

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data:21/09/22

Pàg.: 1

CÒDI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
<b>E</b>		<b>PARTIDES D'OBRA D'EDIFICACIÓ</b>	
<b>EG</b>		<b>INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES</b>	
<b>EG1</b>		<b>CAIXES I ARMARIS</b>	
<b>EG16</b>		<b>CAIXES DE DERIVACIÓ RECTANGULARS</b>	
EG1617F2	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 160x200 mm, amb grau de protecció IP-65, equipades amb bornes de repartiment, muntada superficialment (NORANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	95,76
<b>EG1A</b>		<b>ARMARIS METÀL·LICS</b>	
EG1AU050	u	Armarí metàl·lic, en xapa electrozincada, reforçat, per a quadre de distribució, en muntatge superficial, per a 6 fileres de fins a 48 passos de 9 mm per filera, amb cuba, xassis, suport de carrils, marc frontal amb targetes perforades, sistema d'etiquetat, obturadors i col·lector terra/neutre, amb porta transparent, pany i clau, de dimensions 550x1050x175 mm, col·locat (CINC-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	565,65
<b>EG2</b>		<b>TUBS, CANALS, SAFATES I COLUMNES PER A MECANISMES</b>	
<b>EG22</b>		<b>TUBS FLEXIBLES I CORBABLES NO METÀL·LICS</b>	
EG225811	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	1,29
EG225RF1	m	Tub flexible reforçat de PVC amb protecció UV, de 20 mm de diàmetre nominal, muntat superficial fixat amb brides- (UN EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	1,80
EG22HA15	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	2,67
EG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (DOS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	2,89
<b>EG23</b>		<b>TUBS RÍGIDS METÀL·LICS</b>	
EG23R815	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	4,42
<b>EG3</b>		<b>CABLES ELÈCTRICS PER A TENSIÓ BAIXA I SISTEMES DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA</b>	
<b>EG31</b>		<b>CABLES DE COURE DE 0,6/1 KV</b>	
EG312344	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	2,38
EG312664	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	7,43
EG31H254	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, bipolar, de secció 2 x 6 mm <sup>2</sup> , amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, col·locat en tub (DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	2,22

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data:21/09/22

Pàg.:

2

<b>CÒDI</b>	<b>UA</b>	<b>DESCRIPCIÓ</b>	<b>PREU</b>
EG31H564	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RVFV, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm <sup>2</sup> , amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, col·locat en tub (TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	3,57
<b>EG4</b>		<b>APARELLS DE PROTECCIÓ I COMANDAMENT</b>	
<b>EG41</b>		<b>INTERRUPTORS MAGNETOTÈRMICS</b>	
EG415AJB	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	65,62
EG415D5B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (TRENTA EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	30,28
EG415DZB	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	28,21
EG415RKD	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 50 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DOS-CENTS QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	204,59
<b>EG42</b>		<b>INTERRUPTORS DIFERENCIALS</b>	
EG424CJH	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DOS-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	241,75
EG42529H	u	Interruptor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	122,53

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data:21/09/22

Pàg.: 3

CÒDI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
<b>F</b>		<b>PARTIDES D'OBRA D'URBANITZACIÓ</b>	
<b>FH</b>		<b>INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT</b>	
<b>FHG</b>		<b>EQUIPS DE COMANDAMENT, CONTROL I REGULACIÓ</b>	
<b>FHGA</b>		<b>CENTRES DE COMANDAMENT, CONTROL I REGULACIÓ</b>	
FHGAUAJ0	u	Sistema de control de la il·luminació. Permet regular els projectors a qualsevol nivell per sota del màxim. El control podrà fer-se directament des del quadre, o mitjançant APP de telegestió. Haurà de ser compatible i poder integrar-se amb el sistema de control existent al camp de F7 (sistema HUNA). Inclou la instal·lació i programació dels diferents escenaris. (CINC MIL CENT SETZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	5.116,18
FHGAUAPQ	u	Apuntament de projectors i mesura dels nivells d'il·luminació una vegada finalitzada l'execució de l'obra en horari nocturn. Inclou mitjans d'elevació necessaris per orientar els projectors segons projecte i per assolir els nivells i uniformitats especificades al projecte. S'adjuntarà informe final. (MIL DOS-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	1.229,42
<b>FHQ</b>		<b>PROJECTORS PER A EXTERIORS</b>	
<b>FHQL</b>		<b>PROJECTORS PER A EXTERIORS AMB LEDS</b>	
FHQL41D1	u	Subministrament de Driver per projectors model 34033 amb codi 2300 28200  (VUITANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	82,93
FHQL41D2	u	Subministrament de Driver per projectors models 84081, 84082 i 84083 amb codi 2300 27433  (DOS-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	286,13
FHQL41D3	u	Subministrament de Driver per projectors models 84014 i 84015 amb codi 2300 26042  (CENT CINQUANTA-UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	151,07
FHQL41P1	u	Projector per a exteriors model FAEL 84081 Ledmaster One Just 20 LED SimSC1 o equivalent, amb leds amb una vida útil > 70.000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica, de 1.150 W de potència LED+driver, alimentació trifàsica 400V, flux lluminós nominal de 205.000 lm, amb driver programable, aïllament classe CL I, grau de protecció IP66, grau de protecció IK 08, color de temperatura 4.000 K, índex de reproducció de Color o CRI >70, col·locat i orientat segons projecte, inclou peces especials de fixació i plataforma o camió cistella per alçades fins a 25m. (DOS MIL DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	2.231,13
FHQL41P2	u	Projector per a exteriors model FAEL 84082 Ledmaster One Just 20 LED SimSC2 o equivalent, amb leds amb una vida útil > 70.000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica, de 1.150 W de potència LED+driver, alimentació trifàsica 400V, flux lluminós nominal de 205.000 lm, amb driver programable, aïllament classe CL I, grau de protecció IP66, grau de protecció IK 08, color de temperatura 4.000 K, índex de reproducció de Color o CRI >70, col·locat i orientat segons projecte, inclou peces especials de fixació i plataforma o camió cistella per alçades fins a 25m. (DOS MIL DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	2.231,13
FHQL41P3	u	Projector per a exteriors model FAEL 84083 Ledmaster One Just 20 LED SimSC3 o equivalent, amb leds amb una vida útil > 70.000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica, de 1.150 W de potència LED+driver, alimentació trifàsica 400V, flux lluminós nominal de 205.000 lm, amb driver programable, aïllament classe CL I, grau de protecció IP66, grau de protecció IK 08, color de temperatura 4.000 K, índex de reproducció de Color o CRI >70, col·locat i orientat segons projecte, inclou peces especials de fixació i plataforma o camió cistella per alçades fins a 25m. (DOS MIL DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	2.231,13
<b>FHT</b>		<b>ELEMENTS DE CONTROL I REGULACIÓ D'INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT</b>	
<b>FHTB</b>		<b>ESTABILITZADORS-REDUCTORS DE FLUX LLUMINÓS, ELECTRÒNICS, MODULARS</b>	

---

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data:21/09/22

Pàg.:

4

---

CÒDI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
FHTB1C70	u	Estabilitzador-reductor de flux lluminós electrònic, trifàsic de 7,5 kVA de potència, estructura convertidor buck, tensió nominal d'entrada 3x400 V (marge de regulació -8%/+33% en condicions nominals), tensió nominal de sortida 3x380 V (precisió de regulació millor del $\pm 2$ %), freqüència de funcionament de 48 a 65 Hz, rendiment >96%, sobrecàrrega admissible 120% durant >1 minut i del 150% durant 30 segons, bypass sense tall en la transferència (no break), comunicació remota mitjançant port RS-232, suporta protocol MODBUS, comunicació local amb display gràfic i LED's, format execució intempèrie, col·locat (QUATRE MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	4.866,62

---

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data:21/09/22

Pàg.: 5

CÒDI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
<b>J</b>		<b>ASSAIGS DE CONTROL DE QUALITAT</b>	
<b>J4</b>		<b>ASSAIGS I PROVES D'ESTRUCTURES I DE MATERIALS PER A ESTRUCTURES</b>	
<b>J4V</b>		<b>PROVES ESTRUCTURALS</b>	
<b>J4V1</b>		<b>PROVES ESTRUCTURALS</b>	
J4V1E500	u	Partida alçada en concepte de certificat de solidesa dels suports dels projectors. (QUATRE-CENTS CINQUANTA EUROS)	450,00
<b>J4V1E</b>		<b>Família D</b>	
J4V1E540	u	Projecte de la modificació de la Legalització de Baixa Tensió. S'inclou inspecció i taxes d'indústria i obtenció del RITSIC (MIL SIS-CENTS EUROS)	1.600,00

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data:21/09/22

Pàg.:

6

CÒDI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
<b>K</b>		<b>PARTIDES D'OBRA DE REHABILITACIÓ-RESTAURACIÓ D'EDI</b>	
<b>K2</b>		<b>DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS</b>	
<b>K21</b>		<b>ENDERROCS, ARRECADES, REPICATS I DESMUNTATGES</b>	
<b>K21H</b>		<b>DESMUNTATGES I ARRECADES D'INSTAL·LACIONS D'ENLLUMENAT</b>	
K21HAJ01	u	Desmuntatge de llumenera exterior muntada columna d'enllumenat amb plataforma o camió cistella a una alçària inferior a 25m, s'inclou plataforma o camió cistellai aplec per a posterior aprofitament, (DINOU EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	19,09
K21HAJ03	u	Neteja dels quadres elèctric de l'enllumenat dels bàculs (CENT SETZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	116,57
K21HAJC1	pa	Retirada de cablejat de llumeneres no utilitzat a una alçària inferior a 25m, s'inclou plataforma o camió cistella i aplec per a posterior aprofitament, (TRES-CENTS CINC EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	305,52

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data:21/09/22

Pàg.: 7

<b>CÒDI</b>	<b>UA</b>	<b>DESCRIPCIÓ</b>	<b>PREU</b>
<b>P</b>		<b>PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS</b>	
<b>PG</b>		<b>INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, DOMÒTICA, FOTOVOLTAICA I MINIEÒLICA</b>	
<b>PG1</b>		<b>CAIXES I ARMARIS</b>	
<b>PG11-</b>		<b>ARMARI DE POLIÈSTER PER A INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, COL·LOCAT</b>	
PG11-DB90	u	Armari de polièster de 700x500x270 mm, amb tapa fixa, muntat superficialment (DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	264,19
<b>PG4</b>		<b>APARELLS DE PROTECCIÓ</b>	
<b>PG47-</b>		<b>INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC, COL·LOCAT</b>	
PG47-EOH4	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	23,64