

PRESSUPOST

*

Pàg.: 1

Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ
Capítulo	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J89X6602	U	Assaig d'adherència d'un recobriment galvanitzat per mètodes no destructius, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 14)	54,30	2,000	108,60
2	J2VCS10Q	U	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma NLT 357 (P - 8)	144,82	3,000	434,46
3	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 - 2)	61,93	1,000	61,93
4	J0553102	U	Determinació de la penetració amb agulla d'una mostra de material bituminós, segons la norma UNE-EN 1426 (P - 1)	63,54	1,000	63,54
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 - 3)	65,79	1,000	65,79
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 - 4)	105,26	9,000	947,34
7	J6A1TM0N	U	Comprovació geomètrica de malles de tancament i protecció, amb determinació del diàmetre dels filferros i del pas de malla, segons la norma UNE-EN 10223 (P - 12)	35,67	2,000	71,34
8	J89XA102	U	Determinació de la massa per unitat de superfície d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 15)	131,28	2,000	262,56
9	JDD42101	U	Determinació de la fletxa residual dels dispositius de tancament i cubrició, segons la norma EN 124 (P - 17)	413,59	1,000	413,59
10	J6A1SM0M	U	Assaig de tracció de filferros per a malles de tancament i protecció, segons la norma UNE-EN 10-218-1 (P - 11)	43,03	2,000	86,06
11	J9H1T20H	U	Extracció, tall, determinació del gruix, de la densitat aparent i del contingut de buits d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-8 (P - 16)	107,91	22,000	2.374,02

TOTAL	Capítulo	01.01	4.889,23
--------------	-----------------	--------------	-----------------

Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ
Capítulo	02	ESTRUCTURA DE SUPORT

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 - 13)	15,80	3,000	47,40
2	J0B1960C	U	Determinació de la duresa brinell d'una proveta d'acer laminat, segons la norma UNE-EN ISO 6506-1 (P - 7)	19,74	4,000	78,96
3	J0B11P0N	U	Determinació de les característiques geomètriques d'un perfil o planxa d'acer de secció plena laminat en calent, segons l'article 28-1 de la Instrucció EAE 2011 (P - 5)	84,84	1,000	84,84
4	J3ZLGG00	U	Assaig d'arrencada o trencament del pern col·locat (P - 9)	78,46	138,000	10.827,48
5	J441HH00	U	Determinació de la força de collament ("parell de collament") d'una unió cargolada (P - 10)	19,74	5,000	98,70
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 - 6)	151,40	1,000	151,40

TOTAL	Capítulo	01.02	11.288,78
--------------	-----------------	--------------	------------------

Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ
------	----	--------------------

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 2

Capítulo	03	COMPONENTS PRINCIPALS				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JGVEEE01	U	Jornada o fracció de verificació de les mesures de seguretat i funcionament del sistema de contribució fotovoltaica, segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent el desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe de proves corresponent. (P - 19)	630,00	1,000	630,00
2	JZ111B02	U	Desplaçament d'analista i equip per a realitzar assaigs in situ o presa de mostres (P - 35)	1,54	4,000	6,16
3	JGVE8E01	U	Jornada o fracció d'inspecció mitjançant control organolèptic durant l'execució del sistema de contribució fotovoltaica, segons les exigències del Projecte i el REBT, de com a mínim els següents elements: estructura de suport, sistema generador fotovoltaic, inversor, proteccions i elements de seguretat i elements de mesura. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent. (P - 18)	630,00	7,000	4.410,00
TOTAL	Capítulo		01.03			5.046,16

Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ
Capítulo	04	INFRAESTRUCTURA DE BAIXA TENSIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JTG3U009	U	Jornada de verificació de la documentació de l'assaig de cables (escalfament i sobrecàrrega permanent) de quadre elèctric i cofret de maniobra comptatge i protecció i emissió d'informe per quadruplicat segons normes UNE-EN 60947-2, UNE-EN 60947-4-1, UNE-EN 60898, UNE 20383, REBT i plec i memòria de qualitat (P - 30)	522,54	5,000	2.612,70
2	JTG1U001	U	Jornada o fracció de personal tècnic en la recepció i la supervisió de l'assaig de quadre elèctric i cofret de maniobra, comptatge i protecció i emissió d'informe per quadruplicat segons normes UNE-EN 60947-2, UNE-EN 60947-4-1, UNE-EN 60898, UNE 20383, REBT i d'acord amb el plec presc.tèc. i mem qualitat (P - 24)	522,54	3,000	1.567,62
3	JTGAU002	U	Jornada o fracció de personal tècnic en la recepció i la supervisió de les proves de circuits elèctrics de BT i emissió d'informe per quadruplicat segons normes REBT, RAT i d'acord amb el plec de prescripcions tècniques i la memòria de qualitat (P - 34)	522,54	4,000	2.090,16
4	JTG3U008	U	Jornada de verificació de la documentació de l'assaig de combustió, densitat de fums i desprendiment d'halògens de cables de BT segons normes UNE 20427, UNE 20431, UNE 20432, UNE 21022, UNE 21089, UNE 21123, UNE 21143, UNE-EN 50267 i UNE 21313 (P - 29)	522,54	1,000	522,54
5	JTG3U002	U	Jornada de verificació de la documentació de l'assaig de cables de BT segons normes UNE 20427, UNE 20431, UNE 20432, UNE 21022, UNE 21089, UNE 21123, UNE 21143, UNE-EN 50267 i UNE 21313 (P - 26)	522,54	1,000	522,54
TOTAL	Capítulo		01.04			7.315,56

Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ
Capítulo	05	INFRAESTRUCTURA DE MITJA TENSIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JTG3U007	U	Jornada de verificació de la documentació de l'assaig de combustió, densitat de fums i desprendiment d'halògens de cables de MT segons normes UNE 20427, UNE 20431, UNE 20432, UNE 21022, UNE 21089, UNE 21123, UNE 21143, UNE-EN 50267 i UNE 21313 (P - 28)	522,54	1,000	522,54
2	JTG3U001	U	Jornada de verificació de la documentació de l'assaig de cables de MT segons normes UNE 20427, UNE 20431, UNE 20432, UNE 21022, UNE 21089, UNE 21123, UNE 21143, UNE-EN 50267 i UNE 21313 (P - 25)	522,54	1,000	522,54

EUR

PRESSUPOST

*

Pàg.: 3

3	JGVH9H01	U	Jornada fracció de proves finals dels centres de transformació de la instal·lació elèctrica, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent el desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe final de proves corresponent. (P - 21)	630,00	1,000	630,00
4	JTG6U004	U	Jornada o fracció de personal tècnic en la recepció la supervisió de l'assaig de transformador sec encapsulat i emissió d'informe per quadruplicat segons normes UNE 20178, UNE 21313, UNE-EN 60076-1, UNE-EN 60551 i d'acord amb el plec de prescripcions tècniques i la memòria de qualitat (P - 31)	522,54	1,000	522,54
5	JTG6U006	U	Jornada o fracció de personal tècnic en la recepció i supervisió de l'assaig de terminacions i empalmaments i emissió d'informe per quadruplicat segons normes UNE 20324, UNE 20426, RAT i d'acord amb el plec de prescripcions tècniques i la memòria de qualitat (P - 33)	522,54	2,000	1.045,08
6	JGVH8H01	U	Jornada o fracció d'inspecció durant l'execució dels centres de transformació de les instal·lacions elèctriques, segons les exigències del Projecte i el REBT, de com a mínim els següents elements i paràmetres: Equip de transformació senzill i/o doble (característiques, connexions, ancoratge, disposició de les cel·les i col·locació), línia de posada a terra de les masses metàl·liques i del neutre (característiques dels conductors, disposició i connexió) i acondicionament del local del centre de transformació (instal·lació d'enllumenat, interruptors, arquetes i dimensions). Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent. (P - 20)	630,00	2,000	1.260,00
7	JTG6U005	U	Jornada o fracció de personal tècnic en la supervisió de l'assaig d'escalfament de transformador sec encapsulat i emissió d'informe per quadruplicat segons normes UNE 20178, UNE 21313, UNE-EN 60076-1, UNE-EN 60551 i d'acord amb el plec de prescripcions tècniques i la memòria de qualitat (P - 32)	522,54	1,000	522,54

TOTAL	Capítulo	01.05	5.025,24
--------------	-----------------	--------------	-----------------

Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ
Capítulo	06	POSADA A TERRA I PROTECCIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JMV99C01	U	Jornada o fracció de proves finals de servei i inspeccions de la instal·lació de parallamps, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent el desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe final de proves corresponent. (P - 23)	630,00	1,000	630,00
2	JMV98C01	U	Jornada o fracció d'inspecció durant l'execució de la instal·lació de parallamps, segons les exigències del Projecte i el REBT, com a mínim dels següents elements i paràmetres: dispositius captadors (volum protegit segons nivell de protecció i fixació), derivacions o conductors de baixada (connexions a equips captadors, connexions, unions i fixacions dels conductors, recorreguts, proteccions i comprovació de terres), dispositius de reducció dels efectes elèctrics i magnètics (unions i distàncies). Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent. (P - 22)	630,00	1,000	630,00

TOTAL	Capítulo	01.06	1.260,00
--------------	-----------------	--------------	-----------------

Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ
Capítulo	07	COMUNICACIONS I SEGURETAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JTG3U005	U	Jornada de verificació de la documentació de l'assaig de cables de fibra òptica de comunicacions segons normes UNE 20427, UNE 20431, UNE 20432, UNE 21143, UNE-EN 50267 (P - 27)	522,54	1,000	522,54

CONTROL DE QUALITAT. DESMANTELLAMENT DE L'ÀREA DE PEATGE DE L'AUTOPISTA C-32 NORD. INSTAL·LACIÓ
FOTOVOLTAICA PER AUTOGENERACIÓ ENERGÈTICA INTEGRAL DE LA XARXA VIÀRIA A LA C-32 NORD. PK 127+500.
SANTA SUSANNA
CLAU: PC-CGB-20069.F2.1.1

PRESSUPOST			Pàg.: 4
TOTAL	Capítulo	01.07	522,54

(*) Branques incompletes

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 3 : Título 3			Import
Título 3	01.10.01	PARTIDES ALÇADES	0,00
Título 3	01.10.02	SEGURETAT VIAL	0,00
Capítulo	01.10	ALTRES PARTIDES	0,00
			0,00
NIVELL 2 : Capítulo			Import
Capítulo	01.01	OBRA CIVIL	4.889,23
Capítulo	01.02	ESTRUCTURA DE SUPORT	11.288,78
Capítulo	01.03	COMPONENTS PRINCIPALS	5.046,16
Capítulo	01.04	INFRAESTRUCTURA DE BAIXA TENSIÓ	7.315,56
Capítulo	01.05	INFRAESTRUCTURA DE MITJA TENSIÓ	5.025,24
Capítulo	01.06	POSADA A TERRA I PROTECCIONS	1.260,00
Capítulo	01.07	COMUNICACIONS I SEGURETAT	522,54
Capítulo	01.08	SEGURETAT I SALUT	0,00
Capítulo	01.09	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Capítulo	01.10	ALTRES PARTIDES	0,00
Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ	35.347,51
			35.347,51
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	PC-CGB-20069.F2 CQ	35.347,51
			35.347,51

CONTROL DE QUALITAT. DESMANTELLAMENT DE L'ÀREA DE PEATGE DE L'AUTOPISTA C-32 NORD. INSTAL·LACIÓ
FOTOVOLTAICA PER AUTOGENERACIÓ ENERGÈTICA INTEGRAL DE LA XARXA VIÀRIA A LA C-32 NORD. PK 127+500.
SANTA SUSANNA
CLAU: PC-CGB-20069.F2.1.1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	35.347,51
-------------------------------------	-----------

Subtotal	35.347,51
-----------------	-----------

21 % IVA SOBRE 35.347,51.....	7.422,98
-------------------------------	----------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 42.770,49
---------------------------------------	-------------

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(QUARANTA-DOS MIL SET-CENTS SETANTA EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)
