

PRESSUPOST

*

Pàg.: 1

Obra	01	PC-BNG-22029 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
NIVELL 3	01	Tram definit al PE (PK 0+015,292 al 1+656,450)
NIVELL 4	01	Demolicions i Moviment de Terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	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 - 26)	14,47	10,000	144,70
2	J2VGY20X	U	Determinació del inflament lliure pel mètode del edòmetre, d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103601 (P - 30)	110,46	1,000	110,46
3	J2VGM10X	U	Assaig de colapse d'un sòl, segons la norma NLT 254 (P - 29)	93,97	1,000	93,97
4	J03DN10Z	U	Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl, segons la norma NLT 114 (P - 10)	41,34	1,000	41,34
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 - 9)	45,77	1,000	45,77
6	J03DK10Y	U	Determinació del contingut de guix d'un sòl, segons la norma NLT 115 (P - 8)	85,96	1,000	85,96
7	J03D7207	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor normal d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103500 (P - 5)	50,81	1,000	50,81
8	J03D8208	U	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501 (P - 6)	68,43	1,000	68,43
9	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 - 4)	38,31	1,000	38,31
10	J03D2202	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101 (P - 3)	33,61	1,000	33,61
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 - 7)	128,26	1,000	128,26

TOTAL	NIVELL 4	01.01.01.01.01	841,62
-------	----------	----------------	--------

Obra	01	PC-BNG-22029 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
NIVELL 3	01	Tram definit al PE (PK 0+015,292 al 1+656,450)
NIVELL 4	02	Ferms i paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 27)	9,39	2,000	18,78
2	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 - 25)	38,78	2,000	77,56
3	J2VCT30R	U	Assaigs de càrrega vertical de sòls mitjançant placa estàtica de 300 mm de diàmetre nominal, segons la norma UNE 103808 (P - 28)	220,60	14,000	3.088,40

TOTAL	NIVELL 4	01.01.01.01.02	3.184,74
-------	----------	----------------	----------

Obra	01	PC-BNG-22029 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
NIVELL 3	01	Tram definit al PE (PK 0+015,292 al 1+656,450)
NIVELL 4	03	Drenatge

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 2

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JRK13103	U	Anàlisi de la resistència a la tracció del geoproducte, segons UNE-EN ISO 10319 (P - 38)	164,06	1,000	164,06
2	JRK11101	U	Identificació del tipus de geoproducte (geomalla, manta orgànica, geoestora, geocel·la) i la seva composició per fibres naturals (coco, espart, jute, palla, cel·lulosa, etc) o per fibres sintètiques (polipropilè, polietilè, poliester, niló) segons l'etiquetatge (P - 37)	196,87	1,000	196,87

TOTAL	NIVELL 4	01.01.01.01.03			360,93
-------	----------	----------------	--	--	--------

Obra	01	PC-BNG-22029 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
NIVELL 3	02	Tram definit al AA (PK 0+000 al 0+168,340)
NIVELL 4	02	Ferms i paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 27)	9,39	1,000	9,39
2	J2VCT30R	U	Assaigs de càrrega vertical de sòls mitjançant placa estàtica de 300 mm de diàmetre nominal, segons la norma UNE 103808 (P - 28)	220,60	7,000	1.544,20
3	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 - 25)	38,78	1,000	38,78

TOTAL	NIVELL 4	01.01.01.02.02			1.592,37
-------	----------	----------------	--	--	----------

Obra	01	PC-BNG-22029 CQ
Capítol	01	LOT 1
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
NIVELL 3	02	Tram definit al AA (PK 0+000 al 0+168,340)
NIVELL 4	03	Drenatge

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JRK13103	U	Anàlisi de la resistència a la tracció del geoproducte, segons UNE-EN ISO 10319 (P - 38)	164,06	0,000	0,00
2	JRK11101	U	Identificació del tipus de geoproducte (geomalla, manta orgànica, geoestora, geocel·la) i la seva composició per fibres naturals (coco, espart, jute, palla, cel·lulosa, etc) o per fibres sintètiques (polipropilè, polietilè, poliester, niló) segons l'etiquetatge (P - 37)	196,87	0,000	0,00

TOTAL	NIVELL 4	01.01.01.02.03			0,00
-------	----------	----------------	--	--	------

Obra	01	PC-BNG-22029 CQ
Capítol	02	LOT 2
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
NIVELL 3	01	Tram definit al PE (PK 0+010 al 1+656,45)
NIVELL 4	01	Estructures
NIVELL 4 (1)	01	Passera i consolidació mur ADIF

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, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15 (P - 36)	15,80	4,000	63,20

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 3

2	J0B0B800	U	Determinació del contingut de carboni equivalent d'una mostra d'acer (P - 13)	301,95	9,000	2.717,55
3	J0B0M80D	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del sofre d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7019 (P - 14)	44,78	9,000	403,02
4	J0B0Q80G	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del fòsfor d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7029 (P - 15)	44,78	9,000	403,02
5	J0B11A07	U	Determinació de les característiques geomètriques d'un perfil de secció buida acabat en calent, segons la norma UNE-EN 10210-2 (P - 16)	51,33	44,000	2.258,52
6	J0B1470A	U	Assaig a flexió pel xoc d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 148-1 (P - 17)	164,28	9,000	1.478,52
7	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 - 18)	151,40	39,000	5.904,60
8	J0B1960C	U	Determinació de la duresa brinell d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6506-1 (P - 20)	19,74	3,000	59,22
9	J441HH00	U	Determinació de la força de collament ("parell de collament") d'una unió cargolada (P - 35)	19,74	18,000	355,32
10	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 - 34)	17,50	88,000	1.540,00
11	J3ZL1R00	U	Determinació de les característiques geomètriques d'emprenatges d'acer (P - 31)	44,14	34,000	1.500,76
12	J0B1770B	U	Assaig de doblegament simple d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE-EN ISO 7438 (P - 19)	111,35	36,000	4.008,60
13	J3ZLGG00	U	Assaig d'arrencada o trencament del pern col·locat (P - 32)	78,46	2,000	156,92
14	J3ZLMG00	U	Assaig de tracció (sense arrancada) sobre un pern col·locat (P - 33)	49,37	18,000	888,66
TOTAL NIVELL 4 (1)			01.02.01.01.01.01			21.737,91

Obra	01	PC-BNG-22029 CQ
Capítol	02	LOT 2
Capítol (1)	01	TRAMIFICAT
NIVELL 3	01	Tram definit al PE (PK 0+010 al 1+656,45)
NIVELL 4	01	Estructures
NIVELL 4 (1)	02	Pas sobre sèquia

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 - 3)	33,61	1,000	33,61
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 - 12)	105,26	6,000	631,56
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 - 21)	87,22	1,000	87,22
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 - 22)	67,08	1,000	67,08
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 - 23)	19,03	1,000	19,03
6	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 - 24)	30,00	1,000	30,00
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)	97,89	1,000	97,89

EUR

PRESSUPOST				Pàg.: 4		
8	J056G30G	U	Determinació per destil·lació del lligant residual d'una mostra d'emulsió bituminosa, segons la norma UNE-EN 1431 (P - 11)	115,44	1,000	115,44
9	J0304503	U	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1 (P - 1)	33,61	1,000	33,61
TOTAL NIVELL 4 (1)				01.02.01.01.01.02		1.115,44

(*) Branques incompletes

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 6: NIVELL 4 (1)			Import
NIVELL 4 (1)	01.02.01.01.01.01	Passera i consolidació mur ADIF	21.737,91
NIVELL 4 (1)	01.02.01.01.01.02	Pas sobre sèquia	1.115,44
NIVELL 4 (1)	01.02.01.01.01.03	Proteccions	0,00
NIVELL 4	01.02.01.01.01	Estructures	22.853,35
			22.853,35
NIVELL 5: NIVELL 4			Import
NIVELL 4	01.01.01.01.01	Demolicions i Moviment de Terres	841,62
NIVELL 4	01.01.01.01.02	Ferms i paviments	3.184,74
NIVELL 4	01.01.01.01.03	Drenatge	360,93
NIVELL 4	01.01.01.01.04	Sistemes de Contenció	0,00
NIVELL 4	01.01.01.01.05	Senyalització	0,00
NIVELL 4	01.01.01.01.06	Mobiliari Urbà	0,00
NIVELL 4	01.01.01.01.07	Mesures Correctores Impacte Ambiental	0,00
NIVELL 3	01.01.01.01	Tram definit al PE (PK 0+015,292 al 1+656,450)	4.387,29
NIVELL 4	01.01.01.02.01	Demolicions i Moviment de Terres	0,00
NIVELL 4	01.01.01.02.02	Ferms i paviments	1.592,37
NIVELL 4	01.01.01.02.03	Drenatge	0,00
NIVELL 4	01.01.01.02.04	Sistemes de Contenció	0,00
NIVELL 4	01.01.01.02.05	Senyalització	0,00
NIVELL 4	01.01.01.02.06	Mobiliari Urbà	0,00
NIVELL 3	01.01.01.02	Tram definit al AA (PK 0+000 al 0+168,340)	1.592,37
NIVELL 4	01.01.02.01.01	Equips protecció individual	0,00
NIVELL 4	01.01.02.01.02	Sistemes protecció col·lectiva	0,00
NIVELL 4	01.01.02.01.03	Implantació provisional del personal d'obra	0,00
NIVELL 3	01.01.02.01	Seguretat i Salut	0,00
NIVELL 4	01.01.02.02.01	Classificació	0,00
NIVELL 4	01.01.02.02.02	Càrrega i Transport	0,00
NIVELL 4	01.01.02.02.03	Deposició	0,00
NIVELL 3	01.01.02.02	Gestió de Residus	0,00
NIVELL 4	01.01.02.03.01	Partides Alçades	0,00
NIVELL 3	01.01.02.03	Partides Alçades	0,00
NIVELL 4	01.02.01.01.01	Estructures	22.853,35
NIVELL 3	01.02.01.01	Tram definit al PE (PK 0+010 al 1+656,45)	22.853,35
NIVELL 4	01.02.02.01.01	Equips protecció individual	0,00
NIVELL 4	01.02.02.01.02	Sistemes protecció col·lectiva	0,00
NIVELL 4	01.02.02.01.03	Implantació provisional del personal d'obra	0,00
NIVELL 3	01.02.02.01	Seguretat i Salut	0,00
NIVELL 4	01.02.02.02.01	Classificació	0,00
NIVELL 4	01.02.02.02.02	Càrrega i Transport	0,00
NIVELL 4	01.02.02.02.03	Deposició	0,00
NIVELL 3	01.02.02.02	Gestió de Residus	0,00
NIVELL 4	01.02.02.03.01	Partides Alçades	0,00
NIVELL 3	01.02.02.03	Partides alçades	0,00
			28.833,01
NIVELL 4: NIVELL 3			Import
NIVELL 3	01.01.01.01	Tram definit al PE (PK 0+015,292 al 1+656,450)	4.387,29

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 2

NIVELL 3	01.01.01.02	Tram definit al AA (PK 0+000 al 0+168,340)	1.592,37
Capítol (1)	01.01.01	TRAMIFICAT	5.979,66
NIVELL 3	01.01.02.01	Seguretat i Salut	0,00
NIVELL 3	01.01.02.02	Gestió de Residus	0,00
NIVELL 3	01.01.02.03	Partides Alçades	0,00
Capítol (1)	01.01.02	NO TRAMIFICAT	0,00
NIVELL 3	01.02.01.01	Tram definit al PE (PK 0+010 al 1+656,45)	22.853,35
Capítol (1)	01.02.01	TRAMIFICAT	22.853,35
NIVELL 3	01.02.02.01	Seguretat i Salut	0,00
NIVELL 3	01.02.02.02	Gestió de Residus	0,00
NIVELL 3	01.02.02.03	Partides alçades	0,00
Capítol (1)	01.02.02	NO TRAMIFICAT	0,00

28.833,01

NIVELL 3: Capítol (1) Import

Capítol (1)	01.01.01	TRAMIFICAT	5.979,66
Capítol (1)	01.01.02	NO TRAMIFICAT	0,00
Capítol	01.01	LOT 1	5.979,66
Capítol (1)	01.02.01	TRAMIFICAT	22.853,35
Capítol (1)	01.02.02	NO TRAMIFICAT	0,00
Capítol	01.02	LOT 2	22.853,35

28.833,01

NIVELL 2: Capítol Import

Capítol	01.01	LOT 1	5.979,66
Capítol	01.02	LOT 2	22.853,35
Obra	01	PC-BNG-22029 CQ	28.833,01

28.833,01

NIVELL 1: Obra Import

Obra	01	PC-BNG-22029 CQ	28.833,01
			28.833,01

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	28.833,01
-------------------------------------	-----------

Subtotal	28.833,01
-----------------	-----------

21 % IVA SOBRE 28.833,01.....	6.054,93
-------------------------------	----------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 34.887,94
---------------------------------------	-------------

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(TRENTA-QUATRE MIL VUIT-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)
