inclou part proporcional soterrada. Inclòs transport i completament instal·lat.	Rend.: 1,000				189,90	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000B	h	Oficial 1a	0,500	/R x	28,61000	=	14,30500	
A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	23,88000	=	11,94000	
Subtotal:							26,24500	26,24500
Maquinària								
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,200	/R x	54,34000	=	10,86800	
C152-003B	h	Camió grua	0,400	/R x	57,86000	=	23,14400	
Subtotal:							34,01200	34,01200
Materials								
B6C1-X001	m2	Gabió de pedra compactada i transportable, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 50 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm	1,000	x	120,21000	=	120,21000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Subtotal:		120,21000	120,21000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,39368
			COST DIRECTE			180,86068
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		9,04303
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			189,90371
P6C1-X002	m2	Tancament format per gabió de pedra compactada i transportable tipo GAVION COMPACT o equivalent, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 30 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm. Inclou part proporcional soterrada. Inclòs transport i completament instal·lat.	Rend.: 1,000		170,78	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0F-000B	h	Oficial 1a	0,500	/R x 28,61000 =	14,30500	
A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x 23,88000 =	11,94000	
			Subtotal:		26,24500	26,24500
Maquinària						
C152-003B	h	Camió grua	0,400	/R x 57,86000 =	23,14400	
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,200	/R x 54,34000 =	10,86800	
			Subtotal:		34,01200	34,01200
Materials						
B6C1-X002	m2	Gabió de pedra compactada i transportable, construït a base de malla electrosoldada de diferents dimensions i diàmetres compresos entre Ø6mm i Ø7mm d'acer tipus Galfan d'alta resistència protegit amb una aleació de zinc i alumini, i cobriment anti corrosiu segons UNE 10223-8. Estructura fixada amb tensors y eslingas apta per la seva manipulació i col·locació en obra. Reblertes amb pedra calça mediterrània. Llum de malla de 100x50mm. Gabions d'amplada 30 cm, llargades variables entre 200 cm i 50cm, i alçades variables entre 100 cm i 50 cm	1,000	x 102,00000 =	102,00000	
			Subtotal:		102,00000	102,00000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,39368
			COST DIRECTE			162,65068
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		8,13253
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			170,78321

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

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

P7 IMPERMEABILITZACIONS, AÏLLAMENTS I FORMACIÓ DE JUNTS
P71 MEMBRANES AMB LÀMINES BITUMINOSES NO PROTEGIDES
P713- MEMBRANA NO ADHERIDA DE LÀMINES BITUMINOSES NO PROTEGIDES

P713-DXFD	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PN-6 segons la norma UNE 104402 de dues làmines, de densitat superficial 7,2 kg/m2 formada per làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40 PE amb armadura de film de polietilè de 95 g/m2, adherides entre elles en calent i col·locades sobre capa separadora amb geotèxtil	Rend.: 1,000		25,02	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,150	/R x 25,40000 =	3,81000
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,300	/R x 28,61000 =	8,58300
Subtotal:					12,39300	12,39300
Materials						
	B7B1-0KPB	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 70 a 90 g/m2	1,100	x 0,89000 =	0,97900
	B713-FG0Q	m2	Làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40-PE amb armadura de film de material polietilè de 95 g/m2	2,200	x 4,67000 =	10,27400
Subtotal:					11,25300	11,25300
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,18590
COST DIRECTE						23,83190
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		1,19159
COST EXECUCIÓ MATERIAL						25,02349

P7B GEOTÈXTILS I LÀMINES SEPARADORES
P7B1- GEOTÈXTIL, COL·LOCAT

P7B1-6Q3H	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir	Rend.: 1,000		2,44	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020	/R x 25,40000 =	0,50800
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,040	/R x 28,61000 =	1,14440
Subtotal:					1,65240	1,65240
Materials						
	B7B1-0KQ4	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2	1,100	x 0,59000 =	0,64900
Subtotal:					0,64900	0,64900
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,02479
COST DIRECTE						2,32619
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		0,11631
COST EXECUCIÓ MATERIAL						2,44250

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI		UA	DESCRIPCIÓ				PREU			
P8	REVESTIMENTS									
P89	PINTATS									
P894-	PINTAT DE BARANES I REIXES D'ACER									
P894-4V9H	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de malla, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat			Rend.: 1,000		19,40		€	
			Unitats		Preu		Parcial		Import	
Ma d'obra										
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor		0,050	/R x	25,40000	=	1,27000	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor		0,390	/R x	28,61000	=	11,15790	
					Subtotal:		12,42790		12,42790	
Materials										
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant		0,104	x	21,65000	=	2,25160	
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic		0,2601	x	13,89000	=	3,61279	
					Subtotal:		5,86439		5,86439	
					DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,18642	
					COST DIRECTE				18,47871	
					DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,92394	
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				19,40264	
P89H-	PINTAT DE PARAMENT DE CIMENT									
P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat			Rend.: 1,000		6,16		€	
			Unitats		Preu		Parcial		Import	
Ma d'obra										
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor		0,010	/R x	25,40000	=	0,25400	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor		0,100	/R x	28,61000	=	2,86100	
					Subtotal:		3,11500		3,11500	
Materials										
	B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors		0,5508	x	4,91000	=	2,70443	
					Subtotal:		2,70443		2,70443	
					DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,04673	
					COST DIRECTE				5,86616	
					DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,29331	
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,15946	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ										PREU				
P9	FERMS I PAVIMENTS															
P92	SUBBASES															
P924-	SUBBASE DE GRANULAT															
P924-DX6U	m3	Subbase de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material										Rend.: 1,000		19,38		€
				Unitats		Preu		Parcial		Import						
Ma d'obra																
	A0D-0007	h	Manobre		0,050	/R x	23,88000	=	1,19400							
					Subtotal:				1,19400		1,19400					
Maquinària																
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita		0,035	/R x	79,25000	=	2,77375							
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t		0,020	/R x	76,84000	=	1,53680							
					Subtotal:				4,31055		4,31055					
Materials																
	B036-21CH	t	Grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm		1,1501	x	11,25000	=	12,93863							
					Subtotal:				12,93863		12,93863					
					DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,01791					
					COST DIRECTE						18,46109					
					DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,92305					
					COST EXECUCIÓ MATERIAL						19,38414					
P93	BASES, SOLERES I RECRESCUDES															
P930-	BASE DE FORMIGÓ NO ESTRUCTURAL															
P930-11ABR	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat										Rend.: 1,000		95,79		€
				Unitats		Preu		Parcial		Import						
Ma d'obra																
	A0D-0007	h	Manobre		0,450	/R x	23,88000	=	10,74600							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública		0,150	/R x	28,61000	=	4,29150							
					Subtotal:				15,03750		15,03750					
Maquinària																
	C20K-00DP	h	Regle vibratori		0,150	/R x	5,16000	=	0,77400							
					Subtotal:				0,77400		0,77400					
Materials																
	B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm		1,050	x	71,61000	=	75,19050							
					Subtotal:				75,19050		75,19050					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,22556
			COST DIRECTE			91,22756
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	4,56138
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			95,78894
P93M-	SOLERA DE FORMIGÓ					
P93M-LN6W	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 15 cm, abocat amb bomba	Rend.:	1,000		31,98 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000T	h Oficial 1a paleta	0,080	/R x 28,61000 =	2,28880	
	A0D-0007	h Manobre	0,160	/R x 23,88000 =	3,82080	
			Subtotal:		6,10960	6,10960
Maquinària						
	C172-003J	h Camió amb bomba de formigonar	0,080	/R x 144,86000 =	11,58880	
			Subtotal:		11,58880	11,58880
Materials						
	B06F2-I05K	m3 Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55	0,1545	x 82,01000 =	12,67055	
			Subtotal:		12,67055	12,67055
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,09164
			COST DIRECTE			30,46059
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	1,52303
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			31,98362
P96	VORALS I VORADES					
P965-	VORADA DE PEDRA NATURAL					
P965-OYNU	m	Vorada de pedra granítica, corba, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter	Rend.:	1,000		74,81 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000S	h Oficial 1a d'obra pública	0,308	/R x 28,61000 =	8,81188	
	A0D-0007	h Manobre	0,535	/R x 23,88000 =	12,77580	
			Subtotal:		21,58768	21,58768
Materials						
	B069-I3Q0	m3 Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,1078	x 80,29000 =	8,65526	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 174

PARTIDES D'OBRA

CODI		UA	DESCRIPCIÓ		PREU			
P9E	PAVIMENTS DE PANOT I RAJOLA HIDRÀULICA							
P9E1-	PAVIMENT DE PANOT							
P9E1-HYMT	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta			Rend.:	1,000	38,36	€
					Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,2993	/R x	23,88000	=	7,14728
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4484	/R x	28,61000	=	12,82872
					Subtotal:		19,97600	19,97600
Materials								
	B083-06UD	kg	Colorant en pols per a formigó	0,255	x	3,71000	=	0,94605
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,0031	x	225,62000	=	0,69942
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,0449	x	20,57000	=	0,92359
	B9E2-0HOT	m2	Panot de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	1,020	x	10,74000	=	10,95480
	B011-05ME	m3	Aigua	0,010	x	2,04000	=	0,02040
	B03X-0GW5	m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra	0,0306	x	88,77795	=	2,71661
					Subtotal:		16,26087	16,26087
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,29964
					COST DIRECTE			36,53651
					DESPESES INDIRECTES	5,00	%	1,82683
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			38,36334
P9E1-V7XG	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta			Rend.:	1,000	57,99	€
					Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,440	/R x	23,88000	=	10,50720
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,5796	/R x	28,61000	=	16,58236
					Subtotal:		27,08956	27,08956
Materials								
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,0031	x	225,62000	=	0,69942
	B9E1-0HP8	m2	Panot de color amb tacs de 20x20x4 cm, per a pas de vianants	1,020	x	15,88000	=	16,19760
	B083-06UD	kg	Colorant en pols per a formigó	0,255	x	3,71000	=	0,94605
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	2,04000	=	0,00204
	B07G-0MR9	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2	0,0306	x	99,42370	=	3,04237

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
		de resistència a compressió, elaborat a l'obra				
B07F-OLT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	217,34355	= 6,84632
		Subtotal:			27,73380	27,73380
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,40634
		COST DIRECTE				55,22970
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,76149
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				57,99119
P9F	PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ					
P9F3-	PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ, DE FORMA REGULAR, COL·LOCAT AMB MORTER					
P9F3-X001	m2	Paviment de peça rectangular VULCANO de BREINCO o equivalent, gris, de 10x30 cm i 8 cm de gruix, col·locats amb morter de ciment amb adhesiu	Rend.: 1,000		57,82	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
A0D-0007	h	Manobre	0,285	/R x	23,88000	= 6,80580
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,880	/R x	28,61000	= 25,17680
		Subtotal:			31,98260	31,98260
Materials						
B9F3-X001	m2	Peça rectangular de formigó monocapa,VULCANO gris de BREINCO o equivalente, de 10x30 cm i 8 cm de gruix	1,000	x	17,51000	= 17,51000
B081-06U3	kg	Additiu adhesiu per a morter i formigó	0,020	x	9,29000	= 0,18580
B07F-OLT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504	x	97,41620	= 4,90978
		Subtotal:			22,60558	22,60558
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,47974
		COST DIRECTE				55,06792
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,75340
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				57,82131

P9H PAVIMENTS DE MESCLA BITUMINOSA
P9H5- PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT

P9H5-E89W	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada	Rend.: 1,000		86,28	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
A0D-0007	h	Manobre	0,086	/R x	23,88000	= 2,05368

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 177

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P9Z	ELEMENTS ESPECIALS PER A PAVIMENTS						
P9Z3-	ARMADURA PER A PAVIMENTS, EN MALLA						
P9Z3-DP4W	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	Rend.: 1,000		4,47	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0F-000I	h Oficial 1a ferrallista	0,022	/R x 28,61000 =	0,62942		
	A01-FEP0	h Ajudant ferrallista	0,022	/R x 25,40000 =	0,55880		
			Subtotal:		1,18822	1,18822	
Materials							
	B0AM-078F	kg Filferro recuit 1,3 mm	0,0184	x 2,09000 =	0,03846		
	B0B8-107V	m2 Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	1,200	x 2,51000 =	3,01200		
			Subtotal:		3,05046	3,05046	
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,01782	
		COST DIRECTE				4,25650	
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,21283	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,46933	
PA02-FEPT-M	h	Arqueòleg director per a la direcció tècnica de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.	Rend.: 1,000		35,18	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A02-FEPT-	h Arqueòleg director per a la direcció tècnica de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.	1,000	/R x 33,50000 =	33,50000		
			Subtotal:		33,50000	33,50000	
		COST DIRECTE				33,50000	
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,67500	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				35,17500	
PA02-FEPU-M	h	Arqueòleg ajudant de reforç de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.	Rend.: 1,000		31,50	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A02-FEPU-	h Arqueòleg ajudant de reforç de la Intervenció arqueològica tal i com especifica el Decret 78/2002 de Protecció del patrimoni arqueològic.	1,000	/R x 30,00000 =	30,00000		
			Subtotal:		30,00000	30,00000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 179

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU					
PBA2- PINTAT DE MARQUES SUPERFICIALS								
PBA2-FIHW	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	Rend.: 1,000		10,54		€	
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h Manobre	0,042	/R x	23,88000	=	1,00296	
	A0F-000B	h Oficial 1a	0,084	/R x	28,61000	=	2,40324	
					Subtotal:		3,40620	3,40620
Maquinària								
	C1B0-006D	h Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,042	/R x	28,09000	=	1,17978	
					Subtotal:		1,17978	1,17978
Materials								
	BBA0-0SD6	kg Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	0,500	x	1,64000	=	0,82000	
	BBA1-2XWR	kg Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	1,020	x	4,49000	=	4,57980	
					Subtotal:		5,39980	5,39980
DESPESES AUXILIARS					1,50	%		0,05109
COST DIRECTE								10,03687
DESPESES INDIRECTES					5,00	%		0,50184
COST EXECUCIÓ MATERIAL								10,53872

PBA3- PINTAT DE MARQUES LONGITUDINALS

PBA3-DXJ9	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	Rend.: 1,000				1,01	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h Manobre	0,0035	/R x	23,88000	=	0,08358	
	A0F-000B	h Oficial 1a	0,007	/R x	28,61000	=	0,20027	
Subtotal:							0,28385	0,28385
Maquinària								
	C1B0-006C	h Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,0035	/R x	36,73000	=	0,12856	
Subtotal:							0,12856	0,12856
Materials								
	BBA1-2XWR	kg Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	0,102	x	4,49000	=	0,45798	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 182

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PBA3-X003	u	Pintat sobre paviment de marca vial símbol per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanca i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	Rend.: 1,000		21,29	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000B	h Oficial 1a	0,250	/R x 28,61000 =	7,15250	
	A0D-0007	h Manobre	0,250	/R x 23,88000 =	5,97000	
			Subtotal:		13,12250	13,12250
Maquinària						
	C1B0-006C	h Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,0035	/R x 36,73000 =	0,12856	
			Subtotal:		0,12856	0,12856
Materials						
	BBA1-2XWR	kg Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	1,500	x 4,49000 =	6,73500	
	BBA0-0SD5	kg Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,051	x 1,79000 =	0,09129	
			Subtotal:		6,82629	6,82629
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,19684
		COST DIRECTE				20,27419
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,01371
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				21,28790
PBA3-X004	u	Pintat sobre paviment de marca vial símbol per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	Rend.: 1,000		22,88	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h Manobre	0,250	/R x 23,88000 =	5,97000	
	A0F-000B	h Oficial 1a	0,250	/R x 28,61000 =	7,15250	
			Subtotal:		13,12250	13,12250
Maquinària						
	C1B0-006C	h Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,0035	/R x 36,73000 =	0,12856	
			Subtotal:		0,12856	0,12856
Materials						
	BBA0-0SD5	kg Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,051	x 1,79000 =	0,09129	
	BBA1-X001	kg Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc, per a marques vials	1,500	x 5,50000 =	8,25000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 183

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
	</				

PBA4- PINTAT DE MARQUES TRANSVERSALS

PBA4-DXRR	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària i 0,5/0,5 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	Rend.: 1,000	2,54	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A0F-000B	h	Oficial 1a	0,019 /R x 28,61000 =	0,54359	
A0D-0007	h	Manobre	0,0095 /R x 23,88000 =	0,22686	
Subtotal:				0,77045	0,77045
Maquinària					
C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,0095 /R x 28,09000 =	0,26686	
Subtotal:				0,26686	0,26686
Materials					
BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,1275 x 1,79000 =	0,22823	
BBA1-2XWR	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	0,255 x 4,49000 =	1,14495	
Subtotal:				1,37318	1,37318
DESPESES AUXILIARS 1,50 %					0,01156
COST DIRECTE					2,42205
DESPESES INDIRECTES 5,00 %					0,12110
COST EXECUCIÓ MATERIAL					2,54315

PBA4-DXTM	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	Rend.: 1,000	3,98	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A0D-0007	h	Manobre	0,0095 /R x 23,88000 =	0,22686	
A0F-000B	h	Oficial 1a	0,019 /R x 28,61000 =	0,54359	
Subtotal:				0,77045	0,77045

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PBBB-DVKI	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	Rend.: 1,000		161,89	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000R	h Oficial 1a muntador	0,150	/R x 29,57000 =	4,43550	
	A01-FEPH	h Ajudant muntador	0,150	/R x 25,40000 =	3,81000	
Subtotal:					8,24550	8,24550
Maquinària						
	C152-003B	h Camió grua	0,035	/R x 57,86000 =	2,02510	
Subtotal:					2,02510	2,02510
Materials						
	BBM9-0S0R	u Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	1,000	x 143,79000 =	143,79000	
Subtotal:					143,79000	143,79000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,12368
			COST DIRECTE			154,18428
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		7,70921
COST EXECUCIÓ MATERIAL						161,89350

PBBF- SENYAL DE PERILL DE FORMA CIRCULAR, COL·LOCAT

PBBF-DUJS	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	Rend.: 1,000		111,52	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000R	h Oficial 1a muntador	0,250	/R x 29,57000 =	7,39250	
	A01-FEPH	h Ajudant muntador	0,250	/R x 25,40000 =	6,35000	
Subtotal:					13,74250	13,74250
Maquinària						
	C152-003B	h Camió grua	0,062	/R x 57,86000 =	3,58732	
Subtotal:					3,58732	3,58732
Materials						
	BBM7-0RYL	u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	1,000	x 88,67000 =	88,67000	
Subtotal:					88,67000	88,67000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,20614
			COST DIRECTE			106,20596
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	5,31030
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			111,51626
PBBH- SENYAL DE PERILL DE FORMA TRIANGULAR, COL·LOCAT						
PBBH-DVFJ	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	Rend.: 1,000			74,76 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x 25,40000 =	3,81000
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x 29,57000 =	4,43550
			Subtotal:		8,24550	8,24550
Maquinària						
	C152-003B	h	Camió grua	0,038	/R x 57,86000 =	2,19868
			Subtotal:		2,19868	2,19868
Materials						
	BBME-0RW	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	1,000	x 60,63000 =	60,63000
			Subtotal:		60,63000	60,63000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,12368
			COST DIRECTE			71,19786
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	3,55989
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			74,75776
PBBM- SUPORT PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL, COL·LOCAT						
PBBM-4IMA	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra formigonat	Rend.: 1,000			23,16 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,050	/R x 28,61000 =	1,43050
	A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x 23,88000 =	2,38800
			Subtotal:		3,81850	3,81850
Materials						
	BBMF-0SIW	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, per a senyalització vertical	1,000	x 15,58000 =	15,58000
	B06D-0L8Z	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,0294	x 88,57841 =	2,60421

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Subtotal:		18,18421	18,18421
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05728
			COST DIRECTE			22,05999
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,10300
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			23,16299
PBC	ABALISAMENT					
PBC5-	CON D'ABALISAMENT, COL LOCAT					
PBC5-56GN	u	Con de plàstic reflector de 50 cm d'alçària	Rend.: 1,000		8,11	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0009	h Manobre per a seguretat i salut	0,020	/R x 23,88000 =	0,47760	
			Subtotal:		0,47760	0,47760
Materials						
	BBC7-0R8R	u Con d'abalisament de plàstic reflector de 50 cm d'alçària, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x 7,24000 =	7,24000	
			Subtotal:		7,24000	7,24000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,00478
			COST DIRECTE			7,72238
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,38612
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,10849
PBCA-	LLUM D'ABALISAMENT, COL LOCAT					
PBCA-56H3	u	Llumenera amb làmpada intermitent color ambre amb energia de bateria de 12 V i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000		29,35	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0009	h Manobre per a seguretat i salut	0,150	/R x 23,88000 =	3,58200	
			Subtotal:		3,58200	3,58200
Materials						
	BBCE-0R98	u Llumenera amb làmpada intermitent color ambre, amb energia de bateria de 12 V, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x 24,33000 =	24,33000	
			Subtotal:		24,33000	24,33000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,03582
			COST DIRECTE			27,94782
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,39739
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			29,34521

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 188

PARTIDES D'OBRA

CODI		UA	DESCRIPCIÓ		PREU			
PD	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA							
PD7	CLAVEGUERES I COL·LECTORS							
PD731-X001	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè HDPE, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de 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 i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 20 cm de gruix de 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, amb picó vibrant de combustible			Rend.: 1,000	86,16	€	
			Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
A0F-000B	h	Oficial 1a	0,475	/R x	28,61000 =	13,58975		
A0D-0007	h	Manobre	0,475	/R x	23,88000 =	11,34300		
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,120	/R x	24,69000 =	2,96280		
					Subtotal:	27,89555	27,89555	
Maquinària								
C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,120	/R x	5,57000 =	0,66840		
C152-003B	h	Camió grua	0,0625	/R x	57,86000 =	3,61625		
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0507	/R x	54,34000 =	2,75504		
					Subtotal:	7,03969	7,03969	
Materials								
BD76-2AA8	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	1,020	x	26,53000 =	27,06060		
B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	0,240	x	81,84000 =	19,64160		
					Subtotal:	46,70220	46,70220	
DESPESES AUXILIARS					1,50 %		0,41843	
COST DIRECTE							82,05587	
DESPESES INDIRECTES					5,00 %		4,10279	
COST EXECUCIÓ MATERIAL							86,15867	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 189

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PD781-WBRV	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, 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 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric	Rend.: 1,000		16,15	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0D-0007	h	Manobre	0,080	/R x	23,88000 =	1,91040
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,080	/R x	28,61000 =	2,28880
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,050	/R x	24,69000 =	1,23450
Subtotal:					5,43370	5,43370
Maquinària						
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0422	/R x	54,34000 =	2,29315
C13A-W61K	h	Picó vibrant elèctric amb placa de 30x30 cm	0,050	/R x	4,14000 =	0,20700
Subtotal:					2,50015	2,50015
Materials						
B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,1285	x	20,57000 =	2,64325
BD7F-10J7	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, 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	1,050	x	4,50000 =	4,72500
Subtotal:					7,36825	7,36825
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,08151
COST DIRECTE						15,38361
DESPESES INDIRECTES				5,00 %		0,76918
COST EXECUCIÓ MATERIAL						16,15279
PD785-WCAC	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa de tipus A1 (construcció multicapa), diàmetre nominal DN 110, 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 13476-2, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, amb picó vibrant elèctric	Rend.: 1,000		25,24	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0D-0007	h	Manobre	0,160	/R x	23,88000 =	3,82080

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 191

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,94482
		COST DIRECTE				86,19592
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		4,30980
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				90,50572
PF	TUBS I ACCESSORIS PER A GASOS I FLUIDS					
PFB	TUBS I ACCESSORIS DE POLIETILÈ					
PFB3-	TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT ALTA, PER A XARXES DE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA, COL LOCAT					
PFB3-W700	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada	Rend.: 1,000		3,07	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h Ajudant muntador	0,016	/R x 25,40000 =	0,40640	
	A0F-000R	h Oficial 1a muntador	0,016	/R x 29,57000 =	0,47312	
			Subtotal:		0,87952	0,87952
Maquinària						
	C13C-00LP	h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,016	/R x 54,34000 =	0,86944	
			Subtotal:		0,86944	0,86944
Materials						
	BFB3-095Z	m Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2	1,020	x 1,14000 =	1,16280	
	-Z18Y	m , en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada	1,000	x 0,00000 =	0,00000	
			Subtotal:		0,00000	0,00000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,01319
		COST DIRECTE				2,92495
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,14625
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,07120

PFB4- TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA, COL LOCAT

PFB4-DW47	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000		13,84	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h Ajudant muntador	0,100	/R x 25,40000 =	2,54000	
	A0F-000R	h Oficial 1a muntador	0,100	/R x 29,57000 =	2,95700	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 192

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
			Subtotal:		5,49700		5,49700	
Materials								
BFB6-09B8	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x	3,72000	=	3,79440	
BFWF-09VJ	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	x	11,62000	=	3,48600	
BFYH-0A5X	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,32000	=	0,32000	
			Subtotal:		7,60040		7,60040	
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,08246	
			COST DIRECTE		13,17986			
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,65899	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				13,83885	
PFB4-DW48	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000		8,22		€	
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,080	/R x	25,40000	=	2,03200	
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,080	/R x	29,57000	=	2,36560	
			Subtotal:		4,39760		4,39760	
Materials								
BFB6-09BA	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x	1,53000	=	1,56060	
BFWF-09SV	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	x	5,57000	=	1,67100	
BFYH-0A3D	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,13000	=	0,13000	
			Subtotal:		3,36160		3,36160	
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,06596	
			COST DIRECTE		7,82516			
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,39126	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				8,21642	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
PG	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, DOMÒTICA, FOTOVOLTAICA I MINIEÒLICA								
PG2	TUBS, CANALS, SAFATES I COLUMNES PER A MECANISMES								
PG2N-	TUB FLEXIBLE DE MATERIAL PLÀSTIC PER A LA PROTECCIÓ DE CONDUCTORS ELÈCTRICS, COL·LOCAT								
PG2N-EUGI	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	Rend.: 1,000				4,89	€	
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	25,36000	=	0,50720	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,033	/R x	29,57000	=	0,97581	
							Subtotal:	1,48301	
Materials									
	BG2Q-1KTC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,020	x	3,09000	=	3,15180	
							Subtotal:	3,15180	
DESPESES AUXILIARS				1,50	%			0,02225	
COST DIRECTE								4,65706	
DESPESES INDIRECTES				5,00	%			0,23285	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								4,88991	
PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	Rend.: 1,000				7,56	€	
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	25,36000	=	0,50720	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,042	/R x	29,57000	=	1,24194	
							Subtotal:	1,74914	
Materials									
	BG2Q-1KTO	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,020	x	5,32000	=	5,42640	
							Subtotal:	5,42640	
DESPESES AUXILIARS				1,50	%			0,02624	
COST DIRECTE								7,20178	
DESPESES INDIRECTES				5,00	%			0,36009	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								7,56187	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 194

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU					
PG3	CABLES ELÈCTRICS PER A TENSIO BAIXA I SISTEMES DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA							
PG33-	CABLE DE COURE DE 0,6/1 KV, COL·LOCAT							
PG33-E5S5	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x2,5 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 superficialment	Rend.:	1,000		3,18	€	
			Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x	29,57000 =	0,44355	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x	25,36000 =	0,38040	
						Subtotal:	0,82395	
							0,82395	
Materials								
	BG33-G2W0	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tetrapolar, de secció 4x2,5 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	1,020	x	2,15000 =	2,19300	
						Subtotal:	2,19300	
							2,19300	
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,01236	
COST DIRECTE							3,02931	
DESPESES INDIRECTES				5,00	%		0,15147	
COST EXECUCIÓ MATERIAL							3,18077	
PGD	ELEMENTS DE CONNEXIÓ A TERRA I PROTECCIÓ CATÒDICA							
PGD1-	PIQUETA DE CONNEXIÓ A TERRA, COL·LOCADA							
PGD1-E3BK	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	Rend.:	1,000		32,26	€	
			Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	25,36000 =	5,07200	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	29,57000 =	5,91400	
						Subtotal:	10,98600	
							10,98600	
Materials								
	BGD5-06ST	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1000 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	1,000	x	14,50000 =	14,50000	
	BGYD-0B2	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	1,000	x	5,07000 =	5,07000	
						Subtotal:	19,57000	
							19,57000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 195

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,16479
		COST DIRECTE				30,72079
		DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,53604
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				32,25683
PJ		INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA, REG, PISCINES, APARELLS SANITARIS I AIGUA CALENTA SANITÀRIA				
PJ0		PALS I SUPORTS PER A LÍNIES DE TENSIÓ BAIXA				
PJ02		PALS D'ACER PER A BT				
PJ02-X001	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa d'aigua soterrada existent en servei que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions.	Rend.: 1,000		2.415,00	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BJM31-X003	u	Treballs amb afectació a instal·lacions de la xarxa d'aigua soterrada existent en servei i que provoquin desmuntatges, desviacions, reforç o noves esteses de les instal·lacions pre-existents que s'han de mantenir. Inclòs excavacions, reblerts i canalitzacions.	1,000 x 2.300,00000 =	2.300,00000	
			Subtotal:		2.300,00000	2.300,00000
			COST DIRECTE			2.300,00000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		115,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				2.415,00000
PJS		EQUIPS PER A REG				
PJSM		PERICÓ PER A INSTAL·LACIONS DE REG				
PJSM1-HBBD	u	Pericó circular de polipropilè per a instal·lacions de reg de 16 cm de diàmetre i 24 cm d'alçada amb tapa amb cargol per a tancar, col·locada sobre llit de grava i reblert de terra lateral	Rend.: 1,000		19,93	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,250 /R x 28,61000 =	7,15250	
	A0D-0007	h	Manobre	0,250 /R x 23,88000 =	5,97000	
			Subtotal:		13,12250	13,12250
Materials						
	B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	0,0152 x 21,21000 =	0,32239	
	BJSM-H6RA	u	Pericó circular de polipropilè per a instal·lacions de reg de 16 cm de diàmetre i 24 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per a tancar	1,000 x 5,34000 =	5,34000	
			Subtotal:		5,66239	5,66239

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 196

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,19684
			COST DIRECTE				18,98173
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,94909
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				19,93081
PJSM5-VA44	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 60x60x60 cm per a un o dos capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i liscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:2:10, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124	Rend.: 1,000			296,15	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
A0D-0007	h	Manobre	1,500	/R x	23,88000 =	35,82000	
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	3,000	/R x	28,61000 =	85,83000	
			Subtotal:			121,65000	121,65000
Materials							
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0042	x	145,42000 =	0,61076	
B011-05ME	m3	Aigua	0,002	x	2,04000 =	0,00408	
B03J-0K8P	t	Grava de pedrera de pedra granítica, per a drens	0,1236	x	22,86000 =	2,82550	
B069-2A9O	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	0,2113	x	80,94000 =	17,10262	
B0F1A-076O	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	56,5091	x	0,26000 =	14,69237	
BDK5-UB8N	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124	1,000	x	113,17000 =	113,17000	
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0468	x	217,34355 =	10,17168	
			Subtotal:			158,57701	158,57701
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		1,82475
			COST DIRECTE				282,05176
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		14,10259
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				296,15435

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
PJSQ- SENSOR, COL·LOCAT							
PJSQ-X001	u	Sensor de pluja regulable model CPR300SSP de SAMCLA o equivalent amb protecció antivandàlica amb lector universal de sensors model SBS106B8P de SAMCLA o equivalent en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat	Rend.: 1,000			615,34	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	3,000	/R x 29,57000 =	88,71000	
						Subtotal:	88,71000
Materials							
	BJSK-X001	u	Sensor de pluja regulable model CPR300SSP de SAMCLA o equivalent amb protecció antivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables	1,000	x 67,00000 =	67,00000	
	BJSK-X002	u	Lector universal sensors de pluja regulable model SBS106B8P de SAMCLA o equivalent amb protecció antivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables	1,000	x 429,00000 =	429,00000	
						Subtotal:	496,00000
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		1,33065
COST DIRECTE							586,04065
DESPESES INDIRECTES				5,00	%		29,30203
COST EXECUCIÓ MATERIAL							615,34268
PJSS- VÀLVULA PER A INSTAL·LACIONS DE REG PER DEGOTEIG, INSTAL·LADA EN PERICÓ							
PJSS-HBBQ	u	Vàlvula antisió per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó	Rend.: 1,000			14,41	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x 29,57000 =	7,39250	
						Subtotal:	7,39250
Materials							
	BJST-H6RD	u	Vàlvula antisió per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre	1,000	x 6,22000 =	6,22000	
						Subtotal:	6,22000
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,11089
COST DIRECTE							13,72339
DESPESES INDIRECTES				5,00	%		0,68617
COST EXECUCIÓ MATERIAL							14,40956

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PJSS-IRW9	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó	Rend.: 1,000	14,41	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0F-000R	h Oficial 1a muntador	0,250	/R x 29,57000 =	7,39250	
			Subtotal:		7,39250	7,39250
Materials	BJST-VSMU	u Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre	1,000	x 6,22000 =	6,22000	
			Subtotal:		6,22000	6,22000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,11089
			COST DIRECTE			13,72339
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,68617
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,40956
PJSV-	VENTOSA PER A INSTAL·LACIONS DE REG, COL·LOCADA					
PJSV-VLPJ	u	Ventosa automàtica de DN 1/2 '' base plàstica i PN-16, col·locada	Rend.: 1,000	81,43	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A01-FEPH	h Ajudant muntador	0,250	/R x 25,40000 =	6,35000	
	A0F-000R	h Oficial 1a muntador	0,250	/R x 29,57000 =	7,39250	
			Subtotal:		13,74250	13,74250
Materials	BJSV-VLOU	u Ventosa automàtica de DN 1/2 '' base plàstica i PN-16	1,000	x 63,60000 =	63,60000	
			Subtotal:		63,60000	63,60000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,20614
			COST DIRECTE			77,54864
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,87743
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			81,42607
PN	VÀLVULES, FILTRES, BOMBES I GRUPS DE PRESSIÓ					
PN3	VÀLVULES DE BOLA					
PN33-	VÀLVULA DE BOLA SINTÈTICA, MANUAL, ROSCADA O ENCOLADA					
PN33-AOKH	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 25 (per a tub de 32 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de CPVC, portajunts roscat i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada	Rend.: 1,000	65,82	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 199

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,375	/R x	25,40000	=	9,52500	
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,375	/R x	29,57000	=	11,08875	
Subtotal:							20,61375	20,61375
Materials								
BN33-2K5J	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 25 (per a tub de 32 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de CPVC, portajunts roscat i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per maneta	1,000	x	41,76000	=	41,76000	
Subtotal:							41,76000	41,76000
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,30921
COST DIRECTE								62,68296
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	3,13415
COST EXECUCIÓ MATERIAL								65,81710
PN33-AOMZ	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 3 vies, DN 50 (per a tub de 63 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts roscat i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada	Rend.: 1,000				154,63	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,810	/R x	29,57000	=	23,95170	
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,810	/R x	25,40000	=	20,57400	
Subtotal:							44,52570	44,52570
Materials								
BN33-2K4G	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 3 vies, DN 50 (per a tub de 63 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts roscat i sistema de bloqueig, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	1,000	x	102,07000	=	102,07000	
Subtotal:							102,07000	102,07000
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,66789
COST DIRECTE								147,26359
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	7,36318
COST EXECUCIÓ MATERIAL								154,62676

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PN33-AOPJ	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 50 (per a tub de 63 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	Rend.: 1,000		83,37	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,540	/R x 25,40000 =	13,71600	
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,540	/R x 29,57000 =	15,96780	
			Subtotal:		29,68380	29,68380
Materials						
BN33-2K6W	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 50 (per a tub de 63 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	1,000	x 49,27000 =	49,27000	
			Subtotal:		49,27000	49,27000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,44526
			COST DIRECTE			79,39906
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,96995
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			83,36901
PQ	EQUIPAMENTS, MOBILIARI I MOBILIARI URBÀ					
PQU	EQUIPAMENTS PER A PERSONAL D'OBRA					
PQU3-	FARMACIOLA PER A PERSONAL D'OBRA (PO)					
PQU3-0235	u	Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	Rend.: 1,000		112,52	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
BQU3-0TIC	u	Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	1,000	x 107,16000 =	107,16000	
			Subtotal:		107,16000	107,16000
			COST DIRECTE			107,16000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		5,35800
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			112,51800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PQU7- MATERIAL SANITARI PER A FARMACIOLA DE PERSONAL D'OBRA (PO)						
PQU7-0238	u	Material sanitari per a assortir una farmaciola amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	Rend.: 1,000		75,00	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BQU7-0TJC	u	Material sanitari per a assortir una farmaciola, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	1,000 x 71,43000 =	71,43000	
			Subtotal:		71,43000	71,43000
			COST DIRECTE			71,43000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,57150
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			75,00150
PQUH- NETEJA I CONSERVACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS						
PQUH-65LZ	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions	Rend.: 1,000		25,32	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000 /R x 23,88000 =	23,88000	
			Subtotal:		23,88000	23,88000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,23880
			COST DIRECTE			24,11880
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,20594
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			25,32474
PR TREBALLS AL MEDI NATURAL I JARDINERIA						
PR3 CONDICIONAMENT QUÍMIC I BIOLÒGIC DEL SÒL I ACABATS SUPERFICIALS						
PR36- APORTACIÓ DE TERRA VEGETAL						
PR36-8RV2	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 petita i mitjans manuals	Rend.: 1,000		39,49	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,200 /R x 29,80000 =	5,96000	
			Subtotal:		5,96000	5,96000
Maquinària						
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845 /R x 54,34000 =	4,59173	
			Subtotal:		4,59173	4,59173
Materials						
	BR3D-21GK	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons	1,155 x 23,35000 =	26,96925	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
NTJ 07A, subministrada a granel							
			Subtotal:			26,96925	26,96925
DESPESES AUXILIARS			1,50	%			0,08940
COST DIRECTE							37,61038
DESPESES INDIRECTES			5,00	%			1,88052
COST EXECUCIÓ MATERIAL							39,49090
PR4	SUBMINISTRAMENT D'ARBRES I DE PLANTES						
PR41	SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (ACACIA A CATALPA)						
PR414-8TKE	u	Subministrament d'Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA ®) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	Rend.: 1,000			129,31	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR414-222	u	Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA ®) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	1,000	x 123,15000 =	123,15000	
			Subtotal:			123,15000	123,15000
COST DIRECTE							123,15000
DESPESES INDIRECTES			5,00	%			6,15750
COST EXECUCIÓ MATERIAL							129,30750
PR42	SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (CELTIS A EUCALYPTUS)						
PR423-8U50	u	Subministrament de Cercis canadensis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	Rend.: 1,000			219,28	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR423-22D	u	Cercis canadensis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	1,000	x 208,84000 =	208,84000	
			Subtotal:			208,84000	208,84000
COST DIRECTE							208,84000
DESPESES INDIRECTES			5,00	%			10,44200
COST EXECUCIÓ MATERIAL							219,28200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
PR42D-8UGF	u	Subministrament d'Erythrina cristagalli de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	Rend.: 1,000			279,03	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR42D-22IH	u	Erythrina cristagalli de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	1,000	x 265,74000 =	265,74000	
					Subtotal:	265,74000	265,74000
					COST DIRECTE		265,74000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %	13,28700
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		279,02700
PR43	SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (FAGUS A LIRIODENDRUM)						
PR436-8UQU	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	Rend.: 1,000			54,60	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR435-22N6	u	Gleditsia triacanthos de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	1,000	x 52,00000 =	52,00000	
					Subtotal:	52,00000	52,00000
					COST DIRECTE		52,00000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,60000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		54,60000
PR439-8UY0	u	Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l	Rend.: 1,000			142,95	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR438-22Q	u	Jacaranda mimosifolia de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l	1,000	x 136,14000 =	136,14000	
					Subtotal:	136,14000	136,14000
					COST DIRECTE		136,14000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %	6,80700
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		142,94700
PR43B-8V0N	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	Rend.: 1,000			96,99	€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR43A-22S2	u	Koelreuteria paniculata de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	1,000	x 92,37000 =	92,37000	
					Subtotal:	92,37000	92,37000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE				92,37000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	4,61850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				96,98850
PR45 SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (QUERCUS A ZELKOVA)							
PR45B-8XSC	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	Rend.: 1,000		75,24		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR45B-247F	u	Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	1,000	x	71,66000 =	71,66000
			Subtotal:		71,66000		71,66000
			COST DIRECTE				71,66000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	3,58300
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				75,24300
PR49 SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (ABELIA A ASPLENIUM)							
PR498-92RE	u	Subministrament d>Allium schoenoprasum en test 11x11 cm	Rend.: 1,000		1,68		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR498-25EK	u	Allium schoenoprasum en test 11x11 cm	1,000	x	1,60000 =	1,60000
			Subtotal:		1,60000		1,60000
			COST DIRECTE				1,60000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,08000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,68000
PR4B SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (CARYOPTERIS A CORTADERIA)							
PR4B5-947H	u	Subministrament de Centaurea pulcherrima en contenidor de 3 l	Rend.: 1,000		4,39		€
			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	BR4B5-25R	u	Centaurea pulcherrima en contenidor de 3 l	1,000	x	4,18000 =	4,18000
			Subtotal:		4,18000		4,18000
			COST DIRECTE				4,18000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,20900
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,38900

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
PR4HA-94ZT	u	Subministrament de Santolina chamacyparissus en contenidor de 3 l	Rend.: 1,000		3,23	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BR4HA-26B	u	Santolina chamacyparissus en contenidor de 3 l	1,000 x 3,08000 =	3,08000	
			Subtotal:		3,08000	3,08000
			COST DIRECTE			3,08000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,15400
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,23400
PR4J		SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (SYZGIUM A ZOYSIA)				
PR4J3-95DG	u	Subministrament de Teucrium fruticans en contenidor de 3 l	Rend.: 1,000		3,61	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials						
	BR4J3-26D	u	Teucrium fruticans en contenidor de 3 l	1,000 x 3,44000 =	3,44000	
			Subtotal:		3,44000	3,44000
			COST DIRECTE			3,44000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,17200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,61200
PR6		PLANTACIONS I TRASPLANTAMENTS D'ARBRES I PLANTES				
PR60-		PLANTACIÓ D'ARBRE PLANIFOLI				
PR60-8Y7N	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	Rend.: 1,000		66,02	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,260 /R x 29,80000 =	7,74800	
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,100 /R x 33,58000 =	3,35800	
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,200 /R x 31,45000 =	6,29000	
			Subtotal:		17,39600	17,39600
Maquinària						
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,2898 /R x 54,34000 =	15,74773	
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,150 /R x 56,52000 =	8,47800	
	C152-003A	h	Camió grua de 3 t	0,132 /R x 54,81000 =	7,23492	
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,240 /R x 42,85000 =	10,28400	
			Subtotal:		41,74465	41,74465
Materials						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 26/09/25

Pàg.: 208

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
B011-05ME	m3	Aigua	0,160	x	2,04000	=	0,32640	
BR32-21DJ	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	0,080	x	39,33000	=	3,14640	
Subtotal:							3,47280	3,47280
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,26094
COST DIRECTE								62,87439
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	3,14372
COST EXECUCIÓ MATERIAL								66,01811

PR64- PLANTACIÓ DE PLANTA DE PETIT PORT

PR64-F15U	u	Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal en obres d'urbanització, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg inclòs		Rend.: 1,000			0,53	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,012	/R x	29,80000	=	0,35760	
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,004	/R x	33,58000	=	0,13432	
Subtotal:							0,49192	0,49192
Materials								
B011-05ME	m3	Aigua	0,005	x	2,04000	=	0,01020	
Subtotal:							0,01020	0,01020
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,00738
COST DIRECTE								0,50950
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	0,02547
COST EXECUCIÓ MATERIAL								0,53497

PRD PROTECCIÓ DELS ELEMENTS VEGETALS**PRD1- PROTECCIÓ DELS ELEMENTS VEGETALS (D)**

PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs		Rend.: 1,000			81,16	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,500	/R x	28,61000	=	14,30500	
A01-FEPM	h	Ajudant per a seguretat i salut	0,500	/R x	25,40000	=	12,70000	
Subtotal:							27,00500	27,00500
Materials								
B0D31-07P6	m3	Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	0,128	x	354,62000	=	45,39136	
B0AM-078N	kg	Filferro acer galvanitzat, per a seguretat i salut	1,000	x	2,99000	=	2,99000	
B7C26-FGV	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,2 m2 K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i	1,600	x	0,94000	=	1,50400	

PRZ0-906C	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú				Rend.: 1,000	29,64	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,246	/R x	29,80000 =	7,33080	
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,246	/R x	33,58000 =	8,26068	
						Subtotal:	15,59148	15,59148
Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-	Tipus -		
-Z	Família Z		
-Z18Y	m	, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada	0,00000 €
-Z18Y	m	, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada	Rend.: 1,000 €



4. RESUM DE PRESSUPOST



RESUM DE PRESSUPOST

Data: 30/09/25

Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.00	TREBALLS D'ARQUEOLOGIA	3.880,42
Capítol	01.01	TEBALLS PREVIS	9.375,45
Capítol	01.02	EXTRACCIONS I ENDERROCS	65.269,84
Capítol	01.03	SISTEMA VIÀRI	496.404,07
Capítol	01.04	MURS CONTENCIÓ	11.682,11
Capítol	01.05	SANEJAMENT	158.525,40
Capítol	01.06	ENLLUMENAT PÚBLIC	136.527,41
Capítol	01.07	EQUIPAMENT URBÀ	18.086,70
Capítol	01.08	XARXA D'AIGUA	4.365,26
Capítol	01.09	XARXA DE REG	47.486,75
Capítol	01.10	ENJARDINAMENT	104.938,07
Capítol	01.11	XARXA DE SERVEIS	9.660,00
Capítol	01.12	GESTIÓ DE RESIDUS	71.847,16
Capítol	01.13	SEGURETAT I SALUT	21.562,02
Capítol	01.14	CONTROL DE QUALITAT	11.843,62
Obra	01	Pressupost 18-026	1.171.454,28
			1.171.454,28
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost 18-026	1.171.454,28
			1.171.454,28



5. ÚLTIM FULL



Reurbanització C. Doctor Robert i C. Jacint Verdaguer

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	1.171.454,28
13 % Despeses Generals SOBRE 1.171.454,28.....	152.289,06
6 % Banefici Industrial SOBRE 1.171.454,28.....	70.287,26
Subtotal	1.394.030,60
21 % IVA SOBRE 1.394.030,60.....	292.746,43
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 1.686.777,03

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(UN MILIÓ SIS-CENTS VUITANTA-SIS MIL SET-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)