

PRESUPUESTO

Obra	01	Pressupost AMPLIACIÓ CIRCUITS BT
Capítol	01	COMPTADORS I QUADRES ELECTRICS

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	CCQE001	U			
		SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT DE PROTECCIÓ I MESURA DEL TIPUS TMF-10 80/160A HOMOLOGAT PER LA COMPANYIA SUBMINISTRADORA, COMPLERT INCLOENT COMPTADOR MULTIFUNCIÓ TIPUS TMF10, INTERRUPTOR ICP-M FINS A 160 A, PROTECCIÓ DIFERENCIAL AMB TRANSFORMADOR TOROIDAL, BASES PORTAFUSIBLES I FUSIBLES DE 250A. TOTALMENT INSTAL·LAT CONNEXIONAT I EN PERFECTES CONDICIONS DE FUNCIONAMENT. (P - 1)		1,000	
2	TRAS001	U			
		TRASLLAT DE CONJUNT DE PROTECCIÓ I MESURA TIPUS T-300 DES DE LA SEVA UBICACIÓ ACTUAL AL COSTAT DEL CD MT 09299 FINS A LA NOVA UBICACIÓ INDICADA ALS PLANOLS ADJUNTS. INCLOU DESMUNTATGE I DESCONNEXIÓ, TRASLLAT, NOU MUNTATGE Y CONNEXIONAT, TOTALMENT INSTAL·LAT EN PERFECTES CONDICIONS DE FUNCIONAMENT. (P - 31)		1,000	
3	TRAS002	U			
		TRASLLAT DE BATERIA DE CONDENSADORS DES DE LA SEVA UBICACIÓ ACTUAL AL COSTAT DEL CD MT 09299 FINS A LA NOVA UBICACIÓ INDICADA ALS PLANOLS ADJUNTS. INCLOU DESMUNTATGE I DESCONNEXIÓ, TRASLLAT, NOU MUNTATGE Y CONNEXIONAT, TOTALMENT INSTAL·LAT EN PERFECTES CONDICIONS DE FUNCIONAMENT. (P - 32)		1,000	
4	CCQE002	U			
		SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE QUADRE GENERAL DE B.T. PER A SUBMINISTRAMENT 1, FORMAT PER CONJUNT DE 2 MÓDULS METAL·LICS DE 1800X500X800 MM AMB SÓCOL TIPUS OLIMPIC O SIMILAR, CONTENINT TOTA L'APARAMENTA QUE S'INDICA A L'ESQUEMA UNIFILAR CORRESPONENT, DE LA CASA SCHNEIDER O SIMILAR. TOTALMENT INSTAL·LAT, CABLEJAT I EN PERFECTES CONDICIONS DE FUNCIONAMENT. INCLOU FERRATGES DE SUPORTERIA SOBRE CANAL DE CABLES. (P - 2)		1,000	
5	CCQE003	U			
		SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE QUADRE ELECTRIC B.T. PER A SUBMINISTRAMENT 2, FORMAT PER ARMARI ESTANC IP-65, PER A INSTAL·LACIÓ EN SUPERFICIE DE SCHNEIDER O SIMILAR, CONTENINT TOTA L'APARAMENTA QUE S'INDICA A L'ESQUEMA UNIFILAR CORRESPONENT, DE LA CASA SCHNEIDER O SIMILAR. TOTALMENT INSTAL·LAT, CABLEJAT I EN PERFECTES CONDICIONS DE FUNCIONAMENT. (P - 3)		1,000	
6	NIN0003	U			
		SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PORTA DE DOBLE FULLA DE 2.2 X 2,2M, ABATIBLE 180°, D'ACER GALVANITZAT AMB ESPESOR SUPERIOR A 2MM I GRAU DE PROTECCIÓ IK-10 PROTEGIDA CONTRA LA CORROSIÓ I DOTADA DE REIXETA DE VENTILACIÓ ANTIPLUJA. PORTA DOTADA DE PANY I CLAU TIPUS GIS REFERENCIA CFE. S'INCLOU MARC PER ANCORATGE A OBRA, TOTALMENT MUNTADA NIVEL·LADA I PROBAT EL SU CORRECTE FUNCIONAMENT. INCLOU MARC I ACCESORIS DE MUNTATGE I SEGELLAT PER ESTANQUEITAT DE JUNTES. S'INCLOU LA RETIRADA I TRANSPORT DEL MATERIAL SOBRRANT A ABOCADOR AUTORITZAT I CANON D'ABOCAMENT. (P - 24)		3,000	
7	NIN0002	U			
		SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PORTA DE SIMPLE FULLA DE 0.8 X 2,1M, D'ACER GALVANITZAT AMB ESPESOR SUPERIOR A 2MM I GRAU DE PROTECCIÓ IK-10 PROTEGIDA CONTRA LA CORROSIÓ I DOTADA DE REIXETA DE VENTILACIÓ ANTIPLUJA. PORTA DOTADA DE ORELLES I CANDAU NORMALITZAT PER ENDESA. S'INCLOU MARC PER ANCORATGE A OBRA, TOTALMENT MUNTADA NIVEL·LADA I PROBAT EL SU CORRECTE FUNCIONAMENT. INCLOU MARC I ACCESORIS DE MUNTATGE I SEGELLAT PER ESTANQUEITAT DE JUNTES. S'INCLOU LA RETIRADA I TRANSPORT DEL MATERIAL SOBRRANT A ABOCADOR AUTORITZAT. (P - 23)		1,000	
8	NIN0012	M2			
		SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TERRA DE TRAMEX EN ACER GALVANITZAT DE QUADRICULA 30 X 30 X 20 MM. PER A CUBRICIÓ DE RASA EN RECINTE DE QUADRES I COMPTADORS ELECTRICS I TRONETES A RECINTE ANNEXE. S'INCLOU MARC		3,800	

PRESUPUESTO

		DE SOPORTACIÓ AMB PERFIL ' L ' D'ACER GALVANITZAT DE 30 X 20 MM. (P - 25)		
9	CGP9	U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ ESQUEMA 9 DEL TIPUS NORMALITZAT PER ENDESA, AMB FUSIBLES gG DE FINS A 250 A. TOTALMENT INSTAL·LADA I EN PERFECTGES CONDICIONS DE FUNCIONAMENT. (P - 4)	1,000
10	NIN0013	M2	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE REIXA METAL·LICA DE SEPARACIÓ ENTRE TOT DOS SUBMINISTRAMENTS INCLOU PERFILERIA PERIMETRAL PER A FIXACIÓ DE LA MATEIXA AL TERRA, SOSTRE I PARETS MITJANÇANT TACS I CARGOLS. (P - 26)	2,500
11	EXX0012	U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ PENJAT A LA PARET DEL RECINTE DE QUADRES I COMPADORS ELECTRICS D'EXTINTOR PORTATIL D'EFICACIA MÍNIMA 21A-113B (P - 5)	1,000

TOTAL Capítol 01.01

Obra 01 Pressupost AMPLIACIÓ CIRCUITS BT
 Capítol 02 LINIES ELECTRIQUES

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	GG31A240	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS NO PROPAGADORS DE LA FLAMA, BAIXA EMISSIÓ DE FUMS I SENSE EMISIÓ D'HALOGENS, AFUMEX DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RZ1-K (AS) 0,6/1 kV 1X240 mm2 Cu. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT IDENTIFICATIU DE FASES A L'ORIGEN I FINAL DE LINIA, ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (PONT DES DE QGBT A E.T. FINS A T-300). (P - 13)		300,000	
2	GG31A095	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS NO PROPAGADORS DE LA FLAMA, BAIXA EMISSIÓ DE FUMS I SENSE EMISIÓ D'HALOGENS, AFUMEX DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RZ1-K (AS) 0,6/1 kV 1X95 mm2 Cu. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT IDENTIFICATIU DE FASES A L'ORIGEN I FINAL DE LINIA, ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (PONT DES DE CGP FINS A T-20) (P - 11)		20,000	
3	GG31A120	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV-K 0,6/1 kV 1X120 mm2 Al. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT IDENTIFICATIU DE FASES A L'ORIGEN I FINAL DE LINIA, ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 12)		352,000	
4	GG31RZ35	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV-K 0,6/1 kV 5X35 mm2 Cu. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 20)		480,000	
5	GG31RZ25	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV-K 0,6/1 kV 5X25 mm2 Cu. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 19)		282,000	
6	GG31RZ16	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV-K 0,6/1 kV 5X16 mm2 Cu. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT		150,000	

PRESUPUESTO

		INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 18)		
7	GG31RZ6	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV-K 0,6/1 kV 5X6mm ² Cu. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 21)	90,000
8	GG31RZ10	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV-K 0,6/1 kV 4X10mm ² Cu. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 17)	15,000
9	GG31240A	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV 0,6/1 kV 1X240 mm ² Al. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT IDENTIFICATIU DE FASES A L'ORIGEN I FINAL DE LINIA, ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (PONT DES DE QGBT A E.T. FINS A CGP PER A T20). (P - 9)	400,000
10	GG31185A	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV 0,6/1 kV 1X185 mm ² Al. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT IDENTIFICATIU DE FASES A L'ORIGEN I FINAL DE LINIA, ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 8)	1.250,000
11	GG3195A	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV 0,6/1 kV 1X95 mm ² Al. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT IDENTIFICATIU DE FASES A L'ORIGEN I FINAL DE LINIA, ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 10)	1.200,000
12	GG31025A	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV 0,6/1 kV 4X6 mm ² Al. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT IDENTIFICATIU DE FASES A L'ORIGEN I FINAL DE LINIA, ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 7)	125,000
13	GG31TR1	U	INSTAL·LACIÓ DE POSTA A TERRA DE LA INSTAL·LACIÓ FORMADA PER ANELL PERIMETRAL AL RECINTE DE COMPTADORS I QUADRES ELECTRICS MITJANÇANT CONDUCTOR DE COURE NU DE 50 MM ² DE SECCIÓ SOTERRAT I AMB CONTACTE DIRECTE AMB EL TERRENY, QUATRE PIQUES D'ACER COURE DE 2,5 M DE LONGITUD I 14,6 MM ² DE DIAMETRE CLAVADES AL TERRENY Y CONNECTADES A L'ANNELL MITJANÇANT PECES DE COURE ADDIENTS DE LA CASA KLK O SIMILAR I DUES CAIXES DE SECCIONAMENT I COMPROBACIÓ DE TERRES INSTAL·LADES A LA PARET DEL RECINTE. TOTA LA INSTAL·LACIÓ EXECUTADA I CONNECTADA. (P - 22)	1,000
14	GG31RV6	M	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUBULAR O SAFATA DE CIRCUIT AMB CONDUCTORS DE PIRELLI O SIMILAR, TIPUS RV-K 0,6/1 kV 1X35mm ² Cu COBERTA GROC-VERD. INCLOU PART PROPORCIONAL DE TERMINALS I ACCESORIS DE CONNEXIÓ. ETIQUETAT INDELEBLE IDENTIFICATIU DE LA LINIA A L'ORIGEN I FINAL DE LA MATEIXA. (P - 16)	470,000
15	GG31CO1	U	TALL I PREPARACIÓ DE CIRCUITS EXISTENTS ALS PUNTS INDICATS I CONNEXIÓ DELS MATEIXOS ALS NOUS CIRCUITS PROLONGATS DES DELS QUADRES GENERALS DE BAIXA TENSIO, LES CONNEXIONS ES DURAN A TERME MITJANÇANT EMPALMAMENTS SECS TERMORRETRACTILS DINS DE LES ARQUETES INDICADES ALS PLANOLS ADJUNTS PER A CADA	13,000

PRESUPUESTO

16	GG31C02	U	CIRCUIT. (P - 14) SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ENLLUMENAT NORMAL I D'EMERGENCIA AL RECINTE DE QUADRES I COMPTADORS ELECTRICS, FORMAT PER LLUMINERA ESTANCA TIPUS HUBLLOT AMB LAMPADA INCANDESCENT DE 60 W, LLUMENERA D'EMERGENCIA ESTANCA 300 LUM. AMB LAMPADA D'11 W, DUES PROTECCIÓNS MAGNETOTERMQUES DE 10A/2P I PROTECCIÓ DIFERENCIAL COMÚ DE 40A/2P/30mA INSTAL·LADES A NOU QUADRE GENERAL DE BAIXA TENSIO 1. INCLOU SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LINIES ELECTRIQUES D'ALIMENTACIÓ MITJANÇANT MÀNEGA DE CONDUCTORS DE COURE DE 3X1.5 MM2 DE SECCIÓ CANALITZADES DINS DE TUBS RIGIDS FIXAT A LES PARETS I SOSTRE I INTERRUPTOR DE SUPERFICIE TIPUS ESTANC AMB TAPA DE TANCAMENT DEL MECANISME. (P - 15)	2,000
17	GG00C01	ML	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CANAL PLASTICA DE PVC 300X60 AMB TAPA. INCLOU PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS I FIXACIONS. (P - 6)	15,000

TOTAL Capítol 01.02

Obra 01 Pressupost AMPLIACIÓ CIRCUITS BT
Capítol 03 SEGURETAT I SALUT

NUM. CÒDIGO	UM	DESCRIPCIÓ	PRECIO	MEDICIÓ	IMPORTE
1	PASSUA02	PA	PARTIDA ALÇADA COBRAMENT INTEGRÉ PER A SEGURETAT I SALUT A L'OBRA (2% PEM) (P - 27)	1,000	

TOTAL Capítol 01.03

Obra 01 Pressupost AMPLIACIÓ CIRCUITS BT
Capítol 04 VARIS

NUM. CÒDIGO	UM	DESCRIPCIÓ	PRECIO	MEDICIÓ	IMPORTE
1	T010012	U	LLOGUER DE GRUP ELECTROGEN FINS A 250 KVA PER TAL DE POGUE DONAR SUBMINISTRAMENT ELECTRIC PROVISIONALMENT A LES INSTAL·LACIONS EXISTENTS QUE EL REQUEREIXEN. INCLOU SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DEL GRUP, CONNEXIONATS ELECTRICS I GAS-OIL PEL FUNCIONAMENT CONTINUAT DURANT UN DIA (12 H). (P - 28)	1,000	
2	T010013	U	PROVES DE CONTROL DE QULITAT SEGONS PROJECTE, I EMISSIÓ DE BUTLLETINS O CERTIFICATS TÉCNICS. (P - 29)	1,000	
3	T010014	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER IMPREVISTOS DURANT L'EXECUCIÓ DE L'OBRA. (AQUESTA PARTIDA NO ADMET BAIXA). (P - 30)	1,000	

TOTAL Capítol 01.04