

PRESSUPOST

*

Pàg.: 1

Obra	01	PC-CFB-22005 CQ
Capítol	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	AFERMATS
SUBCAPITOL2	01	MATERIALS GRANULARS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 17)	14,75	1,000	14,75
2	J2VCT30R	U	Assaigs de càrrega vertical de sòls mitjançant placa estàtica de 300 mm de diàmetre nominal, segons la norma UNE 103808 (P - 18)	240,20	7,000	1.681,40
3	J03D8500	U	Determinació pròctor modificat per mescles d'àrids sense lligants i amb conglomerant hidràulic, segons la norma UNE-EN 13286-2 (P - 5)	73,77	1,000	73,77
4	J030F60F	U	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8 (P - 3)	28,87	1,000	28,87
5	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	36,61	1,000	36,61
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 - 16)	42,23	1,000	42,23
TOTAL	SUBCAPITOL2		01.01.03.01			1.877,63

Obra	01	PC-CFB-22005 CQ
Capítol	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	AFERMATS
SUBCAPITOL2	02	AGLOMERATS ASFÀLTICS

NÚM.	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 - 20)	19,71	135,000	2.660,85
2	JZ21U010	U	Rebliment del forat deixat per a l'extracció d'una proveta testimoni de ferm de mescla bituminosa (P - 33)	29,10	80,000	2.328,00
3	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 - 22)	221,16	55,000	12.163,80
4	J9V1D00J	U	Jornada per a mesura de les deflexions d'un ferm mitjançant deflectògraf tipus Lacroix amb càrrega de 13 t, cada 5 m i amb un mínim de 60 determinacions, segons la norma NLT 337, fins a un màxim de 7 km de carril i sense incloure senyalització (P - 26)	5.473,40	1,000	5.473,40
5	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 - 19)	83,44	80,000	6.675,20
6	J9V1310L	U	Mesura de la macrotextura superficial d'un paviment mitjançant el mètode volumètric, segons la norma UNE-EN 13036-1 (P - 23)	30,74	4,000	122,96
7	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 - 8)	71,64	1,000	71,64
8	J9V1B30S	U	Jornada de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment mitjançant perfilòmetre làser d'un paviment de mescla bituminosa, segons la norma NLT 330. Inclou desplaçament i redacció d'informe. (P - 25)	2.085,72	1,000	2.085,72
9	J9H1J10M	U	Determinació de la dotació de lligant residual, pel mètode de safata, d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma NLT 353 (P - 21)	69,49	21,000	1.459,29
10	J0553102	U	Determinació de la penetració amb agulla d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1426 (P - 6)	69,19	1,000	69,19

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 2

11	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 - 7)	67,44	1,000	67,44
12	J9V1A10N	U	Jornada per a mesura de la resistència al lliscament amb determinació del coeficient de fregament transversal (CRTS) i caracterització de la textura d'un paviment mitjançant l'equip Scrim, segons la norma UNE 41201, UNE-EN ISO 13473-1, incloent desplaçament i redacció d'informe (P - 24)	3.917,98	1,000	3.917,98

TOTAL	SUBCAPITOL2	01.01.03.02	37.095,47
--------------	--------------------	--------------------	------------------

Obra	01	PC-CFB-22005 CQ
Capítol	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	03	AFERMATS
SUBCAPITOL2	03	PAVIMENTS DE FORMIGÓ

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J9V1B30S	U	Jornada de determinació de l'índex de regularitat internacional (IRI) d'un paviment mitjançant perfilòmetre làser d'un paviment de mescla bituminosa, segons la norma NLT 330. Inclou desplaçament i redacció d'informe. (P - 25)	2.085,72	0,000	0,00
2	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	36,61	1,000	36,61
3	J060K201	U	Determinació del contingut d'aire pel mètode de pressió d'una mostra de formigó fresc, segons la norma UNE-EN 12350-7 (per ambients XF2 i XF4) (P - 14)	96,52	1,000	96,52
4	J0609806	U	Cura i assaig a flexotracció d'una proveta prismàtica de 15x15x60 cm, segons la norma UNE-EN 12309-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-5 (P - 11)	36,68	2,000	73,36
5	J9V1310L	U	Mesura de la macrotextura superficial d'un paviment mitjançant el mètode volumètric, segons la norma UNE-EN 13036-1 (P - 23)	30,74	3,000	92,22
6	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 - 15)	138,26	1,000	138,26

TOTAL	SUBCAPITOL2	01.01.03.03	436,97
--------------	--------------------	--------------------	---------------

Obra	01	PC-CFB-22005 CQ
Capítol	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	04	DRENATGE
SUBCAPITOL2	01	CUNETES I BAIXANTS

NÚM.	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)	36,61	1,000	36,61
2	J060GG06	U	Assaig Barcelona de doble punxonament d'una proveta cilíndrica de 15x15 cm de formigó amb fibres (P - 12)	178,51	4,000	714,04
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 - 10)	114,62	7,000	802,34
4	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)	106,59	1,000	106,59
5	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 4)	36,61	2,000	73,22

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 3

6	JFA13A0H	U	Determinació de la temperatura de reblaniment Vicat d'una mostra de tub de material plàstic, segons la norma UNE-EN ISO 306 (P - 30)	165,12	1,000	165,12
7	J060HN07	U	Determinació del contingut de fibres d'una mostra de formigó amb fibres, segons la norma UNE-EN 14721 (P - 13)	98,32	4,000	393,28
8	JFA19C01	U	Assaig d'aixafament o de flexió transversal d'un tub de material plàstic de 400 mm de diàmetre, com a màxim, segons plec de prescripcions tècniques generals per a canonades d'abastament d'aigua del MOPT (P - 32)	245,54	1,000	245,54
9	JFA1800A	U	Assaig a tracció, amb determinació de l'esforç màxim (en el punt de fluència o en el de trencament) , segons la norma UNE 53112 (P - 31)	166,26	1,000	166,26

TOTAL	SUBCAPITOL2	01.01.04.01	2.703,00
--------------	--------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	PC-CFB-22005 CQ
Capítol	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	SEGURETAT VIÀRIA
SUBCAPITOL2	01	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JBA1U030	U	Jornada de mesura del factor de lluminància i coordenades cromàtiques de les marques viàries horitzontals, simbologia i zebrats mitjançant equip puntual espectrofotòmetre, segons la norma UNE-EN 1436. (P - 29)	1.186,25	1,000	1.186,25
2	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 - 28)	1.852,51	1,000	1.852,51
3	JBA1C507	U	Jornada per a determinació del factor de lluminància i coordenades cromàtiques als 30 dies i als 12 i 18 mesos de l'aplicació d'una marca vial en servei, segons la norma UNE-EN 1436, amb equip puntual espectrofotòmetre i sense incloure senyalització (P - 27)	1.141,05	1,000	1.141,05

TOTAL	SUBCAPITOL2	01.01.05.01	4.179,81
--------------	--------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	PC-CFB-22005 CQ
Capítol	01	TRAMIFICAT
Subcapítol	05	SEGURETAT VIÀRIA
SUBCAPITOL2	02	SENYALITZACIÓ VERTICAL I ABALISAMENT

NÚM.	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 - 9)	21,50	4,000	86,00

TOTAL	SUBCAPITOL2	01.01.05.02	86,00
--------------	--------------------	--------------------	--------------

(*) Branques incompletes

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 5 : SUBCAPITOL3			Import
SUBCAPITOL3	01.01.07.01.01	SERVEI AFECTAT NÚM. 101_PINTAT LÍNIA BLAVA CANALIT	0,00
SUBCAPITOL2	01.01.07.01	CTTI	0,00
			0,00
			0,00
NIVELL 4 : SUBCAPITOL2			Import
SUBCAPITOL2	01.01.01.01	DEMOLICIONS I ENDERROCS	0,00
SUBCAPITOL2	01.01.01.02	RETIRADA D'ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ I BARRERES	0,00
Subcapítol	01.01.01	ACTUACIONS PRÈVIES I ENDERROCS	0,00
SUBCAPITOL2	01.01.02.01	DESMUNTS	0,00
Subcapítol	01.01.02	MOVIMENT DE TERRES	0,00
SUBCAPITOL2	01.01.03.01	MATERIALS GRANULARS	1.877,63
SUBCAPITOL2	01.01.03.02	AGLOMERATS ASFÀLTICS	37.095,47
SUBCAPITOL2	01.01.03.03	PAVIMENTS DE FORMIGÓ	436,97
Subcapítol	01.01.03	AFERMATS	39.410,07
SUBCAPITOL2	01.01.04.01	CUNETES I BAIXANTS	2.703,00
Subcapítol	01.01.04	DRENATGE	2.703,00
SUBCAPITOL2	01.01.05.01	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL	4.179,81
SUBCAPITOL2	01.01.05.02	SENYALITZACIÓ VERTICAL I ABALISAMENT	86,00
SUBCAPITOL2	01.01.05.03	DEFENSES	0,00
Subcapítol	01.01.05	SEGURETAT VIÀRIA	4.265,81
SUBCAPITOL2	01.01.06.01	CONDICIONAMENT DEL SÒL	0,00
SUBCAPITOL2	01.01.06.02	HIDROSMEBRA	0,00
SUBCAPITOL2	01.01.06.03	PROSPECCIÓ FAUNA	0,00
Subcapítol	01.01.06	MESURES CORRECTORES	0,00
SUBCAPITOL2	01.01.07.01	CTTI	0,00
Subcapítol	01.01.07	SERVEIS AFECTATS	0,00
SUBCAPITOL2	01.02.02.01	CLASSIFICACIÓ	0,00
SUBCAPITOL2	01.02.02.02	CÀRREGA I TRANSPORT	0,00
SUBCAPITOL2	01.02.02.03	DEPOSICIÓ	0,00
Subcapítol	01.02.02	ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
			46.378,88
NIVELL 3 : Subcapítol			Import
Subcapítol	01.01.01	ACTUACIONS PRÈVIES I ENDERROCS	0,00
Subcapítol	01.01.02	MOVIMENT DE TERRES	0,00
Subcapítol	01.01.03	AFERMATS	39.410,07
Subcapítol	01.01.04	DRENATGE	2.703,00
Subcapítol	01.01.05	SEGURETAT VIÀRIA	4.265,81
Subcapítol	01.01.06	MESURES CORRECTORES	0,00
Subcapítol	01.01.07	SERVEIS AFECTATS	0,00
Capítol	01.01	TRAMIFICAT	46.378,88
Subcapítol	01.02.01	ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT	0,00
Subcapítol	01.02.02	ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Subcapítol	01.02.03	PARTIDES ALÇADES	0,00
Capítol	01.02	NO TRAMIFICAT	0,00
			46.378,88

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	TRAMIFICAT	46.378,88
Capítol	01.02	NO TRAMIFICAT	0,00
Obra	01	PC-CFB-22005 CQ	46.378,88
			46.378,88
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	PC-CFB-22005 CQ	46.378,88
			46.378,88

CONTROL DE QUALITAT. REFORÇ DEL FERM I OBRES COMPLEMENTÀRIES A LA C-153 DEL PK 3+420 AL 35+150.
VIC - RUPIT I PRUIT
CLAU: PC-CFB-22005

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	46.378,88
-------------------------------------	-----------

Subtotal	46.378,88
-----------------	-----------

21 % IVA SOBRE 46.378,88.....	9.739,56
-------------------------------	----------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 56.118,44
---------------------------------------	-------------

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CINQUANTA-SIS MIL CENT DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)
