

**PRESSUPOST**

\*

Pàg.: 1

Obra 01 MB-00120-A1-C1-A2 CQ  
 Capítol 01 ESTREPS

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 - 15)	87,22	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 - 16)	67,08	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 (P - 17)	19,03	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 UNE36068 (P - 18)	30,00	0,000	0,00
5	J0B0R80M	U	Determinació del contingut de nitrògen d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 36-317-1 (P - 9)	44,78	0,000	0,00

**TOTAL Capítol 01.01 0,00**

Obra 01 MB-00120-A1-C1-A2 CQ  
 Capítol 02 PILES

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 UNE36068 (P - 18)	30,00	0,000	0,00
2	J0B0R80M	U	Determinació del contingut de nitrògen d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 36-317-1 (P - 9)	44,78	1,000	44,78
3	JXXXRB02	U	Determinació de l' absorció d' aigua, la densitat i la porositat accessible de l' aigua d' una mostra de formigó endurit, d' acord amb la norma UNE 83980: 2014 (P - 30)	29,75	5,000	148,75
4	J0B0Q80G	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del fòsfor d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7-029-51 (P - 8)	44,78	1,000	44,78
5	J0B0N80E	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del manganès d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7-027-51 (P - 6)	44,78	1,000	44,78
6	J0B0M80D	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del sofre d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7-019-50 (P - 5)	44,78	1,000	44,78
7	J0B0S80J	U	Determinació quantitativa, per assaig químic, del contingut de carboni d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7014-50 (P - 10)	44,78	1,000	44,78
8	J441B007	U	Assaig no destructiu d'inspecció de soldadura, per radiografia amb pel·lícula de 10x24 cm i classificació , segons la norma UNE-EN 12517-1 (P - 19)	34,02	1,000	34,02
9	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE EN ISO 15630 (P - 17)	19,03	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 - 16)	67,08	0,000	0,00
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 - 15)	87,22	0,000	0,00
12	J441D00S	U	Inspecció d'una soldadura mitjançant líquids penetrants, segons la norma UNE 14-612 (P - 20)	22,06	8,000	176,48
13	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer, segons la norma DB SE A (P - 21)	17,50	2,000	35,00

EUR

**PRESSUPOST**

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
14	J0B0P80F	U	Determinació gravimètrica, per assaig químic, del silici d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 7-028-75 1R (P - 7)	44,78	1,000	44,78
15	J0B11P0N	U	Determinació de les característiques geomètriques d'un perfil o planxa d'acer, segons la norma DB SE A (P - 11)	84,84	2,000	169,68
16	J0713104	U	Mesura de la consistència pel mètode alternatiu d'una mostra de morter fresc, segons la norma UNE EN 1015-4 (P - 3)	44,05	1,000	44,05
17	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 - 4)	107,88	2,000	215,76
18	JXXXRB01	U	Extracció amb sonda rotativa de 75 mm de diàmetre i 220 mm de longitud, tall, refrentat i assaig a compressió d'una proveta testimoni de formigó endurit, segons les normes UNE-EN 12504-1 i UNE-EN 12390-3 (P - 29)	238,00	5,000	1.190,00
19	J89XA102	U	Determinació de la massa per unitat de superfície d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 28)	131,28	2,000	262,56
20	JXXXRB04	U	Determinació de la profunditat del front de carbonatació. (P - 31)	35,70	5,000	178,50
21	J89X2102	U	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 27)	15,80	1,000	15,80
22	J0B1960C	U	Determinació de la duresa brinell d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE_EN_ISO 6506-1 (P - 14)	19,74	1,000	19,74
23	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 10025 (P - 13)	151,40	1,000	151,40
24	J0B1470A	U	Assaig a flexió pel xoc d'una proveta de planxa d'acer, segons la norma UNE 7-475-92 (1) (P - 12)	164,28	1,000	164,28

**TOTAL Capítol 01.02 3.074,70**

Obra 01 MB-00120-A1-C1-A2 CQ  
 Capítol 03 TAULER

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 (P - 17)	19,03	1,000	19,03
2	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 - 4)	107,88	1,000	107,88
3	JZ121100	U	Jornada d'inspector a planta de formigons o aglomerat (P - 32)	642,55	1,000	642,55
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 - 2)	105,26	3,000	315,78
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 - 16)	67,08	1,000	67,08
6	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE36068 (P - 18)	30,00	1,000	30,00
7	J0713104	U	Mesura de la consistència pel mètode alternatiu d'una mostra de morter fresc, segons la norma UNE EN 1015-4 (P - 3)	44,05	0,000	0,00
8	J0B0R80M	U	Determinació del contingut de nitrògen d'una mostra d'acer, segons la norma UNE 36-317-1 (P - 9)	44,78	0,000	0,00
9	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 - 15)	87,22	1,000	87,22

## PRESSUPOST

\*

Pàg.: 3

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
<b>TOTAL</b>	<b>Capítol</b>	<b>01.03</b>			<b>1.269,54</b>	
Obra	01	MB-00120-A1-C1-A2 CQ				
Capítol	04	ACABATS				
1	J055G30G	U	Determinació del residu per destil·lació d'una mostra d'emulsió bituminosa, segons la norma UNE EN 1431 (P - 1)	115,44	1,000	115,44
2	J441HH00	U	Determinació de la força de collament ("parell de collament") d'una unió cargolada (P - 22)	19,74	27,000	532,98
3	J7J1AA00	U	Assaig de tracció d'un pern d'ancoratge d'un junt de dilatació (P - 25)	33,32	5,000	166,60
4	J4ZBE507	U	Determinació de l'adherència entre l'elastòmer i les armadures d'un recolzament de neoprè armat o junt de dilatació, segons la norma UNE 53565-1, UNE 53565-2, UNE 53565-3 i UNE 53565-4 (P - 23)	1.028,61	1,000	1.028,61
5	J7J1G609	U	Determinació de la deformació remanent a baixa temperatura d'una mostra de material elastomèric, segons la norma UNE 53511 (P - 26)	182,93	1,000	182,93
6	J4ZBWW01	U	Determinació del diagrama tensió-deformació de les plaques d'acer d'armat de neoprè, amb obtenció del límit elàstic i de la tensió de trencament, segons les normes UNE-EN 10002-1 (P - 24)	524,94	1,000	524,94
<b>TOTAL</b>	<b>Capítol</b>	<b>01.04</b>			<b>2.551,50</b>	

(\*) Branques incompletes

## RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 3 : Subcapítol			Import
Subcapítol	01.05.01	Seguretat i salut	0,00
<b>Capítol</b>	<b>01.05</b>	<b>SEGURETAT I SALUT</b>	<b>0,00</b>
Subcapítol	01.06.01	CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS	0,00
Subcapítol	01.06.02	CÀRREGA I TRANSPORT DE RESIDUS	0,00
Subcapítol	01.06.03	DEPOSICIÓ DE RESIDUS	0,00
<b>Capítol</b>	<b>01.06</b>	<b>GESTIÓ DE RESIDUS</b>	<b>0,00</b>
Subcapítol	01.07.01	PARTIDES ALÇADES	0,00
<b>Capítol</b>	<b>01.07</b>	<b>VARIS</b>	<b>0,00</b>
			<b>0,00</b>
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	ESTREPS	0,00
Capítol	01.02	PILES	3.074,70
Capítol	01.03	TAULER	1.269,54
Capítol	01.04	ACABATS	2.551,50
Capítol	01.05	SEGURETAT I SALUT	0,00
Capítol	01.06	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Capítol	01.07	VARIS	0,00
<b>Obra</b>	<b>01</b>	<b>MB-00120-A1-C1-A2 CQ</b>	<b>6.895,74</b>
			<b>6.895,74</b>
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	MB-00120-A1-C1-A2 CQ	6.895,74
			<b>6.895,74</b>

CONTROL DE QUALITAT. REPARACIÓ OBRA DE FÀBRICA EXISTENT SOBRE EL FERROCARRIL DE LA LÍNIA  
BARCELONA - MANRESA - LLEIDA A LA C-58 AL PK 25+477. VILADECAVALLS  
CLAU: MB-00120-A1-C1-A2

**PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

Pàg. 1

---

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	6.895,74
<b>Subtotal</b>	<b>6.895,74</b>
21 % IVA SOBRE 6.895,74.....	1.448,11
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b> €	<b>8.343,85</b>

---

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

( VUIT MIL TRES-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS )

---