

PRESSUPOST

*

Pàg.: 1

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	01	TREBALLS PREVIS I DEMOLICIONS
Activitat	02	GUALS PROVISIONALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,00	0,00
2	J03DF30E	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra de sòl granular, segons la norma UNE EN 1097-2 (P - 16)	70,64	0,00	0,00
3	J03DU010	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra de sòl segons la norma NLT 354 (P - 21)	37,09	0,00	0,00
4	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	0,00	0,00
5	J03DG30F	U	Determinació del nombre de cares de fractura en el matxuqueig d'una mostra de sòl granular, segons la norma NLT 358 (P - 17)	28,54	0,00	0,00
6	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	1,00	10,62
7	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 - 14)	143,58	0,00	0,00
8	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	1,00	76,61
9	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	1,00	42,89
10	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	0,00	0,00
11	J03D240C	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de tot-u, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 8)	26,46	1,00	26,46
12	J030K50L	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3 (P - 6)	52,74	0,00	0,00
13	J030H705	U	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5 (P - 5)	40,60	0,00	0,00
14	J030F60F	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 4)	29,68	1,00	29,68
15	J030A50A	U	Determinació quantitativa dels compostos de sofre d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1744-1 (P - 3)	68,31	0,00	0,00
16	J030970B	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2 (P - 2)	109,59	0,00	0,00
17	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	1,00	20,85
18	J03DU020	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 172 (P - 22)	30,37	0,00	0,00
19	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	37,64	1,00	37,64
20	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 (P - 53)	16,20	5,00	81,00
21	J2VCP10M	U	Determinació in situ de la humitat d'un sòl, segons la norma NLT 103 (P - 51)	15,16	1,00	15,16
22	J03HT40W	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 172 i UNE-EN 13043 (P - 23)	43,20	0,00	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 2

23	J2VCS10Q	U	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma NLT 357 (P - 54)	162,12	1,000	162,12
----	----------	---	--	--------	-------	--------

TOTAL	Activitat		01.01.01.01.02			503,03
--------------	------------------	--	-----------------------	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	01	TRONC
Subactivitat	03	TERRAPLENS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	9,000	338,76
2	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	9,000	386,01
3	J03D7207	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor normal d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103500 (P - 12)	56,88	1,000	56,88
4	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 - 14)	143,58	9,000	1.292,22
5	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	9,000	461,16
6	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	9,000	416,70

TOTAL	Subactivitat		01.01.01.02.01.03			2.951,73
--------------	---------------------	--	--------------------------	--	--	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	01	TRONC
Subactivitat	04	ESPLANADA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	19,000	973,56
2	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	15,000	1.149,15
3	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	19,000	715,16
4	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	2,000	41,70
5	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	19,000	814,91
6	J9241101	U	Cura i assaig a compressió simple d'una proveta de materials tractats amb conglomerants hidràulics, segons la norma NLT 305-90 (P - 64)	144,59	17,000	2.458,03
7	J03DM20K	U	Determinació quantitativa del contingut de sulfats solubles d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103201 (P - 19)	69,35	17,000	1.178,95
8	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	2,000	92,60

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 3

9	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 - 14)	143,58	19,000	2.728,02
10	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	17,000	180,54
11	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	1,000	2.144,33
12	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	17,000	729,13

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.01.04				13.206,08
--------------	---------------------	--------------------------	--	--	--	------------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	02	ROTONDA 1
Subactivitat	03	TERRAPLENS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	3,000	153,72
2	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	3,000	138,90
3	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	3,000	112,92
4	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	3,000	128,67
5	J03D7207	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor normal d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103500 (P - 12)	56,88	0,000	0,00
6	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 - 14)	143,58	3,000	430,74

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.02.03				964,95
--------------	---------------------	--------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	02	ROTONDA 1
Subactivitat	04	ESPLANADA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03DM20K	U	Determinació quantitativa del contingut de sulfats solubles d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103201 (P - 19)	69,35	0,000	0,00
2	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	0,000	0,00
3	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	0,000	0,00
4	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	0,000	0,00
5	J9241101	U	Cura i assaig a compressió simple d'una proveta de materials tractats amb conglomerants hidràulics, segons la norma NLT 305-90 (P - 64)	144,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 4

6	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	0,000	0,00
7	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	0,000	0,00
8	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	0,000	0,00
9	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
10	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	0,000	0,00
11	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 - 14)	143,58	0,000	0,00
12	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	0,000	0,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.02.04				0,00
--------------	---------------------	--------------------------	--	--	--	-------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	03	ROTONDA 2
Subactivitat	03	TERRAPLENS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	3,000	138,90
2	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	3,000	153,72
3	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 - 14)	143,58	3,000	430,74
4	J03D7207	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor normal d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103500 (P - 12)	56,88	0,000	0,00
5	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	3,000	128,67
6	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	3,000	112,92

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.03.03				964,95
--------------	---------------------	--------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	03	ROTONDA 2
Subactivitat	04	ESPLANADA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	0,000	0,00
2	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 5

3	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	1,000	37,64
4	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	1,000	10,62
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 - 14)	143,58	1,000	143,58
6	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	1,000	76,61
7	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	1,000	42,89
8	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	1,000	42,89
9	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	1,000	51,24
10	J9241101	U	Cura i assaig a compressió simple d'una proveta de materials tractats amb conglomerants hidràulics, segons la norma NLT 305-90 (P - 64)	144,59	1,000	144,59
11	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	0,000	0,00
12	J03DM20K	U	Determinació quantitativa del contingut de sulfats solubles d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103201 (P - 19)	69,35	1,000	69,35

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.03.04	619,41
--------------	---------------------	--------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	04	ROTONDA 3
Subactivitat	03	TERRAPLENS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	3,000	112,92
2	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	3,000	128,67
3	J03D7207	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor normal d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103500 (P - 12)	56,88	0,000	0,00
4	J03DA209	U	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Pròctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502 (P - 14)	143,58	3,000	430,74
5	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	3,000	153,72
6	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	3,000	138,90

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.04.03	964,95
--------------	---------------------	--------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	04	ROTONDA 3
Subactivitat	04	ESPLANADA

PRESSUPOST

Pàg.: 6

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 - 14)	143,58	1,000	143,58
2	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	1,000	10,62
3	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	1,000	76,61
4	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	1,000	42,89
5	J03DM20K	U	Determinació quantitativa del contingut de sulfats solubles d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103201 (P - 19)	69,35	1,000	69,35
6	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
7	J9241101	U	Cura i assaig a compressió simple d'una proveta de materials tractats amb conglomerants hidràulics, segons la norma NLT 305-90 (P - 64)	144,59	1,000	144,59
8	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	1,000	51,24
9	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	1,000	37,64
10	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	1,000	42,89
11	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	0,000	0,00
12	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	0,000	0,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.04.04	619,41
--------------	---------------------	--------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	05	CAMINS
Subactivitat	03	TERRAPLENS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	5,000	256,20
2	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	5,000	231,50
3	J03D7207	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor normal d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103500 (P - 12)	56,88	0,000	0,00
4	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	5,000	214,45
5	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	5,000	188,20
6	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 - 14)	143,58	5,000	717,90

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.05.03	1.608,25
--------------	---------------------	--------------------------	-----------------

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 7

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES
Activitat	05	CAMINS
Subactivitat	04	ESPLANADA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J030F60F	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 4)	29,68	3,000	89,04
2	J9241101	U	Cura i assaig a compressió simple d'una proveta de materials tractats amb conglomerants hidràulics, segons la norma NLT 305-90 (P - 64)	144,59	1,000	144,59
3	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	4,000	171,56
4	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	4,000	204,96
5	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	1,000	10,62
6	J2VCP10M	U	Determinació in situ de la humitat d'un sòl, segons la norma NLT 103 (P - 51)	15,16	17,000	257,72
7	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	6,000	459,66
8	J03DM20K	U	Determinació quantitativa del contingut de sulfats solubles d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103201 (P - 19)	69,35	1,000	69,35
9	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	1,000	42,89
10	J2VCS10Q	U	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma NLT 357 (P - 54)	162,12	17,000	2.756,04
11	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 (P - 53)	16,20	85,000	1.377,00
12	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	4,000	150,56
13	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 - 14)	143,58	4,000	574,32
14	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	3,000	138,90
15	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.02.05.04	6.447,21
--------------	---------------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	01	LONGITUDINAL
Subactivitat	03	ARQUETES, POUS I BROCS DE SORTIDA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 8

2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
3	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.03.01.03				389,85
--------------	---------------------	--------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	01	LONGITUDINAL
Subactivitat	04	OTDL
Títol 6	02	BROCS SORTIDA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.01.04.02				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	01	LONGITUDINAL
Subactivitat	04	OTDL
Títol 6	03	ESGLAONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 9

3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	6,000	779,70
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.01.04.03				779,70
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	01	SOLERA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.01.01				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	02	HASTIALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 10

3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.01.02				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	03	DINTELL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.01.03				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	04	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 11

4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.01.04				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	05	TALÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.01.05				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 12

4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.01.07.01				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.01.07.02				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 13

4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.01.07.03				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.01.08.01				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 14

3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.01.08.02	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	01	ODT2.0.0
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.01.08.03	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	01	SOLERA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 15

4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.02.01	389,85
--------------	----------------	-----------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	02	HASTIALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.02.02	389,85
--------------	----------------	-----------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	03	DINTELL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P -	129,95	3,000	389,85

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 16

		30)				
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.02.03	389,85
--------------	----------------	-----------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	04	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.02.04	389,85
--------------	----------------	-----------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	05	TALÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 17

4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.02.05				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.02.07.01				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 18

4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.02.07.02				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.02.07.03				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 19

4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.02.08.01	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.02.08.02	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	02	ODT2.1.1
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

PRESSUPOST

*

Pàg.: 20

3	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.02.08.03				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	01	SOLERA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.03.01				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	02	HASTIALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 21

4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.03.02				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	03	DINTELL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.03.03				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	04	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1	97,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

		(P - 46)				
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Titol 6	01.01.01.03.02.03.04	389,85
-------	---------	----------------------	--------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capitol	01	LOT 1
Capitol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapitol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Titol 6	05	TALÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Titol 6	01.01.01.03.02.03.05	389,85
-------	---------	----------------------	--------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capitol	01	LOT 1
Capitol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapitol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Titol 6	07	ALETES
Titol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

PRESSUPOST

*

Pàg.: 23

4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.03.07.01				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.03.07.02				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 24

4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.03.07.03	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.03.08.01	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 25

4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.03.08.02	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	03	ODT2.1.3
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.03.08.03	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	04	ODT2.1.6

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	6,000	779,70
2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 26

4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.03.02.04	779,70
--------------	---------------------	--------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	05	ODBP12410

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	6,000	779,70
2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.03.02.05	779,70
--------------	---------------------	--------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	06	ODCAMIT3.1

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	6,000	779,70
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 27

5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
---	----------	---	---	-------	-------	------

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.03.02.06				779,70
--------------	---------------------	--------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	01	SOLERA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.07.01				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	02	HASTIALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 28

5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
---	----------	---	---	-------	-------	------

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.07.02				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	03	DINTELL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.07.03				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	04	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 29

5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
---	----------	---	---	-------	-------	------

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.07.04				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	05	TALÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.07.05				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 30

5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
---	----------	---	--	-------	-------	------

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.07.07.01				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.07.07.02				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

PRESSUPOST

Pàg.: 31

4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.07.07.03				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	08	POU
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.07.08.01				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	07	ODT3.1.3
Títol 6	08	POU
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 32

4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.07.08.02	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	08	ODT4.0.0.
Títol 6	01	SOLERA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.08.01	389,85
--------------	----------------	-----------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	08	ODT4.0.0.
Títol 6	02	HASTIALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 33

5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
---	----------	---	--	--------	-------	--------

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.08.02				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	08	ODT4.0.0.
Títol 6	03	DINTELL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.08.03				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	08	ODT4.0.0.
Títol 6	04	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 34

5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
---	----------	---	---	-------	-------	------

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.08.04				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	08	ODT4.0.0.
Títol 6	05	TALÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.08.05				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	08	ODT4.0.0.
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 35

5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
---	----------	---	---	-------	-------	------

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.08.07.01				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	08	ODT4.0.0.
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.08.07.02				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	08	ODT4.0.0.
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 36

5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
---	----------	---	--	-------	-------	------

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.08.07.03				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	01	SOLERA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.09.01				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	02	HASTIALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 37

5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
---	----------	---	---	-------	-------	------

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.09.02				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	03	DINTELL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
3	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.09.03				389,85
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	04	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 38

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.09.04	389,85
--------------	----------------	-----------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	05	TALÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.03.02.09.05	389,85
--------------	----------------	-----------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 39

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.09.07.01	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	389,85
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,00
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.09.07.02	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	07	ALETES
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,00
4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	389,85
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 40

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.09.07.03	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	01	FONAMENTACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
4	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.09.08.01	389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	02	ALÇATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
3	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

PRESSUPOST

*

Pàg.: 41

5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
---	----------	---	---	-------	-------	------

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.09.08.02				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	09	ODC1413b
Títol 6	08	ESGLAONS
Títol 6 (1)	03	IMPOSTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
5	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	3,000	389,85

TOTAL	Títol 6 (1)	01.01.01.03.02.09.08.03				389,85
--------------	--------------------	--------------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	DRENATGE
Activitat	02	TRANSVERSAL
Subactivitat	10	ODC59.0.0

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	6,000	779,70
3	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 42

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.03.02.10	779,70
-------	--------------	-------------------	--------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC
Subactivitat	01	ESTREPS
Títol 6	01	ESTREP1

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	21,000	2.728,95
2 J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	1,000	33,59
3 J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	1,000	75,10
4 J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	1,000	21,31
5 J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	1,000	97,65

TOTAL	Títol 6	01.01.01.04.01.01.01	2.956,60
-------	---------	----------------------	----------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC
Subactivitat	01	ESTREPS
Títol 6	02	ESTREP2

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	2,000	195,30
2 J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	24,000	3.118,80
3 J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	1,000	33,59
4 J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	1,000	21,31
5 J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	1,000	75,10

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 43

TOTAL	Titul 6	01.01.01.04.01.01.02	3.444,10
-------	---------	----------------------	----------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC
Subactivitat	02	PILES
Titul 6	01	PILA 1

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	21,000	2.728,95
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	2,000	150,20
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	2,000	42,62
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	2,000	195,30
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	2,000	67,18

TOTAL	Titul 6	01.01.01.04.01.02.01	3.184,25
-------	---------	----------------------	----------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC
Subactivitat	02	PILES
Titul 6	02	PILA 2-3

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	53,000	6.887,35
2	J0B0M80D	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del sofre d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7019 (P - 39)	50,13	12,000	601,56
3	J0B0B800	U	Determinació del contingut de carboni equivalent d'una mostra d'acer (P - 38)	338,02	12,000	4.056,24
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	1,000	97,65
5	J0B0Q80G	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del fòsfor d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7029 (P - 40)	50,13	12,000	601,56
6	J0B16601	U	Determinació del límit elàstic aparent superior, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6892-1 (P - 43)	169,49	48,000	8.135,52

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 44

7	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	1,000	21,31
8	J452LK03	U	Assaig de transferència de càrrega sobre un dispositiu d'ancoratge, segons la norma UNE 41-184 (P - 61)	3.490,29	3,000	10.470,87
9	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	1,000	33,59
10	J452KJ03	U	Assaig sota càrregues dinàmiques del conjunt tendó-ancoratge, segons la norma UNE 41-184 (P - 60)	3.903,43	3,000	11.710,29
11	J452JJ03	U	Assaig sota càrrega estàtica del conjunt tendó-ancoratge, segons la norma UNE 41-184 (P - 59)	4.523,13	3,000	13.569,39
12	J0B11A07	U	Determinació de les característiques geomètriques d'un perfil de secció buida acabat en calent, segons la norma UNE-EN 10210-2 (P - 41)	57,47	61,000	3.505,67
13	J0B23406	U	Assaig a tracció d'una proveta de cordó fixat amb mordasses, segons la norma UNE EN ISO 15630-3 (P - 47)	323,45	0,000	0,00
14	J89X2102	U	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 62)	17,68	0,000	0,00
15	J0722302	U	Fluïdesa pel mètode del con d'una beurada de ciment, segons UNE EN 445 (P - 36)	63,14	2,000	126,28
16	J0721101	U	Assaig d'estabilitat amb determinació del traspuament i variació de volum de la injecció de beurada, segons l'annex 5 de la Instrucció EHE-08 (P - 35)	222,64	4,000	890,56
17	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer segons l'article 19-2 de la Instrucció EAE 2011 (P - 58)	19,60	123,000	2.410,80
18	J0B1470A	U	Assaig a flexió pel xoc d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 148-1 (P - 42)	183,91	25,000	4.597,75
19	J071530C	U	Elaboració, cura, assaig a flexió i compressió d'una sèrie de quatre provetes prismàtiques de 160x40x40 mm, segons la norma UNE EN 1015-11 (P - 34)	120,77	8,000	966,16
20	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	2,000	150,20
21	J3Z51100	U	Determinació de la viscositat d'un llot tixotrópic (con de Marsch) (P - 57)	67,88	4,000	271,52
22	J0B1770B	U	Assaig de doblegament simple d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 7438 (P - 44)	124,66	48,000	5.983,68
23	J0B1960C	U	Determinació de la duresa brinell d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6506-1 (P - 45)	22,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.04.01.02.02	75.087,95
--------------	----------------	-----------------------------	------------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC
Subactivitat	02	PILES
Títol 6	03	PILA 4-5

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J071530C	U	Elaboració, cura, assaig a flexió i compressió d'una sèrie de quatre provetes prismàtiques de 160x40x40 mm, segons la norma UNE EN 1015-11 (P - 34)	120,77	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	53,000	6.887,35

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 45

3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	2,000	42,62
4	J89X2102	U	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 62)	17,68	0,000	0,00
5	J0721101	U	Assaig d'estabilitat amb determinació del traspuament i variació de volum de la injecció de beurada, segons l'annex 5 de la Instrucció EHE-08 (P - 35)	222,64	0,000	0,00
6	J0722302	U	Fluïdesa pel mètode del con d'una beurada de ciment, segons UNE EN 445 (P - 36)	63,14	0,000	0,00
7	J0B23406	U	Assaig a tracció d'una proveta de cordó fixat amb mordasses, segons la norma UNE EN ISO 15630-3 (P - 47)	323,45	1,000	323,45
8	J3Z51100	U	Determinació de la viscositat d'un llot tixotrópic (con de Marsch) (P - 57)	67,88	0,000	0,00
9	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	2,000	67,18
10	J0B0B800	U	Determinació del contingut de carboni equivalent d'una mostra d'acer (P - 38)	338,02	12,000	4.056,24
11	J0B0M80D	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del sofre d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7019 (P - 39)	50,13	12,000	601,56
12	J0B1770B	U	Assaig de doblegament simple d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 7438 (P - 44)	124,66	50,000	6.233,00
13	J0B0Q80G	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del fòsfor d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7029 (P - 40)	50,13	12,000	601,56
14	J0B11A07	U	Determinació de les característiques geomètriques d'un perfil de secció buida acabat en calent, segons la norma UNE-EN 10210-2 (P - 41)	57,47	62,000	3.563,14
15	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer segons l'article 19-2 de la Instrucció EAE 2011 (P - 58)	19,60	124,000	2.430,40
16	J452KJ03	U	Assaig sota càrregues dinàmiques del conjunt tendó-ancoratge, segons la norma UNE 41-184 (P - 60)	3.903,43	3,000	11.710,29
17	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	2,000	195,30
18	J452JJ03	U	Assaig sota càrrega estàtica del conjunt tendó-ancoratge, segons la norma UNE 41-184 (P - 59)	4.523,13	3,000	13.569,39
19	J0B1960C	U	Determinació de la duresa brinell d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6506-1 (P - 45)	22,10	0,000	0,00
20	J0B1470A	U	Assaig a flexió pel xoc d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 148-1 (P - 42)	183,91	25,000	4.597,75
21	J0B16601	U	Determinació del límit elàstic aparent superior, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6892-1 (P - 43)	169,49	50,000	8.474,50
22	J452LK03	U	Assaig de transferència de càrrega sobre un dispositiu d'ancoratge, segons la norma UNE 41-184 (P - 61)	3.490,29	3,000	10.470,87
23	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	1,000	75,10

TOTAL	Títol 6	01.01.01.04.01.02.03	73.899,70
--------------	----------------	-----------------------------	------------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC
Subactivitat	02	PILES
Títol 6	04	PILA 6

PRESSUPOST

Pàg.: 46

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	3,000	225,30
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	3,000	100,77
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	2,000	195,30
4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	21,000	2.728,95
5	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	3,000	63,93
TOTAL Títol 6			01.01.01.04.01.02.04		3.314,25	

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC
Subactivitat	03	TAULER

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J89X2102	U	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 62)	17,68	8,000	141,44
2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	20,000	426,20
3	J0B1470A	U	Assaig a flexió pel xoc d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 148-1 (P - 42)	183,91	135,000	24.827,85
4	J0B1770B	U	Assaig de doblegament simple d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 7438 (P - 44)	124,66	270,000	33.658,20
5	J0B0Q80G	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del fòsfor d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7029 (P - 40)	50,13	69,000	3.458,97
6	J0B1960C	U	Determinació de la duresa brinell d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6506-1 (P - 45)	22,10	6,000	132,60
7	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer segons l'article 19-2 de la Instrucció EAE 2011 (P - 58)	19,60	673,000	13.190,80
8	J0B0B800	U	Determinació del contingut de carboni equivalent d'una mostra d'acer (P - 38)	338,02	69,000	23.323,38
9	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	20,000	671,80
10	J0B0M80D	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del sofre d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7019 (P - 39)	50,13	69,000	3.458,97
11	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	20,000	1.953,00
12	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	20,000	1.502,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 47

13	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	92,000	11.955,40
14	J0B11A07	U	Determinació de les característiques geomètriques d'un perfil de secció buida acabat en calent, segons la norma UNE-EN 10210-2 (P - 41)	57,47	336,000	19.309,92
15	J0B16601	U	Determinació del límit elàstic aparent superior, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6892-1 (P - 43)	169,49	270,000	45.762,30

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.04.01.03	183.772,83
--------------	---------------------	--------------------------	-------------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	02	PAS SUPERIOR CAMÍ T2-4
Subactivitat	01	ESTREPS
Títol 6	01	ESTREP1

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	12,000	1.559,40
3	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.04.02.01.01	1.559,40
--------------	----------------	-----------------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	02	PAS SUPERIOR CAMÍ T2-4
Subactivitat	01	ESTREPS
Títol 6	02	ESTREP2

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
3	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 48

4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	9,000	1.169,55
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.04.02.01.02				1.169,55
--------------	----------------	-----------------------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	02	PAS SUPERIOR CAMÍ T2-4
Subactivitat	02	TAULER

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B1960C	U	Determinació de la duresa brinell d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6506-1 (P - 45)	22,10	0,000	0,00
2	J0B0Q80G	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del fòsfor d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7029 (P - 40)	50,13	1,000	50,13
3	J0B0B800	U	Determinació del contingut de carboni equivalent d'una mostra d'acer (P - 38)	338,02	1,000	338,02
4	J0B0M80D	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del sofre d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7019 (P - 39)	50,13	1,000	50,13
5	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer segons l'article 19-2 de la Instrucció EAE 2011 (P - 58)	19,60	11,000	215,60
6	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	4,000	519,80
7	J0B1770B	U	Assaig de doblegament simple d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 7438 (P - 44)	124,66	4,000	498,64
8	J89X2102	U	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 62)	17,68	0,000	0,00
9	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
10	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
11	J0B16601	U	Determinació del límit elàstic aparent superior, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6892-1 (P - 43)	169,49	4,000	677,96
12	J0B1470A	U	Assaig a flexió pel xoc d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 148-1 (P - 42)	183,91	2,000	367,82
13	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
14	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
15	J0B11A07	U	Determinació de les característiques geomètriques d'un perfil de secció buida acabat en calent, segons la norma UNE-EN 10210-2 (P - 41)	57,47	5,000	287,35

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 49

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.04.02.02	3.005,45
-------	--------------	-------------------	----------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	03	PAS SUPERIOR CAMÍ T3-1
Subactivitat	01	ESTREPS
Títol 6	01	ESTREP1

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
2	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	9,000	1.169,55
5	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00

TOTAL	Títol 6	01.01.01.04.03.01.01	1.169,55
-------	---------	----------------------	----------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	ESTRUCTURES
Activitat	03	PAS SUPERIOR CAMÍ T3-1
Subactivitat	01	ESTREPS
Títol 6	02	ESTREP2

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	12,000	1.559,40
2	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
4	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
5	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 50

TOTAL	Títol 6		01.01.01.04.03.01.02		1.559,40
Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ			
Capítol	01	LOT 1			
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT			
Subcapítol	04	ESTRUCTURES			
Activitat	03	PAS SUPERIOR CAMÍ T3-1			
Subactivitat	02	TAULER			

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B1960C	U	Determinació de la duresa brinell d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6506-1 (P - 45)	22,10	0,000	0,00
2	J89X2102	U	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 62)	17,68	0,000	0,00
3	J0B1770B	U	Assaig de doblegament simple d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 7438 (P - 44)	124,66	4,000	498,64
4	J0B16601	U	Determinació del límit elàstic aparent superior, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6892-1 (P - 43)	169,49	4,000	677,96
5	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer segons l'article 19-2 de la Instrucció EAE 2011 (P - 58)	19,60	11,000	215,60
6	J0B1470A	U	Assaig a flexió pel xoc d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 148-1 (P - 42)	183,91	2,000	367,82
7	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	0,000	0,00
8	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	0,000	0,00
9	J0B11A07	U	Determinació de les característiques geomètriques d'un perfil de secció buida acabat en calent, segons la norma UNE-EN 10210-2 (P - 41)	57,47	5,000	287,35
10	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	0,000	0,00
11	J0B0Q80G	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del fòsfor d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7029 (P - 40)	50,13	1,000	50,13
12	J0B0M80D	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del sofre d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7019 (P - 39)	50,13	1,000	50,13
13	J0B0B800	U	Determinació del contingut de carboni equivalent d'una mostra d'acer (P - 38)	338,02	1,000	338,02
14	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	0,000	0,00
15	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	4,000	519,80

TOTAL	Subactivitat		01.01.01.04.03.02		3.005,45
Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ			
Capítol	01	LOT 1			
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT			
Subcapítol	04	ESTRUCTURES			
Activitat	04	FALS TÚNEL			

PRESSUPOST

Pàg.: 51

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 48)	75,10	16,000	1.201,60
2	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 30)	129,95	159,000	20.662,05
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 49)	21,31	16,000	340,96
4	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 50)	33,59	16,000	537,44
5	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 7)	37,64	5,000	188,20
6	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	5,000	214,45
7	J03D7207	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor normal d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103500 (P - 12)	56,88	0,000	0,00
8	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 46)	97,65	16,000	1.562,40
9	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 - 14)	143,58	5,000	717,90
10	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	5,000	256,20
11	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 20)	46,30	5,000	231,50

TOTAL	Activitat	01.01.01.04.04	25.912,70
--------------	------------------	-----------------------	------------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	01	TRONC
Subactivitat	01	MATERIALS GRANULARS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	1,000	20,85
2	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	1,000	42,89
3	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	1,000	42,89
4	J03D240C	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de tot-u, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 8)	26,46	1,000	26,46
5	J030K50L	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3 (P - 6)	52,74	0,000	0,00
6	J030H705	U	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5 (P - 5)	40,60	0,000	0,00
7	J030F60F	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 4)	29,68	1,000	29,68

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 52

8	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	37,64	1,000	37,64
9	J030970B	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2 (P - 2)	109,59	0,000	0,00
10	J2VCT40R	U	Densitat d'una probeta de sòl-ciment segons la norma UNE-EN 13286-2 (P - 56)	47,02	77,000	3.620,54
11	J2VCQ10N	U	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra d'un sòl, segons la norma UNE 103503 (P - 52)	43,42	77,000	3.343,34
12	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	2,000	153,22
13	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 55)	15,16	8,000	121,28
14	J03DG30F	U	Determinació del nombre de cares de fractura en el matxuqueig d'una mostra de sòl granular, segons la norma NLT 358 (P - 17)	28,54	0,000	0,00
15	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
16	J030A50A	U	Determinació quantitativa dels compostos de sofre d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1744-1 (P - 3)	68,31	0,000	0,00
17	J2VCP10M	U	Determinació in situ de la humitat d'un sòl, segons la norma NLT 103 (P - 51)	15,16	2,000	30,32
18	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 (P - 53)	16,20	10,000	162,00
19	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	1,000	10,62
20	J2VCS10Q	U	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma NLT 357 (P - 54)	162,12	2,000	324,24
21	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 - 14)	143,58	0,000	0,00
22	J03HT40W	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 172 i UNE-EN 13043 (P - 23)	43,20	1,000	43,20
23	J03DF30E	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra de sòl granular, segons la norma UNE EN 1097-2 (P - 16)	70,64	0,000	0,00
24	J03DU010	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra de sòl segons la norma NLT 354 (P - 21)	37,09	0,000	0,00
25	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	0,000	0,00
26	J03DU020	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 172 (P - 22)	30,37	1,000	30,37

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.01.01	8.039,54
--------------	---------------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	01	TRONC
Subactivitat	02	AGLOMERATS BITUMINOSOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J9H1B401	U	Control de temperatures en l'execució de paviments de mescla bituminosa en calent, segons la norma UNE-EN 12697-13 (P - 68)	20,26	339,000	6.868,14
2	J0565306	U	Determinació del residu per tamisatge d'una mostra d'emulsió bituminosa, segons la norma UNE-EN 1429 (P - 27)	124,45	5,000	622,25

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 53

3	J9V1710N	U	Mesura de la resistència al lliscament i de la textura (EN ISO 13473-1) amb determinació dels valors de coeficient de fregament transversal (CRT) mitjançant aparell scrim d'un paviment, segons la norma UNE 41201 IN. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 72)	18,53	1,000	18,53
4	JZ13EM12	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix (P - 86)	5.627,20	1,000	5.627,20
5	J056V10R	U	Determinació de l'índex de trencament de les emulsions bituminoses catióniques, mètode de la càrrega mineral, segons la norma UNE-EN 13075-1 (P - 28)	41,93	5,000	209,65
6	JZ116M02	U	Desplaçament d'equip i personal per a realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix. (P - 83)	455,49	1,000	455,49
7	J9H1520K	U	Extracció, tall, determinació de la densitat aparent i referent; i densitat màxima, segons les normes UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-5, i del gruix segons la norma UNE-EN 12697-36, d'una proveta testimoni de mescla bituminosa (P - 67)	85,78	26,000	2.230,28
8	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	1,000	2.144,33
9	J9V1310L	U	Mesura de la textura (macrotextura) superficial pel mètode del cercle de sorra d'un paviment, segons la norma UNE-EN 13036-1 (P - 71)	31,60	48,000	1.516,80
10	J9H1N103	U	Determinació de la sensibilitat a l'aigua (resistència conservada a tracció indirecta després d'immersió) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-12 (P - 69)	432,87	6,000	2.597,22
11	J9H1310G	U	Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2 (P - 66)	46,14	26,000	1.199,64
12	J0553102	U	Determinació de la penetració amb agulla d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1426 (P - 24)	71,13	4,000	284,52
13	J055A209	U	Determinació de l'índex de penetració d'una mostra de betum asfàltic, segons la norma UNE-EN 12591 i UNE-EN 13924 (P - 26)	73,65	3,000	220,95
14	J0554103	U	Determinació del punt de reblaniment pel mètode de l'anella i bola d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1427 (P - 25)	69,34	4,000	277,36
15	J9V1M30S	U	Determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) mitjançant perfilòmetre laser d'un paviment de mescla bituminosa, segons la norma NLT 330, per tram de mesura inferior a 95 km i amb un mínim d'1 determinació per hm. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 73)	11,67	24,000	280,08
16	J9H1P104	U	Presa, confecció de provetes. determinació de la densitat aparent i del contingut de buits d'una mostra de mescla bituminosa, segons les normes UNE-EN 12697-30, UNE-EN 12697-32, UNE-EN 12697-8 i UNE-EN 12697-6 (P - 70)	227,37	130,000	29.558,10
17	J9H1210F	U	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1 (P - 65)	52,92	26,000	1.375,92
18	JZ116K02	U	Desplaçament d'equip i personal per a realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 82)	3.037,51	1,000	3.037,51
19	J9V1Q00J	U	Determinació de les deflexions mitjançant deflectògraf tipus Lacroix amb càrrega de 13 tn, cada 5 m amb un mínim de 60 determinacions, d'un ferm, segons la norma NLT 337. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 74)	201,79	1,000	201,79
20	JZ13EK10	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 84)	4.028,08	1,000	4.028,08

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.01.02	62.753,84
--------------	---------------------	--------------------------	------------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	02	ROTONDA 1

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 54

Subactivitat		01	MATERIALS GRANULARS			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	0,000	0,00
2	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	1,000	76,61
3	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 - 14)	143,58	0,000	0,00
4	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	0,000	0,00
5	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	0,000	0,00
6	J2VCQ10N	U	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra d'un sòl, segons la norma UNE 103503 (P - 52)	43,42	7,000	303,94
7	J03DU020	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 172 (P - 22)	30,37	0,000	0,00
8	J03HT40W	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 172 i UNE-EN 13043 (P - 23)	43,20	0,000	0,00
9	J2VCP10M	U	Determinació in situ de la humitat d'un sòl, segons la norma NLT 103 (P - 51)	15,16	1,000	15,16
10	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 (P - 53)	16,20	5,000	81,00
11	J03DF30E	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra de sòl granular, segons la norma UNE EN 1097-2 (P - 16)	70,64	0,000	0,00
12	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
13	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 55)	15,16	1,000	15,16
14	J2VCT40R	U	Densitat d'una probeta de sòl-ciment segons la norma UNE-EN 13286-2 (P - 56)	47,02	7,000	329,14
15	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	0,000	0,00
16	J03D240C	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de tot-u, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 8)	26,46	0,000	0,00
17	J030K50L	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3 (P - 6)	52,74	0,000	0,00
18	J030H705	U	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5 (P - 5)	40,60	0,000	0,00
19	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	37,64	0,000	0,00
20	J03DU010	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra de sòl segons la norma NLT 354 (P - 21)	37,09	0,000	0,00
21	J030F60F	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 4)	29,68	0,000	0,00
22	J030A50A	U	Determinació quantitativa dels compostos de sofre d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1744-1 (P - 3)	68,31	0,000	0,00
23	J2VCS10Q	U	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma NLT 357 (P - 54)	162,12	1,000	162,12
24	J030970B	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2 (P - 2)	109,59	0,000	0,00
25	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 55

26	J03DG30F	U	Determinació del nombre de cares de fractura en el matxuqueig d'una mostra de sòl granular, segons la norma NLT 358 (P - 17)	28,54	0,000	0,00
----	----------	---	--	-------	-------	------

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.02.01				983,13
--------------	---------------------	--------------------------	--	--	--	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	02	ROTONDA 1
Subactivitat	02	AGLOMERATS BITUMINOSOS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0565306	U	Determinació del residu per tamisatge d'una mostra d'emulsió bituminosa, segons la norma UNE-EN 1429 (P - 27)	124,45	0,000	0,00
2	J056V10R	U	Determinació de l'índex de trencament de les emulsions bituminoses catióniques, mètode de la càrrega mineral, segons la norma UNE-EN 13075-1 (P - 28)	41,93	0,000	0,00
3	JZ13EM12	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix (P - 86)	5.627,20	0,000	0,00
4	J0554103	U	Determinació del punt de reblaniment pel mètode de l'anella i bola d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1427 (P - 25)	69,34	0,000	0,00
5	J9V1M30S	U	Determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) mitjançant perfilòmetre laser d'un paviment de mescla bituminosa, segons la norma NLT 330, per tram de mesura inferior a 95 km i amb un mínim d'1 determinació per hm. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 73)	11,67	2,000	23,34
6	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
7	J9H1N103	U	Determinació de la sensibilitat a l'aigua (resistència conservada a tracció indirecta després d'immersió) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-12 (P - 69)	432,87	0,000	0,00
8	J9V1Q00J	U	Determinació de les deflexions mitjançant deflectògraf tipus Lacroix amb càrrega de 13 tn, cada 5 m amb un mínim de 60 determinacions, d'un ferm, segons la norma NLT 337. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 74)	201,79	0,000	0,00
9	J0553102	U	Determinació de la penetració amb agulla d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1426 (P - 24)	71,13	0,000	0,00
10	JZ116K02	U	Desplaçament d'equip i personal per a realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 82)	3.037,51	0,000	0,00
11	J9H1P104	U	Presa, confecció de provetes. determinació de la densitat aparent i del contingut de buits d'una mostra de mescla bituminosa, segons les normes UNE-EN 12697-30, UNE-EN 12697-32, UNE-EN 12697-8 i UNE-EN 12697-6 (P - 70)	227,37	7,000	1.591,59
12	J9H1B401	U	Control de temperatures en l'execució de paviments de mescla bituminosa en calent, segons la norma UNE-EN 12697-13 (P - 68)	20,26	20,000	405,20
13	J9V1310L	U	Mesura de la textura (macrotextura) superficial pel mètode del cercle de sorra d'un paviment, segons la norma UNE-EN 13036-1 (P - 71)	31,60	3,000	94,80
14	J9H1310G	U	Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2 (P - 66)	46,14	1,000	46,14
15	J9V1710N	U	Mesura de la resistència al lliscament i de la textura (EN ISO 13473-1) amb determinació dels valors de coeficient de fregament transversal (CRT) mitjançant aparell scrim d'un paviment, segons la norma UNE 41201 IN. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 72)	18,53	0,000	0,00
16	JZ116M02	U	Desplaçament d'equip i personal per a realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix. (P - 83)	455,49	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 56

17	JZ13EK10	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 84)	4.028,08	0,000	0,00
18	J9H1520K	U	Extracció, tall, determinació de la densitat aparent i referent; i densitat màxima, segons les normes UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-5, i del gruix segons la norma UNE-EN 12697-36, d'una proveta testimoni de mescla bituminosa (P - 67)	85,78	3,000	257,34
19	J055A209	U	Determinació de l'índex de penetració d'una mostra de betum asfàltic, segons la norma UNE-EN 12591 i UNE-EN 13924 (P - 26)	73,65	0,000	0,00
20	J9H1210F	U	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1 (P - 65)	52,92	1,000	52,92

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.02.02	2.471,33
--------------	---------------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	02	ROTONDA 1
Subactivitat	03	VORADES I VORERES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
2	J081P70P	U	Conjunt d'assaigs d'identificació d'una mostra d'additiu per a l'elaboració de formigons i morters, segons la norma UNE EN 934-2 (P - 37)	317,05	0,000	0,00
3	J060SA09	U	Mostreig, realització del con d'abrams, elaboració de provetes, cura i assaig a flexotracció d'una sèrie de tres provetes prismàtiques de 15x15x60 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-5 (P - 33)	142,15	1,000	142,15
4	J060AH00	U	Extracció amb determinació del gruix d'un testimoni de formigó d'una capa de paviment (P - 31)	113,45	1,000	113,45
5	J060K201	U	Determinació del contingut d'aire pel mètode de pressió d'una mostra de formigó fresc, segons la norma UNE-EN 12350-7 (P - 32)	99,23	1,000	99,23

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.02.03	354,83
--------------	---------------------	--------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	03	ROTONDA 2
Subactivitat	01	MATERIALS GRANULARS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	37,64	0,000	0,00
2	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	0,000	0,00
3	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
4	J030H705	U	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5 (P - 5)	40,60	0,000	0,00
5	J030F60F	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 4)	29,68	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 57

6	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	1,000	76,61
7	J030970B	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2 (P - 2)	109,59	0,000	0,00
8	J03D240C	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de tot-u, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 8)	26,46	0,000	0,00
9	J2VCQ10N	U	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra d'un sòl, segons la norma UNE 103503 (P - 52)	43,42	14,000	607,88
10	J030A50A	U	Determinació quantitativa dels compostos de sofre d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1744-1 (P - 3)	68,31	0,000	0,00
11	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	0,000	0,00
12	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	0,000	0,00
13	J030K50L	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3 (P - 6)	52,74	0,000	0,00
14	J2VCP10M	U	Determinació in situ de la humitat d'un sòl, segons la norma NLT 103 (P - 51)	15,16	1,000	15,16
15	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 (P - 53)	16,20	5,000	81,00
16	J2VCS10Q	U	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma NLT 357 (P - 54)	162,12	1,000	162,12
17	J2VCT40R	U	Densitat d'una probeta de sòl-ciment segons la norma UNE-EN 13286-2 (P - 56)	47,02	14,000	658,28
18	J03DU020	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 172 (P - 22)	30,37	0,000	0,00
19	J03HT40W	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 172 i UNE-EN 13043 (P - 23)	43,20	0,000	0,00
20	J03DU010	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra de sòl segons la norma NLT 354 (P - 21)	37,09	0,000	0,00
21	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	0,000	0,00
22	J03DG30F	U	Determinació del nombre de cares de fractura en el matxuqueig d'una mostra de sòl granular, segons la norma NLT 358 (P - 17)	28,54	0,000	0,00
23	J03DF30E	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra de sòl granular, segons la norma UNE EN 1097-2 (P - 16)	70,64	0,000	0,00
24	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	0,000	0,00
25	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 - 14)	143,58	0,000	0,00
26	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 55)	15,16	2,000	30,32

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.03.01	1.631,37
--------------	---------------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	03	ROTONDA 2
Subactivitat	02	AGLOMERATS BITUMINOSOS

PRESSUPOST

Pàg.: 58

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,00
2	J0554103	U	Determinació del punt de reblaniment pel mètode de l'anella i bola d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1427 (P - 25)	69,34	0,00
3	J056V10R	U	Determinació de l'índex de trencament de les emulsions bituminoses catióniques, mètode de la càrrega mineral, segons la norma UNE-EN 13075-1 (P - 28)	41,93	0,00
4	J9H1310G	U	Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2 (P - 66)	46,14	4,000
5	J055A209	U	Determinació de l'índex de penetració d'una mostra de betum asfàltic, segons la norma UNE-EN 12591 i UNE-EN 13924 (P - 26)	73,65	0,00
6	J9H1B401	U	Control de temperatures en l'execució de paviments de mescla bituminosa en calent, segons la norma UNE-EN 12697-13 (P - 68)	20,26	59,000
7	J0565306	U	Determinació del residu per tamisatge d'una mostra d'emulsió bituminosa, segons la norma UNE-EN 1429 (P - 27)	124,45	0,00
8	JZ116M02	U	Desplaçament d'equip i personal per a realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix. (P - 83)	455,49	0,00
9	J0553102	U	Determinació de la penetració amb agulla d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1426 (P - 24)	71,13	0,00
10	J9V1710N	U	Mesura de la resistència al lliscament i de la textura (EN ISO 13473-1) amb determinació dels valors de coeficient de fregament transversal (CRT) mitjançant aparell scrim d'un paviment, segons la norma UNE 41201 IN. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 72)	18,53	0,00
11	J9H1210F	U	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1 (P - 65)	52,92	4,000
12	J9H1P104	U	Presa, confecció de provetes. determinació de la densitat aparent i del contingut de buits d'una mostra de mescla bituminosa, segons les normes UNE-EN 12697-30, UNE-EN 12697-32, UNE-EN 12697-8 i UNE-EN 12697-6 (P - 70)	227,37	22,000
13	JZ13EK10	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 84)	4.028,08	0,00
14	J9H1N103	U	Determinació de la sensibilitat a l'aigua (resistència conservada a tracció indirecta després d'immersió) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-12 (P - 69)	432,87	0,00
15	JZ13EM12	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix (P - 86)	5.627,20	0,00
16	J9H1520K	U	Extracció, tall, determinació de la densitat aparent i referent; i densitat màxima, segons les normes UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-5, i del gruix segons la norma UNE-EN 12697-36, d'una proveta testimoni de mescla bituminosa (P - 67)	85,78	5,000
17	JZ116K02	U	Desplaçament d'equip i personal per a realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 82)	3.037,51	0,00
18	J9V1310L	U	Mesura de la textura (macrotextura) superficial pel mètode del cercle de sorra d'un paviment, segons la norma UNE-EN 13036-1 (P - 71)	31,60	8,000
19	J9V1M30S	U	Determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) mitjançant perfilòmetre laser d'un paviment de mescla bituminosa, segons la norma NLT 330, per tram de mesura inferior a 95 km i amb un mínim d'1 determinació per hm. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 73)	11,67	5,000
20	J9V1Q00J	U	Determinació de les deflexions mitjançant deflectògraf tipus Lacroix amb càrrega de 13 tn, cada 5 m amb un mínim de 60 determinacions, d'un ferm, segons la norma NLT 337. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 74)	201,79	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 59

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.03.02	7.333,77
-------	--------------	-------------------	----------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	03	ROTONDA 2
Subactivitat	03	VORADES I VORERES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J060SA09	U	Mostreig, realització del con d'abrams, elaboració de provetes, cura i assaig a flexotracció d'una sèrie de tres provetes prismàtiques de 15x15x60 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-5 (P - 33)	142,15	1,000	142,15
2	J081P70P	U	Conjunt d'assaigs d'identificació d'una mostra d'additiu per a l'elaboració de formigons i morters, segons la norma UNE EN 934-2 (P - 37)	317,05	0,000	0,00
3	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
4	J060K201	U	Determinació del contingut d'aire pel mètode de pressió d'una mostra de formigó fresc, segons la norma UNE-EN 12350-7 (P - 32)	99,23	1,000	99,23
5	J060AH00	U	Extracció amb determinació del gruix d'un testimoni de formigó d'una capa de paviment (P - 31)	113,45	1,000	113,45

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.03.03	354,83
-------	--------------	-------------------	--------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	04	ROTONDA 3
Subactivitat	01	MATERIALS GRANULARS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	0,000	0,00
2	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
3	J03DG30F	U	Determinació del nombre de cares de fractura en el matxuqueig d'una mostra de sòl granular, segons la norma NLT 358 (P - 17)	28,54	0,000	0,00
4	J03DF30E	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra de sòl granular, segons la norma UNE EN 1097-2 (P - 16)	70,64	0,000	0,00
5	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	0,000	0,00
6	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 - 14)	143,58	0,000	0,00
7	J03DU020	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 172 (P - 22)	30,37	0,000	0,00
8	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	1,000	76,61
9	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 60

10	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	0,000	0,00
11	J030970B	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2 (P - 2)	109,59	0,000	0,00
12	J2VCT40R	U	Densitat d'una probeta de sòl-ciment segons la norma UNE-EN 13286-2 (P - 56)	47,02	14,000	658,28
13	J030A50A	U	Determinació quantitativa dels compostos de sofre d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1744-1 (P - 3)	68,31	0,000	0,00
14	J030F60F	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 4)	29,68	0,000	0,00
15	J030H705	U	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5 (P - 5)	40,60	0,000	0,00
16	J030K50L	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3 (P - 6)	52,74	0,000	0,00
17	J03D240C	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de tot-u, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 8)	26,46	0,000	0,00
18	J2VCQ10N	U	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra d'un sòl, segons la norma UNE 103503 (P - 52)	43,42	14,000	607,88
19	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 55)	15,16	1,000	15,16
20	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	37,64	0,000	0,00
21	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	0,000	0,00
22	J03DU010	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra de sòl segons la norma NLT 354 (P - 21)	37,09	0,000	0,00
23	J2VCS10Q	U	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma NLT 357 (P - 54)	162,12	1,000	162,12
24	J03HT40W	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 172 i UNE-EN 13043 (P - 23)	43,20	0,000	0,00
25	J2VCP10M	U	Determinació in situ de la humitat d'un sòl, segons la norma NLT 103 (P - 51)	15,16	1,000	15,16
26	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 (P - 53)	16,20	5,000	81,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.04.01	1.616,21
--------------	---------------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	04	ROTONDA 3
Subactivitat	02	AGLOMERATS BITUMINOSOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
2	J0554103	U	Determinació del punt de reblaniment pel mètode de l'anella i bola d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1427 (P - 25)	69,34	0,000	0,00
3	J9H1N103	U	Determinació de la sensibilitat a l'aigua (resistència conservada a tracció indirecta després d'immersió) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-12 (P - 69)	432,87	1,000	432,87
4	J9V1310L	U	Mesura de la textura (macrotextura) superficial pel mètode del cercle de sorra d'un paviment, segons la norma UNE-EN 13036-1 (P - 71)	31,60	6,000	189,60

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 61

5	J9H1P104	U	Presa, confecció de provetes. determinació de la densitat aparent i del contingut de buits d'una mostra de mescla bituminosa, segons les normes UNE-EN 12697-30, UNE-EN 12697-32, UNE-EN 12697-8 i UNE-EN 12697-6 (P - 70)	227,37	16,000	3.637,92
6	J056V10R	U	Determinació de l'índex de trencament de les emulsions bituminoses catióniques, mètode de la càrrega mineral, segons la norma UNE-EN 13075-1 (P - 28)	41,93	0,000	0,00
7	J9V1Q00J	U	Determinació de les deflexions mitjançant deflectògraf tipus Lacroix amb càrrega de 13 tn, cada 5 m amb un mínim de 60 determinacions, d'un ferm, segons la norma NLT 337. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 74)	201,79	0,000	0,00
8	J0565306	U	Determinació del residu per tamisatge d'una mostra d'emulsió bituminosa, segons la norma UNE-EN 1429 (P - 27)	124,45	0,000	0,00
9	JZ13EM12	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix (P - 86)	5.627,20	0,000	0,00
10	JZ116K02	U	Desplaçament d'equip i personal per a realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 82)	3.037,51	0,000	0,00
11	J9H1B401	U	Control de temperatures en l'execució de paviments de mescla bituminosa en calent, segons la norma UNE-EN 12697-13 (P - 68)	20,26	38,000	769,88
12	JZ13EK10	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 84)	4.028,08	0,000	0,00
13	JZ116M02	U	Desplaçament d'equip i personal per a realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix. (P - 83)	455,49	0,000	0,00
14	J9H1520K	U	Extracció, tall, determinació de la densitat aparent i referent; i densitat màxima, segons les normes UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-5, i del gruix segons la norma UNE-EN 12697-36, d'una proveta testimoni de mescla bituminosa (P - 67)	85,78	3,000	257,34
15	J9V1710N	U	Mesura de la resistència al lliscament i de la textura (EN ISO 13473-1) amb determinació dels valors de coeficient de fregament transversal (CRT) mitjançant aparell scrim d'un paviment, segons la norma UNE 41201 IN. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 72)	18,53	0,000	0,00
16	J9V1M30S	U	Determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) mitjançant perfilòmetre laser d'un paviment de mescla bituminosa, segons la norma NLT 330, per tram de mesura inferior a 95 km i amb un mínim d'1 determinació per hm. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 73)	11,67	3,000	35,01
17	J9H1210F	U	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1 (P - 65)	52,92	3,000	158,76
18	J055A209	U	Determinació de l'índex de penetració d'una mostra de betum asfàltic, segons la norma UNE-EN 12591 i UNE-EN 13924 (P - 26)	73,65	0,000	0,00
19	J9H1310G	U	Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2 (P - 66)	46,14	3,000	138,42
20	J0553102	U	Determinació de la penetració amb agulla d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1426 (P - 24)	71,13	0,000	0,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.04.02	5.619,80
--------------	---------------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	04	ROTONDA 3
Subactivitat	03	VORADES I VORERES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J060AH00	U	Extracció amb determinació del gruix d'un testimoni de formigó d'una capa de paviment (P - 31)	113,45	1,000	113,45

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 62

2	J081P70P	U	Conjunt d'assaigs d'identificació d'una mostra d'additiu per a l'elaboració de formigons i morters, segons la norma UNE EN 934-2 (P - 37)	317,05	0,000	0,00
3	J060SA09	U	Mostreig, realització del con d'abrams, elaboració de provetes, cura i assaig a flexotracció d'una sèrie de tres provetes prismàtiques de 15x15x60 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-5 (P - 33)	142,15	1,000	142,15
4	J060K201	U	Determinació del contingut d'aire pel mètode de pressió d'una mostra de formigó fresc, segons la norma UNE-EN 12350-7 (P - 32)	99,23	1,000	99,23
5	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.04.03	354,83
--------------	---------------------	--------------------------	---------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	05	CAMINS
Subactivitat	01	MATERIALS GRANULARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J03DU010	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra de sòl segons la norma NLT 354 (P - 21)	37,09	2,000	74,18
2	J030A50A	U	Determinació quantitativa dels compostos de sofre d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1744-1 (P - 3)	68,31	3,000	204,93
3	J030F60F	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 4)	29,68	10,000	296,80
4	J030H705	U	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5 (P - 5)	40,60	4,000	162,40
5	J030K50L	U	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3 (P - 6)	52,74	2,000	105,48
6	J03D4204	U	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103103 i UNE 103104 (P - 9)	42,89	5,000	214,45
7	J03D5205	U	Comprovació de la no plasticitat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 (P - 10)	42,89	10,000	428,90
8	J03D6206	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 113 (P - 11)	20,85	10,000	208,50
9	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 13)	76,61	10,000	766,10
10	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 - 14)	143,58	2,000	287,16
11	J03DB20A	U	Determinació del contingut d'aigua per assecatge en estufa d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 1097-5 (P - 15)	10,62	10,000	106,20
12	J03DF30E	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra de sòl granular, segons la norma UNE EN 1097-2 (P - 16)	70,64	2,000	141,28
13	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
14	J03DK20H	U	Determinació del contingut de matèria orgànica, pel mètode del permanganat de potàsic d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204 (P - 18)	51,24	2,000	102,48
15	J03D240C	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de tot-u, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 8)	26,46	10,000	264,60
16	J2VCQ10N	U	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra d'un sòl, segons la norma UNE 103503 (P - 52)	43,42	14,000	607,88

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 63

17	J03DU020	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 172 (P - 22)	30,37	5,000	151,85
18	J03HT40W	U	Determinació de la neteja superficial d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 172 i UNE-EN 13043 (P - 23)	43,20	5,000	216,00
19	J2VCP10M	U	Determinació in situ de la humitat d'un sòl, segons la norma NLT 103 (P - 51)	15,16	12,000	181,92
20	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 55)	15,16	1,000	15,16
21	J2VCT40R	U	Densitat d'una probeta de sòl-ciment segons la norma UNE-EN 13286-2 (P - 56)	47,02	14,000	658,28
22	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 (P - 53)	16,20	60,000	972,00
23	J2VCS10Q	U	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma NLT 357 (P - 54)	162,12	12,000	1.945,44
24	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	37,64	10,000	376,40
25	J030970B	U	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2 (P - 2)	109,59	2,000	219,18
26	J03DG30F	U	Determinació del nombre de cares de fractura en el matxuqueig d'una mostra de sòl granular, segons la norma NLT 358 (P - 17)	28,54	4,000	114,16

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.05.01	8.821,73
--------------	---------------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	FERMS I PAVIMENTS
Activitat	05	CAMINS
Subactivitat	02	AGLOMERATS BITUMINOSOS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J9H1N103	U	Determinació de la sensibilitat a l'aigua (resistència conservada a tracció indirecta després d'immersió) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-12 (P - 69)	432,87	1,000	432,87
2	J9H1210F	U	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1 (P - 65)	52,92	3,000	158,76
3	J0565306	U	Determinació del residu per tamisatge d'una mostra d'emulsió bituminosa, segons la norma UNE-EN 1429 (P - 27)	124,45	1,000	124,45
4	J056V10R	U	Determinació de l'índex de trencament de les emulsions bituminoses catióniques, mètode de la càrrega mineral, segons la norma UNE-EN 13075-1 (P - 28)	41,93	1,000	41,93
5	J9H1P104	U	Presa, confecció de provetes. determinació de la densitat aparent i del contingut de buits d'una mostra de mescla bituminosa, segons les normes UNE-EN 12697-30, UNE-EN 12697-32, UNE-EN 12697-8 i UNE-EN 12697-6 (P - 70)	227,37	17,000	3.865,29
6	J9H1310G	U	Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2 (P - 66)	46,14	3,000	138,42
7	J9H1B401	U	Control de temperatures en l'execució de paviments de mescla bituminosa en calent, segons la norma UNE-EN 12697-13 (P - 68)	20,26	38,000	769,88
8	JZ13EM12	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix (P - 86)	5.627,20	0,000	0,00
9	JZ13EK10	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 84)	4.028,08	1,000	4.028,08
10	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
11	J055A209	U	Determinació de l'índex de penetració d'una mostra de betum asfàltic, segons la norma UNE-EN 12591 i UNE-EN 13924 (P - 26)	73,65	0,000	0,00

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 64

12	J0554103	U	Determinació del punt de reblaniment pel mètode de l'anella i bola d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1427 (P - 25)	69,34	0,000	0,00
13	J0553102	U	Determinació de la penetració amb agulla d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1426 (P - 24)	71,13	0,000	0,00
14	J9V1310L	U	Mesura de la textura (macrotextura) superficial pel mètode del cercle de sorra d'un paviment, segons la norma UNE-EN 13036-1 (P - 71)	31,60	1,000	31,60
15	J081P70P	U	Conjunt d'assaigs d'identificació d'una mostra d'additiu per a l'elaboració de formigons i morters, segons la norma UNE EN 934-2 (P - 37)	317,05	1,000	317,05
16	J060SA09	U	Mostreig, realització del con d'abrams, elaboració de provetes, cura i assaig a flexotracció d'una sèrie de tres provetes prismàtiques de 15x15x60 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-5 (P - 33)	142,15	4,000	568,60
17	J9V1U020	U	Integració de dades obtingudes amb el vehicle multifunció (imatges, coordenades i dades geomètriques) en format compatible amb el Visor Inventari de Carrereres del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 75)	6.146,26	1,000	6.146,26
18	J060K201	U	Determinació del contingut d'aire pel mètode de pressió d'una mostra de formigó fresc, segons la norma UNE-EN 12350-7 (P - 32)	99,23	4,000	396,92
19	J060AH00	U	Extracció amb determinació del gruix d'un testimoni de formigó d'una capa de paviment (P - 31)	113,45	2,000	226,90

TOTAL	Subactivitat	01.01.01.05.05.02	17.247,01
--------------	---------------------	--------------------------	------------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	07	OBRES COMPLEMENTÀRIES
Activitat	04	CONDICIONAMENT PASSOS VIANANTS TRAVESSERA C-59

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J9H1310G	U	Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2 (P - 66)	46,14	1,000	46,14
2	J9H1B401	U	Control de temperatures en l'execució de paviments de mescla bituminosa en calent, segons la norma UNE-EN 12697-13 (P - 68)	20,26	9,000	182,34
3	J9H1210F	U	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1 (P - 65)	52,92	1,000	52,92
4	J9H1P104	U	Presa, confecció de provetes. determinació de la densitat aparent i del contingut de buits d'una mostra de mescla bituminosa, segons les normes UNE-EN 12697-30, UNE-EN 12697-32, UNE-EN 12697-8 i UNE-EN 12697-6 (P - 70)	227,37	4,000	909,48
5	JZ13EM12	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig d'auscultació amb deflectògraf tipus Lacroix (P - 86)	5.627,20	0,000	0,00
6	JZ13EL10	U	Lloguer d'equip per a realització de l'assaig de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment. (P - 85)	2.144,33	0,000	0,00
7	J9H1N103	U	Determinació de la sensibilitat a l'aigua (resistència conservada a tracció indirecta després d'immersió) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-12 (P - 69)	432,87	1,000	432,87
8	JZ13EK10	U	Lloguer d'equip per a la realització de l'assaig de lliscament transversal Scrim d'un paviment. (P - 84)	4.028,08	0,000	0,00
9	J0553102	U	Determinació de la penetració amb agulla d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1426 (P - 24)	71,13	0,000	0,00
10	J0554103	U	Determinació del punt de reblaniment pel mètode de l'anella i bola d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1427 (P - 25)	69,34	0,000	0,00
11	J9V1310L	U	Mesura de la textura (macrotextura) superficial pel mètode del cercle de sorra d'un paviment, segons la norma UNE-EN 13036-1 (P - 71)	31,60	1,000	31,60

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 65

12	J9V1U020	U	Integració de dades obtingudes amb el vehicle multifunció (imatges, coordenades i dades geomètriques) en format compatible amb el Visor Inventari de Carrereres del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya. Presentació dels resultats d'acord amb els models de la DGC. (P - 75)	6.146,26	0,000	0,00
13	J055A209	U	Determinació de l'índex de penetració d'una mostra de betum asfàltic, segons la norma UNE-EN 12591 i UNE-EN 13924 (P - 26)	73,65	0,000	0,00

TOTAL	Activitat	01.01.01.07.04	1.655,35
--------------	------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	02	LOT 2
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	01	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL
Activitat	01	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JBA1U030	U	Jornada de mesura del factor de luminància i coordenades cromàtiques de les marques viàries horitzontals, simbologia i zebrats mitjançant equip puntual espectrofotòmetre, segons la norma UNE-EN 1436. (P - 80)	1.219,58	1,000	1.219,58
2	JBA1C507	U	Jornada per la determinació del factor de lluminància i coordenades cromàtiques amb equip puntual espectrofotòmetre, als 30 dies i als 12 i 18 mesos de l'aplicació d'una marca vial en servei sense incloure senyalització, segons la norma UNE-EN 1436 (P - 78)	1.173,11	1,000	1.173,11
3	JBA1A505	U	Determinació de la resistència al lliscament d'una marca vial en servei sense incloure senyalització, segons la norma UNE-EN 1436 (P - 77)	237,91	6,000	1.427,46
4	J89ZR025	U	Determinació del coeficient de fricció, segons la norma SRT UNE-EN 1436 (P - 63)	237,91	6,000	1.427,46
5	JBA1U010	U	Jornada de mesura de la retrorreflexió, contrast de dia o contrast de nit de les marques viàries horitzontals, mitjançant equip dinàmic ECODYN-30, segons la norma UNE-EN 1436. Inclou desplaçament i informe. (P - 79)	1.904,57	1,000	1.904,57

TOTAL	Activitat	01.02.01.01.01	7.152,18
--------------	------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	02	LOT 2
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	SENYALITZACIÓ VERTICAL
Activitat	01	SENYALITZACIÓ DE CODI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JBA11505	U	Jornada per la determinació de la visibilitat nocturna mitjançant el coeficient de retrorreflexió, d'una marca vial en servei mitjançant equip puntual, sense incloure senyalització ni mitjans auxiliars, segons la norma UNE-EN 1436 (P - 76)	1.173,11	6,000	7.038,66
2	JBB1F916	U	Jornada de mesura per determinar coordenades cromàtiques i factor de lluminància beta segons la norma UNE-135352. (No inclou permisos ni senyalització) (P - 81)	1.749,90	2,000	3.499,80

TOTAL	Activitat	01.02.01.02.01	10.538,46
--------------	------------------	-----------------------	------------------

Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ
Capítol	02	LOT 2
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	02	SENYALITZACIÓ VERTICAL

PRESSUPOST

*

Pàg.: 66

Activitat		02	SENYALITZACIÓ D'ORIENTACIÓ			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J060120G	U	Mesura de la consistència pel mètode del con d'Abrams d'una mostra de formigó fresc, segons la norma UNE-EN 12350-2 (P - 29)	22,10	4,000	88,40
TOTAL		Activitat	01.02.01.02.02			88,40

(*) Branques incompletes

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 8 : Títol 6 (1)			Import
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.01.07.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.01.07.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.01.07.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.01.07.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.01.07	ALETES	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.01.08.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.01.08.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.01.08.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.01.08.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.01.08	ESGLAONS	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.02.07.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.02.07.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.02.07.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.02.07.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.02.07	ALETES	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.02.08.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.02.08.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.02.08.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.02.08.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.02.08	ESGLAONS	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.03.07.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.03.07.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.03.07.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.03.07.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.03.07	ALETES	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.03.08.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.03.08.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.03.08.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.03.08.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.03.08	ESGLAONS	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.07.07.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.07.07.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.07.07.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.07.07.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.07.07	ALETES	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.07.08.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.07.08.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.07.08.03	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.07.08	POU	779,70
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.08.07.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.08.07.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.08.07.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.08.07.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.08.07	ALETES	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.09.07.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.09.07.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.09.07.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.09.07.04	ACABATS I VARIS	0,00
Titul 6	01.01.01.03.02.09.07	ALETES	1.169,55
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.09.08.01	FONAMENTACIONS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.09.08.02	ALÇATS	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.09.08.03	IMPOSTA	389,85
Titul 6 (1)	01.01.01.03.02.09.08.04	ACABATS I VARIS	0,00

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 2

Títol 6	01.01.01.03.02.09.08	ESGLAONS	1.169,55
			12.475,20
NIVELL 7 : Títol 6			Import
Títol 6	01.01.01.03.01.04.01	TUBS	0,00
Títol 6	01.01.01.03.01.04.02	BROCS SORTIDA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.01.04.03	ESGLAONS	779,70
Subactivitat	01.01.01.03.01.04	OTDL	1.169,55
Títol 6	01.01.01.03.02.01.01	SOLERA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.01.02	HASTIALS	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.01.03	DINTELL	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.01.04	IMPOSTA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.01.05	TALÓ	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.01.06	ACABATS I VARIS	0,00
Títol 6	01.01.01.03.02.01.07	ALETES	1.169,55
Títol 6	01.01.01.03.02.01.08	ESGLAONS	1.169,55
Subactivitat	01.01.01.03.02.01	ODT2.0.0	4.288,35
Títol 6	01.01.01.03.02.02.01	SOLERA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.02.02	HASTIALS	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.02.03	DINTELL	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.02.04	IMPOSTA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.02.05	TALÓ	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.02.06	ACABATS I VARIS	0,00
Títol 6	01.01.01.03.02.02.07	ALETES	1.169,55
Títol 6	01.01.01.03.02.02.08	ESGLAONS	1.169,55
Subactivitat	01.01.01.03.02.02	ODT2.1.1	4.288,35
Títol 6	01.01.01.03.02.03.01	SOLERA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.03.02	HASTIALS	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.03.03	DINTELL	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.03.04	IMPOSTA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.03.05	TALÓ	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.03.06	ACABATS I VARIS	0,00
Títol 6	01.01.01.03.02.03.07	ALETES	1.169,55
Títol 6	01.01.01.03.02.03.08	ESGLAONS	1.169,55
Subactivitat	01.01.01.03.02.03	ODT2.1.3	4.288,35
Títol 6	01.01.01.03.02.07.01	SOLERA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.07.02	HASTIALS	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.07.03	DINTELL	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.07.04	IMPOSTA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.07.05	TALÓ	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.07.06	ACABATS I VARIS	0,00
Títol 6	01.01.01.03.02.07.07	ALETES	1.169,55
Títol 6	01.01.01.03.02.07.08	POU	779,70
Subactivitat	01.01.01.03.02.07	ODT3.1.3	3.898,50
Títol 6	01.01.01.03.02.08.01	SOLERA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.08.02	HASTIALS	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.08.03	DINTELL	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.08.04	IMPOSTA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.08.05	TALÓ	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.08.06	ACABATS I VARIS	0,00
Títol 6	01.01.01.03.02.08.07	ALETES	1.169,55
Subactivitat	01.01.01.03.02.08	ODT4.0.0.	3.118,80
Títol 6	01.01.01.03.02.09.01	SOLERA	389,85
Títol 6	01.01.01.03.02.09.02	HASTIALS	389,85

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 3

Titol 6	01.01.01.03.02.09.03	DINTELL	389,85
Titol 6	01.01.01.03.02.09.04	IMPOSTA	389,85
Titol 6	01.01.01.03.02.09.05	TALÓ	389,85
Titol 6	01.01.01.03.02.09.06	ACABATS I VARIS	0,00
Titol 6	01.01.01.03.02.09.07	ALETES	1.169,55
Titol 6	01.01.01.03.02.09.08	ESGLAONS	1.169,55
Subactivitat	01.01.01.03.02.09	ODC1413b	4.288,35
Titol 6	01.01.01.04.01.01.01	ESTREP1	2.956,60
Titol 6	01.01.01.04.01.01.02	ESTREP2	3.444,10
Subactivitat	01.01.01.04.01.01	ESTREPS	6.400,70
Titol 6	01.01.01.04.01.02.01	PILA 1	3.184,25
Titol 6	01.01.01.04.01.02.02	PILA 2-3	75.087,95
Titol 6	01.01.01.04.01.02.03	PILA 4-5	73.899,70
Titol 6	01.01.01.04.01.02.04	PILA 6	3.314,25
Subactivitat	01.01.01.04.01.02	PILES	155.486,15
Titol 6	01.01.01.04.02.01.01	ESTREP1	1.559,40
Titol 6	01.01.01.04.02.01.02	ESTREP2	1.169,55
Subactivitat	01.01.01.04.02.01	ESTREPS	2.728,95
Titol 6	01.01.01.04.03.01.01	ESTREP1	1.169,55
Titol 6	01.01.01.04.03.01.02	ESTREP2	1.559,40
Subactivitat	01.01.01.04.03.01	ESTREPS	2.728,95

192.685,00

NIVELL 6 : Subactivitat			Import
Subactivitat	01.01.01.02.01.01	ESBROSSADA	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.01.02	DESMUNTS	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.01.03	TERRAPLENS	2.951,73
Subactivitat	01.01.01.02.01.04	ESPLANADA	13.206,08
Subactivitat	01.01.01.02.01.05	CONTENCIÓ DE TALUSSOS	0,00
Activitat	01.01.01.02.01	TRONC	16.157,81
Subactivitat	01.01.01.02.02.01	ESBROSSADA	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.02.02	DESMUNTS	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.02.03	TERRAPLENS	964,95
Subactivitat	01.01.01.02.02.04	ESPLANADA	0,00
Activitat	01.01.01.02.02	ROTONDA 1	964,95
Subactivitat	01.01.01.02.03.01	ESBROSSADA	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.03.02	DESMUNTS	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.03.03	TERRAPLENS	964,95
Subactivitat	01.01.01.02.03.04	ESPLANADA	619,41
Subactivitat	01.01.01.02.03.05	CONTENCIÓ DE TALUSSOS	0,00
Activitat	01.01.01.02.03	ROTONDA 2	1.584,36
Subactivitat	01.01.01.02.04.01	ESBROSSADA	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.04.02	DESMUNTS	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.04.03	TERRAPLENS	964,95
Subactivitat	01.01.01.02.04.04	ESPLANADA	619,41
Subactivitat	01.01.01.02.04.05	CONTENCIÓ DE TALUSSOS	0,00
Activitat	01.01.01.02.04	ROTONDA 3	1.584,36
Subactivitat	01.01.01.02.05.01	ESBROSSADA	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.05.02	DESMUNTS	0,00
Subactivitat	01.01.01.02.05.03	TERRAPLENS	1.608,25
Subactivitat	01.01.01.02.05.04	ESPLANADA	6.447,21
Activitat	01.01.01.02.05	CAMINS	8.055,46
Subactivitat	01.01.01.03.01.01	CUNETES I BAIXANTS	0,00
Subactivitat	01.01.01.03.01.02	COL·LECTORS	0,00

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 4

Subactivitat	01.01.01.03.01.03	ARQUETES, POUS I BROCS DE SORTIDA	389,85
Subactivitat	01.01.01.03.01.04	OTDL	1.169,55
Activitat	01.01.01.03.01	LONGITUDINAL	1.559,40
Subactivitat	01.01.01.03.02.01	ODT2.0.0	4.288,35
Subactivitat	01.01.01.03.02.02	ODT2.1.1	4.288,35
Subactivitat	01.01.01.03.02.03	ODT2.1.3	4.288,35
Subactivitat	01.01.01.03.02.04	ODT2.1.6	779,70
Subactivitat	01.01.01.03.02.05	ODBP12410	779,70
Subactivitat	01.01.01.03.02.06	ODCAMIT3.1	779,70
Subactivitat	01.01.01.03.02.07	ODT3.1.3	3.898,50
Subactivitat	01.01.01.03.02.08	ODT4.0.0.	3.118,80
Subactivitat	01.01.01.03.02.09	ODC1413b	4.288,35
Subactivitat	01.01.01.03.02.10	ODC59.0.0	779,70
Subactivitat	01.01.01.03.02.11	CUNETES DRENATGE TRANSVERSAL	0,00
Activitat	01.01.01.03.02	TRANSVERSAL	27.289,50
Subactivitat	01.01.01.04.01.01	ESTREPS	6.400,70
Subactivitat	01.01.01.04.01.02	PILES	155.486,15
Subactivitat	01.01.01.04.01.03	TAULER	183.772,83
Subactivitat	01.01.01.04.01.04	IMPERMEABILITZACIÓ, JUNTES I NEOPRENS	0,00
Subactivitat	01.01.01.04.01.05	IMPOSTA, DRENATGE	0,00
Subactivitat	01.01.01.04.01.06	PROVA DE CÀRREGA	0,00
Activitat	01.01.01.04.01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC	345.659,68
Subactivitat	01.01.01.04.02.01	ESTREPS	2.728,95
Subactivitat	01.01.01.04.02.02	TAULER	3.005,45
Subactivitat	01.01.01.04.02.04	IMPERMEABILITZACIÓ, JUNTES I NEOPRENS	0,00
Subactivitat	01.01.01.04.02.05	IMPOSTA I DRENATGE I ACABATS	0,00
Subactivitat	01.01.01.04.02.06	PROVA DE CÀRREGA	0,00
Activitat	01.01.01.04.02	PAS SUPERIOR CAMÍ T2-4	5.734,40
Subactivitat	01.01.01.04.03.01	ESTREPS	2.728,95
Subactivitat	01.01.01.04.03.02	TAULER	3.005,45
Subactivitat	01.01.01.04.03.04	IMPERMEABILITZACIÓ, JUNTES I NEOPRENS	0,00
Subactivitat	01.01.01.04.03.05	IMPOSTA I DRENATGE	0,00
Subactivitat	01.01.01.04.03.06	PROVA DE CÀRREGA	0,00
Activitat	01.01.01.04.03	PAS SUPERIOR CAMÍ T3-1	5.734,40
Subactivitat	01.01.01.05.01.01	MATERIALS GRANULARS	8.039,54
Subactivitat	01.01.01.05.01.02	AGLOMERATS BITUMINOSOS	62.753,84
Activitat	01.01.01.05.01	TRONC	70.793,38
Subactivitat	01.01.01.05.02.01	MATERIALS GRANULARS	983,13
Subactivitat	01.01.01.05.02.02	AGLOMERATS BITUMINOSOS	2.471,33
Subactivitat	01.01.01.05.02.03	VORADES I VORERES	354,83
Activitat	01.01.01.05.02	ROTONDA 1	3.809,29
Subactivitat	01.01.01.05.03.01	MATERIALS GRANULARS	1.631,37
Subactivitat	01.01.01.05.03.02	AGLOMERATS BITUMINOSOS	7.333,77
Subactivitat	01.01.01.05.03.03	VORADES I VORERES	354,83
Activitat	01.01.01.05.03	ROTONDA 2	9.319,97
Subactivitat	01.01.01.05.04.01	MATERIALS GRANULARS	1.616,21
Subactivitat	01.01.01.05.04.02	AGLOMERATS BITUMINOSOS	5.619,80
Subactivitat	01.01.01.05.04.03	VORADES I VORERES	354,83
Activitat	01.01.01.05.04	ROTONDA 3	7.590,84
Subactivitat	01.01.01.05.05.01	MATERIALS GRANULARS	8.821,73
Subactivitat	01.01.01.05.05.02	AGLOMERATS BITUMINOSOS	17.247,01
Activitat	01.01.01.05.05	CAMINS	26.068,74
Subactivitat	01.01.01.08.01.01	Servei 007. Línia aèria BT conv. d'ET 102	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.01.02	Servei 008. Línia aèria MT 1 circuit	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.01.03	Servei 016. Línia aèria BT conv. d'ET 204	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.01.04	Servei 018. Línia aèria MT 1 circuit a ET 204	0,00

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 5

Subactivitat	01.01.01.08.01.05	Servei 023. Línia aèria MT 1 circuit	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.01.06	Servei 026. Línia aèria BT conv. d'ET 205	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.01.07	Servei 031. Línia aèria MT 1 circuit	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.01.08	Servei 034. Línia aèria MT 1 circuit a ET 130	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.01.09	Servei 037. Línia aèria BT conv. d'ET 130	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.01.10	Servei 041. Línia aèria MT fals túnel	0,00
Activitat	01.01.01.08.01	ELECTRA CALDENSE	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.02.01	Servei 001. Canalització 6 cond. PVC i cables CR2	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.02.02	Servei 006. Línia aèria, 1 cable 16 p.	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.02.03	Servei 011. Línia aèria 1 cable FO	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.02.04	Servei 014. Línia aèria 3 escomeses	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.02.05	Servei 032. Línia aèria 1 cable FO i cable parell	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.02.06	Servei 035. Línia aèria d'escomeses, pals de fust	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.02.07	Servei 040. Línia aèria 1 cable FO i cable parell	0,00
Activitat	01.01.01.08.02	TELFÒNICA	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.03.01	Servei 024. Canonada Ø 200 mm acer AP	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.03.02	Servei 009. Protecció de canonada 200 mm amb llos	0,00
Activitat	01.01.01.08.03	GAS NATURAL	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.01	Servei 004. Canonada Ø 60 mm fibrociment	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.02	Servei 012. Canonada Ø 50 mm PVC i cable BT	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.03	Servei 015. Canonada Ø 110 mm PE PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.04	Servei 017. Canonada Ø 32 mm PE PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.05	Servei 019. Canonada Ø 40 mm PVC PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.06	Servei 020. Canonada Ø 50 mm PE PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.07	Servei 021/022. Canonada Ø 110 mm PE PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.09	Servei 025. Canonada Ø 50 mm PE PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.10	Servei 028. Canonada Ø 160 mm PE PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.11	Servei 029. Canonada Ø 160 mm PE PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.12	Servei 030. Canonada Ø 63 mm PVC PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.13	Servei 036. Canonada Ø 63 mm PVC PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.14	Servei 038. Canonada Ø 225 mm PE PN10	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.04.15	Servei 039. Canonada Ø 225 mm PE PN10	0,00
Activitat	01.01.01.08.04	CASSA (AIGÜES DE SABADELL)	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.05.01	Servei 003. Col·lector Ø 500 mm PE	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.05.02	Servei 005. Col·lector Ø 400 mm PE DC	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.05.03	Servei 013. Línia aèria, 1 cable FO	0,00
Activitat	01.01.01.08.05	AJ. SANT FELIU DE CODINES	0,00
Subactivitat	01.01.01.08.06.01	Servei 042. Coincideix amb S001 de Telefònica	0,00
Activitat	01.01.01.08.06	ORANGE	0,00

531.906,54

NIVELL 5 : Activitat

Import

Activitat	01.01.01.01.01	TREBALLS PREVIS I DEMOLICIONS	0,00
Activitat	01.01.01.01.02	GUALS PROVISIONALS	503,03
Subcapítol	01.01.01.01	TREBALLS PREVIS I DEMOLICIONS	503,03
Activitat	01.01.01.02.01	TRONC	16.157,81
Activitat	01.01.01.02.02	ROTONDA 1	964,95
Activitat	01.01.01.02.03	ROTONDA 2	1.584,36
Activitat	01.01.01.02.04	ROTONDA 3	1.584,36
Activitat	01.01.01.02.05	CAMINS	8.055,46
Activitat	01.01.01.02.06	ADAPTACIÓ ACCESSOS CAMINS FORESTALS	0,00
Subcapítol	01.01.01.02	MOVIMENT DE TERRES	28.346,94
Activitat	01.01.01.03.01	LONGITUDINAL	1.559,40
Activitat	01.01.01.03.02	TRANSVERSAL	27.289,50

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 6

Subcapítol	01.01.01.03	DRENATGE	28.848,90
Activitat	01.01.01.04.01	VIADUCTE DEL TORRENT DE CAN BOSC	345.659,68
Activitat	01.01.01.04.02	PAS SUPERIOR CAMÍ T2-4	5.734,40
Activitat	01.01.01.04.03	PAS SUPERIOR CAMÍ T3-1	5.734,40
Activitat	01.01.01.04.04	FALS TÚNEL	25.912,70
Activitat	01.01.01.04.05	MUR CAN BOSC	0,00
Subcapítol	01.01.01.04	ESTRUCTURES	383.041,18
Activitat	01.01.01.05.01	TRONC	70.793,38
Activitat	01.01.01.05.02	ROTONDA 1	3.809,29
Activitat	01.01.01.05.03	ROTONDA 2	9.319,97
Activitat	01.01.01.05.04	ROTONDA 3	7.590,84
Activitat	01.01.01.05.05	CAMINS	26.068,74
Subcapítol	01.01.01.05	FERMS I PAVIMENTS	117.582,22
Activitat	01.01.01.06.01	ROTONDA 1	0,00
Activitat	01.01.01.06.02	ROTONDA 2	0,00
Activitat	01.01.01.06.03	ROTONDA 3	0,00
Activitat	01.01.01.06.04	FALS TÚNEL	0,00
Activitat	01.01.01.06.05	FOTOVOLTAICA	0,00
Subcapítol	01.01.01.06	ENLLUMENAT	0,00
Activitat	01.01.01.07.01	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	0,00
Activitat	01.01.01.07.02	SEMAFORITZACIÓ TÚNEL	0,00
Activitat	01.01.01.07.03	PASSATUBS ROTONDA	0,00
Activitat	01.01.01.07.04	CONDICIONAMENT PASSOS VIANANTS TRAVESSERA C-59	1.655,35
Subcapítol	01.01.01.07	OBRES COMPLEMENTÀRIES	1.655,35
Activitat	01.01.01.08.01	ELECTRA CALDENSE	0,00
Activitat	01.01.01.08.02	TELFÒNICA	0,00
Activitat	01.01.01.08.03	GAS NATURAL	0,00
Activitat	01.01.01.08.04	CASSA (AIGÜES DE SABADELL)	0,00
Activitat	01.01.01.08.05	AJ. SANT FELIU DE CODINES	0,00
Activitat	01.01.01.08.06	ORANGE	0,00
Activitat	01.01.01.08.07	FO DIPUTACIÓ BARCELONA	0,00
Activitat	01.01.01.08.08	VARIS	0,00
Subcapítol	01.01.01.08	SERVEIS AFECTATS	0,00
Activitat	01.01.01.09.01	MESURES CORRECTORES	0,00
Subcapítol	01.01.01.09	MESURES CORRECTORES	0,00
Activitat	01.01.02.01.01	CLASIFICACIÓ DE RESIDUS	0,00
Activitat	01.01.02.01.02	CARREGA I TRANSPORT RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORI	0,00
Activitat	01.01.02.01.03	DISPOSICIÓ DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA	0,00
Subcapítol	01.01.02.01	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Activitat	01.01.02.03.01	PA COBRAMENT ÍNTEGRE	0,00
Activitat	01.01.02.03.02	PA A JUSTIFICAR	0,00
Subcapítol	01.01.02.03	PARTIDES ALÇADES	0,00
Activitat	01.02.01.01.01	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL	7.152,18
Subcapítol	01.02.01.01	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL	7.152,18
Activitat	01.02.01.02.01	SENYALITZACIÓ DE CODI	10.538,46
Activitat	01.02.01.02.02	SENYALITZACIÓ D'ORIENTACIÓ	88,40
Subcapítol	01.02.01.02	SENYALITZACIÓ VERTICAL	10.626,86
Activitat	01.02.01.03.01	ABALISAMENT	0,00
Subcapítol	01.02.01.03	BALISAMENT	0,00
Activitat	01.02.01.04.01	BARRERES DE SEGURETAT	0,00
Subcapítol	01.02.01.04	BARRERES DE SEGURETAT	0,00
Activitat	01.02.02.01.01	CLASIFICACIÓ DE RESIDUS	0,00
Activitat	01.02.02.01.02	CARREGA I TRANSPORT RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORI	0,00
Activitat	01.02.02.01.03	DISPOSICIÓ DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA	0,00
Subcapítol	01.02.02.01	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 7

			577.756,66
NIVELL 4 : Subcapítol			Import
Subcapítol	01.01.01.01	TREBALLS PREVIS I DEMOLICIONS	503,03
Subcapítol	01.01.01.02	MOVIMENT DE TERRES	28.346,94
Subcapítol	01.01.01.03	DRENATGE	28.848,90
Subcapítol	01.01.01.04	ESTRUCTURES	383.041,18
Subcapítol	01.01.01.05	FERMS I PAVIMENTS	117.582,22
Subcapítol	01.01.01.06	ENLLUMENAT	0,00
Subcapítol	01.01.01.07	OBRES COMPLEMENTÀRIES	1.655,35
Subcapítol	01.01.01.08	SERVEIS AFECTATS	0,00
Subcapítol	01.01.01.09	MESURES CORRECTORES	0,00
Capítol (1)	01.01.01	TRAMIFICAT	559.977,62
Subcapítol	01.01.02.01	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Subcapítol	01.01.02.02	SEGURETAT I SALUT	0,00
Subcapítol	01.01.02.03	PARTIDES ALÇADES	0,00
Capítol (1)	01.01.02	NO TRAMIFICAT	0,00
Subcapítol	01.02.01.01	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL	7.152,18
Subcapítol	01.02.01.02	SENYALITZACIÓ VERTICAL	10.626,86
Subcapítol	01.02.01.03	BALISAMENT	0,00
Subcapítol	01.02.01.04	BARRERES DE SEGURETAT	0,00
Capítol (1)	01.02.01	TRAMIFICAT	17.779,04
Subcapítol	01.02.02.01	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Subcapítol	01.02.02.02	SEGURETAT I SALUT	0,00
Subcapítol	01.02.02.03	PARTIDES ALÇADES	0,00
Capítol (1)	01.02.02	NO TRAMIFICAT	0,00
			577.756,66
NIVELL 3 : Capítol (1)			Import
Capítol (1)	01.01.01	TRAMIFICAT	559.977,62
Capítol (1)	01.01.02	NO TRAMIFICAT	0,00
Capítol	01.01	LOT 1	559.977,62
Capítol (1)	01.02.01	TRAMIFICAT	17.779,04
Capítol (1)	01.02.02	NO TRAMIFICAT	0,00
Capítol	01.02	LOT 2	17.779,04
			577.756,66
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	LOT 1	559.977,62
Capítol	01.02	LOT 2	17.779,04
Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ	577.756,66
			577.756,66
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	VB-03120-A1-AA2 CQ	577.756,66
			577.756,66

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 8

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	577.756,66
-------------------------------------	------------

Subtotal	577.756,66
-----------------	------------

21 % IVA SOBRE 577.756,66.....	121.328,90
--------------------------------	------------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 699.085,56
---------------------------------------	--------------

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(SIS-CENTS NORANTA-NOU MIL VUITANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)
