

ANÀlisi DE LES PARTIDES DEL PRESSUPOST

Banc Patró	Projecte
BANC INFRAESTRUCTURES.CAT OBRA CIVIL 2019 INFRAESTRUCTURES.CAT	MODERNITZACIÓ I MILLORA. TRANSFORMACIÓ DE LA CUA DE MANIOBRES DE TRINITAT NOVA PER A LA SEGREGACIÓ DE L'EXPLOTACIÓ DE LES LÍNIES L4 I L11 DE L'FMB. BARCELONA LOT 1: OBRA CIVIL CLAU: PC-MGB-18104-L1

PARTIDES DE BANC AMB DIFERÈNCIES

E8989240

Descripció abreujada			
m2 Pintat vert.int.ciment,pintura plàstica,llis,1fons+2acab.		PINTAT VERT.INT.CIMENT,PLÀSTICA LLIS,1FONS+2ACAB.	
Descripció			
Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat		PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR DE CIMENT, AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS, AMB UNA CAPA DE FONS DILUÏDA, I DUES D'ACABAT	
Preu			
	5,02	4,57	-8,96%

E898A240

Descripció abreujada			
m2 Pintat horitz.int.ciment,pintura plàstica,llis,1fons+2acab.		PINTAT HORITZ. INT. CIMENT,+PINTURA PLÀSTICA LLIS,1FONS+2ACAB.	
Descripció			
Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat		PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR DE CIMENT, AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS, AMB UNA CAPA DE FONS, DILUÏDA, I DUES D'ACABAT	
Preu			
	6,03	5,87	-2,65%

E93A14D0

Descripció abreujada

m2 Recrescuda supo.pavim.,g=4cm,mort.ciment 1:6

Descripció

Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6

RECRESCUDA DEL SUPORT DE PAVIMENTS, DE 4 CM DE GRUIX, AMB MORTER DE CIMENT 1:6, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L

Preu

9,06	8,86	-2,21%
------	------	--------

E9C11422

Descripció abreujada

m2 Pavim.terratzo llis g.petit 40x40cm,preu alt,mort.1:6+2cm sorra,int.intens

Descripció

Paviment de terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens

Preu

31,46	31,37	-0,29%
-------	-------	--------

E9U21AAD

Descripció abreujada

m Sòcol terratzo llis gra petit preu alt,h=10cm,col.mort.1:6

Descripció

Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6

Preu

9,44	9,43	-0,11%
------	------	--------

EG22H911

Descripció abreujada

m	Tub flexible corrugat plàstic s/halògens,DN=32mmaixa emissió fums,2J,320N,2000V,encastat	TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC SENSE HALÒGENS, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL
---	--	---

Descripció

Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 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 encastat	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC SENSE HALÒGENS, DE 32 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 DIELECTRICA DE 2000 V.
--	--

Preu

2,54	2,29	-9,84%
------	------	--------

EG315222

Descripció abreujada

m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS+), 2x1,5mm2,col.superf.	CABLE 0,6/1 KV RZ1-K (AS+), 2X1.5MM2,COL.SUPERF.
---	--	--

Descripció

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment	CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIO ASSIGNADA, AMB DESIGNACIO RZ1-K (AS+), BIPOLAR, DE SECCIO 2 X 1.5 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIO FUMS, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT.
---	--

Preu

1,92	1,82	-5,21%
------	------	--------

EG315332

Descripció abreujada

m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS+), 3x2,5mm2,col.superf.	CABLE 0,6/1 KV RZ1-K (AS+), 3X2.5MM2,COL.SUPERF.
---	--	--

Descripció

Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS+), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment	CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIO ASSIGNADA, AMB DESIGNACIO RZ1-K (AS+), TRIPOLAR, DE SECCIO 3 X 2.5 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIO FUMS, COL·LOCAT SUPERFICIALMENT.
--	---

Preu

2,70	2,55	-5,56%
------	------	--------

EP43F431

Descripció abreujada

u Cable xarxa 4 par.,a/2xRJ45 cat.6a S/FTP,llargària 0,5-1,6m,col.

Descripció

Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, de 0,5 a 1,6 m de llargària, col·locat

CABLE DE XARXA DE 4 PARELLS, AMB 2 CONNECTORS RJ45, CATEGORIA 6A S/FTP, DE 0,5 A 1,6 M DE LLARGÀRIA, COL·LOCAT.

Preu

11,69

EP43F471

Descripció abreujada

u Cable xarxa 4 par.,a/2xRJ45 cat.6a S/FTP,llargària 3,2-7m,col.

Descripció

Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a S/FTP, de 3,2 a 7 m de llargària, col·locat

CABLE DE XARXA DE 4 PARELLS, AMB 2 CONNECTORS RJ45, CATEGORIA 6A S/FTP, DE 3,2 A 7 M DE LLARGÀRIA, COL·LOCAT.

Preu

43,08

EP4A5C21

Descripció abreujada

m Cable FO,int./ext.,12 fibr.MM 50/125,monotub (estr.ajust.),gel hidròfug,prot.int. kevlar,poliolefina

Descripció

Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 50/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reblerta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, instal·lat

CABLE DE FIBRA ÒPTICA PER A ÚS INTERIOR/EXTERIOR, AMB 12 FIBRES DEL TIPUS MULTIMODE 50/125, ESTRUCTURA INTERIOR MONOTUB (ESTRUCTURA FOLGADA) REBLERTA DE GEL HIDRÒFUG, PROTECCIÓ INTERIOR DE KEVLAR, AMB COBERTA DE POLIOLEFINA, DE BAIXA EMISSIÓ DE FUMS I OPACITAT REDUÏDA I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA SEGONS UNE-EN 60332-1-2, OM3, INSTAL·LAT.

Preu

7,73

EP4AJJ31

Descripció abreujada

u Cable xarxa FO,MM 50/125,LC/LC duplex,L=3m,inst.

Descripció

Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 50/125, connector LC/LC duplex, de 3 m de llargària, instal·lat

CABLE DE XARXA DE FIBRA ÒPTICA AMB FIBRA MULTIMODE 50/125, CONNECTOR LC/LC DUPLEX, DE 3 M DE LLARGÀRIA, OM3, INSTAL·LAT.

Preu

14,13

EP4TU010

Descripció abreujada

u Terminació cable FO<=48 fibres

Descripció

Preparació d'una punta d'un cable de fibra òptica de fins a 48 fibres com a màxim, amb pelat de cobertes, pelat de tubs, neteja i identificació de fibres, en caixa o safata d'empulament

PREPARACIÓ D'UNA PUNTA D'UN CABLE DE FIBRA ÒPTICA DE FINS A 48 FIBRES COM A MÀXIM, AMB PELAT DE COBERTES, PELAT DE TUBS, NETEJA I IDENTIFICACIÓ DE FIBRES, EN CAIXA O SAFATA D'EMPIULAMENT.

Preu

70,71

EP4TW010

Descripció abreujada

u Fusió FO cable FO<=48 fibres

Descripció

Unió per fusió d'una fibra òptica, per a un total de fusions de 48 en el mateix punt, com a màxim, amb preparació de fibra, fusió, mesura de perdues i maniguets de protecció

UNIÓ PER FUSIÓ D'UNA FIBRA ÒPTICA, PER A UN TOTAL DE FUSIONS DE 48 EN EL MATEIX PUNT, COM A MÀXIM, AMB PREPARACIÓ DE FIBRA, FUSIÓ, MESURA DE PERDUES I MANIGUETS DE PROTECCIÓ.

Preu

13,04

EP64U010

Descripció abreujada

m Cable coaxial 1/2", coberta termoplàstica HFLSFR, instal·lat

Descripció

Cable coaxial 1/2", impedància de 50 ohm, atenuació a 400 MHz 4,43 dB/100 m, amb coberta de material termopàstic de baixa emissió de fums, retardant de flama i sense halogens (HFLSFR), segons especificacions del plec de condicions, instal·lat

CABLE COAXIAL 1/2", IMPEDÀNCIA DE 50 OHM, ATENUACIÓ A 400 MHZ 4,43 DB/100 M, AMB COBERTA DE MATERIAL TERMOPÀSTIC DE BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, RETARDANT DE FLAMA I SENSE HALOGENS (HFLSFR), SEGONS ESPECIFICACIONS DEL PLEC DE CONDICIONS, INSTAL·LAT.

Preu

5,72

EP6AU510

Descripció abreujada

u Càrrega 50 ohm, instal·lada

Descripció

Carrega de 50 ohm, freqüència DC - 5 GHz, impedància 50 ohm, potència 1 W, connector tipus M, segons especificacions del plec de condicions, instal·lada

CARREGA DE 50 OHM, FREQÜÈNCIA DC - 5 GHZ, IMPEDÀNCIA 50 OHM, POTÈNCIA 1 W, CONNECTOR TIPUS M, SEGONS ESPECIFICACIONS DEL PLEC DE CONDICIONS, INSTAL·LADA.

Preu

59,79

EP7Z1H58

Descripció abreujada

u Panell int.fix,24 RJ45 cat.6a S/FTP,p/rack 19'',1U,a/org.cablesfixat mecànicament

Descripció

Panell integrat fix, equipat amb 24 connectors RJ45 categoria 6a S/FTP, per a muntar sobre bastidor rack 19'', d'1 unitat d'alçària, amb organitzador de cables, fixat mecànicament

PANEL·L INTEGRAT FIX, EQUIPAT AMB 24 CONNECTORS RJ45 CATEGORIA 6A S/FTP, PER A MUNTAR SOBRE BASTIDOR RACK 19'', D'1 UNITAT D'ALÇÀRIA, AMB ORGANITZADOR DE CABLES, FIXAT MECÀNICAMENT.

Preu

277,13

EQMV1730

Descripció abreujada

u	Armari rack p/sistema peatge p/estació, de 2x0,8x0,8m, tipus TMB 800	ARMARI RACK P/SISTEMA DE TELECOMUNICACIONS P/ESTACIÓ, DE 2X0,8X0,8M, TIPUS TMB 8428P
---	--	--

Descripció

Armari rack per a sistema de peatge principal per a estació, de dimensions totals 2000x800x800 mm, tipus TMB 800, equipat amb tots els repartidors necessaris de cablejat per instal·lar el node concentrador d'estació, inclòs el suport de rack de 19" per a ubicar els equips del sistema de control i comunicacions, muntatge, fixació i connexionat	ARMARI RACK PER A SISTEMA DE TELECOMUNICACIONS PER A ESTACIÓ, DE DIMENSIONS TOTALS 2000X800X800 MM, TIPUS TMB 8428P O EQUIVALENT, EQUIPAT AMB TOTS ELS REPARTIDORS NECESSARIS DE CABLEJAT PER INSTAL·LAR EL NODE CONCENTRADOR D'ESTACIÓ,AMB DUES PORTES DE 40CM PERFORADES TANT PER DAVANT COM PER DARRERA. INCLÒS EL SUPORT DE RACK DE 19" PER A UBICAR ELS EQUIPS DEL SISTEMA DE CONTROL I COMUNICACIONS, MUNTATGE, FIXACIÓ I CONNEXIONAT. - POWER BOX, CAIXA EQUIPADA AMB 8 ENDOLLS SHUKO DE 16A I PROTECCIÓ MAGNETOTÈRMICA DE 10A. LA INSTAL·LACIÓ ES REALITZARÀ A LA PART INFERIOR POSTERIOR DE L'ARMARI. - REPARTIDOR DE FIBRA OM3 DE 24 POSICIONS ST. - REPARTIDOR MODULAR APANTALLAT AMB 24 BOQUES RJ45, CAT 6A. - BORNER WAGO. - TANCA AMB CLAU KABA. - ORGANITZADORS DE CABLEJAT.
--	---

Preu	5.897,06	5.433,91	-7,85%
------	----------	----------	--------

G214U030

Descripció abreujada

m3	Enderroc estruc. maó o totxana, mitjans mecànics o manuals	ENDERROC D'ESTRUCTURES DE MAÓ O TOTXANA DE QUALESEVOL TIPUS
----	--	---

Descripció

Enderroc d'estructures de maó o totxana de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclòs càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	ENDERROC D'ESTRUCTURES DE MAÓ O TOTXANA DE QUALESEVOL TIPUS, AMB MITJANS MECÀNICS O MANUALS, INCLÒS CÀRREGA, TRANSPORT A L'ABOCADOR, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.
---	--

Preu	26,88	1.212,00	4408,93%
------	-------	----------	----------

GG22U010

Descripció abreujada

m Tub corrugat plàstic DN25mm, lliure d'halògens,impacte=2J,resist.compress.=1250N,su perf.

Descripció

Tub flexible corrugat plàstic de diàmetre nominal exterior 25 mm, lliure d'halògens amb grau 7 de resistència al xoc, tipus FFKUM-H0 de Rehau o equivalent, inclòs transport a obra, muntatge superficial i material auxiliar i de fixació necessari

TUB FLEXIBLE CORRUGAT PLÀSTIC DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR 25 MM, LLIURE D'HALÒGENS AMB GRAU 7 DE RESISTÈNCIA AL XOC, TIPUS FFKUM-H0 DE REHAU O EQUIVALENT, INCLÒS TRANSPORT A OBRA, MUNTATGE SUPERFICIAL I MATERIAL AUXILIAR I DE FIXACIÓ NECESSARI.

Preu

4,31

GG230775

Descripció abreujada

m Tub rígid acer galv.DN32mm,roscat,superf.

Descripció

Tub d'acer galvanitzat per a pas de cables, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, roscat, per a instal·lació de superfície, amb part proporcional de suports i accessoris inclòs transport a obra

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TUB D'ACER GALVANITZAT PER A PAS DE CABLES, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, ROSCAT, PER A INSTAL·LACIÓ DE SUPERFÍCIE, AMB PART PROPORCIONAL DE SUPORTS I ACCESSORIS.

Preu

10,83

GG2A0100

Descripció abreujada

m Canaleta de PVC de 60x120 mm, model CANALES 77 marca UNEX o equiv.

CANALETA DE PVC DE 60X120 MM, TIPUS CANALES 77 DE UNEX O SIMILAR

Descripció

Canaleta de PVC de 60x120 mm, tipus CANALES 77 de UNEX o equivalent, en instal·lació superficial amb part proporcional d'accessoris i suports, inclòs transports a obra i muntatge

CANALETA DE PVC DE 60X120MM, TIPUS CANALES 77 DE UNEX O EQUIVALENT, EN INSTAL·LACIÓ SEPERFICIAL AMB PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS I SUPORTS, INCLÒS TRANSPORT A OBRA I MUNTATGE.

Preu

33,16

32,21 -2,86%

TT48U020

Descripció abreujada

m Carril UIC-54 kg/m,1r.us,R260(dur),s/EN 13674-1

Descripció

Subministrament de carril nou de primer ús UIC de 54 kg/m i R350 HT (dur), segons UNE EN 13674-1, a peu d'obra

SUBMINISTRAMENT DE CARRIL NOU DE PRIMER ÚS UIC DE 54 KG/M I R350 HT (DUR), SEGONS UNE EN 13674-1, A PEU D'OBRA. S'INCLOUEN ELS TREBALLS TOPOGRÀFICS NECESSARIS PER A LA CORRECTA INSTAL·LACIÓ

Preu

54,20

TT4DU020

Descripció abreujada

u Fixació directa adheritzat tipus DFF/ADH SKL-1,p/formigonar

FIXACIÓ DIRECTA D'AÏLLAMENT MITJANÇANT ADHERITZAT TIPUS DFF/ADH O EQUIVALENT AMB PLACA AÏLLANT (430X

Descripció

Fixació directa d'aïllament mitjançant adheritzat tipus DFF/ADH o equivalent amb placa aïllant (430x195x15), placa estàndar, clip elàstic SKL-1, placa elàstica d'assentament, inserits per a formigonar amb la solera, subministrament i muntatge

FIXACIÓ DIRECTA D'AÏLLAMENT MITJANÇANT ADHERITZAT TIPUS DFF/ADH O EQUIVALENT AMB PLACA AÏLLANT (430X195X15), PLACA ESTÀNDAR, CLIP ELÀSTIC SKL-1, PLACA ELÀSTICA D'ASSENTAMENT, INSERITS PER A FORMIGONAR AMB LA SOLERA, SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE. S'INCLOUEN ELS TREBALLS TOPOGRÀFICS NECESSARIS PER A LA CORRECTA INSTAL·LACIÓ

Preu

101,52

TTAHU030

Descripció abreujada

u Topall +esmorteïdor RAWIE 6EB (espec.FMB)

TOPALL +ESMORTEÏDOR RAWIE 4EB (ESPEC.FMB)

Descripció

Topall lliscant tipus RAWIE tipus 6EB amb esmorteïdor, o equivalent, segons especificacions FMB

TOPALL LLISCANT TIPUS RAWIE TIPUS 4EB AMB ESMORTEÏDOR, O EQUIVALENT, SEGONS ESPECIFICACIONS FMB. S'INCLOUEN ELS TREBALLS TOPOGRÀFICS NECESSARIS PER A LA CORRECTA INSTAL·LACIÓ

Preu

18.556,27

19.269,65

3,84%

PARTIDES DE NOVA CREACIÓ

EAM2X004

Preu

Amidament

Import

% sobre
presupost

U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PANNELL FIX INTEGRAT EN EL TANCAMENT DE PORTES	2.258,73	111,00	250.719,03	4,36
---	---	----------	--------	------------	------

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PANNELL FIX INTEGRAT EN EL TANCAMENT DE PORTES D'ANDANA, MODEL MANUSA L11 O SIMILAR.
MODUL DE VIDRE EMMARCAT AMB PERFIL D'ALUMINI LACAT RAL9006 AMB PROTECCIÓ DE PINTURA ANTIGRAFFITTI APLICADA AL FORN DE 70 MM D'AMPLADA PER 50 MM DE FONDÀRIA, AMB AMPLADA DE 1000MM PER 2000MM D'ALÇADA, VIDRE LAMINAT 6+6MM DE GRUIX..
INCLOU PANELL DE CAPCELERA COMPLETAMENT ACABAT I INTEGRAT DINTRE DEL SISTEMA DE TANCAMENT D'ANDANES..

XPA10XQ7		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	--	------	-----------	--------	--------------------

PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER OBRES ADDICIONALS A LES INICIALMENT CONTRACTADES I/O MODIFICACIONS D	240.000,00	1,00	240.000,00	4,17
----	--	------------	------	------------	------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER OBRES ADDICIONALS A LES INICIALMENT CONTRACTADES I/O MODIFICACIONS DE CONTRACTE QUE ES DERIVIN DE CIRCUMSTÀNCIES SOBREVINGUDES RELACIONADES AMB REQUERIMENTS DE TMB, AJUNTAMENT DE BARCELONA O DEPARTAMENTS DE LA GENERALITAT.

PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A OBRES ADDICIONALS	240.000,00	1,00	240.000,00	4,17
----	---	------------	------	------------	------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER OBRES ADDICIONALS A LES INICIALMENT CONTRACTADES I/O PER MODIFICACIONS DE CONTRACTE QUE ES DERIVIN DE CIRCUMSTÀNCIES SOBREVINGUDES RELACIONADES AMB REQUERIMENTS DE TMB, AJUNTAMENT DE BARCELONA I DEPARTAMENTS DE LA GENERALITAT.

TTA1Q003	Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	------	-----------	--------	--------------------

U	DESVIAMENT ESQUERRA TIPUS DSI-C-54-154-1/7-CC PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.	197.160,00	1,00	197.160,00	3,43
---	--	------------	------	------------	------

DESVIAMENT ESQUERRA TIPUS DSI-C-54-154-1/7-CC PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.

INSTAL·LACIÓ DE NOU ESCAPAMENT INCLOENT:

MUNTATGE D'ESCAPAMENT IN SITU SOBRE PLACA ADHERIZADA MITJANÇANT PÒRTICS. INCLOU EL TRANSPORT DEL ESCAPAMENT A L'OBRA, AIXÍ COM TOT EL PROCÉS D'ANIVELLAMENT I ALINEACIÓ (TREBALLS PREVIS DE TOPOGRAFIA DE REPLANTEIG I TREBALLS POSTERIORS DE TOPOGRAFIA DE COMPROVACIÓ). EXECUCIÓ DE NÍNIXOLS D'ACCIONAMENT. INCLOU EL REPICAT DE LA LLOSA I EL DESPLAÇAMENT DE CABLEJAT I ALTRES ELEMENTS. FORMIGONAT DE LLOSA BASE AMB FORMIGÓ AMB MALLA ELECTROSOLDADA INFERIOR (PER A LA PLACA DE LA VIA ES FORMIGONARÀ UNA LLOSA A TAL EFECTE). EXECUCIÓ DE SOLDADURES ALUMINOTÈRMiques EN CARRIL UIC-54. INCLOU MATERIALS I TOTES LES OPERACIONS NECESSÀRIES PER A UN ACABAT COMPLET I CORRECTE. COL·LOCACIÓ LLAÇOS DE CONTINUÏTAT ELÈCTRICA EN L'APARELL DE VIA, AIXÍ COM LES OMEGUES. INSTAL·LACIÓ DE FOCUS PER IL·LUMINACIÓ DE LES AGULLES INCLOENT EL CABLEJAT.

EAM2X006	Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	------	-----------	--------	--------------------

U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ D'ESTRUCTURA METÀL·LICA AUTOPORTATNT, DEGUDAMENT ANCORADA A	1.066,96	183,00	195.253,68	3,39
---	--	----------	--------	------------	------

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ D'ESTRUCTURA METÀL·LICA AUTOPORTATNT, MODEL MANUSA L11 O SIMILAR., DEGUDAMENT ANCORADA A L'OBRA CIVIL DE L'ESTACIÓ, PREPARADA PER SUPORTAR LES CÀRREGUES ESTÀTIQUES I DINÀMIQUES ESPECIFICADES, INCLOENT LA POPART PROPORCIONAL DE SUPORTS, AJUDES DE RAM D'OBRA CIVIL, FERRALLERIA I CARGOLAM; PREPARADA PER ADMETRE ELS DIFERENTS MÒDULS DE PORTES, PANNELS FIXOS I FRANJA DE MECANISMES SUPERIORS. TOT SEGUINT ESPECIFICACIONS DEL SUBMINISTRADOR.

U	DESVIAMENT DRETA TIPUS ESIL-C(R/A)-54-100-1/7-CR-I PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.	188.945,00	1,00	188.945,00	3,29
---	---	------------	------	------------	------

DESVIAMENT DRETA TIPUS ESIL-C(R/A)-54-100-1/7-CR-I PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.

INSTAL·LACIÓ DE NOU ESCAPAMENT INCLOENT:

MUNTATGE D'ESCAPAMENT IN SITU SOBRE PLACA ADHERIZADA MITJANÇANT PÒRTICS. INCLOU EL TRANSPORT DEL ESCAPAMENT A L'OBRA, AIXÍ COM TOT EL PROCÉS D'ANIVELLAMENT I ALINEACIÓ (TREBALLS PREVIS DE TOPOGRAFIA DE REPLANTEIG I TREBALLS POSTERiors DE TOPOGRAFIA DE COMPROVACIÓ). EXECUCIÓ DE NÍNIXOLS D'ACCIONAMENT. INCLOU EL REPICAT DE LA LLOSA I EL DESPLAÇAMENT DE CABLEJAT I ALTRES ELEMENTS. FORMIGONAT DE LLOSA BASE AMB FORMIGÓ AMB MALLA ELECTROSOLDADA INFERIOR (PER A LA PLACA DE LA VIA ES FORMIGONARÀ UNA LLOSA A TAL EFECTE). EXECUCIÓ DE SOLDADURES ALUMINOTÈRMiques EN CARRIL UIC-54. INCLOU MATERIALS I TOTES LES OPERACIONS NECESSÀRIES PER A UN ACABAT COMPLET I CORRECTE. COL·LOCACIÓ LLAÇOS DE CONTINUÏTAT ELÈCTRICA EN L'APARELL DE VIA, AIXÍ COM LES OMEGUES. INSTAL·LACIÓ DE FOCUS PER IL·LUMINACIÓ DE LES AGULLES INCLOENT EL CABLEJAT.

U	DESVIAMENT ESQUERRA TIPUS ESIL-C(R/A)-54-100-1/7-CR-D PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.	188.945,00	1,00	188.945,00	3,29
---	--	------------	------	------------	------

DESVIAMENT ESQUERRA TIPUS ESIL-C(R/A)-54-100-1/7-CR-D PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.

INSTAL·LACIÓ DE NOU ESCAPAMENT INCLOENT:

MUNTATGE D'ESCAPAMENT IN SITU SOBRE PLACA ADHERIZADA MITJANÇANT PÒRTICS. INCLOU EL TRANSPORT DEL ESCAPAMENT A L'OBRA, AIXÍ COM TOT EL PROCÉS D'ANIVELLAMENT I ALINEACIÓ (TREBALLS PREVIS DE TOPOGRAFIA DE REPLANTEIG I TREBALLS POSTERiors DE TOPOGRAFIA DE COMPROVACIÓ). EXECUCIÓ DE NÍNIXOLS D'ACCIONAMENT. INCLOU EL REPICAT DE LA LLOSA I EL DESPLAÇAMENT DE CABLEJAT I ALTRES ELEMENTS. FORMIGONAT DE LLOSA BASE AMB FORMIGÓ AMB MALLA ELECTROSOLDADA INFERIOR (PER A LA PLACA DE LA VIA ES FORMIGONARÀ UNA LLOSA A TAL EFECTE). EXECUCIÓ DE SOLDADURES ALUMINOTÈRMiques EN CARRIL UIC-54. INCLOU MATERIALS I TOTES LES OPERACIONS NECESSÀRIES PER A UN ACABAT COMPLET I CORRECTE. COL·LOCACIÓ LLAÇOS DE CONTINUÏTAT ELÈCTRICA EN L'APARELL DE VIA, AIXÍ COM LES OMEGUES. INSTAL·LACIÓ DE FOCUS PER IL·LUMINACIÓ DE LES AGULLES INCLOENT EL CABLEJAT.

U	DESVIAMENT DRETA TIPUS DSI-C-54-100-1/5-CC PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.	188.945,00	1,00	188.945,00	3,29
---	---	------------	------	------------	------

DESVIAMENT DRETA TIPUS DSI-C-54-100-1/5-CC- PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.

INSTAL·LACIÓ DE NOU ESCAPAMENT INCLOENT:

MUNTATGE D'ESCAPAMENT IN SITU SOBRE PLACA ADHERIZADA MITJANÇANT PÒRTICS. INCLOU EL TRANSPORT DEL ESCAPAMENT A L'OBRA, AIXÍ COM TOT EL PROCÉS D'ANIVELLAMENT I ALINEACIÓ (TREBALLS PREVIS DE TOPOGRAFIA DE REPLANTEIG I TREBALLS POSTERIORS DE TOPOGRAFIA DE COMPROVACIÓ). EXECUCIÓ DE NÍNIXOLS D'ACCIONAMENT. INCLOU EL REPICAT DE LA LLOSA I EL DESPLAÇAMENT DE CABLEJAT I ALTRES ELEMENTS. FORMIGONAT DE LLOSA BASE AMB FORMIGÓ AMB MALLA ELECTROSOLDADA INFERIOR (PER A LA PLACA DE LA VIA ES FORMIGONARÀ UNA LLOSA A TAL EFECTE). EXECUCIÓ DE SOLDADURES ALUMINOTÈRMiques EN CARRIL UIC-54. INCLOU MATERIALS I TOTES LES OPERACIONS NECESSÀRIES PER A UN ACABAT COMPLET I CORRECTE. COL·LOCACIÓ LLAÇOS DE CONTINUÏTAT ELÈCTRICA EN L'APARELL DE VIA, AIXÍ COM LES OMEGUES. INSTAL·LACIÓ DE FOCUS PER IL·LUMINACIÓ DE LES AGULLES INCLOENT EL CABLEJAT.

GTG9S002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	SUBMINISTRAMENT CABLE DE COURE 1X300MM2 PER ALIMENTACIÓ SECCIONAMENT ELÈCTRIC	40,55	4.160,00	168.688,00	2,93
SUBMINISTRAMENT CABLE DE COURE 1X300MM2 PER ALIMENTACIÓ SECCIONAMENT ELÈCTRIC, DES DE SECCIONDADOR FINS A PLETINA DE POSISTIU O DES DE LA SUBESTACIÓ FINS AL SECCIONADOR. AÏLLAMENT 1,8/3KV SEGONS NORMES UNE I ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES TMB. INCLOU PART PROPORCIONAL DE SUPORTS, SAFATES I CANALITZACIONS AIXÍ COM TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					

UT	ESCALA MECÀNICA GRAN TRÀNSIT, COMPLERTA I PREPARADA PER A INTERIOR	164.237,67	1,00	164.237,67	2,86
----	--	------------	------	------------	------

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ESCALA MECÀNICA GRAN TRÀNSIT, COMPLERTA I PREPARADA PER A INTERIOR, D'ENTRE 3,5 M I 7,1 METRES DE DESNIVELL, 0,8 METRES D'AMPLADA DE GRAONS, 30º DE PENDENT, GRAONS PLANS 800HOR (3 GRAONS PLANS), AMB FRÉ ELECTROMAGNÈTIC I DISPOSITIU DE SEGURETAT, MOVIMENT REVERSIBLE A VOLUNTAT, VELOCITAT 0,75 M/S REGULADA PER VARIADOR DE FREQUÈNCIA I CADENES DE SENSORS EN SÒCOLS, ALIMENTACIÓ ELÈCTRICA III A 400 V I 50 HZ, INCLOSOS AUTÒMATS PROGRAMABLES INDEPENDENTS PER A CONTROL DE MANIOBRA I PER A COMUNICACIONS (CONNECTAT AL BUS D'ESTACIÓ). INCLOENT-HI QUADRE ELÈCTRIC COMPLERT AMB CALAIX DE REGISTRE FABRICAT EN XAPA D'ACER INOXIDABLE I PANY NORMALITZAT, CAIXES D'ATURADA D'EMERGÈNCIA, SEMÀFORS EN PARET I INTEGRATS EN BALUSTRADA, INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA ENTRE ELS QUADRES I L'ESCALA I RESTA DE CONNEXIONS, RECOLÇAMENTS, FIXACIONS, REMATS D'AJUSTS EN PARAMENTS I ACABATS. L'ESCALA TINDRÀ DUES BALUSTRADES DE VIDRE AMB IL·LUMINACIÓ LED SOTA PASSAMANS, ESTRUCTURA AMB RECOBRIMENT GALVANITZAT EN CALENT I TANCAMENT TOTAL DELS FOSSATS I DE L'ESTRUCTURA PORTANT. REGULADA PER VARIADOR DE FREQUÈNCIA, RADAR I CADENES DE SENSORS EN SÒCOLS. TREBALL NOCTURN I REDUÏT. S'INCLOU:

MUNTATGE I POSTA EN MARXA DE LES UNITATS.

PROTOCOL DE PROVES D'ENTREGA DE L'ESCALA NOVA.

TANCAMENT D'ESPAIS DE ZONA D'EMBARCAMENT AMB TANQUES METÀL·LIQUES BLAVES (INCLOU SUBMINISTRAMENT DE TANQUES).

TANCAMENT D'ESPAIS EN ZONES DE PENDENT AMB LONES IGNIFUGUES (INCLOU SUBMINISTRAMENT DE LONES).

INSTAL·LACIÓ DE BARANA PROVISIONAL DE L'ESCALA DE VIANANTS SI FOS NECESSARI QUAN NO HI HAGI MUR DE SEPARACIÓ ENTRE L'ESCALA DE VIANANTS I ESCALA METÀL·LICA.

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSTERIOR DESMUNTATGE DE TOT L'UTILLATGE NECESSARI PEL DESMUNTATGE I POSTERIOR MUNTATGE DE L'ESCALA.

SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PERFILERIA METÀL·LICA PER SALVAR ESGLAONS O FOSSATS D'ESCALES SEMPRE QUE SIGUI NECESSARI PER TOTS ELS TRAMS DE LES ESCALES.

GRUES NECESSÀRIES PER CARREGAR I DESCARREGAR TRAMS D'ESCALA EN EL CARRER, ENTRADA PER VIA O A L'INTERIOR DE LES INSTAL·LACIONS DE TMB.

TRANSPORT I CAMIONS GRUA NECESSARIS PER MOURE UTILLATGE, TANQUES ETC., D'UNES ESTACIONS A ALTRES.

SUBMINISTRAMENT DE BANCADES PER SUPLEMENTAR ELS QUADRES DE MANIOBRA.

ENVIAMENTS A DEIXALLERIA HOMOLOGATS DE PLÀSTICS I FUSTES PROCEDENTS DE L'EMBALATGE DE LES NOVES UNITATS.

PILOTS HOMOLATS DE SEGURETAT (PHS) QUAN ELS TREBALLS HO REQUEREIXIN.

TOTS ELS PERMISOS NECESSARIS.

TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT, PROVAT I FUNCIONANT. TREBALL NOCTURN I REDUÏT.

EAM2X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PORTES LLISCANTS PER A TANCAMENT AUTOMÀTIC DE P	9.972,55	16,00	159.560,80	2,77
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PORTES LLISCANTS PER A TANCAMENT AUTOMÀTIC DE PORTES D'ANDANA, MODEL MANUSA L11 O SIMILAR. TIPUS OBERTURA CENTRAL DE DUES FULLES. CADA FULLA DE VIDRE EMMARCADA AMB PERFIL D'ALUMINI LACAT RAL9006 AMB PROTECCIÓ DE PINTURA ANTIGRAFFITI APLICADA AL FORN DE 70 MM D'AMPLADA PER 50 MM DE FONDÀRIA, AMB AMPLADA DE 921MM PER 2000MM D'ALÇADA, VIDRE TEMPLAT DE 10 MM DE GRUIX.. UN PERFIL PRINCIPAL D'ALUMINI LACAT RAL9006 MUNTAT HORIZONTALMENT ES ENCARREGAT DE SUPORTAR LES FULLES LLISCANTS I LA RESTA DE DISPOSITIUS DEL MÒDUL. AQUEST PERFIL ESTÀ FIXAT AMB ESCAIRES A DOS PILARS VERTICALS, SEPARATS 1863MM QUE FORMARAN PART DE L'ESTRUCTURA DEL TANCAMENT DE PORTES D'ANDANA. EL SISTEMA DE PORTES INCLOU: PORTES LLISCANTS, BASTIDOR, PANELL DE CAPCELERA I LLINDAR DE PORTES, MECANISMES DE SUSPENSIO, MECANISMES D'ARROSEGAMENT, MECANISMES DE GUIAT SUPERIOR I INFERIOR, MOTORITZACIÓ ELÈCTRICA, APARELLATGE I MECANISMES D'OBERTURA I DESBLOQUEIG DE PORTES, TANT PEL COSTAT VIA COM PEL COSTAT ANDANA. INCLOU LA PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS DE MUNTATGE, COMPLETAMENT ACABAT I INTEGRAT DINTRE DEL SISTEMA DE TANCAMENT D'ANDANES I PREPARAT PER AL SEU FUNCIONAMENT AUTOMÀTIC.					
F2R641M0		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	CÀRR.MANUALS RESIDUS INERTS O NO ESPECIALS INSTAL.GESTIÓ RESIDUS,CONTENIDOR 12M3	34,86	3.700,21	128.989,15	2,24
CÀRREGA AMB MITJANS MANUALS I TRANSPORT DE RESIDUS INERTS O NO ESPECIALS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CONTENIDOR DE 12 M3 DE CAPACITAT					

TTA1Q001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	DESVIAMENT ESQUERRA TIPUS DSI-B1-54-190-1/7-CR PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ.	100.700,00	1,00	100.700,00	1,75
DESVIAMENT ESQUERRA TIPUS DSI-B1-54-190-1/7-CR PER A COL·LOCAR EN LLOSA DE FORMIGÓ. INSTAL·LACIÓ DE NOU DESVIAMENTT INCLOENT: MUNTATGE DE DESVIAMENT IN SITU SOBRE PLACA ADHERIZADA MITJANÇANT PÒRTICS. INCLOU EL TRANSPORT DEL ESCAPAMENT A L'OBRA, AIXÍ COM TOT EL PROCÉS D'ANIVELLAMENT I ALINEACIÓ (TREBALLS PREVIS DE TOPOGRAFIA DE REPLANTEIG I TREBALLS POSTERIORIS DE TOPOGRAFIA DE COMPROVACIÓ). EXECUCIÓ DE NÍNIXOLS D'ACCIONAMENT. INCLOU EL REPICAT DE LA LLOSA I EL DESPLAÇAMENT DE CABLEJAT I ALTRES ELEMENTS. FORMIGONAT DE LLOSA BASE AMB FORMIGÓ AMB MALLA ELECTROSOLDADA INFERIOR (PER A LA PLACA DE LA VIA ES FORMIGONARÀ UNA LLOSA A TAL EFECTE). EXECUCIÓ DE SOLDADURES ALUMINOTÈRMiques EN CARRIL UIC-54. INCLOU MATERIALS I TOTES LES OPERACIONS NECESSÀRIES PER A UN ACABAT COMPLET I CORRECTE. COL·LOCACIÓ LLAÇOS DE CONTINUÏTAT ELÈCTRICA EN L'APARELL DE VIA, AIXÍ COM LES OMEGUES. INSTAL·LACIÓ DE FOCUS PER IL·LUMINACIÓ DE LES AGULLES INCLOENT EL CABLEJAT.					
EAM2X002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost

U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PORTES BATENTS D'EMERGÈNCIA INTEGRADES EN EL TA	4.044,75	22,00	88.984,50	1,55
---	--	----------	-------	-----------	------

SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PORTES BATENTS D'EMERGÈNCIA INTEGRADES EN EL TANCAMENT DE PORTES D'ANDANA, PER A PERMETRE LA EVACUACIÓ D'UN TREN MAL POSICIONAT RESPECTE A LES PORTES LLISCANTS, MODEL MANUSA L11 O SIMILAR.

TIPUS OBERTURA CENTRAL DE DUES FULLES. CADA FULLA DE VIDRE EMMARCADA AMB PERFIL D'ALUMINI LACAT RAL9006 AMB PROTECCIÓ DE PINTURA ANTIGRAFFITTI APLICADA AL FORN DE 70 MM D'AMPLADA PER 50 MM DE FONDÀRIA, AMB AMPLADA DE 804MM PER 2000MM D'ALÇADA, VIDRE TEMPLAT DE 10 MM DE GRUIX..

INCLOU PANELL DE CAPCELERA I BARRA ANTIPÁNIC, PER LA PART INTERIOR DE VIA. EL RETORN DE LES DULLES A LA POSICIÓ TANCADA ES GARANTIDA PER UN SISTEMA DE MOLLA I/O AMORTIDOR QUE LIMITI L'ENERGIA CENÉTICA DE LA FULLA.

INCLOU DESBLOQUEIG DE LES PORTES PEL CANTÓ DE L'ANDANA, DISPOSANT D'UNA CLAU DE QUADRADE, ENCASTADA A LA PART DUPERIOR DE CADA FULLA. LA PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS DE MUNTATGE, COMPLETAMENT ACABAT I INTEGRAT DINTRE DEL SISTEMA DE TANCAMENT D'ANDANES I PREPARAT PER AL SEU FUNCIONAMENT.

H000SSL1		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
u	Mesures de Seguretat i Salut a aplicar a l'obra.	88.800,25	1,00	88.800,25	1,54
Mesures de Seguretat i Salut a aplicar a l'obra.					

EASC1001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	ASCENSOR AMB FOSSAT REDUÏT DE 330MM, AMB MÀQUINA SENSE REDUCTOR	83.236,00	1,00	83.236,00	1,45
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ASCENSOR AMB FOSSAT REDUÏT DE 330MM, AMB MÀQUINA SENSE REDUCTOR (GEARLESS) I CONTROL DE VELOCITAT MITJANÇANT VARIADOR DE FREQÜÈNCIA, AMB UN RECORREGUT DE 4480MM, ACCÉS D'ENTRADA I SORTIDA AMB 2 PORTES A 90º I ACABATS AMB VIDRE EMMARCAT EN ACER INOXIDABLE I APLICACIÓ D'ANTIGRAFITI. INCLOU RESCAT AUTOMÀTIC PER FALTA DE SUBMINISTRAMENT, BOMBA ROBUSTA, ARMARIS DE MANIOBRA D'ACER INOXIDABLE, PLC DE COMUNICACIONS I INTEGRACIÓ D'INTERFONIA, MEGAFONIA I CÀMERA CCTV. TOTALMENT INSTAL·LAT, PROVAT I FUNCIONANT. INCLOU ELS TREBALLS NOCTURNS I REDUÏTS NECESSARIS, GRUES NECESSÀRIES AMB ELS PERMISOS CORRESPONENTS PER CARREGAR I DESCARREGAR MATERIAL DES DEL CARRER, ENTRADA PER VIA O A L'INTERIOR DE LES INSTAL·LACIONS DE TMB, PILOTS HOMOLOGATS DE SEGURETAT (PHS) QUAN ELS TREBALLS HO REQUEREIXIN I TOTS ELS PERMISOS NECESSARIS. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLEC DE CONDICIONS DE PROJECTE I FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT, PROVAT I FUNCIONANT.					
FD7EUX10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost

M	COL·LECTOR DE CALAIXOS PREFABRICATS, DE FORMIGÓ ARMAT, DE 205X280 CM DE MIDES INTERIORS, SOBRE SOLER	1.539,56	53,90	82.982,28	1,44
COL·LECTOR DE CALAIXOS PREFABRICATS, DE FORMIGÓ ARMAT, DE 205X280 CM DE MIDES INTERIORS, SOBRE SOLERA DE 10 CM I ARGOLLAT AMB FORMIGÓ. S'INCLOU XAPA METÀL·LICA EMBUTIDA CONNECTADA A L'ARMAT INTERIOR PER A CONNEXIÓ A LA XARXA DE TERRES DE CADESCUN DELS MÒDULS.					

GG2C3T47		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	SAFATA PC+ABS S/HALÒGENS LLISA,100X400MM,1 COMPART.,A/COBERTA,MUNT.TERRA TÈCNIC	146,86	550,00	80.773,00	1,40
SAFATA AÏLLANT DE PC + ABS SENSE HALÒGENS LLISA, DE 100X400 MM, AMB 1 COMPARTIMENT I AMB COBERTA, MUNTADA EN TERRA TÈCNIC					

GTG9S102		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	MUNTATGE CABLE DE COURE 1X300MM2 PER ALIMENTACIÓ SECCIONAMENT ELÈCTRIC	18,78	4.160,00	78.124,80	1,36
MUNTATGE CABLE DE COURE 1X300MM2 PER ALIMENTACIÓ SECCIONAMENT ELÈCTRIC, DES DE SECCIONDADOR FINS A PLETINA DE POSISTIU O DES DE LA SUBESTACIÓ FINS AL SECCIONADOR. AÏLLAMENT 1,8/3KV SEGONS NORMES UNE I ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES TMB. INCLOU PART PROPORCIONAL DE SAFATES I CANALITZACIONS AIXÍ COM TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ. TOTALMENT MUNTAT I DESPOSAT PER AL SEU FUNCIONAMENT.					
FD7EUX20		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	COL·LECTOR CALAIXOS PREFAB. FORM. ARMAT 90X230CM	1.409,36	46,22	65.140,62	1,13
COL·LECTOR DE CALAIXOS PREFABRICATS, DE FORMIGÓ ARMAT, DE 90X230 CM DE MIDES INTERIORS, SOBRE SOLERA DE 10 CM I ARGOLLAT AMB FORMIGÓ. S'INCLOU XAPA METÀL·LICA EMBUTIDA CONNECTADA A L'ARMAT INTERIOR PER A CONNEXIÓ A LA XARXA DE TERRES DE CADESCUN DELS MÒDULS.					
TAR1X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	TANCAMENT PER A SEPARACIÓ DE VIES DE 3,20 M D'ALÇÀRIA, COMPOST PER ENREIXAT FORMAT PER PLETINES D'AC	27.308,66	2,00	54.617,32	0,95
TANC PER A SEPARACIÓ DE VIES DE 3,20 M D'ALÇÀRIA, FORMADA PER BASTIMENT DE PLATINES D'ACER LAMINAT S275JR GALVANITZATS I MALLA ELECTROSOLDADA DE 2 MM DE DIÀMETRE FORMANT RETÍCULA DE 55X295 MM, SUPORTS VERTICALS I PERFILS PERIMETRALS D'ACER LAMINAT TIPUS S275JR GALVANITZAT, INCLÒS FIXACIONS MECÀNIQUES AMB ANCORATGES COL·LOCATS CADA 2 M SOBRE DAUS DE FORMIGÓ					

GG122030		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	QUADRE REMOTA CITRACC O SIMILAR	47.718,43	1,00	47.718,43	0,83
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE QUADRE REMOTA CITRACC O SIMILAR, AMB PASSARELLA DE COMUNICACIONS IEC104 ABB AMB CPU SÈRIE RTU540 I 2 PORTS ETHERNET 10/100 BASET, EQUIPADA AMB 128 ED/32 SD/ 8 EA, AMB RELÉS INTERMEDIS EN LES SORTIDES DIGITALS I CONVERTIDORS DE MITJANS PER A COMUNICACIÓ REDUNDANT DE CANALS IEC 104, INSTAL·LADA EN ARMARI MURAL D'APROX. 2000X800X400 MM, QUE INCLOU REGLETERO DE INTERFICIE I RELÉS INTERMEDIS PER A LES SORTIDA DIGITALS, INCLÒS EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ A L'INTERIOR DEL QUADRE DE REMOTA DE DUES SWITCHS PER A CONTROL DISTRIBUÏT: UN PER CENTRALITZAR TOTS ELS ANALITZADORS I RELÉS DE PROTECCIÓ DE LES CEL·LES AT; I UN ALTRE SWITCH HIRSCHMANN 2 FO + 6 ETHERNET PER A GESTIÓ DE MANTENIMENT.TOTALMENT MUNTAT, CONNEXIONAT.I PROVAT I POSAT EN SERVEI.					
EPM1X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	FALS SOSTRE LUXALON O EQUIVALENT TIPUS 225C, COMPOST PER LAMES D'ALIATGE D'ALUMINI ESMALTAT AL FORN	124,64	315,00	39.261,60	0,68
FALS SOSTRE LUXALON O EQUIVALENT TIPUS 225C, COMPOST PER LAMES D'ALIATGE D'ALUMINI ESMALTAT AL FORN					
G6A1Q001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	TANCA DE RESINA POLIÉSTER ISOFTÁLICA DE 2,00M D'ALÇADA	80,47	460,00	37.016,20	0,64
TANCA DE RESINA POLIÉSTER ISOFTÁLICA DE 2,00M D'ALÇADA. MALLA 100X50MM I GRUIX 25MM. ACABAT DE LA SUPERFÍCIE ANTILLISCANT CÒNCAVA. COLOR GRIS RAL 7004. AUTOEXTINGIBLE AMB CLASSIFICACIÓ EUROCLASS DE RESISTÈNCIA AL FOC TIPUS BFL-S1. INCLOU PERFILERIA, MATERIAL AUXILIAR I MUNTATGE SOBRE FORMIGÓ.					
ELZCX001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ, PER ANDANA, D'UNITAT DE CONTROL DE PORTES D'ANDANA (UCPA)	18.496,30	2,00	36.992,60	0,64
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ, PER ANDANA, D'UNITAT DE CONTROL DE PORTES D'ANDANA (UCPA) DINS D'ARMARI, SEGONS ESPECIFICACIONS DEL PLEC, COMPLETAMENT INSTAL·LADA I PREPARADA PER AL SEU FUNCIONAMENT.					

GG3121B6		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE 0,6/1 KV RZ1FA3Z1-K (AS), 1X240MM2,COL. CANAL/SAFATA	26,15	1.401,00	36.636,15	0,64
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1FA3Z1-K (AS) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, UNIPOLAR, DE SECCIÓ 1 X 240 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN CANAL O SAFATA					
ELZCX011		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONTROL I COMUNICACIONS A REALITZAR PER CADA PORTA	2.256,38	16,00	36.102,08	0,63
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONTROL I COMUNICACIONS A REALITZAR PER CADA PORTA LLISCANT, INCLOENT LA UNITAT DE CONTROL DE PORTA, SENYALITZACIÓ LLUMINOSA I ACÚSTICA, CABLES DE CONTROL I COMUNICACIONS, BORNES I TERMINALS, TOT COMPLETAMENT INSTAL·LAT I PREPARAT PER AL SEU FUNCIONAMENT.					
EPACX500		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ I POSTA EN SERVEI, INCLOSA LA SEVA CONFIGURACIÓ DE UN NVR ONVIF ONSAF	32.806,71	1,00	32.806,71	0,57
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ I POSTA EN SERVEI, INCLOSA LA SEVA CONFIGURACIÓ DE UN NVR ONVIF ONSAFE R-HMCLUSTER-3-12H6TB DE LANACCESS, PER GRAVACIÓ DE 120 CÁMERES DURANT UN MÍNIM DE 12 DÍAS AMB UN BW DE PROMIG DE 2 MBITS/S, HDD ESPECIALS DE VIDEO DE 6 TB EN RAID1 I TOT EL SW NECESSARI PER COMUNICAR-SE AMB EL PLUGIN ONVIF DEL CONSOLIDADOR DE VIDEO, . SUPORT DE FINS 150 CÁMARAS IP, 3 PROCESADORS INTERNS, FONT DE ALIMENTACIÓ REDUNDANT Y 12 DISCOS DUROS DE 6TB. CONFIGURAT EN FAILOVER PER ASEGURAR EN CAS DE FALLADA GENERAL, QUEUN ALTRE NVR PASSA A GRAVAR LES CAMERES DEL CAIGUT (SISTEMA DE SEGURETAT EN CAS DE CAIGUDA D'UN DEL VIDEOGRAVADORS). INCLOU SAFATA FIXE RITTAL 7145035 DK 19 409X500MM RAL 7035 INSTALLADA PER REFORÇ A LA SUBJECCIÓ DEL NVR.					
EE52PC10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	CONDUCTE RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, DE GRUIX 0,6 MM	82,50	391,20	32.274,00	0,56
FORMACIÓ DE CONDUCTE RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, DE GRUIX 0,6 MM, AMB UNIÓ TIPUS METU 20, MUNTAT PENJAT AMB SUPORTS I VARETES ROSCADES. INCLOU PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS I PETIT MATERIAL. TOTALMENT INSTAL·LAT.					

GGG20400		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	TRANSFORMADOR DE POTÈNCIA, TIPUS SEC DE 400 KVA DE POTÈNCIA NOMINAL,	31.445,73	1,00	31.445,73	0,55
TRANSFORMADOR DE POTÈNCIA, TIPUS SEC ENCAPSULAT, ECODISEÑO DISTRIBUCIÓN PER TRANSFORMADOR DE CT DE 400 KVA DE POTÈNCIA NOMINAL, RELACIÓ DE TRANSFORMACIÓ 6.000/400-230 V, GRUP DE CONNEXIÓ DYN11, AMB SONDES PT-100, RELÈ CUSTORAPID I BORNES ENDOLLABLES DE 6 KV FIXES, ARROTLLAMENT AT ENCAPSULAT EN RESINA EPOXI I ARROTLLAMENT SECUNDARI IMPREGNAT I SEGELLAT. CONFORME AMB LES ESPECIFICACIONS DE LA INSTRUCCIÓ TMB INCLOU SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE, CONNEXIÓ, PROVES I POSADA EN SERVEI. INCLOURÀ 2 PLAQUES DE CARACTERÍSTIQUES A SITUAR, UNA EN EL TRANSFORMADOR I UNA ALTRA A LA PORTA DE PROTECCIÓ DE LA SEVA CEL·LA.					

EG1QBT01		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	MODIFICACIÓ I AMPLIACIÓ DEL CONJUNT DE MÒDULS DEL QGBT FORMAT PER SERÈ, CRÍTICS I NO CRÍTICS.	30.199,60	1,00	30.199,60	0,53
MODIFICACIÓ I AMPLIACIÓ DEL CONJUNT DE MÒDULS DEL QGBT FORMAT PER SERÈ, CRÍTICS I NO CRÍTICS. SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE D'APARAMENTA BT EN EL QUADRE GENERAL DE BAIXA TENSIÓ D'ESTACIÓ 400/230 V. INCLOU TREBALLS DE SUBSTITUCIÓ D'APARAMENTA QUE QUEDI FORA DE SERVEI PER LA NOVA DE PROJECTE, MUNTATGE DE NOVA APARAMENTA, ADEQUACIÓ DELS ENCLAVAMENTS, BYPASS EXTERN PER EL NOU SAI, CONNEXIÓ DELS NOUS CIRCUITS BT I RECOLLIDA DE SENYALS PER EL CONTROL DE ESTAT DE L'APARAMENTA FINS A PLC, ETIQUETAT ESTANDARITZADA METRO I CONNEXIÓ AMB REMOTA BT. INCLOU TAMBÉ CABLEJAT RZ1-K 300 MM2 CU PER INTERCONNEXIÓ DE MÒDULS I ESTESA DE CABLE DE NEUTRE DES DE EL CT FINS LA SALA BT. TOT MUNTAT SEGONS PLANOLS, TAULES DE CÀLCULS I PPTP. INCLOU PULSETERIA, PILOTS INDICADORS, SELECTORS, CABLEJAT I PETIT MATERIAL. TOTALMENT MUNTAT, CONNEXIONAT I EN FUNCIONAMENT.					

TTAJUQ01		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	JUNTA AÏLLANT ENCOLADA TIPUS 54E1 30/90º L=9M MUNTADA I COMPROVADA	1.468,79	19,00	27.907,01	0,49
JUNTA AÏLLANT ENCOLADA TIPUS 54E1 30/90º L=9M MUNTADA I COMPROVADA					

ELZCX010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ, PER ANDANA, D'UN PANNELL D'ACCIONAMENT MANUAL (PAM)	13.143,42	2,00	26.286,84	0,46
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ, PER ANDANA, D'UN PANNELL D'ACCIONAMENT MANUAL (PAM) DINS D'ARMARI, SEGONS ESPECIFICACIONS DEL PLEC, INCLOENT EL CABLEJAT I CONNEXIONAT CORRESPONENT, COMPLETAMENT INSTAL·LAT I PREPARAT PER AL SEU FUNCIONAMENT.					
XPA10XQ6		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA CONTRACTACIÓ D'INFORMADORS DURANT EL TALL DEL SERVEI, S'INCLOU	25.000,00	1,00	25.000,00	0,43
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA CONTRACTACIÓ D'INFORMADORS DURANT EL TALL DEL SERVEI, S'INCLOU LA COMPRA I TRANSPORT DELS EQUIPS NECESSARIS, OPERATIVA A DECIDIR PER TMB					
-					
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR SAFETY CASE I ISA	25.000,00	1,00	25.000,00	0,43
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER AL SAFETY CASE I ISA					
E86AYX01		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	PAVIMENT PERIMETRAL DE PORTES D'ANDANES AMB PLANXA D'ACER INOXIDABLE LLAGRIMADA DE 420 MM D'AMPLE ,	134,34	183,00	24.584,22	0,43
PAVIMENT PERIMETRAL DE PORTES D'ANDANES AMB PLANXA D'ACER INOXIDABLE LLAGRIMADA DE 420 MM D'AMPLE , AISI 304, D'6MM DE GRUIX, COL·LOCADA SOBRE PERFILS EN''C'' D'ACER INOXIDABLE 80X40X5, SEGONS DETALL.					
GGH10009		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CEL·LES DE LÍNIA DEL CT 6 KV 3L+1P	24.383,29	1,00	24.383,29	0,42
CEL·LES DE LÍNIA DEL CT 6 KV 3L+1P : CEL·LES DE SIMPLE BARRA AMB AÏLLAMENT EN SF6; 24KV; 630 A; 20 KA EQUIPADES AMB: EMBARRAT GENERAL SIMPLE TRIPOLAR DE 630A I AÏLLAMENT SÒLID APANTALLAT P/T, EMBARRAT INTERIOR TRIPOLAR DE 630 A, , RELÉ DE PROTECCIÓ SCHNEIDER ELECTRIC GAMA EASERGY P3 MODELO P3U30-5AAA2BEA (O SIMILAR EQUIVALENT ACCEPTAT PER TMB) I RELÉ PROTECCIÓ SEPAM EASERGY P3 PER CABINA PROTECCIÓ TRAFQ. INCLOENT MUNTATGE, MATERIALS AUXILIARS, CONNEXIONAT I PROVES NECESSÀRIES PER A LA SEVA POSADA EN SERVEI.					

EGC5PC04		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	CONJUNT COMPACTE DE 2 X SAI TRIFÀSIC/TRIFÀSIC 230V-50HZ, DE 30 KVA DE POTENCIA	24.193,50	1,00	24.193,50	0,42
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT COMPACTE DE 2 X SAI TRIFÀSIC/TRIFÀSIC 230V-50HZ, DE 30 KVA DE POTENCIA EN CONFIGURACIÓ PARALLEL REDUNDANT (1+1). CADA SAI ESTÀ FORMAT PER: UN RECTIFICADOR - CARREGADOR DE TECNOLOGIA: TRANSISTORS IGBT (THDI REINJECCIÓ HARMÒNICA ENTRADA <3%, FACTOR DE POTENCIA > 0,99), UN ONDULADOR-INVERSOR DE TECNOLOGIA TRANSISTORS IGBT I AMB TRANSFORMADOR DE SORTIDA INTEGRAT D'AÏLLAMENT GALVÀNIC, UN BY-PASS ESTÀTIC, UN BY-PASS DE MANTENIMENT. SISTEMA DE CONTROL PER MICROPROCESSADOR AMB INTERFÍCIE D'USUARI MITJANÇANT PANTALLA INTEGRADA I INDICADORS LLUMINOSOS D'ESTAT. BATERIES ESTANQUES SENSE MANTENIMENT QUE ASSEGURA UNA AUTONOMIA DE 60 MINUTS, INCLOU 1 SECCIONADOR DE BATERIES. INCLOU SOFTWARE DE SUPERVISIÓ I CONTROL NETVISION AMB CAPACITAT D'ENREGISTRAMENT DELS ÚLTIMS ESDEVENIMENTS. TOTALMENT INSTAL·LAT, INTEGRAT A LA XARXA DE COMUNICACIONS DE TMB I FUNCIONANT.					
GTG8S001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
KM	SUBMINISTRAMENT DE PERFIL DE CATENÀRIA RÍGIDA, TIPUS PAC 110 EN BARRES DE 12M DE LONGITUD	28.172,12	0,85	24.058,99	0,42
SUBMINISTRAMENT DE PERFIL DE CATENÀRIA RÍGIDA, TIPUS PAC 110 EN BARRES DE 12M DE LONGITUD. INCLOU BRIDES D'UNIÓ, BARRES Y RAMPES DE SECCIONAMENT AIXÍ COM TOT EL MATERIAL NECESSARI PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
ELZCX013		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	INSTAL·LACIÓ I POSADA EN SERVEI DE LA INTERFÍCIE AMB EL CXL D'ESTACIÓ PER TAL D'INTEGRAR EL SISTEMA	23.897,13	1,00	23.897,13	0,42
INSTAL·LACIÓ I POSADA EN SERVEI DE LA INTERFÍCIE AMB EL CXL D'ESTACIÓ PER TAL D'INTEGRAR EL SISTEMA DE CONTROL DEL TANCAMENT D'ANDANES AMB EL SISTEMA DE CONTROL D'ESTACIONS EXISTENT AL FMB.					
GG122020		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	QUADRE GENERAL BT DEL CT	23.857,22	1,00	23.857,22	0,41
QUADRE GENERAL BT DEL CT. INCLOU 3 INTERRUPTORS TETRAPOLARS DE 400 A NO MOTORITZATS, PER A PRINCIPAL I SORTIDES 400V QUADRES BT ESTACIÓ TRINITAT NOVA L3 I TALLERS I 1 INTERRUPTOR TETRAPOLAR DE 800 A PER 230V. FORMAT PER DOS COSSOS 400V I 230V, I TOT L'EQUIPAMENT NECESSARI CONFORME A LES ESPECIFICACIONS DE TMB. TOTALMENT MUNTAT, CONNEXIONAT.I PROVAT I POSAT EN SERVEI.					

FB15XX01		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	TANCAMENT D'ACER INOXIDABLE TIPUS AISI-316 AMB ACABATS DE CARES VISTES I CANTELLS VISTOS POLIT BRILL	391,63	60,00	23.497,80	0,41
TANCAMENT D'ACER INOXIDABLE TIPUS AISI-316 AMB ACABATS DE CARES VISTES I CANTELLS VISTOS POLIT BRILLANT , FORMAT PER PERFIL CONTINU D'ACER INOXIDABLE DE 100X10MM, AMB VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT 10+10 MM AMB BUTIRAL TRANSPARENT COL.LOCAT AMB SILICONA NEUTRA I GALZES DE NEOPRE, COL.LOCADA AMB FIXACIONS MECANIQUES I PLAFONS D'ACER INOXIDABLE DE 2MM. SEGONS PROJECTE.					
EAM2X005		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PORTES BATENTS D'EMERGÈNCIA INTEGRADES EN EL TA	2.258,73	10,00	22.587,30	0,39
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PANNELL FIX INTEGRAT EN EL TANCAMENT DE PORTES D'ANDANA, MODEL MANUSA L11 O SIMILAR. MODUL D'ALUMINI LACAT 9006 TIPUS SANDWICH EMMARCAT AMB PERFIL D'ALUMINI LACAT RAL9006 AMB PROTECCIÓ DE PINTURA ANTIGRAFFITTI APLICADA AL FORN DE 70 MM D'AMPLADA PER 50 MM DE FONDÀRIA, AMB AMPLADA DE 1000MM PER 2000MM D'ALÇADA.. INCLOU PANNEL DE CAPCELERA COMPLETAMENT ACABAT I INTEGRAT DINTRE DEL SISTEMA DE TANCAMENT D'ANDANES..					
EB920000		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	LÀMINA DE PÒLIESTER DE 100 MICRES DE GRUIX, AMB TRACTAMENT ANTIRATLLADES, DE BCN WINDOW FILMS O EQUI	49,34	455,00	22.449,70	0,39
LÀMINA DE PÒLIESTER DE 100 MICRES DE GRUIX, AMB TRACTAMENT ANTIRATLLADES, DE BCN WINDOW FILMS O EQUIVALENT, COL.LOCADA ADHERIDA AL SUPORT					
EE52PC20		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	CONDUCTE RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, DE GRUIX 1,0 MM, AMB UNIÓ TIPUS METU 30	85,20	255,36	21.756,67	0,38
FORMACIÓ DE CONDUCTE RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, DE GRUIX 1,0 MM, AMB UNIÓ TIPUS METU 30, MUNTAT PENJAT AMB SUPORTS, VARETES ROSCADES, ANGULARS NORMALITZATS I ANCORATGES EN LLOSA. INCLOU PART PROPORCIONAL DE REDUCCIONS, COLZES, DESVIAMENTS, ACCESORIS I PETIT MATERIAL. TOTALMENT INSTAL·LAT I PROVAT.					

XPA100Q5		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER MANTENIR LA SEGURETAT I EL BON FUNCIONAMENT DE LES INSTAL·LACIONS	21.000,00	1,00	21.000,00	0,37
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER MANTENIR LA SEGURETAT I EL BON FUNCIONAMENT DE LES INSTAL·LACIONS DE FMB DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES INCLOENT DE FORMA NO LIMITATIVA: - REFORÇ DE LA PRESENCIA DE PERSONAL DE SEGURETAT PER EVITAR L'INTRUSISME. - LA PORTA SUD DE TALLER HAURÀ DE ROMANDRE OBERTA DE FORMA PERMANENT MENTRE DURI L'OPERATIVA. - REVISIÓ DEL CORRECTE FUNCIONAMENT DEL TOPALL COSTAT SUD DEL TALLER. - INSTAL·LACIÓ ENTRE VIES D'UNA REL·LIGA TRANSITABLE PER AL PERSONAL QUE HAURÀ D'ACCEDIR ALS TRENS ESTACIONATS EN ELS CIRCUITS DE VIA DE L'ESTACIÓ DE VIA JÚLIA A MÉS DE GARANTIR UNA CORRECTA IL·LUMINACIÓ EN AQUESTA ZONA. - INSTAL·LACIÓ DE NOUS SENYALS DE "CAP DE MANIOBRA" PER AL CORRECTE ESTACIONAMENT DE TRENS. - ARRANJAMENT DE LES INSTAL·LACIONS PEL PERSONAL EXISTENTS A VIA JULIA A FI DE QUE FUNCIONI COM A BASE PROVISIONAL D'OPERACIÓ MENTRE DURI EL TALL DE SERVEI.					
GTG7S005		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost

U	SUBMINISTRAMENT DE SUPORT DE CATENARIA RÍGIDA D'ACER GALVANITZAT DE QUALEVOL TIPUS.	158,41	132,00	20.910,12	0,36
---	---	--------	--------	-----------	------

SUBMINISTRAMENT DE SUPORT DE CATENARIA RÍGIDA D'ACER GALVANITZAT TIPUS TMB DE QUALEVOL TIPUS, AMB ACABAT DE PINTURA COLOR NEGRE. INCLOU EL SEU SUBMINISTRAMENT I TOTS ELS ELEMENTS, MATERIALS I MAQUINÀRIA NECESSARIS PER AL SEU CORRECTE ANCORATGE DEL TIPUS QUÍMIC EN VOLTA DE TÚNEL, LLOSA, HASTIAL O PILAR, SEGONS ESPECIFICACIONS DE TMB

XPA100Q6		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA SENYALITZACIÓ CONJUNTURAL PROVISIONAL	20.000,00	1,00	20.000,00	0,35
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA SENYALITZACIÓ CONJUNTURAL PROVISIONAL INCLOENT DE FORMA NO LIMITATIVA: - SENYALITZACIÓ PRÈVIA AL TANCAMENT EN LA L11. - SENYALITZACIÓ PRÈVIA AL TANCAMENT EN L'ESTACIÓ TRINITAT NOVA DE LA L4 I DE LA L3. - SENYALITZACIÓ DURANT EL TALL EN TOTES LES ESTACIONS DE LES LÍNIES L3 I L4. - SENYALITZACIÓ CAP A LA LLANÇADORA DE BUS QUE COBREIX EL TRAM VIA JÚLIA-TRINITAT NOVA. - MANTENIMENT PRECEPTIU QUINZENAL DE LA SENYALITZACIÓ					

U	DESENVOLUPAMENT DE L'ENGINYERIA DE CONTROL I AUTOMATITZACIÓ DEL CT	19.610,00	1,00	19.610,00	0,34
---	--	-----------	------	-----------	------

DESENVOLUPAMENT DE L'ENGINYERIA DE CONTROL I AUTOMATITZACIÓ DEL CT PER A CONTROL CONVENCIONAL CABLEJAT PUNT A PUNT, REVISIÓ EN OBRA DEL CABLEJAT DEL CALAIX DE CONTROL DEL CONJUNT DE CEL·LES DE 6 KV EN OBRA, ASSAJOS I PARAMETRITZACIÓ DEL RELÉ DE PROTECCIÓ SEPAM I ANALITZADORS IÓ, CONFIGURACIÓ BASE DE DADES EN CPU DE REMOTA, PROVES DE COMUNICACIONS I AUTOMATITZACIÓ DEL CT DES DE REMOTA, EMISSIÓ DE PROTOCOLS DE PROVES I POSADA EN SERVEI LOCAL. INCLOSA LLIURA DOCUMENTACIÓ AS-BUILT D'AUTOMATITZACIÓ I PROTOCOLS D'ASSAJOS.

M2	DESMUNTATGE DE PASSAREL·LES D'ACER FORMADES PER PERFILS LAMINATS, PERFILS FORADATS CONFORMATS EN FRE	63,80	292,50	18.661,50	0,32
----	--	-------	--------	-----------	------

DESMUNTATGE DE PASSAREL·LES D'ACER FORMADES PER PERFILS LAMINATS, PERFILS FORADATS CONFORMATS EN FRED DE QUALSEVOL MIDA I SISTEMA DE FIXACIÓ O SUSTENTACIÓ AMB MITJANS MANUAIS I CÀRREGA MANUAL DE RUNA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR I TRANSPORT A PUNT DE RECICLATGE AUTORITZAT

GV160010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SOLDADURA ALUMINOTÈRMICA AMB PRECALENTAMENT D'AIRE INDUÏT I PROPÀ EN PLENA VIA Y KIT DE SOLDADURA AM	207,46	82,00	17.011,72	0,30
SOLDADURA ALUMINOTÈRMICA AMB PRECALENTAMENT D'AIRE INDUÏT I PROPÀ EN PLENA VIA Y KIT DE SOLDADURA AMB GRESOL D'UN SOL US PER A UNIONS DE CARRILS SEPARATS ENTRE SÍ UNA DISTANCIA MENOR O IGUAL A 180 M. COMPREN LA MÀ D'OBRA NECESSÀRIA PER A L'EXECUCIÓ EN VIA DE LA SOLDADURA PER A L'UNIÓ DE CARRILS DE QUALSEVOL PERFIL, LONGITUD I CLASSE D'ACER. INCLOU: DESMUNTATGE DE BRIDES I CARGOLERIA, AFLUIXAT DE LES SUBJECCIONS NECESSÀRIES PER A L'ALINEACIÓ DELS CARRILS; RETIRADA DE BALAST PER AL MOVIMENT LATERAL DE TRAVESSES, ELS TREBALLS NECESSARIS PER A LA FORMACIÓ DE LA CALA NOMINAL ADEQUADA PER DESPLAÇAMENT DE CARRILS, INCLÚS AMB TENSORS HIDRÀULICS, ELS TALLS AMB SERRA DE TREPAR NECESSARIS PEL SANEJAMENT DELS EXTREMS A SOLDAR, ALINEACIÓ EN PLANTA I ALÇAT DELS CARRILS AMB ELS EQUIPS ADEQUATS; KIT DE SOLDADURA I CONSUMIBLES, DESBASTAT, ESMERILAT D'ACABAT I ARREGLAT DEL PERFIL; MARCAT I REPOSICIÓ DE TOTS ELS ELEMENTS DE LA VIA PER A QUE AQUESTA ROMANGUI EN ÒPTIMES CONDICIONS DE SERVEI, TREBALL D'AFLUIXAT I POSTERIOR ESTRENYIMENT DE LES SUBJECCIONS DE LES TRAVESSES COL·LATERALS DE LA SOLDADURA PER A MINORAR LES TENSIONS PROVOCADES PER LA RETRACCIÓ DE LA SOLDADURA, TREBALLS AUXILIARS, EL US DE MAQUINARIA I EQUIPS ESPECÍFICS AUTORITZATS PER FGC. L'ABONAMENT DE LA TOTALITAT DE L'IMPORT CORRESPONENT A AQUESTA UNITAT ESTARÀ CONDICIONAT A LA REALITZACIÓ DE LES COMPROVACIONS, AMIDAMENTS I INSPECCIONS NORMATIVES.					
EHBEP00		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	TIRA CONTINUA LED 4,6M AMB LLUMINÀRIA+TRAM CEC	607,00	24,00	14.568,00	0,25
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE LLUMENERA TIPUS LED PER SUSPENDRE O ENCASTAR I FORMAR LÍNIA CONTINUA, MODEL MAXOS FUSION LL623X DE PHILIPS O SIMILAR EQUIVALENT. INCLOU CARRIL DE 4,6M PER ENCASTAR UNA LLUMINARIA I UN TRAM CEC. FABRICADA EN COLOR BLANC RAL 9003, IP54, IK02, CLASE I, AMB COMPARTIMENTS PER CABLEJAT INDEPENDENTS, REACTÀNCIES ELECTRÒNIQUES, CABLEJAT AFUMEX, BORNES, REFLECTOR D'ALUMINI SIMETRIC/ASIMETRIC SEGONS ESTUDI LUMÍNIC I PLÀNOLS. INCLOU ELEMENTS AUXILIARS DE FIXACIÓ I SUPORTACIÓ A L'ESTRUCTURA DE L'ESTACIÓ I MATERIAL AUXILIAR, TAPES I FONTS D'ALIMENTACIÓ. TOTALMENT INSTAL·LADA, CONNEXIONADA I FUNCIONANT.					

EE52PC22		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	CONDUCTE RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, DE GRUIX 0,8 MM, AMB UNIÓ TIPUS METU 30	70,95	191,52	13.588,34	0,24
FORMACIÓ DE CONDUCTE RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, DE GRUIX 0,8 MM, AMB UNIÓ TIPUS METU 30, MUNTAT PENJAT AMB SUPORTS, VARETES ROSCADES, ANGULARS NORMALITZATS I ANCORATGES EN LLOSA. INCLOU PART PROPORCIONAL DE REDUCCIONS, COLZES, DESVIAMENTS, ACCESORIS I PETIT MATERIAL. TOTALMENT INSTAL·LAT I PROVAT.					
GG122041		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ACTUALITZACIÓ PANTALLES EN TELECOMANDAMENT ENERGÍA TMB	13.568,00	1,00	13.568,00	0,24
ACTUALITZACIÓ PANTALLES EN TELECOMANDAMENT ENERGÍA TMB. LA INSTAL·LACIÓ NO PODRÀ ENTRAR EN SERVEI FINS QUE S'HAGIN REALITZAT AMB EL VIST I PLAU DELS SERVEIS TÈCNICS DE TMB LA TOTALITAT DE LES PROVES.					
GTG7S151		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SUPORT DE CATENÀRIA RÍGIDA TIPUS PÒRTIC RÍGID GALVANITZAT TIPUS PRA	1.130,63	12,00	13.567,56	0,24
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SUPORT DE CATENÀRIA RÍGIDA TIPUS PÒRTIC RÍGID GALVANITZAT TIPUS PRA DE FINS A 12M DE LONGITUD AMB PLACA 100X10MM, ANCORAT A PARET LATERALMENT I FORJAT SUPERIOR MITJANÇANT 2 CABLES D' ACER DE 48MM2 I TENSOR, I SUPORT VERTICAL D' ACER TIPUS PENDOLON A L'ALTRA EXTREM, AMB LA P.P. DE PETIT MATERIAL PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ I REGULACIÓ COMPLETA. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS, MATERIALS I MAQUINÀRIA NECESSARIS PER AL SEU CORRECTE ANCORATGE EN VOLTA DE TÚNEL, PARET, LLOSA O PÒRTIC, SEGONS INDICACIONS DE TMB. SUBMINISTRAMENT DEL TOT EL MATERIAL I EL SEU MUNTATGE COMPLERT I POSADA EN SERVEI. LA PARTIDA INCLOURÀ TOTA LA MÀ D'OBRA I ELS MEDIS AUXILIARS MANUAIS I/O MECÀNICS, COM L'EQUIP AUTOMÒBIL AMB CASTELLET HIDRÀULIC I TALLER ELECTROMECAÑIC COMPLERT PER INSTAL·LACIONS FERROVIÀRIES HOMOLOGAT PER TMB (QUAN ESCAIGUI), NECESSARIS PER AL MUNTATGE. TOT D'ACORD AMB AQUEST PLEC DE PRESCRIPCIONS I PLÀNOLS.					
EPACX325		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CONFIGURACIÓ I POSTA EN SERVEI DE NOVES CÀMERES IP EN EL CONSOLIDADOR DE VÍDEO	847,96	16,00	13.567,36	0,24
CONFIGURACIÓ I POSTA EN SERVEI DE LES NOVES CÀMERES IP EN EL CONSOLIDADOR DE VÍDEO (SW DE CONTROL CENTRALITZAT DE TMB). INCLOU LA PARTIDA D'ACTUALITZACIÓ DE PLÀNOLS D'ESTACIÓ AL CONSOLIDADOR DE VÍDEO A PARTIR DELS PLÀNOLS ACAD ACTUALITZATS.					

ELZCX020	Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	------	-----------	--------	--------------------

U	SUMNISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ, PER ANDANA, DE QUADRE GENERAL DE DISTRIBUCIÓ D'ANDANA, SEGONS	6.600,00	2,00	13.200,00	0,23
---	---	----------	------	-----------	------

SUMNISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ, PER ANDANA, DE QUADRE GENERAL DE DISTRIBUCIÓ D'ANDANA, SEGONS ESPECIFICACIONS DEL PLEC, INCLOENT EL TRANSFORMADOR SEPARADOR GALVÀNIC I LES CANALITZACIONS ELÈCTRIQUES ENTRE EL QUADRE GENERAL DE BAIXA TENSIÓ DE L'ESTACIÓ I EL PANELL DE CAPÇELERA DE LA FAÇANA DE TANCAMENT I ELS SISTEMES PERIFÈRICS D'ALIMENTAR, TOT COMPLETAMENT INSTAL·LAT I PREPARAT PER AL SEU FUNCIONAMENT.

E83CX001	Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	------	-----------	--------	--------------------

M2	APLACAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR A UNA ALÇÀRIA <= 3 M, AMB PEDRA GRANÍTICA NACIONAL AMB UNA CAR	138,93	95,00	13.198,35	0,23
----	--	--------	-------	-----------	------

APLACAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR A UNA ALÇÀRIA <= 3 M, AMB PEDRA GRANÍTICA NACIONAL AMB UNA CARA POLIDA I ABRILLANTADA, PREU ALT, DE 10 MM DE GRUIX AMB ARESTA VIVA A LES QUATRE VORES I DE 400X100X10, IDENTICA A L'EXISTENT A L'ESTACIÓ, COL·LOCADA AMB ADHESIU C2 TE (UNE-EN 12004) I REJUNTAT AMB BEURADA CG2 (UNE-EN 13888)

GTG9S113	Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	------	-----------	--------	--------------------

U	ENGINYERIA DE MODIFICACIÓ D'ESQUEMES ELÈCTRICS DEL QUADRE DE TELECOMANDAMENT	13.131,28	1,00	13.131,28	0,23
---	--	-----------	------	-----------	------

ENGINYERIA DE MODIFICACIÓ D'ESQUEMES ELÈCTRICS DEL QUADRE DE TELECOMANDAMENT PER ADAPTAR LA DE MANERA QUE PERMETI EL TELECOMANDAMENT DELS NOUS SECCIONADORS DE CATENÀRIA. INCLOU SUBMINISTRAMENT, CONFIGURACIÓ I AMPLIACIÓ MÒDULS D'ENTRADES I SORTIDES DE LES REMOTES AFECTADES NECESSÀRIES, INCLOENT MODIFICACIÓ D'ESQUEMES, LLISTA DE SENYALS I PROVES COMPLETES DE TOTES LES INDICACIONS I ORDRES, AIXÍ COM LES SITUACIONS PROVISIONALS NECESSÀRIES. MODIFICACIÓ I INTEGRACIÓ EN EL LLOC CENTRAL DE TMB DE LES NOVES SENYALS I ORDRES, CANVI DELS ESQUEMES EN PANTALLA I DE LA FIGURA COMPLETA QUE FA REFERÈNCIA A L'ESQUEMA DE CATENÀRIA DEL TRAM. INCLOU EL SUBMINISTRAMENT DE L'AUTOMATISME DE CONTROL I PROTECCIÓ DELS SECCIONADORS, I TOTES LES ACTUACIONS NECESSÀRIES PER AL PERFECTE FUNCIONAMENT, PROVISIONALS I DEFINITIVES, INCLOSES PROVES DE POSADA EN SERVEI I ENTREGA DE LA TOTA LA DOCUMENTACIÓ CORRESPONENT, D'ACORD AMB EL PLEC I MEMORÀNDUM DE TMB, TOTALMENT EXECUTAT I POSAT EN SERVEI.

G4QP16Q0		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PASSERA D'ACER GALVANITZAT AMB 2 JOCS DE GRAONS PER ACCEDIR-HI PER AMBDÓS COSTATS, PAVIMENT DE RELIG	3.150,00	4,00	12.600,00	0,22
PASSERA D'ACER GALVANITZAT AMB 2 JOCS DE GRAONS PER ACCEDIR-HI PER AMBDÓS COSTATS, PAVIMENT DE RELIGA DE 6 M DE LLARGÀRIA I 1.1 M D'AMPLÀRIA, AMB BARANA DE 100 CM D'ALÇÀRIA, COL.LOCADA					
ELZCX019		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUMNISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ, PER ANDANA, D'UNITAT DE SUBMINISTRAMENT D'ENERGIA (UPS), TRI	6.285,71	2,00	12.571,42	0,22
SUMNISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ, PER ANDANA, D'UNITAT DE SUBMINISTRAMENT D'ENERGIA (UPS), TRIFÀSICA, SEGONS ESPECIFICACIONS DEL PLEC, COMPLETAMENT INSTAL·LADA I PREPARADA PER AL SEU FUNCIONAMENT.					
ELZCX016		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ENGINYERIA, PROVES I POSADA EN SERVEI DEL CONJUNT DEL SISTEMA DE CONTROL I COMUNICACIONS D'ANDANA	6.059,13	2,00	12.118,26	0,21
ENGINYERIA, PROVES I POSADA EN SERVEI DEL CONJUNT DEL SISTEMA DE CONTROL I COMUNICACIONS D'ANDANA.					
ELZCX015		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ENGINYERIA I DESENVOLUPAMENT DEL SOFTWARE DE LA UNITAT DE CONTROL DE PORTES D'ANDANA	5.940,53	2,00	11.881,06	0,21
ENGINYERIA I DESENVOLUPAMENT DEL SOFTWARE DE LA UNITAT DE CONTROL DE PORTES D'ANDANA I DELS CONTROLADORS DE LES PORTES LLISCANTS.					
GTG7S003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT DE CONJUNT DE BARRA UNIFICADA, AÏLLADOR I BRIDA SUSPENSÍO	72,04	162,00	11.670,48	0,20
SUBMINISTRAMENT DE CONJUNT DE BARRA UNIFICADA GALVANITZADA EN CALENT, AÏLLADOR I BRIDA DE SUSPENSÍO. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS I MATERIALS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
F2R300M0		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	TRANSP.TERRES,INSTAL.GESTIÓ RESIDUS,CONTENIDOR 12M3	18,21	634,10	11.546,89	0,20
TRANSPORT DE TERRES A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CONTENIDOR DE 12 M3 DE CAPACITAT					

EPA1X215		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CÀMERA VÍDEO DIGITAL IP, TIPUS SONY SNC-EB640 O SIMILAR	717,45	16,00	11.479,20	0,20
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ I POSTA EN SERVEI D'UNA CÀMERA DE VIDEO IP TIPUS SONY SNC-EB640 O SIMILAR, DE TRIPLE STREAMING, DE 6ª GENERACIÓ, HD 1024 @ 60 FPS DIA/NIT, CMOS EXMOR 1/3'', LENT VARIFOCAL, H264 (BASELINE, MAIN, HIGH PROFILE) JPGE, VIEW-DR (130DB), POE, DEPA ADVANCED, EASY FOCUS, ONVIF, PROFILE S COMPLIANT, 3 ANYS DE PRIMESUPPORT, BASADA EN ELS ÚLTIMS STANDARDS DEL PROTOCOL ONVIF, ESTANDARITZATS PER TMB EN EL MOMENT DE L'EXECUCIÓ.					

GTG9S112		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SECCIONADOR DE CATENÀRIA	5.424,07	2,00	10.848,14	0,19
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SECCIONADOR DE CATENÀRIA TIPUS 3KA/3KV, UNIPOLAR D'APERTURA EN CARREGA MOTORITZAT AMB 3 POLS I MOTOR D'INDUCCIÓ TRIFASIC A 230VAC, AMB CONTACTES AUXILIARS PER AL COMANDAMENT I LA COMPROVACIÓ A DISTÀNCIA. INCLOU EL SUBMINISTRAMENT DE TOT EL MATERIAL NECESSARI, AIXÍ COM MATERIAL PER LA SEVA SOPORTACIÓ, I PLATINA DE COURE INTERMITJA AMB AÏLLADORS, AIXÍ COM AÏLLADOR SECUNDARI DE LA PALA MÒBIL I TRENES DE COURE DE CONNEXIÓ, PART PROPORCIONAL DE CABLEJAT DE MANDO I CONTROL, FITXACIONS, ETC. AIXÍ COMO LA MAQUINÀRIA DE VIA DRESINA I MÀ D'OBRA, TOTALMENT MUNTAT I EN SERVEI. EL CONJUNT INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE XARXA DE TERRES, AMB P.P DE CABLEJAT I CONNEXIÓ TANT DE LA MATEIXA COM PEL SEU MANDO I CONTROL, SEGONS CONDICIONS DEL PLEC I MEMORÀNDUM DE TMB, TOTALMENT EXECUTAT I POSAT EN SERVEI.					

GTG7S150		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MUNTATGE DE SUPORT DE CATENARIA RIGIDA TIPUS FGC, DE QUALSEVOL TIPUS.	80,35	132,00	10.606,20	0,18
MUNTATGE DE SUPORT DE CATENARIA RIGIDA TIPUS TMB, DE QUALSEVOL TIPUS. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS, MATERIALS I MAQUINÀRIA NECESSARIS PER AL SEU CORRECTE ANCORATGE EN VOLTA DE TÚNEL, LLOSA O PÒRTIC, SEGONS INDICACIONS DE TMB. SUBMINISTRAMENT DEL TOT EL MATERIAL I EL SEU MUNTATGE COMPLET I POSADA EN SERVEI					

GTG9S114		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ADEQUACIÓ DE L'ACTUAL CAMBRA DE SECCIONADORS PER LA INTEGRACIÓ DELS NOUS SECCIONADORS	10.600,00	1,00	10.600,00	0,18
ADEQUACIÓ DE L'ACTUAL CAMBRA DE SECCIONADORS PER LA INTEGRACIÓ DELS NOUS SECCIONADORS DINTRE DE LA MATEIXA. INCLÒS OBRA CIVIL ASSOCIADA (DEMOLICIÓ DE PARETS O ELEMENTS, A CONDICIONAMENT D'ESPAIS, PORTES, COMPARTIMENTACIÓ, ELEMENTS AUXILIAR, ETC), CONNEXIONS ELÈCTRIQUES I DE TELECOMANDAMENT ALS DIFERENTS ELEMENTS DE LA CAMBRA, XARXA DE TERRES, RETIRADA DE TOT EL MATERIAL DESMUNTAT, AIXÍ COM TOTES LES TASQUES NECESSÀRIES PER L' UBICACIÓ DINS DE LA SALA DELS NOUS SECCIONADORS, SEGONS E.T DE TMB. I ELS ASSAJOS REQUERITS SEGONS REGLAMENTACIÓ VIGENT. S'INCLOU A LA PARTIDA LA PART PROPORCIONAL DE MÀ D'OBRA I MEDIS AUXILIARS NECESSARIS PER LA MANIPULACIÓ DELS MATERIALS FINS AL EMMAGATZEMAMENT DEL MATEIXOS I EL LLIURAMENT DE TOTS ELS CERTIFICATS DE FABRICACIÓ, RECEPCIÓ I QUALITAT DELS FABRICANTS. LA PARTIDA INCLOURÀ TOTA LA MÀ D'OBRA I ELS MEDIS AUXILIARS MANUAIS I/O MECÀNICS, COM L'EQUIP AUTOMÒBIL AMB CASTELLET HIDRÀULIC I TALLER ELECTROMECAÑIC COMPLERT PER INSTAL·LACIONS FERROVIÀRIES HOMOLOGAT PER TMB (QUAN ESCAIGUI), NECESSARIS PER AL MUNTATGE. TOT D'ACORD AMB AQUEST PLEC DE PRESCRIPCIONS I PLÀNOLS.					

GGH10010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CEL·LES DE LÍNIA DEL CT 6 KV 3L TIPUS RM63I TMB	10.594,01	1,00	10.594,01	0,18
CEL·LES DE LÍNIA DEL CT 6 KV 3L TIPUS RM63I TMB: CEL·LES DE SIMPLE BARRA AMB AÏLLAMENT EN SF6; 24KV; 630 A; 20 KA EQUIPADES AMB: EMBARRAT GENERAL SIMPLE TRIPOLAR DE 630A I AÏLLAMENT SÒLID APANTALLAT P/T, EMBARRAT INTERIOR TRIPOLAR DE 630 A, RELÉ DE PROTECCIÓ SCHNEIDER ELECTRIC GAMA EASERGY P3 MODELO P3U30-5AAA2BEA (O SIMILAR EQUIVALENT ACCEPTAT PER TMB). INCLOENT MUNTATGE, MATERIALS AUXILIARS, CONNEXIONAT I PROVES NECESSÀRIES PER A LA SEVA POSADA EN SERVEI.					

GG122052		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ANELL DE COMUNICACIÓ MALLAT PER A LA COMUNICACIÓ VIA TCP/IP DELS PLCS DE LA SOTSCENTRAL AMB LA REMOT	10.501,91	1,00	10.501,91	0,18
ANELL DE COMUNICACIÓ MALLAT PER A LA COMUNICACIÓ DEL CT AMB LA REMOTA DE TELECOMANDAMENT. INCLOU L'ANELL DE FO , UN SWITCH I TOTS ELS FUETONS DE CONNEXIÓ. TOTALMENT INSTAL·LAT, CONNEXIONAT, PROVAT I POSAT EN SERVEI, CONFORME A LES ESPECIFICACIONS TÈCNiques DE TMB.					

GZZ00017		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	DESMUNTATGE, DESGUAS, CÀRREGA I TRANSPORT D'ESCALA MECÀNICA	9.809,09	1,00	9.809,09	0,17
DESMUNTATGE, DESGUAS, CÀRREGA I TRANSPORT D'ESCALA MECÀNICA, INCLOENT L'ARMARI DE MANIOBRA, CAIXES DE BOTONERES I SEMAFORS A ABOCADOR AUTORITZAT, INCLOENT TOTES LES FEINES DE DESCONNEXIÓ DE CABLEJATS, TALLS D'ESTRUCTURES, COL·LOCACIÓ I POSTERIOR ELIMINACIÓ D'ELEMENTS DE SUBJECCIÓ, DESPLAÇAMENT PROVISIONAL D'INSTAL·LACIONS AFECTADES, PER REALITZAR LES OPERACIONS DE FORMA SEGURA EN HORARI REDUIT I NOCTURN, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB. TOTALMENT DESINSTAL·LAT I NETEJADA LA ZONA AFECTADA.					

EG3DPC12		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	SAFATA D'ACER GALVANITZAT SENDZIMIR PINTADA 200 X 100 MM	37,49	260,00	9.747,40	0,17
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SAFATA D'ACER GALVANITZAT SENDZIMIR DE MÍNIM 15 MICRES AMB TRACTAMENT SUPERFICIAL DE PINTURA EPOXI-POLIESTER DE MÍNIM 60 MICRES, DE 200X100 MM AMB SEPARADOR, AMB TAPA, BASE PERFORADA, AMB UNA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE DE 20 J SEGONS UNE-EN 50085. INCLOSOS SUPORTACIÓ, ACCESSORIS, FIXACIONS I ANCORATGES, TRANSPORT A OBRA I MUNTATGE SUPERFICIAL.					

GG12X004		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + MANDO MOTORITZAT TELECOMANDAMENT + DIFEREN	8.800,00	1,00	8.800,00	0,15
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + MANDO MOTORITZAT TELECOMANDAMENT + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR + BOBINA D'EMISIÓ PER A MANIOBRA OBERTURA PORTA CEL·LA TRAFIO MARCA SCHNEIDER O SIMILAR, BLOC DE TALL COMPACT NSX800H - 800 A - 3 POLS, UNITAT DE CONTROL MICROLOGIC 2.3 3P , MANDO ELÉCTRIC COMUNICANT - MT800 - AMB ADAPTADOR SDE - 220..240 V 50/60HZ, , BOBINA D'EMISIÓ MX, CONTACTE AUXILIAR, RELÉ DIFERENCIAL RH99M AMB REARME MANUAL LOCAL - 0.03..30 A - 0..4.5 S - 230 V, TOROIDALS TANCATS DE TIPUS A PER A PROTECCIÓ DIFERENCIAL MA - Ø 200 MM, MAGNETO 2P 6A. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I CANAL INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT POTENCIA I SENYAL CONTACTE AUXILIAR A PLC, ETIQUETAT CABLES I CIRCUIT SEGONS PLEC FMB, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					

E8B4A006		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	ANTIGRAFIT PERMANENT TIPUS LC (CRISTALL CERÀMIC) ACABAT TRANSPARENT COMPOST DE LC800 IMPRIMACIÓ I LC	48,69	180,00	8.764,20	0,15
ANTIGRAFIT PERMANENT TIPUS LC (CRISTALL CERÀMIC) ACABAT TRANSPARENT COMPOST DE LC800 IMPRIMACIÓ I LC100 CAPA D'ACABAT. PREVIAMENT S'INCLOU NETEJA DE PARAMENT AMB PRODUCTES QUÍMICS PER TOT TIPUS DE SUPERFÍCIES TAN CERÀMICS COM VITRIFICATS					
ELZCX024		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	INTEGRACIÓ DE LA MANIOBRA D'ENCLAVAMENT DIMETRONIC	4.354,01	2,00	8.708,02	0,15
INTEGRACIÓ DE LA MANIOBRA D'ENCLAVAMENT DIMETRONIC O SIMILAR					
XPA100Q2		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA NETEJA UN COP FINALITZADES LES OBRES	8.571,43	1,00	8.571,43	0,15
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA NETEJA UN COP FINALITZADES LES OBRES PER TAL DE DEIXAR EN CONDICIONS D'OPERACIÓ VIES I ANDANES DE L'ESTACIÓ I CUA DE MANIOBRES					
EXTF0001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PLC DE COMUNICACIONS ESCALA MECÀNICA	8.312,78	1,00	8.312,78	0,14
SUBMINISTRAMENT INSTAL·LACIÓ I POSTA EN SERVEI D'UN PLC DE COMUNICACIONS QUE INCLOU UNA PLACA BASE MOD. IC695CHS007, 1 MÒDUL DE SORTIDES DIGITALS MOD. IC694MDL740, 4 MÒDULS D'ENTRADES DIGITALS MOD.IC694MDL645, 1 FONT D'ALIMENTACIÓ MOD. IC695PSA040, 1 CPU MOD. IC695CPE305, 1 TARJA COMUNICACIO SERIE MOD. IC695CMM002 TOTS ELLS AMB REFERÈNCIA GE O SIMILAR EQUIVALENT I MODEL RX3I COMPATIBLE AMB L'ACTUAL SISTEMA DE COMUNICACIONS DEL C.X.L, O.L.E I C.C.I.F, TOTS ELLS DINS UN QUADRE ELÈCTRIC AMB MAGNETOTÈRMIC D'ENTRADA, ENDOLL I ROSETA TELEFÒNICA REF. DATWYLER I MODEL 418026 SOBRE GUIA UNEX I ALTRE MATERIAL, INDEPENDENT DE LA MANIOBRA DE L'ESCALA MECÀNICA. INCLOENT-HI MATERIAL AUXILIAR NECESSARI EN HORARI NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					

GPZZ0010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	DESENVOLUPAMENT I VALIDACIÓ DE MAQUETA PRÈVIA PER COMPROVACIONS DE SOFTWARE SEGONS REQUERIMENTS I PL	4.111,07	2,00	8.222,14	0,14
DESENVOLUPAMENT I VALIDACIÓ DE MAQUETA PRÈVIA PER COMPROVACIONS DE SOFTWARE SEGONS REQUERIMENTS I PLECS DE FMB.					
EAM2X003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PORTES BATENTS PER A UTILITZACIÓ DELS MOTORISTE	4.044,75	2,00	8.089,50	0,14
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE MÒDUL DE PORTES BATENTS PER A UTILITZACIÓ DELS MOTORISTES INTEGRADES EN EL TANCAMENT DE PORTES D'ANDANA, MODEL MANUSA L11 O SIMILAR.					
TIPUS OBERTURA CENTRAL D'UN FULL. DE VIDRE EMMARCADA AMB PERFIL D'ALUMINI LACAT RAL9006 AMB PROTECCIÓ DE PINTURA ANTIGRAFFITTI APLICADA AL FORN DE 70 MM D'AMPLADA PER 50 MM DE FONDÀRIA, AMB AMPLADA DE 800MM PER 2000MM D'ALÇADA, VIDRE TEMPLAT DE 10 MM DE GRUIX..					
INCLOU PANELL DE CAPCELERA I BARRA ANTIPÁNIC, PER LA PART INTERIOR DE VIA. EL RETORN DE LES DULLES A LA POSICIÓ TANCADA ES GARANTIDA PER UN SISTEMA DE MOLLA I/O AMORTIDOR QUE LIMITI L'ENERGIA CENÉTICA DE LA FULLA.					
INCLOU DESBLOQUEIG DE LES PORTES PEL CANTÓ DE L'ANDANA, DISPOSANT D'UNA CLAU DE QUADRADE, ENCASTADA A LA PART DUPERIOR DE CADA FULLA. LA PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS DE MUNTATGE, COMPLETAMENT ACABAT I INTEGRAT DINTRE DEL SISTEMA DE TANCAMENT D'ANDANES I PREPARAT PER AL SEU FUNCIONAMENT.					
E9Z2T012		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	TRACTAMENT SUPERFICIAL PER REDUIR LLISCAMENT DEL PAVIMENT DE TERRATZO A BASE DE SOLFIX O EQUIVALENT	17,77	447,00	7.943,19	0,14
TRACTAMENT SUPERFICIAL PER REDUIR LLISCAMENT DEL PAVIMENT DE TERRATZO A BASE DE SOLFIX O EQUIVALENT					

GXCI0004		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	DEL SISTEMA DE DETECCIÓ PRECOÇ DE FUMS PER ASPIRACIÓ, EQUIPAT AMB CAMBRA D'ANALISI PER FEIX DE LLUM	3.892,01	2,00	7.784,02	0,14
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DEL SISTEMA DE DETECCIÓ PRECOÇ DE FUMS PER ASPIRACIÓ, EQUIPAT AMB CAMBRA D'ANALISI PER FEIX DE LLUM LÀSER AMB SENSIBILITAT AJUSTABLE I 1 ENTRADA PER A CANONADA DE MOSTREIG, MODEL LASER SENSE ZLSS1 DE ZITON O SIMILAR EQUIVALENT. INCLOU 25 METRES DE TUB HOMOLOGAT PER A SISTEMES DE DETECCIÓ DE FUM PER ASPIRACIÓ, FABRICAT EN PLÀSTIC ABS IGNÍFUG I LLIURE D'HALÒGENS DE Ø25MM SUBMINISTRAT EN TIRES DE 3 METRES, AIXÍ COM ELS ACCESSORIS NECESSARIS I PETIT MATERIAL DE MUNTATGE AMB PART PROPORCIONAL DE MANIGUETS DE CONNEXIÓ DE TUB, COLZES, TAPS I MATERIAL AUXILIAR NECESSARI. INCLOSOS, ESTACIÓ D'ADAPTACIÓ PER A DETECTORS LASERSENSE ZLSS1 DE ZITON O SIMILAR EQUIVALENT I ACCESSORIS NECESSARIS. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
E61ZZ013		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	SISTEMA D'ARMAT I ANCORATGE DE PARET DE FÀBRICA A ESTRUCTURA I/O MUR DE FORMIGÓ PER PARETS DE REGULA	16,17	463,50	7.494,80	0,13
SISTEMA D'ARMAT I ANCORATGE DE PARET DE FÀBRICA A ESTRUCTURA I/O MUR DE FORMIGÓ PER PARETS DE REGULARITZACIÓ SOTMESES A PRESSIÓ DE VENT (ANDANES), TIPUS MURFOR Ò EQUIVALENT. ANCORATGES D'ACER INOXIDABLE I ARMADURA INTERIOR D'ACER GALVANITZAT, SEGONS CÀLCUL.					
GG420001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE TIPUS DHZ1F3Z1-K 6/10 KV 3X35 MM3 CU (CL.5)	34,09	215,00	7.329,35	0,13
CABLE TIPUS DHZ1F3Z1-K 6/10 KV 3X35 MM3 CU (CL.5) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, MARCA GENERAL CABLE O EQUIVALENT, CONFORME A LES ESPECIFICACIONS VIGENTS DE TMB. INCLOU LA PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS D'EMPIULAMENT, TERMINALS, CONNEXIONAT I PETIT MATERIAL. ESTÉS EN QUALSEVOL TIPUS DE CANALITZACIÓ. TOTALMENT INSTAL·LAT, CONNEXIONAT I PROVAT.					

EG1QBT20		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + MANDO MOTORITZAT TELECOMANDAMENT + DIFEREN	3.600,00	2,00	7.200,00	0,13
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + MANDO MOTORITZAT TELECOMANDAMENT + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR + BOBINA D'EMISIÓ PER A MANIOBRA OBERTURA PORTA CEL·LA TRAFI MARCA SCHNEIDER O SIMILAR, BLOC DE TALL COMPACT NSX250H - 250 A - 4 POLS, UNITAT DE CONTROL MICROLOGIC 2.3 4P, BOBINA D'EMISIÓ MX, CONTACTE AUXILIAR, RELÉ DIFERENCIAL RH99M AMB REARME MANUAL LOCAL - 0.03..30 A - 0..4.5 S - 230 V, TOROIDALS TANCATS DE TIPUS A PER A PROTECCIÓ DIFERENCIAL MA - Ø 200 MM, MAGNETO 2P 6A. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I CANAL INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT POTENCIA I SENYAL CONTACTE AUXILIAR A PLC, ETIQUETAT CABLES I CIRCUIT SEGONS PLEC FMB, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
GB110001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	BARANA DE VIDRE LLAMINAT TIPUS STADIP DE 6+6 AMB ESTRUCTURA D'ACER INOXIDABLE AUSTENÍTIC DE DESIGNAC	399,52	18,00	7.191,36	0,13
BARANA DE VIDRE LLAMINAT TIPUS STADIP DE 6+6 AMB ESTRUCTURA D'ACER INOXIDABLE AUSTENÍTIC DE DESIGNACIÓ AISI 304 AMB DOBLE PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE MITJANÇANT TUB DE DIÀMETRE MÍNIM 4 CM, ACABAT POLIT,ALÇÀRIA MÍNIMA 110 CM. TOTALMENT MUNTAT I ACABAT. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					
E9Z6T010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	REMAT D'ANDANA AMB PERFIL DE CAUTXÚ EPDM DURESA 78 SHORE A. CLASSIFICACIÓ F-1 DE 50X70 MM, AMB PLAT	38,20	180,00	6.876,00	0,12
REMAT D'ANDANA AMB PERFIL DE CAUTXÚ EPDM DURESA 78 SHORE A. CLASSIFICACIÓ F-1 DE 50X70 MM, AMB PLATINA PRÈVIA AMB DOBLE ANCORATGE I FIXACIONS MECÀNIQUES, COL·LOCADA I PLUSOS PER L'EXECUCIÓ DESL TREBALLS EN HORARI NOCTURN I REDUÏT.					

EPB1X200		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CARTELL D'INFORMACIÓ AL PASSATGE DE DOBLE CARA MONOCROMO	3.381,91	2,00	6.763,82	0,12
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIÓ A CAIXA DE DADES, CONNEXIÓ A CAIXA D'ALIMENTACIÓ I POSTA EN SERVEI D'UN CARTELL D'INFORMACIÓ AL PASSATGE DE DOBLE CARA MONOCROMO, AMB COMUNICACIONS SÈRIE SEGONS NORMA EIA RS485, AMB PROTOCOL COMPLETAMENT COMPATIBLE I HOMOLOGAT AMB EL SISTEMA EXISTENT A METRO DE BARCELONA, DE 160X35 PUNTS DE 4,5MM PER CARA, ACABAT EN ACER INOXIDABLE I DOBLE METACRILAT DE PROTECCIÓ REF. LINE O EQUIVALENT. INCLOU CONNECTOR I SUPORT PER A COL·LOCACIÓ A PARET O SOSTRE, EN ACER GALVANITZAT EN FRED I ADEQUAT PER A ACONSEGUIR EL LLOC I L'ALÇADA DEL CARTELL. TOT SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS I MATERIAL HOMOLOGAT PER FMB.					
GTRA0001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	TRANSPORT DE MATERIAL MITJANÇANT TRACTORA I PLATAFORMA EN CAS DE TENIR QUE ENTRAR O RETIRAR MATERIAL	650,00	10,00	6.500,00	0,11
TRANSPORT DE MATERIAL MITJANÇANT TRACTORA I PLATAFORMA EN CAS DE TENIR QUE ENTRAR O RETIRAR MATERIAL EN LA ZONA D'OBRA PER LES VIES DEL TÚNEL. INCLOU EL SEU PILOTATGE CORRESPONENT.					
EP43XAA0		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE TRANSM.DADES,4PAR.,CAT.6A S/FTP, TIPUS KERPEN, DATWYLLER O SIMILAR	3,58	1.792,00	6.415,36	0,11
SUMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN SAFATA, TUB O O GRAPAT AL SOSTRE SOBRE LES LAMES, DE CABLES DE DADES CAT6A S/FTP TIPUS KERPEN, DATWYLLER O SIMILAR, LLIURE D'HALOGENS AMB ELS SEUS DOS CONNECTORS RJ45 KEYSTONE, CORRESPONENTS, CRIMPATS A CADASCUN DELS EXTREMS. INCLOU CERTIFICACIÓ EN CAT6A, ETIQUETATGE SEGONS NORMATIVA D'INSTAL·LACIONS DE TMB I ACTUALITZACIÓ DE LA TAULA EXCEL DE GESTIÓ DE CABLEJAT.					

EHBEPC10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	LLUMENERA TIPUS LED HERMÈTICA I ESTANCA 4100 LM, 230V	98,52	63,00	6.206,76	0,11
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE LLUMENERA TIPUS LED HERMÈTICA I ESTANCA, MODEL CORELINE WT120C LED40S/840 DE PHILIPS O SIMILAR EQUIVALENT. EQUIPADA AMB UN CONJUNT DE LEDS DE 4100 LM, 35,5 W, 230 V, REACTANCIES ELECTRÒNIQUES, IP65, IK08, CLASE I. INCLOU PRECABLEJAT INTERIOR, AMB CONDUCTOR DE COURE LLIURE D'HALOGENS TIPUS 0,6/1KV DE SECCIÓ 2,5 MM2. INCLOU BORNES, TUB FLEXIBLE I CABLEJAT D'INTERCONEXIÓ FINS CAIXA DE DERIVACIÓ, ELEMENTS DE FIXACIÓ I MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENT INSTAL·LADA, CONNEXIONADA I FUNCIONANT.					
EP32X460		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ESTUDI ELECTROACÚSTIC REALITZAT PER ENGINYERIA D'ÀUDIO	6.148,97	1,00	6.148,97	0,11
ESTUDI ELECTROACÚSTIC REALITZAT PER ENGINYERIA D'ÀUDIO.					
EHBEPC02		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	TIRA CONTINUA LED 2,3M AMB LLUMINÀRIA+TRAM CEC	408,20	15,00	6.123,00	0,11
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE LLUMENERA TIPUS LED PER SUSPENDRE O ENCASTAR I FORMAR LÍNIA CONTINUA, MODEL MAXOS FUSION LL612X DE PHILIPS O SIMILAR EQUIVALENT. INCLOU CARRIL DE 2,3M PER ENCASTAR UNA LLUMINARIA I UN TRAM CEC. FABRICADA EN COLOR BLANC RAL 9003, IP54, IK02, CLASE I, AMB COMPARTIMENTS PER CABLEJAT INDEPENDENTS, REACTÀNCIES ELECTRÒNIQUES, CABLEJAT AFUMEX, BORNES, REFLECTOR D'ALUMINI SIMETRIC/ASIMETRIC SEGONS ESTUDI LUMÍNIC I PLÀNOLS. INCLOU ELEMENTS AUXILIARS DE FIXACIÓ I SUPORTACIÓ A L'ESTRUCTURA DE L'ESTACIÓ I MATERIAL AUXILIAR, TAPES I FONTS D'ALIMENTACIÓ. TOTALMENT INSTAL·LADA, CONNEXIONADA I FUNCIONANT.					
EPA1XX15		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CARCASSA ANTIVANDÀLICA D'INTERIOR DE VIDRE LAMINAT TIPUS TMB	359,41	16,00	5.750,56	0,10
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CARCASSA ANTIVANDÀLICA D'INTERIOR DE VIDRE LAMINAT TIPUS METRO (REF. DOVER SOLUTION) O SIMILAR AMB SUPORT TIPUS METRO REFORÇAT (DE FERRER) DE PARET O SOSTRE (CURT O LLARG), AMB CLAU UNIFICADA, AMB AÏLLAMENT DE LA CÀMERA MUNTADA SUPERIOR A 55V, AMB FONT D'ALIMENTACIÓ 220V/12V TIPUS METRO.					

ELZCX012		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONTROL A REALITZAR PER CADA PORTA D'EMERGÈNCIA	261,17	22,00	5.745,74	0,10
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE CONTROL A REALITZAR PER CADA PORTA D'EMERGÈNCIA, INCLOENT CABLES DE CONTROL, BORNES I TERMINALS, TOT COMPLETAMENT INSTAL·LAT I PREPARAT PER AL SEU FUNCIONAMENT.					
EG1QPCD1		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	REUBICACIÓ DELS QUADRES I EQUIPAMENT ELÈCTRIC EXISTENTS EN L'ACTUAL SALA DE BAIXA TENSIÓ A LA SEVA N	5.600,00	1,00	5.600,00	0,10
REUBICACIÓ DELS QUADRES I EQUIPAMENT ELÈCTRIC EXISTENTS EN L'ACTUAL SALA DE BAIXA TENSIÓ A LA SEVA NOVA UBICACIÓ. INCLOU TAMBÉ LA RETIRADA DE TOT L'EQUIPAMENT ELÈCTRIC QUE QUEDI FORA DE SERVEI I EL SEU TRANSPORT AL MAGATZEM O TALLER DE TMB O A UN ABOCADOR CONTROLAT SEGONS EL CAS. TOTALMENT MUNTAT, CONNEXIONAT I EN FUNCIONAMENT.					
GG12X003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + MANDO MOTORITZAT TELECOMANDAMENT + DIFEREN	5.500,00	1,00	5.500,00	0,10
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + MANDO MOTORITZAT TELECOMANDAMENT + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR + BOBINA D'EMISIÓ PER A MANIOBRA OBERTURA PORTA CEL·LA TRAFO MARCA SCHNEIDER O SIMILAR, BLOC DE TALL COMPACT NSX250H - 250 A - 4 POLS, UNITAT DE CONTROL - TMD - 250 A - 4 POLS 3R, MANDO ELÉCTRIC COMUNICANT - MT250 - AMB ADAPTADOR SDE - 220..240 V 50/60HZ, BLOC DE COMUNICACIÓ, BOBINA D'EMISIÓ MX, CONTACTE AUXILIAR, RELÉ DIFERENCIAL RH99M AMB REARME MANUAL LOCAL - 0.03..30 A - 0..4.5 S - 230 V, TOROIDALS TANCATS DE TIPUS A PER A PROTECCIÓ DIFERENCIAL MA - Ø 120 MM, MAGNETO 2P 6A. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I CANAL INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT POTENCIA I SENYAL CONTACTE AUXILIAR A PLC, ETIQUETAT CABLES I CIRCUIT SEGONS PLEC FMB, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					

EP7EX020		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SWITCH DE 48 PORTS MODEL CISCO O SIMILAR	5.410,22	1,00	5.410,22	0,09
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SWITCH WS-C2960X-48LPS-L (CATALYST 2960-X 48 GIGE POE 370W, 4 X 1G SFP, LAN BASE) AMB QUATRE MÒDULS ÒPTICS GLC-SX-MMD (1000BASE-SX SFP TRANSCEIVER MODULE FOR MMF) O SIMILAR. INCLOU LLICENCIA DE SOFTWARE, ELS TIRANTETS DE FIBRA, PART PROPORCIONAL D'INSTAL·LACIÓ I CONFIGURACIÓ DE L'EQUIPAMENT. INSTAL·LAT I PROBAT, I TOTALMENT COMPATIBLE AMB ELS SERVEIS EXISTENTS SEGONS PLECS FMB.					
GTG8S103		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MUNTATGE DE SUPLEMENT PER ELECTRIFICACIÓ D'UNA DIAGONAL DE CATENÀRIA RÍGIDA DE FINS A 50M LONGITUD	1.063,67	5,00	5.318,35	0,09
MUNTATGE DE SUPLEMENT PER ELECTRIFICACIÓ D'UNA DIAGONAL DE CATENÀRIA RÍGIDA DE FINS A 50M DE LONGITUD. INCLOU PERFILS DE CATENÀRIA RÍGIDA PAC110, FIL DE CONCTACTE 150MM2 CU, OVALAT, SUPORTS, BRIDES, TERMINALS, PONTS I TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ.					
EB12M001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	BARANA FORMADA PER PERFILS D'ACER INOXIDABLE PULITS AISI 316, FORMDA PER PLETINES DE 100X10 I TUBS D	299,57	17,60	5.272,43	0,09
BARANA FORMADA PER PERFILS D'ACER INOXIDABLE PULITS AISI 316, FORMDA PER PLETINES DE 100X10 I TUBS DE 40X60X2MM I VIDRE LAMINAT 6+6 , SEGONS DETALL. I PLUSOS PER L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS EN HORARI NOCTRUN I REDUÏT.					
E65A4443		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PERFILERIA ACER GALV.MUNTANT AMPL.=48MM/40CM,CANAL 48MM,FIX.MEC.,P/SUPORT PARET RECTA	10,37	498,00	5.164,26	0,09
PERFILERIA DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT AMB PERFILS DE MUNTANT D'AMPLÀRIA 48 MM, COL·LOCATS CADA 40 CM, I CANAL D'AMPLÀRIA 48 MM, FIXATS MECÀNICAMENT, PER A SUPORT DE PARET RECTA					
E9VZR011		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	FORMACIÓ DE RAMPES PER ACORDAR NIVELLS AMB ESCALES MECÀNIQUES, AMB FORMIGÓ HM-20/P/10/I DE CONSISTÈN	54,13	95,00	5.142,35	0,09
RECRESCUT PER A PAVIMENTS I FORMACIÓ DE RAMPES PER ACORDAR NIVELLS AMB ESCALES MECÀNIQUES, AMB FORMIGÓ HM-20/P/10/I DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 10 MM, AMB >= 200 KG/M3 DE CIMENT,					

EH61PCN7		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	BLOC AUTONOM D'EMERGENCIA I SENYALITZACIO DE TIPUS LED	96,33	53,00	5.105,49	0,09
BLOC AUTONOM D'EMERGENCIA I SENYALITZACIO DE TIPUS LED, 230 LUMENS, AUTONOMIA DE 2 HORES, IP 66, IK 08, CLASE II. MARCA DAISALUX TIPUS NOVA LD 2N5+KES NOVA O LD 2N5+KBT NOVA, O SIMILARS EQUIVALENTS. INCLOU TUB FLEXIBLE D'ACER DE CONNEXIÓ ENTRE LUMENERA I FINS CAIXA DE DERIVACIÓ, TIPUS INTERFLEX O SIMILAR CABLE D'INTERCONNEXIO FINS CAIXA DE DERIVACIO, FIXACIONS, ANCORATGES I MECANITZAT PER INSTAL·LAR EN SUPERFÍCIE O ENCASTADA. TOTALMENT INSTAL·LADA, CONNEXIONADA I FUNCIONANT.					
EM13PC20		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SIRENA AMB FLASH PER A CONNEXIÓ DIRECTA A LLAÇ ANALÒGIC, INCLOENT BASE PEL SEU MUNTATGE.	230,00	22,00	5.060,00	0,09
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT DE SIRENA AMB FLASH PER A CONNEXIÓ DIRECTA A LLAÇ ANALÒGIC, INCLOENT BASE PEL SEU MUNTATGE. TOTALMENT INSTAL·LAT I PROVAT, AIXÍ COM PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					
ESENXX028		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	VINIL SENYALÈTICA ADHERIT I ADAPTAT ALS REGISTRES DE PORTELLES DE REGISTRE DE PORTES D'ANDANA 168X36	238,70	20,00	4.774,00	0,08
VINIL SENYALÈTICA ADHERIT I ADAPTAT ALS REGISTRES DE PORTELLES DE REGISTRE DE PORTES D'ANDANA 168X36CM, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT. (V1)					
ESENYY014		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COL·LOCACIÓ DE BANDA D'ANDANA AMB PICTOGRAMES I SERVEIS 250X45CM TIPUS B10B, SEMPRE RESPECTANT MANUA	318,00	15,00	4.770,00	0,08
COL·LOCACIÓ DE BANDA D'ANDANA AMB PICTOGRAMES I SERVEIS 250X45CM TIPUS B10B, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE SENYALITZACIÓ DE TMB. EL PREU INCLOU ELEMENTS DE SUPORT, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT					
U	COL·LOCACIÓ DE BANDA D'ANDANA AMB NOM ESTACIÓ 250X45CM TIPUS B10A, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE SENYA	318,00	15,00	4.770,00	0,08
COL·LOCACIÓ DE BANDA D'ANDANA AMB NOM ESTACIÓ 250X45CM TIPUS B10A, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE SENYALITZACIÓ DE TMB. EL PREU INCLOU ELEMENTS DE SUPORT, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT					

EG2DPC78		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	SAFATA METÀL·LICA DE REIXETA 400 X 100 MM	51,78	91,00	4.711,98	0,08
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SAFATA METÀL·LICA DE REIXETA 400X100 , PROTEGIDA CONTRA LA CORROSIÓ MITJANÇANT GALVANITZAT EN CALENT, INCLOSOS ACCESSORIS, FIXACIONS I ANCORATGES, TRANSPORT A OBRA I MUNTATGE SUPERFICIAL.					
ESENIX007		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COL·LOCACIÓ DE BANDA DIRECCIONAL DE SORTIDA VITRINA 30X125CM TIPUS B5, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE S	390,00	12,00	4.680,00	0,08
COL·LOCACIÓ DE BANDA DIRECCIONAL DE SORTIDA VITRINA 30X125CM TIPUS B5, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE SENYALITZACIÓ DE TMB. EL PREU INCLOU ELEMENTS DE SUPORT, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT					
K45RE000		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PONT UNIÓ FORM.,ADH.RES.EPOXI S/DISSOLV.2COMP	18,11	255,80	4.632,58	0,08
PONT D'UNIÓ ENTRE SUPERFÍCIES DE FORMIGÓ AMB ADHESIU DE RESINES EPOXI SENSE DISSOLVENTS, DE DOS COMPONENTS					
GTG8S102		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
KM	INSTAL·LACIÓ DE FIL DE CONTACTE DE SECCIÓ 150MM2 DE COURE, OVALAT	5.422,85	0,85	4.631,11	0,08
INSTAL·LACIÓ DE FIL DE CONTACTE DE SECCIÓ 150MM2 DE COURE, OVALAT. INCLOU TOT EL MATERIAL I ELEMENTS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ.					
EAM2X007		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ENGINYERIA, PROVES I POSADA EN SERVEI DEL CONJUNT DE SISTEMES MECÀNICS I ESTRUCTURALS QUE COMPOSEN L	2.196,43	2,00	4.392,86	0,08
ENGINYERIA, PROVES I POSADA EN SERVEI DEL CONJUNT DE SISTEMES MECÀNICS I ESTRUCTURALS QUE COMPOSEN LA FAÇANA DE TANCAMENT D'ANDANA.					

E955U010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PAVIMENT TÈCNIC INTERIOR ELEVAT AMB PEUS REGULABLES D'ACER GALVANITZAT, PER ALÇADES DE 75 A 750 MM,	113,96	38,35	4.370,37	0,08
PAVIMENT TÈCNIC INTERIOR ELEVAT AMB PEUS REGULABLES D'ACER GALVANITZAT, PER ALÇADES DE 75 A 750 MM, COMPOSAT PER PANNELLS AGLOMERATS D'ALTA DENSITAT DE DIMENSIONS 600X600MM, GRUIX 40 MM, DENSITAT 720 KG/M3, PLANITUT <0,5 MM AMB ACABAT DE PANELL ESTRATIFICAT I NUCLI DE TAULER AGLOMERAT AMB XAPA D'ACER GALVANITZAT, CLASSE 4 PER A UNA FLETXA CLASSE C SEGONS UNE-EN 12825, COMPORTAMENT ENVERS EL FOC DE A2FL-S2. PER UNA SOBRECÀRREGA DE 1.700 KG/M2. INCLOENT MUNTATGE I LA PART PROPORCIONAL DE MATERIAL AUXILIAR NECESSARI PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ.					
GDD60001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	IMPERMEABILITZACIÓ DE FOSSAT AMB CAUTXÚ LÍQUID	144,23	30,00	4.326,90	0,08
IMPERMEABILITZACIÓ DE FOSSAT AMB CAUTXÚ LÍQUID, AMB UNA DOTACIÓ 2.5 KG/M2 PRÉVIA IMPRIMACIÓ I RECOBRIMENT DE 2 CM DE GRUIX DE MORTER DE CIMENT 1:4. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					

GPZZ0002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	ACTUALITZACIÓ DEL CXL (ESTACIÓ), OLE (ESTACIÓ) I CCIF (LLOC CENTRAL) AMB PART PROPORCIONAL DE PROVES	4.309,10	1,00	4.309,10	0,07
ACTUALITZACIÓ DEL CXL (ESTACIÓ), OLE (ESTACIÓ) I CCIF (LLOC CENTRAL) AMB PART PROPORCIONAL DE PROVES I POSADA EN SERVEI DELS ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A LA CORRECTA PROGRAMACIÓ I POSADA EN SERVEI PER A TOTES LES NOVES ESCALES MECANIQUES DE L'ESTACIÓ, INCLÓS HORARI NOCTURN I REDUÏT. S'INCLOU: 1.-MODIFICACIÓ DE LA CONFIGURACIÓ I PROVES DE POSTA EN SERVEI DEL SOFTWARE DEL CONCENTRADOR DE XARXA LOCAL, C.X.L, PER A INCLOURE EL NOU DISPOSITIU. 2.-MODIFICACIÓ DE LA CONFIGURACIÓ I PROVES DE POSTA EN SERVEI DEL SOFTWARE DE L'OPERADOR LOCAL D'ESTACIÓ, O.L.E, PER A INCLOURE EL NOU DISPOSITIU. 3.-MODIFICACIÓ DEL SOFTWARE DEL LLOC CENTRAL DEL CONTROL CENTRALITZAT D'INSTAL·LACIONS FIXES, C.C.I.F, EXISTENT A T.M.B PER A INCORPORAR EL NOU DISPOSITIU DE L'ESTACIÓ, INCLOENT LA DEFINICIÓ DE PUNTS NECESSARIS I PANTALLES GRÀFIQUES A L'SCADA CIMPLICITY, ACTUALITZACIÓ DE PANTALLES AFECTADES I SCRIPTS SEGONS ESTÀNDARD DE METRO, INCLOENT ACTUALITZACIÓ DEL FULL EXCEL DE GENERACIÓ DE PUNTS I ACTUALITZACIÓ DE LES PANTALLES D'AJUDA. 4.-MODIFICACIÓ DE FITXER DE GENERACIÓ DE PUNTS DE BASE DE DADES PER TAL DE INCLOURE UN NOU MODEL D'ESCALA. AQUEST FITXER INCLOURÀ L'ADREÇAMENT DE TOTES LES SENYALS D'AQUEST DISPOSITIU RESPECTE EL CONCENTRADOR DE XARXA LOCAL. LA INCLUSIÓ D'UN NOU MODEL NO AFECTARÀ A L'ACTUAL FUNCIONAMENT DEL FITXER. 5.-CREACIÓ I MODIFICACIÓ DE TOTES LES PANTALLES I SCRIPTS DEL TELECOMANDAMENT NECESSARIS PER TAL DE AFEGIR AQUEST NOU MODEL DE DISPOSITIU. LA PANTALLA DE MANTENIMENT D'AQUEST NOU DISPOSITIU INCLOURÀ UNA ICONA GRÀFICA ON ES REFLECTIRÀ EL FUNCIONAMENT DEL DISPOSITIU AMB ELS SEUS ESTATS ASSOCIATS I UN LLISTAT DE TOTES LES SENYALS AMB UNA REPRESENTACIÓ PER DETECTAR-NE L'ACTIVACIÓ. 6.-ADAPTACIÓ DE LA BASE DE DADES SQL AL NOU MODEL DE DISPOSITIU. INCLOU TOTES LES PROVES NECESSÀRIES A CAMP PER TAL DE GARANTIR I VALIDAR EL NOU LLISTAT DE SENYALS.					
E9Z3X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PINTAT SOBRE PAVIMENT AMB PINTURA DE POLIURETÀ, APLICADA EN DUES CAPES, AMB NETEJA PRÈVIA I PREPARAC	17,82	237,75	4.236,71	0,07
PINTAT SOBRE PAVIMENT AMB PINTURA DE POLIURETÀ, APLICADA EN DUES CAPES, AMB NETEJA PRÈVIA I PREPARACIÓ DE LA SUPERFÍCIE					

XPAUPCVA		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER LA RETIRADA I REPOSICIÓ D'UN EQUIP PMR DE VALIDACIÓ I EL TRAM DE TAN	4.200,00	1,00	4.200,00	0,07
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER LA RETIRADA I REPOSICIÓ D'UN EQUIP PMR DE VALIDACIÓ I EL TRAM DE TANCAMENT METÀL·LIC ASSOCIAT. EL PMR EL RETIRARÀ OPERADORS HABILITATS PER UNA EMPRESA ACREDITADA PER TMB I S'ACOPIARÀ EN UN LLOC SEGUR I PROTEGIT FINS A LA SEVA INSTAL·LACIÓ. EL TRAM DE TANCAMENT S'ACOPIARÀ TAMBÉ DEGUDAMENT PER TAL DE PODER TORNAR A INSTAL·LAR-HO. PARTIDA PREVISTA PER L'ACCES ALS TREBALLADORS I MATERIALS DURANT LES OBRES					
K21AT012		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	ARRENCADA DE TANCAMENTS, PRACTICABLES O FIXES, D'ACER, ALUMINI I VIDRE AMB MITJANS MANUAIS I CÀRREG	19,98	210,00	4.195,80	0,07
ARRENCADA DE TANCAMENTS, PRACTICABLES O FIXES, D'ACER, ALUMINI I VIDRE AMB MITJANS MANUAIS I CÀRREGA MANUAL SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR					
ELZCX021		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUMNISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ A REALITZAR A CADA FAÇANA DE TANCAMENT, INCLOEN ELS QUADRES E	2.040,00	2,00	4.080,00	0,07
SUMNISTRAMENT, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ A REALITZAR A CADA FAÇANA DE TANCAMENT, INCLOEN ELS QUADRES E PROTECCIONS DE LES PORTES LLISCANTS, CANALS PROTECTORES, CABLES, PRESES DE CORRENT, BORNES, TERMINALS, CONNEXIÓ EQUIPOTENCIAL DE LA FAÇANA I TOTS EL MATERIALS ELÈCTRICS NECESSARIS, TOT COMPLETAMENT INSTAL·LAT I PREPARAT PER AL SEU FUNCIONAMENT.					
K214T003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	ENDERROC DE PERFILS LAMINATS, PERFILS FORADATS CONFORMATS EN FRED DE QUALSEVOL MIDA I SISTEMA DE FIX	12,12	328,00	3.975,36	0,07
ENDERROC DE PERFILS LAMINATS, PERFILS FORADATS CONFORMATS EN FRED DE QUALSEVOL MIDA I SISTEMA DE FIXACIÓ O SUSTENTACIÓ AMB MITJANS MANUAIS I CÀRREGA MANUAL DE RUNA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR					
TAR1X002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	INSTAL·LACIÓ DE MOTORITZACIÓ DE PORTA DE VIA D'ACCÉS ALS TALLERS	1.950,00	2,00	3.900,00	0,07
INSTAL·LACIÓ DE MOTORITZACIÓ DE PORTA DE VIA D'ACCÉS ALS TALLERS AMB COMPROVACIÓ OBERTA/TANCADA					

EG34R302		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	SZ1-K (AS+) 4G2,5 MM2 0,6/1 KV CU	5,48	706,00	3.868,88	0,07
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 4G2,5 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 KV, RESISTENT AL FOC SEGONS UNE-EN 50200, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
ESENIX027		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	VINIL SENYALÈTICA ADHERIT I ADAPTAT ALS REGISTRES DE PORTELLES DE REGISTRE DE PORTES D'ANDANA 186X36	238,70	16,00	3.819,20	0,07
VINIL SENYALÈTICA ADHERIT I ADAPTAT ALS REGISTRES DE PORTELLES DE REGISTRE DE PORTES D'ANDANA 186X36CM, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT. (V1)					
EASAXPT1		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120 PER A UNA LLUM DE 2,40X270 CM, FORMAT PER DE DUES FULLES BATE	1.865,07	2,00	3.730,14	0,06
PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120 PER A UNA LLUM DE 2,40X270 CM, FORMAT PER DE DUES FULLES BATENTS DE 1.20X2.10 EQUIPAT AMB TANCA ANTIPÀNIC, CONECTADES A SISTEMA DE PROTECCIÓ D'INCENDIS AMB TANCAMENTE AUTOMÀTIC. INCLOU PART FIXE SUPERIOR DE 2.40X0,60 AMB 2 PANELLS DE XAPA METÀL·LICA AMB AÏLLAMENT RF-120 ACABAT PINTAT. TOTALMENT COL·LOCADA.					
GG3809U2		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CONDUCTOR DE COURE NU, UNIPOLAR D'1X35 MM2	8,14	456,00	3.711,84	0,06
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE NU, UNIPOLAR D'1X35 MM2, MUNTAT SUPERFICIALMENT, INCLÒS MATERIAL AUXILIAR NECESSARI. TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
GG230776		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	TUB RÍGID ACER GALV.DN40MM,ROSCAT,SUPERF.	19,85	180,00	3.573,00	0,06
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TUB D'ACER GALVANITZAT PER A PAS DE CABLES, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, ROSCAT, PER A INSTAL·LACIÓ DE SUPERFÍCIE, AMB PART PROPORCIONAL DE SUPORTS I ACCESSORIS.					

GTG8S002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
KM	SUBMINISTRAMENT DE FIL DE CONTACTE DE SECCIÓ 150MM2 DE COURE, OVALAT	4.142,45	0,85	3.537,65	0,06
SUBMINISTRAMENT DE FIL DE CONTACTE DE SECCIÓ 150MM2 DE COURE, OVALAT. INCLOU TOT EL MATERIAL I ELEMENTS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
EG1QBT25		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ COMMUTADOR MOTORITZAT AUTOMÀTIC MODEL ATYS P DE 4X250A DE SOCOMEC, O	3.500,00	1,00	3.500,00	0,06
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ COMMUTADOR MOTORITZAT AUTOMÀTIC MODEL ATYS P DE 4X250A DE SOCOMEC, O SIMILAR. COMMUTADOR COMPOSSAT DE 3 BLOCS FUNCIONALS DESMUNTABLES (COS DE POTÈNCIA, COMANDAMENT MOTOR I ELECTRÒNICA DE GESTIÓ) QUE PERMETEN LA SEVA SUBSTITUCIÓ EN CAS DE MANTENIMENT. AMB UN BLOC MUNTAT EN FÀBRICA DE 2 INTERRUPTORS-SECCIONADORS MANUALS SOBREPOSATS I ENCLAVATS MECANICAMENT. SECCIONAMENT PER TALL PLENAMENT APARENT AMB 3 POSICIONS ESTABLES (I-O-II). COMMUTACIÓ EN CÀRREGA AC23 - 415VAC. SELECTOR DE FUNCIONAMENT AUTO/MANUAL AMB SELECTOR. ACCIONAMENT MANUAL D'EMERGÈNCIA. BLOQUEIG PER CADENATS EN 0. VIGILÀNCIA MONOFÀSICA O TRIFÀSICA DE LES XARXES I I II A TRAVÉS DEL CONTROLADOR INTEGRAT AMB PANTALLA RETROILUMINADA (MESURA DE TENSIONS, CORRENTS, FREQÜÈNCIES, POTÈNCIES, ENERGIES, GESTIÓ D'ARRENCADA I PARADA DE GRUP, TEMPORITZACIONS, SEQÜÈNCIES DE TEST). MÒDULS OPCIONALS DE COMUNICACIÓ RS-485 MODBUS, ETHERNET MODBUS/TCP O MODBUS RTU SOBRE TCP (WEBSERVER INTEGRAT), ETHERNET MODBUS/TCP O MODBUS RTU SOBRE TCP AMB PASSAREL·LA RS-485 MODBUS (WEBSERVER INTEGRAT), D'ENTRADES/SORTIDES DIGITALS I DE SORTIDES ANALÒGIQUES. CONNECTOR RJ45 PER A CONNEXIÓ D'UN DISPLAY EXTERN DE SENYALITZACIÓ I CONTROL EN PORTA MODELO ATYS D20. COMPOSAT DE: REGISTRE DELS ESDEVENIMENTS INCLOU PROGRAMARI DE CONFIGURACIÓ I LA CONFIGURACIÓ DE LA COMMUTACIÓ, PART PROPORCIONAL DE CABLE INTERIOR QUADRE, PLETINES DE CONNEXIÓ, CUBREBORNES, CONNEXIONAT, ETIQUETAT, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT. INCLOU TOROIDALS D'INTENSITAT PER A MESURA DE CONSUMS.					

GGD1610N		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SISTEMA DE POSADA A TERRA AMB ELECTRODE MÚLTIPLE, INCLOENT PONT DE COMPROVACIÓ	870,59	4,00	3.482,36	0,06
SISTEMA DE POSADA A TERRA AMB ELECTRODE MÚLTIPLE, INCLOENT PONT DE COMPROVACIÓ CONSTITUIT PER PLETINA DE COURE AMB AILLADORS I BORNES DE CONNEXIÓ I 60 KG DE COMPOST MINERAL QIBACSOL G, MARCA INGESCO O EQUIVALENT. INCLOU ARQUETA AMB TAPA, I TOTS ELS MATERIALS I TREBALLS NECESSARIS PER A LA SEVA EXECUCIÓ. TOTALMENT INSTAL·LAT I PROVAT.					
EG1QBT02		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBQUADRE COMUNICACIONS AUXILIARS.	3.466,31	1,00	3.466,31	0,06
SUBQUADRE COMUNICACIONS AUXILIARS. SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE NOU QUADRE DISTRIBUCIÓ 230 V. INCLOU CONNEXIÓ DELS NOUS CIRCUITS BT I RECOLLIDA DE SENYALS PER EL CONTROL DE ESTAT DE L'APARAMENTA FINS A PLC, ETIQUETAT ESTANDARITZADA METRO I CONNEXIÓ AMB REMOTA BT. TOT MUNTAT SEGONS PLANOLS, TAULES DE CÀLCULS I PPTP. INCLOU PULSETERIA, PILOTS INDICADORS, SELECTORS, CABLEJAT I PETIT MATERIAL. AMB UN ESPAI DE RESERVA MÍNIM D'UN 20%. TOTALMENT MUNTAT, CONNEXIONAT I EN FUNCIONAMENT.					
EPACX225		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CONFIGURACIÓ, AJUST, PROVES I POSTA EN SERVEI D'UNA CÀMERA DE VÍDEO IP DE L'ESTACIÓ	211,56	16,00	3.384,96	0,06
CONFIGURACIÓ, AJUST, PROVES I POSTA EN SERVEI D'UNA CÀMERA DE VÍDEO IP DE L'ESTACIÓ DE TMB.					
GG122011		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBQUADRE ELÈCTRIC SERVEIS AUXILIARS CT	3.265,98	1,00	3.265,98	0,06
SUBQUADRE ELÈCTRIC SERVEIS AUXILIARS CT. CONSTITUIT PER ARMARI METÀL·LIC AMB PORTA DE VIDRE, IP65, CONFORME A L'ESQUEMA ELÈCTRIC TMB I LES ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES VIGENTS TMB. TOTALMENT INSTAL·LAT, CONNEXIONAT I PROVAT.					
GTG9S001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	SUBMINISTRAMENT CABLE DE COURE 1X300MM2 PER A PONTES DE SECCIONAMENTS DE LÀMINA D'AIRE	40,55	80,00	3.244,00	0,06
SUBMINISTRAMENT CABLE DE COURE 1X300MM2 PER A PONTES DE SECCIONAMENTS DE LÀMINA D'AIRE. AÏLLAMENT 1,8/3KV SEGONS NORMES UNE I ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES TMB. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					

EP6VX011		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ENGINYERIA PER A REPLANTEIG, ESTUDI I DISSENY DE LA SOLUCIÓ PER A DOTAR DE COBERTURA RÀDIO LES NOVES	3.167,09	1,00	3.167,09	0,06
ENGINYERIA PER A REPLANTEIG, ESTUDI I DISSENY DE LA SOLUCIÓ PER A DOTAR DE COBERTURA RÀDIO LES NOVES ZONES (CONCRECIÓ DE LA DISTRIBUCIÓ DE CABLE RADIANT I ELEMENTS PASSIUS)					
GTG8S003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT DE SUPLEMENT PER ELECTRIFICACIÓ D'UNA DIAGONAL DE CATENÀRIA RÍGIDA DE FINS A 50M	622,30	5,00	3.111,50	0,05
SUPLEMENT PER ELECTRIFICACIÓ D'UNA DIAGONAL DE CATENÀRIA RÍGIDA DE FINS A 50M DE LONGITUD. INCLOU PERFILS DE CATENÀRIA RÍGIDA PAC110, FIL DE CONCTACTE 150MM2 CU, OVALAT, SUPORTS, BRIDES, TERMINALS, PONTS I TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
GED2PC10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	BOMBA DE CALOR SPLIT-SYSTEM, TIPUS INVERTER TXG25EW	3.093,17	1,00	3.093,17	0,05
BOMBA DE CALOR SPLIT-SYSTEM, TIPUS INVERTER DE DAIKIN TXG25EW O EQUIVALENT, DE 1,3 A 3,0 KW DE POTÈNCIA FRIGORÍFICA (MÍNIM-MÀXIM) I DE 1,3 A 4,5 KW DE POTÈNCIA CALORÍFICA (MÍNIM -MÀXIM), COMANDAMENT A DISTANCIA SENSE CABLE. UNITAT INTERIOR TIPUS MURAL, INSTAL·LADA PENJADA A PARET, UNITAT CONDENSADORA PENJADA DEL SOSTRE MITJANÇANT PLETINES I VARILLES ROSCADES I ELEMENTS ANTIVIBRATORIS TIPUS CAUTXU. DISTANCIA MÀXIMA ENTRE UNITATS 20 M. UNITAT INTERIOR - EXTERIOR CONNECTADES ELECTRICA, FRIGORIFICAMENT I AL DESGÜAS PER A RECOLLIDA D'AIGUA DE CONDENSACIÓ, INCLOU CABLEJAT ELECTRIC ENTRE UNITATS I CÀRREGUES DE NITROGEN PER A PROVES D'ESTANQUEITAT I CÀRREGA DE REFRIGERANT R-410A DELS SITEMA. EQUIPAMENT PROVAT I EN PERFECTES CONDICIONS DE FUNCIONAMENT.					
GTG8S111		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
KM	DESMUNTATGE DE CATENÀRIA RIGIDA EXISTENT	3.557,43	0,85	3.038,05	0,05
DESMUNTATGE DE CATENÀRIA RIGIDA EXISTENT, INCLOENT LA PART PROPORCIONAL DE DESMUNTATGE DE QUALEVOL TIPUS DE SUPORTS, SUSPENSIONS, ANCORATGES, PUNT FIXES, I ALIMENTACIONS ELÈCTRIQUES, I RESTA D'ELEMENTS DE LA RESPECTIVA INSTAL·LACIÓ. INCLOU TAMBÉ EL TRASLLAT A MAGATZEM QUE TMB. DESIGNI DE TOTS ELS ELEMENTS DESMUNTATS.					

ELZCXX23		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS) CLASE MÍNIM	15,00	200,00	3.000,00	0,05
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, UNIPOLAR, DE SECCIÓ 1 X 70 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN CANAL O SAFATA					

GTG7S103		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MUNTATGE DE CONJUNT DE BARRA UNIFICADA, AÏLLADOR I BRIDA SUSPENSÍO	18,49	162,00	2.995,38	0,05
MUNTATGE DE CONJUNT DE BARRA UNIFICADA GALVANITZADA EN CALENT, AÏLLADOR I BRIDA DE SUSPENSÍO. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS I MATERIALS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ. SEGONS PLÀNOLS I PLEC DE CONDICONS.					

XPALU003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PAAJ LEGALITZACIONS INSTAL·LACIONS BT I PCI	2.950,00	1,00	2.950,00	0,05
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER AL PROJECTE DE LEGALITZACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE BT D'ESTACIÓ 400V I 230 V I DEL SISTEMA PCI. INCLOU TOTES LES GESTIONS NECESSÀRIES, ENTRE ALTRES, PER LES TRAMITACIONS I TAXES DE VISAT PROJECTE I CFO, CERTIFICAT D'ENTITAT D'INSPECCIÓ I CONTROL PER PART D'UNA OCA, CERTIFICAT DE L'INSTAL·LADOR I DECLARACIÓ RESPONSABLE.					

GPE1A112		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUMINISTRAMENT I ESTESA DE CABLE DE FIBRA ÒPTICA MONOMODO 24 FO, FIBRA G.652.D, AMB COBERTA TFVT, CO	5,75	500,00	2.875,00	0,05
SUMINISTRAMENT I ESTESA DE CABLE DE FIBRA ÒPTICA MONOMODO 24 FO, FIBRA G.652.D, AMB COBERTA TFVT, CONFORME A LES ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE TMB, ESTESA EN QUALSEVOL TIPUS DE CANALITZACIÓ. TOTALMET INSTAL·LADA I PROVADA.					

EG21H92H		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	TUB ROSCABLE RÍGID DE POLICARBONAT LLIURE D'HALÒGENS, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL	13,62	211,00	2.873,82	0,05
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TUB ROSCABLE RÍGID DE POLICARBONAT LLIURE D'HALÒGENS, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA, AMB UNA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE DE 2 J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 1250 N I UNA RIGIDESA DIELECTRICA DE 2000 V, MUNTAT SUPERFICIALMENT, AMB PART PROPORCIONAL DE SUPORTS I ACCESSORIS.					
GG380C02		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CONDUCTOR CU NU,1X50MM2,MUNT.SUPERF.	9,80	282,00	2.763,60	0,05
CONDUCTOR DE COURE NU, UNIPOLAR DE SECCIÓ 1X50 MM2, MUNTAT SUPERFICIALMENT					
EG15XX32		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CAIXA DE DADES MODEL DBN-15/10 REFERÈNCIA HIMEL O SIMILAR	95,34	28,00	2.669,52	0,05
SUBMINISTARMENT, INSTAL·LACIO, CONNEXIONAT I POSTA EN SERVEI DE CAIXA DE DADES MOD. DBN-15/10-REF. HIMEL O SIMILAR, AMB GRAU DE PROTECCIÓ IP55, AMB ROSETA RJ45 DE DADES AERIA MODEL ELINE KEYSTONE CAT 6A TOOL LESS DE KERPEN O SIMILAR, INCLOSOS RÀCORDS D'ENTRADA I PETIT MATERIAL D'ANCORATGE.					
EM11PC13		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	DETECTOR ÒPTIC DE FUMS ANALÒGIC PER A CONNEXIÓ DIRECTA A LLAÇ ANALÒGIC INCLOENT BASE.	101,79	26,00	2.646,54	0,05
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT DE DETECTOR ÒPTIC DE FUMS ANALÒGIC PER A CONNEXIÓ DIRECTA A LLAÇ ANALÒGIC INCLOENT BASE. TOTALMENT INSTAL·LAT I PROVAT, AIXÍ COM PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					

EP22X111		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	TERMINAL INTERFONIA D'EMERGÈNCIA MODEL REVENGA O SIMILAR SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIONAT I POSADA EN MARXA D'INTERFON D'EMERGÈNCIA MODEL W-1600 DE REVENGA O SIMILAR, INCLOENT PULSADOR, ALTAVEU I PLACA ELECTRÒNICA PER A LA SEVA INTEGRACIÓ EN CAIXA ENCASTADA EN PARAMENT, I PART PROPORCIONAL DE MATERIAL PER AL MUNTATGE D'EQUIP D'INTERFONIA, I INCLOU TAMBÉ PLACA D'ACER INOXIDABLE ANTIVANDÀLICA PER AL SEU MUNTATGE ENCASTAT, AMB GRAU DE PROTECCIÓ IP-54W INCLÒS CABLEJATS, PLACA DE MUNTATGE, CONNECTORS, MATERIAL AÏLLANT ACÚSTIC I CAIXA DE PROTECCIÓ. SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS TEQUINES.	871,91	3,00	2.615,73	0,05
E5300001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE FALS SOSTRE SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE FALS SOSTRE AMB PLAFONS TIPUS BREMEN O SIMILAR DE FIBRA DE VIDRE REFORÇADES I AMB RESINES MODIFICADES M-1, PER IMPERMEABILITZAR I CONDUIR LES POSSIBLES FILTRACIONS A TOT EL SOSTRE DEL CT. TOTALMENT MONTAT I ACABAT.	66,90	38,35	2.565,62	0,04
EB32DO01		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE REIXA GALVANITZADA EN CALENT SEGONS PLANOL DE DETALL D'ENTRAMAT D'ACER SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE REIXA GALVANITZADA EN CALENT SEGONS PLANOL DE DETALL D'ENTRAMAT D'ACER GALVANITZAT DELTIPUS S275 JR DE 30X30 DE PAS AMB PLETINES PORTANTS DE 80X5 Y SEPARADORS DE 40X5 I MARC DE 80X5. FORMANT DIFERENTS MODULS SEGONS PLÀNOLS. INCLOU PROTECCIÓ ANTICORROSIVA , ELEMENTS DE FIXACIÓ, MUNTADA I TOTALMENT FINALITZADA I AMB PUNTA DE SOLDADURA SEGONS DIRECCIÓ FACULTATIVA	254,93	10,05	2.561,79	0,04
E86AY022		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	FOLRAT DE PARAMENTS VERTICALS AMB PLANXA D'ACER INOXIDABLE, AISI 304, D'2MM DE GRUIX, ACABADA ESMERI FOLRAT DE PARAMENTS VERTICALS AMB PLANXA D'ACER INOXIDABLE, AISI 304, D'2MM DE GRUIX, ACABADA ESMERILADA, COL·LOCADA SOBRE PERFILS EN T D'ACER INOXIDABLE, SEGONS DETALL..	117,61	21,75	2.558,02	0,04

GTG8S101		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
KM	MUNTATGE DE PERFIL DE CATENÀRIA RÍGIDA, TIPUS PAC 110	2.988,88	0,85	2.552,50	0,04
MUNTATGE DE PERFIL DE CATENÀRIA RÍGIDA, TIPUS PAC 110. INCLOU BRIDES D'UNIÓ, BARRES Y RAMPES DE SECCIONAMENT AIXÍ COM TOT EL MATERIAL NECESSARI PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I FUNCIONAMENT.					
GG12X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ARMARI FABRICAT EN XAPA D'ÀCER AMB TRACTAMENT PER CATAFORESIS + POL	2.500,00	1,00	2.500,00	0,04
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ARMARI FABRICAT EN XAPA D'ÀCER AMB TRACTAMENT PER CATAFORESIS + POLS D'EPOXY POLIÈSTER, POLIMERITZAT EN CALENT PINTAT DE COLOR BLANC, MARCA SCHNEIDER PRISMA PLUS SISTEMA P O SIMILAR, DE DIMENSIONS 650 MM D'AMPLE, 450 MM DE FONS I 2000 MM D'ALÇADA. INCLOU TOTES LES ENVOLVENTS I TAPES QUE EVITEN L'ACCÈS A LES PARTS EN TENSIO, PORTA DE VIDRE TRANSPARENT, MARC PIVOTANT PER AL FRONTAL, PLAQUES DE SUPORTACIÓ I OBTURADORS FRACCIONABLES DEDICATS PER A LA INSTAL·LACIÓ DE L'APARAMENTA, CARRILS I PERFILERIA DIN, CANALS PER AL CABLE, EMBARRAT DE TERRA, ETIQUETAT DE CIRCUITS SEGONS PLEC DE PRESRIPCIONS INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES BT DE FCMB I TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ARMARI FABRICAT EN XAPA D'ÀCER AMB TRACTAMENT PER CATAFORESIS + POL	2.500,00	1,00	2.500,00	0,04
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'ARMARI FABRICAT EN XAPA D'ÀCER AMB TRACTAMENT PER CATAFORESIS + POLS D'EPOXY POLIÈSTER, POLIMERITZAT EN CALENT PINTAT DE COLOR BLANC, MARCA SCHNEIDER PRISMA PLUS SISTEMA P O SIMILAR, DE DIMENSIONS 650 MM D'AMPLE, 450 MM DE FONS I 2000 MM D'ALÇADA. INCLOU TOTES LES ENVOLVENTS I TAPES QUE EVITEN L'ACCÈS A LES PARTS EN TENSIO, PORTA DE VIDRE TRANSPARENT, MARC PIVOTANT PER AL FRONTAL, PLAQUES DE SUPORTACIÓ I OBTURADORS FRACCIONABLES DEDICATS PER A LA INSTAL·LACIÓ DE L'APARAMENTA, CARRILS I PERFILERIA DIN, CANALS PER AL CABLE, EMBARRAT DE TERRA, ETIQUETAT DE CIRCUITS SEGONS PLEC DE PRESRIPCIONS INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES BT DE FCMB I TOTS ELS ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					

EP22X110		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	TERMINAL INTERFONIA D'EMERGÈNCIA MODEL REVENGA O SIMILAR	1.242,34	2,00	2.484,68	0,04
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIONAT I POSADA EN MARXA D'INTERFON D'EMERGÈNCIA MODEL W-1600 DE REVENGA O SIMILAR, INCLOENT 2 PULSADORS, ALTAVEU I PLACA ELECTRÒNICA PER A LA SEVA INTEGRACIÓ EN MOBLE TOTEM PER ANDANA, I PART PROPORCIONAL DE MATERIAL PER AL MUNTATGE D'EQUIP D'INTERFONIA,I INCLOU TAMBÉ PLACA D'ACER INOXIDABLE ANTIVANDÀLICA PER AL SEU MUNTATGE ENCASTAT, AMB GRAU DE PROTECCIÓ IP-54W INCLÒS CABLEJATS, PLACA DE MUNTATGE, CONNECTORS, MATERIAL AÏLLANT ACÚSTIC I CAIXA DE PROTECCIÓ. SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS TEQUINES.					
EG1QPCD2		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	NOVES PROTECCIONS BT I LA SEVA APARAMENTA ASSOCIADA EN EL CONTROL LOCAL I TELECOMANDAMENT. TOTALMENT	2.450,00	1,00	2.450,00	0,04
NOVES PROTECCIONS BT I LA SEVA APARAMENTA ASSOCIADA EN EL CONTROL LOCAL I TELECOMANDAMENT. TOTALMENT CONFIGURAT I FUNCIONANT.					
EGHL0010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	LEGALITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ AT DAVANT EL DEPARTAMENT DE INDÚSTRIA MITJANÇANT PROJECTE I CERTIFIC	2.447,36	1,00	2.447,36	0,04
LEGALITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ AT DAVANT EL DEPARTAMENT DE INDÚSTRIA MITJANÇANT PROJECTE I CERTIFICAT FINAL D'OBRA (CFO) VISATS, AIXÍ COM TOTA LA DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA. INCLOU LES TAXES DE L'ADMINISTRACIÓ, VISAT, INSPECCIÓ INICIAL PER L'OCA, CERTIFICAT DE L'INSTAL·LADOR I TRAMITACIÓ DE LA DECLARACIÓ RESPONSABLE.					
EG33R302		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	SZ1-K (AS+) 3G2,5 MM2 0,6/1 KV CU	4,28	567,00	2.426,76	0,04
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 3G2,5 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 KV, RESISTENT AL FOC SEGONS UNE-EN 50200, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					

EM11PC23		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SISTEMA DE DETECCIÓ PRECOÇ DE FUMS PER ASPIRACIÓ LASERSENSE ZLS1 (50M)	2.400,00	1,00	2.400,00	0,04
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA DE DETECCIÓ PRECOÇ DE FUMS PER ASPIRACIÓ LASERSENSE ZLS1 (50M) EQUIPAT AMB CAMARA D'ANALISIS LASER AMB SENSIBILITA AJUSTABLE DESDE EL 0,4% FINS EL 25% DE OSC/M. INCLOU PETIT MATERIAL DE MUNTATGE. TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
K21AX002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	DESMUNTATGE, DESGUAS, CÀRREGA I TRANSPORT D'ASCENSOR, INCLOENT L'ARMARI DE MANIOBRA I TOTS ELS ELEME	2.368,60	1,00	2.368,60	0,04
DESMUNTATGE, DESGUAS, CÀRREGA I TRANSPORT D'ASCENSOR, INCLOENT L'ARMARI DE MANIOBRA I TOTS ELS ELEMENTS AUXILIARS, A UN ABOCADOR AUTORITZAT. INCLOU TOTES LES FEINES DE DESCONNEXIÓ DE CABLEJATS, TALLS D'ESTRUCTURES, COL·LOCACIÓ I POSTERIOR ELIMINACIÓ D'ELEMENTS DE SUBJECCIÓ, DESPLAÇAMENT PROVISIONAL D'INSTAL·LACIONS AFECTADES, PER REALITZAR LES OPERACIONS DE FORMA SEGURA EN HORARI REDUIT I NOCTURN, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB. TOTALMENT DESINSTAL·LAT I NETEJADA LA ZONA AFECTADA.					
GG3121D6		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CABLE 0,6/1 KV SZ1-K (AS+), 1X50MM2,COL. CANAL/SAFATA	11,60	203,00	2.354,80	0,04
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ SZ1-K (AS+) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, UNIPOLAR, DE SECCIÓ 1 X 50 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN CANAL O SAFATA. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
EASAXPT8		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, DE DUES FULLES BATENTS, PER A UNA LLUM DE 180X210 CM, PREU AL	1.176,90	2,00	2.353,80	0,04
PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, DE DUES FULLES BATENTS, PER A UNA LLUM DE 180X210 CM, PREU ALT AMB TANCA ANTIPÀNIC, COL·LOCADA.CLAU CISA F048321-36 DE TMB					

ESENXY013		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COL·LOCACIÓ DE CONJUNT DE VITRINES DE 3125X900MM, DE SENYALITZACIÓ DE VESTÍBUL COMPOSADA DE 3 ELEME	2.316,48	1,00	2.316,48	0,04
COL·LOCACIÓ DE CONJUNT DE VITRINES DE 3125X900MM, DE SENYALITZACIÓ DE VESTÍBUL COMPOSADA DE 3 ELEMENTS, 2 UNITATS DE 1250 X 900 MM I 1 UNITAT DE 600 X 900 MM , MARCS D'ACER INOXIDABLE DE 25 X 25 MM , ELEMENTS REGISTRABLES AMB FRONTISSES HORITZONTALS I VIDRE TEMPLAT DE 8 MM DE GRUIX I MIDES SEGONS L' ELEMENT. RESPECTANT MANUAL DE SENYALITZACIÓ DE TMB.S'INCLOU L'IMPRESIÓ DIGITAL ENCAPSULADA DEL CONJUNT DELS PLÀNOLS D'INFORMACIÓ. EL PREU INCLOU ELEMENTS DE SUPORT, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT.					
GTG8S005		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT DE SUPLEMENT PER INSTAL·LACIÓ D'UN SECCIONAMENT DE CATENÀRIA RÍGIDA	287,96	8,00	2.303,68	0,04
SUPLEMENT PER INSTAL·LACIÓ D'UN SECCIONAMENT DE CATENÀRIA RÍGIDA. INCLOU PERFILS DE CATENÀRIA RÍGIDA PAC110, FIL DE CONTACTE 150MM2 CU, OVALAT, SUPORTS, BRIDES, TERMINALS, PONTS I TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
GP222000		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	TOTEM D'INTERFONIA SEGONS MODEL HOMOLOGAT PER FMB,AMB DOS POLSADORS INFORMACIÓ I EMERGÈNCIA. INCLOU	2.293,44	1,00	2.293,44	0,04
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT DE TOTEM D'INTERFONIA SEGONS MODEL HOMOLOGAT PER FMB,AMB DOS POLSADORS INFORMACIÓ I EMERGÈNCIA. INCLOU TOT EL CABLEJAT INTERIOR, SUPORTS PER A EQUIPS D'INTERFONIA I COVER FRONTAL AMB ADHESIUS DE SENYALITZACIÓ. TOT SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I PLÀNOLS, MATERIAL HOMOLGAT PER FMB, I DEIXANT LA PARTIDA EN PERFECTE ESTAT DE FUNCIONAMENT.					
GG2C3G57		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	SAFATA PC+ABS S/HALÒGENS LLISA,60X200MM,2 COMPART.,A/COBERTA,MUNT.TERRA TÈCNIC	75,94	30,00	2.278,20	0,04
SAFATA AÏLLANT DE PC + ABS SENSE HALÒGENS LLISA, DE 60X200 MM, AMB 2 COMPARTIMENTS I AMB COBERTA, MUNTADA EN TERRA TÈCNIC					

GTGYS004		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT DE MATERIALS DE CATENÀRIA RÍGIDIA PER MANTENIMENT DE TMB	2.252,87	1,00	2.252,87	0,04
SUBMINISTRAMENT DE MATERIALS DE CATENÀRIA RÍGIDIA PER MANTENIMENT DE TMB. INCLOU BRIDES DE CONNEXIÓ I ALIMENTACIÓ, BRIDES DE SUSPENSIO I UNIÓ, BARRES DE PERFIL PAC 110 DE 12 METRES, RAMPES DE PERFIL PAC 110 DE 6 METRES, BARRES UNIFICADES, BRIDES DE POSADA A TERRA I MATERIAL AUXILIAR.					
EG15XB32		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CAIXA DERIVACIÓ QUADRADA DE PLANXA D'ACER	52,03	43,00	2.237,29	0,04
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ, CONNEXIONAT I POSTA EN SERVEI DE CAIXA D'ALIMENTACIÓ PER A CÀMERES ANALÒGIQUES I SISTEMA DE MEGAFONIA, ALIMENTADES DES DE LA MÉS PROPERA (BUS ALIMENTACIÓ SIVICE), AMB BORNES 4 WAGO DE 4 POLS, INCLÒS PETIT MATERIAL D'ANCORATGE.					
EEM3VE01		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	VENTILADOR HELICOÏDAL PER LA SOBREPRESSIÓ DE LA VIA D'EVACUACIÓ EN CAIXA AÏLLADA ACÚSTICAMENT	2.156,63	1,00	2.156,63	0,04
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE VENTILADOR HELICOÏDAL PER LA SOBREPRESSIÓ DE LA VIA D'EVACUACIÓ EN CAIXA AÏLLADA ACÚSTICAMENT EN XAPA D'ACER GALVANITZAT, HÈLIX DE POLIAMIDA REFORÇADA AMB FIBRA DE VIDRE, MOTOR TRIFÀSIC 4 POLS, 230V/400 V 50HZ DE 3 CV, MODEL CJHCH-71-4T-3 MARCA SODECA O SIMILAR EQUIVALENT. PREPARAT PER ACCIONAMENT MITJANÇANT VARIADOR DE FREQUÈNCIA. COL·LOCAT DAMUNT PERFILERIA METÀL·LICA MITJANÇANT AMORTIDORS ANTIVIBRATORIS, MATERIAL AUXILIAR DE MUNTATGE, INTERRUPTOR D'ATURADA ÚS EXCLUSIU BOMBERS INSTAL·LAT A L'ACCÉS SEGONS PLÀNOLS. TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
ELZCX005		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PARAMETRITZACIÓ DE L'OLE (OPERADOR LOCAL D'ESTACIÓ), PER INCLOUTE LES PORTES D'EMERGÈNCIA DE L'ESTAC	1.067,13	2,00	2.134,26	0,04
PARAMETRITZACIÓ DE L'OLE (OPERADOR LOCAL D'ESTACIÓ), PER INCLOUTE LES PORTES D'EMERGÈNCIA I D'ACCÉS A VIA DE L'ESTACIÓ.					

E9C2T006		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PAVIMENT MODULAR PREFABRICAT DE FORMIGÓ (TERRATZO) GRA PETIT AMB RELLEU ANTILLISCANT A LA SUPERFÍCIE	33,92	61,60	2.089,47	0,04
PAVIMENT MODULAR PREFABRICAT DE FORMIGÓ (TERRATZO) GRA PETIT AMB RELLEU ANTILLISCANT A LA SUPERFÍCIE DE LA PEÇA, DE 40X40 CM, DE 6 PASTILLES, PER ENCAMINAMENT, COLOR GRIS, COL.LOCAT A TRUC DE MACETA AMB MORTER DE CIMENT 1:6, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L I PLUSOS PER L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS EN HORARI NOCTURN I REDUÏT.					
K89AQBPO		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PINTAT PORTA ACER GALV.,ESMALT SINT.,1FOSFATANT+2ACAB.	16,87	123,72	2.087,16	0,04
PINTAT DE PORTES CEGUES D'ACER GALVANITZAT, A L'ESMALT SINTÈTIC, AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ FOSFATANT I DUES D'ACABAT					
ELZCX004		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PARAMETRITZACIÓ DEL CCIF, TELECOMANDAMENT D'INSTAL·LACIONS FIXES, PER A INCLOURE LES PORTES D'EMERGÈ	1.018,38	2,00	2.036,76	0,04
PARAMETRITZACIÓ DEL CCIF, TELECOMANDAMENT D'INSTAL·LACIONS FIXES, PER A INCLOURE LES PORTES D'EMERGÈNCIA I D'ACCÉS A VIA DE L'ESTACIÓ.					
EG1QBT21		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ JUEGO DE BARRAS AISLADAS POWERCLIP 400 A - 3 POLOS - LONGITUD 1.000 M	390,00	5,00	1.950,00	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ JUEGO DE BARRAS AISLADAS POWERCLIP 400 A - 3 POLOS - LONGITUD 1.000 MM, TOTALMENT MUNTAT, FIXACIONS I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					

EP31X020	Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	------	-----------	--------	--------------------

U	AMPLIFICADOR DE MAGAFONIA FORMAT PER 2 ETAPES DE POTÈNCIA DE 300W CADASCUNA	1.909,83	1,00	1.909,83	0,03
---	---	----------	------	----------	------

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIONAT I CONFIGURACIÓ D'AMPLIFICADOR DE MEGAFONIA FORMAT PER 2 ETAPES DE POTÈNCIA DE 300 W CADASCUNA PER A LÍNIA DE 8 OHMS O 4 OHMS I 150 W CADASCUNA EN LÍNIA DE 2 OHMS, AMB REGULADORS DE NIVELL DE POTÈNCIA, FONT D'ALIMENTACIÓ COMMUTADO I VENTILADOR CONTINU AMB VELOCITAT VARIABLE, MODEL CROWN DCI2/300N O SIMILAR. DISPOSA DE FILTRES D'EQUALITZACIÓ I COMANDAMENT TOTAL I REMOT DELS PARÀMETRES I ESTAT DELS AMPLIFICADORS AIXÍ COM DE LES LÍNIES D'ALTAVEUS. INCORPORA EL MÒDUL IQ PIP. TOTALMENT INTEGRABLE EN QUALEVOL ALTRE PERIFÈRIC DE LA XARXA I INTERCANVIABLES ENTRE ELLS. ELS EQUIPS DISPOSARAN D'UN PROTOCOL D'AUDIO INDUSTRIAL IQ-NET; EL BUS POSSIBILITARÀ EL CONTROL I MONITORITZACIÓ DE LA TOTALITAT DE PARÀMETRES DELS EQUIPS CONNECTATS A LA XARXA CORPORATIVA. INCORPORA UN DSP DE SENYAL PER AFEGIR LES POSSIBILITATS DE PROCESSAT DIGITAL DELS SENYALS I INTERCANVIABLE AMB QUALEVOL ALTRE AMPLIFICADOR DE LA XARXA DE METRO. INCLOENT PROVES I POSADA EN MARXA.

EG1QBT26	Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	------	-----------	--------	--------------------

UT	TREBALLS NECESSARIS DE DESPLAÇAMENT DE SAFATES, TUBS, EXTINTORS, FLUORESCENTS, PANÒPLIA, TELÈFONS, T	1.900,00	1,00	1.900,00	0,03
----	--	----------	------	----------	------

TREBALLS NECESSARIS DE DESPLAÇAMENT DE SAFATES, TUBS, EXTINTORS, FLUORESCENTS, PANÒPLIA, TELÈFONS, TALL DE SAFATES O CANALETES, ALLARGAMENT DE CABLES, ETC ..., O QUALEVOL ALTRE ELEMENT, PER A FER ESPAI PER ALS NOUS ARMARIS. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE, SAFATA I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT.

GZZ50002	Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
----------	------	-----------	--------	--------------------

UT	CONNEXIONAT DE TOTS ELS ELEMENTS DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS RELACIONATS AMB LES ESCÀLES MECÀ	1.895,14	1,00	1.895,14	0,03
----	--	----------	------	----------	------

CONNEXIONAT DE TOTS ELS ELEMENTS DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS RELACIONATS AMB LES ESCÀLES MECÀNIQUES, INCLOENT-HI LA CENTRAL ZITON. TOTALMENT CONNECTAT I FUNCIONANT.

EE42PC28		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	COLZE ENGATILLAT DE 90º DE 800 MM DE DIAMETRE D'ACER GALVANITZAT EN CALENT	311,87	6,00	1.871,22	0,03
COLZE ENGATILLAT DE 90º DE 800 MM DE DIAMETRE D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, ACOBLAT A CONDUCTE. INCLOU PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS D'ACOBLEMENT, ABRAÇADORES I VARETES ROSCADES PER A FIXACIÓ A SOSTRE I PETIT MATERIAL, MUNTAT SUPERFICIALMENT.					
F2RA71H1		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE LA DEPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS D	14,95	125,15	1.870,95	0,03
DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE LA DEPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ, SEGONS LA LLEI 8/2008, DE RESIDUS DE FORMIGÓ INERTS AMB UNA DENSITAT 1.45 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170101 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)					
EQF1X002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE BANC TIPUS LEVIT D'ESCOFET (400X70X53 CM) O EQUIVALENT, FORMAT PER LLOS	1.864,84	1,00	1.864,84	0,03
SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE BANC TIPUS LEVIT D'ESCOFET (400X70X53 CM) O EQUIVALENT, FORMAT PER LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT NEGRA PILIDA FIXADA A TRES SOPORTS DE PLANXA D'ACER INOXIDABLE DE 5 MM EN FORMA DE IPN, ANCLATS A FORJAT AMB TACS D'EXPANSIÓ M12					
EP62X010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ANTENA DECT ALCATEL MODEL 4070 IO-RF (INDOOR) O SIMILAR.	617,14	3,00	1.851,42	0,03
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIÓ I POSTA EN SERVEI D'ANTENES DECT ALCATEL MODEL 4070 IO-RF (INDOOR) O SIMILAR. VERSIÓ ACTUAL DEL FABRICANT ALCATEL. DIMENSIONAR PER TAL DE COBRIR LA TOTALITAT D'ESTACIÓ.					
EM12PC25		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	TUB HOMOLOGAT PER A SISTEMES DE DETECCIÓ DE FUM PER ASPIRACIÓ 25MM DIAMETRE	12,00	154,00	1.848,00	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TUB HOMOLOGAT PER A SISTEMES DE DETECCIÓ DE FUM PER ASPIRACIÓ, FABRICAT EN PLÀSTIC ABS IGNÍFUG I LLIURE D'HALÒGENS DE Ø25MM, AIXÍ COM ELS ACCESSORIS NECESSARIS I PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					

EP51XG10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIÓ I POSTA EN SERVEI DE TARGETA SLI-2 16 ABONATS ANALÒGICS A L	1.845,99	1,00	1.845,99	0,03
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIÓ I POSTA EN SERVEI DE TARGETA SLI-2 16 O SIMILAR, ABONATS ANALÒGICS A L'ACTUAL XASSÍS MEDIA GATEWAY DE L'ESTACIÓ.					
EG34PC68		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	RZ1-K (AS) 4G6 MM2 0,6/1 KV CU	8,58	214,00	1.836,12	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 4G6 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 KV, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
K21AX001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	DESMUNTATGE I ENDERROC TANCAMENTS, PRACTICABLES O FIXES, D'ACER I VIDRE D'ACENSOR AMB MITJANS MANUA	37,01	48,40	1.791,28	0,03
DESMUNTATGE I ENDERROC TANCAMENTS, PRACTICABLES O FIXES, D'ACER I VIDRE D'ACENSOR AMB MITJANS MANUALS I CÀRREGA MANUAL SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR					
EP6AX310		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ, PROVES I POSTA EN SERVEI D'ELEMENTS PASSIUS DE DISTRIB	876,23	2,00	1.752,46	0,03
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ, PROVES I POSTA EN SERVEI D'ELEMENTS PASSIUS DE DISTRIBUCIÓ (INCLOENT TOT EL CABLEJAT NECESSARI I RESTA DE CONNECTIVITATS NECESSÀRIES PER AL SEU CORRECTE FUNCIONAMENT)					
GEM410Z3		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COMPORTA TALLAFOCS EI-120 ACCIONADA PER SERVOMOTOR A 230 V AMB CONTACTES AUXILIARS FINAL DE CARRERA	1.727,31	1,00	1.727,31	0,03
COMPORTA TALLAFOCS EI-120 MOTORITZADA AMB CONTACTES AUXILIARS FINAL DE CARRERA DE MIDES 400X400 MM. TOTALMENT INSTAL·LADA, CONFORME A LES ESPECIFICACIONS TMB I LES INDICACIONS DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA					

GG3121C6		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE 0,6/1 KV RZ1-K (AS), 1X50MM2,COL. CANAL/SAFATA	10,40	164,00	1.705,60	0,03
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, UNIPOLAR, DE SECCIÓ 1 X 50 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN CANAL O SAFATA					
EG1QBT17		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI	850,00	2,00	1.700,00	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI MARCA SCHNEIDER IC60L O SIMILAR, 3P 32A CORBA C, SENSIBILITAT 300 MA CLASE A. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I CANAL INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT POTENCIA I SENYAL CONTACTE AUXILIAR A PLC, ETIQUETAT CABLES I CIRCUIT SEGONS PLEC FMB, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
UT	GRUP ELECTROGEN 230V DE 30KVA.- INCLOU SUBMINISTRAMENT DE GAS-OIL, TRANSPORT A OBRA, EMPLAÇAMENT,	340,00	5,00	1.700,00	0,03
DIA DE LLOGUER, SI FOS NECESSARI, DE GRUP ELECTROGEN 230V DE 30KVA.- INCLOU SUBMINISTRAMENT DE GAS-OIL, TRANSPORT A OBRA, EMPLAÇAMENT, INSTAL·LACIÓ AMB TOT EL CABLEJAT I ACCESSORIS NECESSARIS, TAXES I PERMISOS.					
EEM3VE11		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	KIT DE SOBREPRESSIÓ BOXPRES MARCA SODECA O SIMILAR EQUIVALENT	1.698,06	1,00	1.698,06	0,03
KIT DE SOBREPRESSIÓ BOXPRES MARCA SODECA O SIMILAR EQUIVALENT PER CONTROLAR DE MANERA AUTOMÀTICA EL CAUDAL NECESSARI I MANTENIR LA PRESSIÓ DIFERENCIAL SEGONS UNE-EN 12101-6. INCLOU VARIADOR DE FREQUÈNCIA, QUADRE DE CONTROL, SONTA DE PRESSIÓ DIFERENCIAL, PROTECCIONS MAGNETOTÈRMiques I CABLE APANTALLAT ENTRE EL KIT DE CONTROL I EL VENTILADOR. TOTALMENT PROGRAMAT I FUNCIONANT INTEGRANT LES SEÑALS DE PRESSIÓ DIFERENCIAL I DE LA CENTRAL D'INCENDIS.					

GTG8S121		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MUNTATGE DE SUPLEMENT PER ELECTRIFICACIÓ D'UNA BRETELLE COMPLERTA	1.694,64	1,00	1.694,64	0,03
MUNTATGE DE SUPLEMENT PER ELECTRIFICACIÓ D'UNA BRETELLE COMPLERTA. INCLOU PERFILS DE CATENÀRIA RÍGIDA PAC110, FIL DE CONTACTE 150MM2 CU, OVALAT, SUPORTS, BRIDES, TERMINALS, PONTS I TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ.					
K2300004		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	DESMUNTATGE DE TOTS ELS EQUIPS EXISTENTS A L'ACTUAL CT	1.682,18	1,00	1.682,18	0,03
DESMUNTATGE DE TOTS ELS EQUIPS EXISTENTS A L'ACTUAL CT INCLÒS EL SEU TRANSPORT FINS A LES INSTAL·LACIONS A DESIGNAR PER TMB. INCLOU EL DESMUNTATGE, CABLES EXTERNS I INTERNS DEPOTÈNCIA, MANIOBRA, SENYALITZACIÓ, ACCESORIS I SAFATES, QUE SIGUIN NECESSÀRIES. SEGONS S'INDICA EN ELS PLÀNOLS I PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES. TOTS AQUESTS TREBALLS ES REALITZARAN SEGUINT LA NORMATIVA INTERNA DEL FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA (FMB).					
EG15PC00		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	CAIXA DE DERIVACIÓ D'ACER AMB TRACTAMENT SUPERFICIAL DE PINTURA EPOXI,	44,60	37,00	1.650,20	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CAIXA DE DERIVACIÓ D'ACER AMB TRACTAMENT SUPERFICIAL DE PINTURA EPOXI, DE 125X125X50 MM, GRAU DE PROTECCIÓ IP X5 O SUPERIOR, AMB BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CLEMA-CEP MARCA WAGO O SIMILAR EQUIVALENT, INCLÒS MATERIAL AUXILIAR DE FIXACIÓ I ANCORATGE, PREMSAESTOPES O RÀCORDS LLIURES D'HALÒGENS.					
GZZ40002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	BOMBA SUBMERGIBLE D'ESGOTAMENT TIPUS ROBUSTA 200 TS D'ABS O EQUIVALENT, DE 350 W, TENSIÓ 230 V MONOF	1.584,42	1,00	1.584,42	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE BOMBA SUBMERGIBLE D'ESGOTAMENT TIPUS ROBUSTA 200 TS D'ABS O EQUIVALENT, DE 350 W, TENSIÓ 230 V MONOFÀSICA, AMB VÀLVULA DE RETENCIÓ INTEGRADA I PER 2.1 L/S A 2 MCA INCLOENT QUADRE ELÈCTRIC I REGULAR DE NIVELL INTERN, TOTALMENT MUNTADA I PROBADA. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. S'INCLOU SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA D'ENCLAVAMENT ENTRE L'ESCALA MECÀNICA I LA PORTA D'ACCÉS PER TAL D'ACOMPLIR AMB LA NORMATIVA VIGENT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					

EG21H91H		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	TUB ROSCABLE RÍGID DE POLICARBONAT LLIURE D'HALÒGENS, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL	9,14	172,00	1.572,08	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TUB ROSCABLE RÍGID DE POLICARBONAT LLIURE D'HALÒGENS, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA, AMB UNA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE DE 2 J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 1250 N I UNA RIGIDESA DIELECTRICA DE 2000 V, MUNTAT SUPERFICIALMENT, AMB PART PROPORCIONAL DE SUPORTS I ACCESSORIS.					
EP43X640		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE DE 25 PARELLS F/UTP CAT 5E	8,59	182,00	1.563,38	0,03
SUMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN SAFATA, TUB O CANAL DE CABLE DE 25 PARELLS DE COURE TRENATS 26AWG AMB APANTALLAMENT GLOBAL, I COBERTA LLIURE D'HALÒGENS RESISTENT AL FOC I BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, TIPUS F/UTP, CATEGORIA 5E FINS A 100 MHZ EIA/TIA 568. TOTALMENT INSTAL·LAT I CONNEXIONAT.					
EASAXPT6		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, UNA FULLA BATENT, PER A UNA LLUM DE 90X210 CM, PREU ALT AMB T	516,40	3,00	1.549,20	0,03
PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, UNA FULLA BATENT, PER A UNA LLUM DE 90X210 CM, PREU ALT AMB TANCA ANTIPÀNIC, COL·LOCADA. CLAU UNIFICADAD'ESTACIONS DE TMB					
GGG71000		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PANOPLIA DE SALVAMENT, CONTENINT PÉRTIGA DE SALVAMENT, GUANTS AÏLLANTS AMB COFRE, BANQUETA AÏLLANT I	1.542,82	1,00	1.542,82	0,03
PANOPLIA DE SALVAMENT, CONTENINT PÉRTIGA DE SALVAMENT, DETECTOR DE TENSIÓ AMB PÈRTIGA, GUANTS AÏLLANTS AMB COFRE, BANQUETA AÏLLANT, PLACA DE PRIMERS AUXILIS. EL MATERIAL HAURÀ DE SER HOMOLOGAT. INCLOENT SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT, MUNTATGE, FIXACIÓ I PETIT MATERIAL ACCESSORI, SEGONS ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES VIGENTS TMB					

E6185M1K		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PARET DIVIS. P/REVESTIR,GRUIX=20CM,BLOC FORADAT MORT.CIMENT,400X200X200MM,LLIS, COL.MORTER 1:2:10	29,24	52,73	1.541,68	0,03
PARET DIVISÒRIA PER A REVESTIR DE 20 CM DE GRUIX DE BLOC FORADAT DE MORTER CIMENT, DE 400X200X200 MM, LLIS, CATEGORIA I SEGONS LA NORMA UNE-EN 771-3 , COL·LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10 DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI					
PPAUPCRF		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	SEGELLAT RF EN EL CONJUNT DE PASOS D'INSTAL·LACIONS DE L'ESTACIÓ.	1.540,00	1,00	1.540,00	0,03
SEGELLAT RF EN EL CONJUNT DE PASOS D'INSTAL·LACIONS DE L'ESTACIÓ.					
FQ210003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRE E INSTAL·LACIO DE CAIXA PER ALLOTJAMENT D'EXTINTOR, ENCASTADA, CONSTRUÏDA AMB TUBULARS,	383,07	4,00	1.532,28	0,03
SUBMINISTRE E INSTAL·LACIO DE CAIXA PER ALLOTJAMENT D'EXTINTOR, ENCASTADA, CONSTRUÏDA AMB TUBULARS, ANGULARS I PLANXA D'ACER INOXIDABLE ALEACIÓ AISI 304, ACABAT POLIT I ABRILLANTAT, AMB UNA PORTA D'UNA FULLA BATENT, AMB PANY DE CLAU , COL·LOCADA ENCASTADA EN ELS REVESTIMENTS, INCLOENT-HI APLACAT DEL PERIMETRES DE LA CAIXA AMB PLANXA D'ACER INOXIDABLE, FINS AJUSTAR EL PLAFÓ A L'ESPECEJAMENT DEL REVESTIMENT.					
EP43X002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE COMUNICACIÓ 8 PARELLS, TIPUS DATAJAMAK-HF DE 8X(2+1)X0,24MM2	4,68	325,00	1.521,00	0,03
SUBMINSTRAMENT I ESTESA EN QUALSEVOL TIPUS DE CANALITZACIÓ DE CABLE DE COMUNICACIÓ DE 8 PARELLS, CATEGORIA 5 AMB MALLES INDIVIDUALS TIPUS DATAJAMAK-HF O EQUIVALENT DE 8X(2+1)X0,24 MM2, AMB COBERTA DE MATERIAL TERMOESTABLE, LLIURE D'HALOGENS, BAIXA EMISSIÓ DE FUMS I GASOS TÒXICS I CORROSIUS I BAIXA OPACITAT A LA LLUM, INCLOENT MATERIAL AUXILIAR NECESSARI PER A CONNEXIONS, SEGONS PLEC DE PRECIPCIIONS TÈCNIQUES, INCLOENT ESTESA EN SAFATA O TUB I CONNEXIONAT.					

K21BT036		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	DESMUNTATGE CUIDADÓS I POSTERIOR COL·LOCACIÓ DE PASSAMÀ AMB MONTANTS VERTICALS, AMB MITJANS MANUALS	50,69	30,00	1.520,70	0,03
DESMUNTATGE CUIDADÓS I POSTERIOR COL·LOCACIÓ DE PASSAMÀ AMB MONTANTS VERTICALS, AMB MITJANS MANUALS					
ESENIX004		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COL·LOCACIÓ D'ESQUEMA LÍNIA VERTICAL 180X60CM TIPUS B2, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE SENYALITZACIÓ DE	760,00	2,00	1.520,00	0,03
COL·LOCACIÓ D'ESQUEMA LÍNIA VERTICAL 180X60CM TIPUS B2, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE SENYALITZACIÓ DE TMB. EL PREU INCLOU ELEMENTS DE SUPORT, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT					
U	COL·LOCACIÓ DE DIRECCIONAL LINIA VITRINA 180X60CM TIPUS B1, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE SENYALITZACI	760,00	2,00	1.520,00	0,03
COL·LOCACIÓ DE DIRECCIONAL LINIA VITRINA 180X60CM TIPUS B1, SEMPRE RESPECTANT MANUAL DE SENYALITZACIÓ DE TMB. EL PREU INCLOU ELEMENTS DE SUPORT, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT					
GGC10002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SAI SOCOMEC ITYS 2000 VA	1.512,58	1,00	1.512,58	0,03
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE SAI SOCOMEC ITYS 2000 VA AMB TARGETES D'ALARMES I AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORES., CONFORME AMB LES ESPECIFICACIONS VIGENTS DE TMB. INCLOU MUNTATGE, MATERIALS AUXILIARS, CONNEXIONAT I PROVES NECESSÀRIES PER LA SEVA POSADA AMB SERVEIS.					
GTG9S101		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	MUNTATGE CABLE DE COURE 1X300MM2 PER A PONTS DE SECCIONAMENTS DE LÀMINA D'AIRE	18,78	80,00	1.502,40	0,03
MUNTATGE CABLE DE COURE 1X300MM2 PER A PONTS DE SECCIONAMENTS DE LÀMINA D'AIRE. AÏLLAMENT 1,8/3KV SEGONS NORMES UNE I ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES TMB. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ. TOTLAMENT MUNTAT I DESPOSAT PER AL SEU FUNCIONAMENT-					

GZZ50001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	INSPECCIÓ DE L'ESCALA MECÀNICA INSTAL·LADA PER PART D'UN ORGANISME OFICIAL COMPETENT (EIC)	1.500,00	1,00	1.500,00	0,03
INSPECCIÓ DE L'ESCALA MECÀNICA INSTAL·LADA PER PART D'UN ORGANISME OFICIAL COMPETENT (EIC), SEGONS LA NORMA EN 115-1. INCLOENT-HI POSTERIOR LLIURAMENT A FMB D'UNA COPIA DE DOCUMENTACIÓ RESULTANT, SENSE CAP TIPUS DE DEFECTE.					
EG3DPC10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	SAFATA D'ACER GALVANITZAT SENDZIMIR PINTADA 100 X 60 MM	26,78	56,00	1.499,68	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SAFATA D'ACER GALVANITZAT SENDZIMIR DE MÍNIM 15 MICRES AMB TRACTAMENT SUPERFICIAL DE PINTURA EPOXI-POLIESTER DE MÍNIM 60 MICRES, DE 100X60 MM AMB SEPARADOR, AMB TAPA, BASE PERFORADA, AMB UNA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE DE 20 J SEGONS UNE-EN 50085. INCLOSOS SUPORTACIÓ, ACCESSORIS, FIXACIONS I ANCORATGES, TRANSPORT A OBRA I MUNTATGE SUPERFICIAL.					
EG2C3E42		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	SAFATA PC+ABS S/HALÒGENS LLISA,60X100MM,1 COMPART.,A/COBERTA,MUNT.S/SUP.HORITZ.	49,90	30,00	1.497,00	0,03
SAFATA AÏLLANT DE PC + ABS SENSE HALÒGENS LLISA, DE 60X100 MM, AMB 1 COMPARTIMENT I AMB COBERTA, MUNTADA SOBRE SUPORTS HORIZONTALS					
EG1QBT05		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	BLOC INTERRUPTOR SECCIONADOR PORTAFUSIBLE 3P-630A, TAMANY FUSIBLE DIN 3, TENSIÓ NOMINAL D'AÏLLAMENT	1.491,19	1,00	1.491,19	0,03
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE BLOC INTERRUPTOR SECCIONADOR PORTAFUSIBLE 3P-630A, TAMANY FUSIBLE DIN 3, TENSIÓ NOMINAL D'AÏLLAMENT 1000V MODEL TESYS GS SCHNEIDER ELECTRIC O SIMILAR EQUIVALENT ENTRE EL TRAFO ACTUAL DE SERVEIS AUXILIARS I LA NOVA CONNEXIÓ AL QUADRE GENERAL BT. INCLOU ENVOLVENT I CABLEJAT DE SECCIÓ EQUIVALENT DEL CABLE DEL SECUNDARI DEL TRAFO SSAA DES DEL BLOC FINS A LA NOVA CONNEXIÓ AL MÒDUL DE BAIXA TENSIÓ. TOTALMENT INSTAL·LAT, CONNECTAT I FUNCIONANT.					

F2RA7M01		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE LA DEPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS D	195,52	7,63	1.490,84	0,03
DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE LA DEPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ, SEGONS LA LLEI 8/2008, DE RESIDUS DE TERRA CONTAMINADA PERILLOSO, PROCEDENTS D'EXCAVACIÓ, AMB CODI 170503* SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)					
EM11PC27		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CABLE DATAJAMACK DE 4 PARELLS (HF 4X(2+1)X0,24 MM) AMB COBERTA LLIURE D'HALÒGENS,	5,11	290,00	1.481,90	0,03
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT DE CABLE DATAJAMACK DE 4 PARELLS (HF 4X(2+1)X0,24 MM) AMB COBERTA LLIURE D'HALÒGENS, DES DEL BORNER EXISTENT A L'ARMARI DE CCIF (CAMBRA COMUNICACIONS) FINS LA CAIXA D'INTERCONNEXIÓ D'INCENDIS A LA CCE, PER SAFATA O TUBULARS. INCLOU MATERIAL DE MUNTATGE.					
EE42PC50		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	REIXETA DE VENTILACIÓ D'ACER INOXIDABLE PER ENCASTAR EN UN CONDUCTE, DE TAMANY INTERIOR DE 625X325MM	76,50	19,00	1.453,50	0,03
REIXETA DE VENTILACIÓ D'ACER INOXIDABLE PER ENCASTAR EN UN CONDUCTE, DE TAMANY INTERIOR DE 625X325 MM O ÀREA EQUIVALENT AMB PROPORCIÓ MÍNIMA ENTRE COSTATS 2/3, AMB LAMES DE REGULACIÓ DE CABAL. INCLOU ACCESSORIS DE MUNTATGE, ELEMENTS DE FIXACIÓ I MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENT MUNTADA I PROVADA.					
GXTT0014		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CABLE DE DADES DE 8 PARELLS AMB MALLES INDIVIDUALS TIPUS DATAJAMAK-HF 8X(2+1)X0,24 MM2	16,24	88,00	1.429,12	0,02
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, EN TUB, SAFATA O ENGRAPAT PER SOSTRE, I CONNEXIÓ DE CABLE DE DADES DE 8 PARELLS AMB MALLES INDIVIDUALS TIPUS DATAJAMAK-HF 8X(2+1)X0,24 MM2 I AMB COBERTA LLIURE D'HALOGENURS, SEGONS PLEC TÈCNIC. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					

EHBEPD00		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PROVES DE VERIFICACIÓ DE TRACCIÓ DE LES FIXACIONS DE LES LLUMINÀRIES DE L'ESTACIÓ	1.400,00	1,00	1.400,00	0,02
PROVES DE VERIFICACIÓ DE TRACCIÓ DE LES FIXACIONS DE LES LLUMINÀRIES DE L'ESTACIÓ SEGONS NORMA UNE-EN 60598-1:2015.					
GXCI0001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	ARMARI METÀL·LIC PER ALS EQUIPS DE PROTECCIÓ CONTRAINCENDIS DE L'ESCALA	1.396,54	1,00	1.396,54	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ ENCASTADA EN PARET D'ARMARI METÀL·LIC PER ALS EQUIPS DE PROTECCIÓ CONTRAINCENDIS DE L'ESCALA, DE 500X1500X350 MM, AMB PORTA, SÒCOL I MARC EXTERIOR EN ACER INOXIDABLE. INCLOENT-HI PANY NORMALITZAT, P/P D'ACCESSORIS, FIXACIONS, REMATS D'AJUSTS EN PARAMENTS I ACABATS.INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EM12PC21		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CABLE MANGUERA FORMAT PER DOS CONDUCTORS TRENATS (VERMELL/NEGRE) DE COURE PULIT FLEXIBLE DE 1,5 MM2	3,00	456,00	1.368,00	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CABLE MANGUERA FORMAT PER DOS CONDUCTORS TRENATS (VERMELL/NEGRE) DE COURE PULIT FLEXIBLE DE 1,5 MM2 DE SECCIÓ, AMB AÏLLAMENT DE POLIOLEFINA I AMB COBERTA EXTERIOR DE POLIOLEFINA NO PROPAGADORA DE LA FLAMA (UNE-EN 60332-2-1) I NO PROPAGADORA DEL FOC (UNE50266), AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS (>60%) I LLIURE D'HALÒGENS (<0,5%) DE COLOR VERMELL. INCLOU LA INSTAL·LACIÓ EN TUB D'ACER SEGONS PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES. INCLOU PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					
GZZ30001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	SANEJAMENT DE LA PART LATERAL DE LES ESCALES PEATONALS, GRAONS I MUR INCLOSOS	227,51	6,00	1.365,06	0,02
SANEJAMENT DE LA PART LATERAL DE LES ESCALES PEATONALS, GRAONS I MUR INCLOSOS, LLISCAT I PINTAT. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					

GGG71001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D' EQUIP INTEGRAT DE POSADA A TERRA I CURTCIRCUIT DE FASES PER A CENTR	1.302,04	1,00	1.302,04	0,02
SUMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D' EQUIP INTEGRAT DE POSADA A TERRA I CURTCIRCUIT DE FASES PER A CENTRES DE TRANSFORMACIÓ DE MITJA TENSIÓ. SEGONS UNE-EN 61230. COMPOST PER: 3 PINCES D'ALIATGE D'ALUMINI DE TANCAMENT PER CARGOL I EIX BAIONETA (MPUB) O HEXAGONAL PLETINA FINS A 30 MM I PUNTS FIXOS DE 20 I 25 MM. 3 CABLES DE COURE AMB AÏLLANT DE SILICONA DE 0,75 MM DE LLARG I (25/35/50) MM2 DE SECCIÓ RESPECTIVAMENT PER CURTCIRCUIT DE LES FASES. 1 CABLE DE COURE DE 2 M DE LLARG I (25/35/50) MM2 DE SECCIÓ RESPECTIVAMENT PER A LA POSADA A TERRA. 1 CONNECTOR DE TRIFURCACIÓ. 1 TORN DE POSADA A TERRA. 1 PERXA DE MANIOBRA ENLLAÇABLE DE 1,5 M COMPOSTA PER TRES TRAMS. 1 COFRE METÀL · LIC PER AL TRANSPORT DE L'EQUIP.					
EG1QBT15		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI	650,00	2,00	1.300,00	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI MARCA SCHNEIDER IC60L O SIMILAR, 3P 25A CORBA C, SENSIBILITAT 300 MA CLASE A. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I CANAL INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT POTENCIA I SENYAL CONTACTE AUXILIAR A PLC, ETIQUETAT CABLES I CIRCUIT SEGONS PLEC FMB, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
GG230774		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	TUB RÍGID ACER GALV.DN25MM,ROSCAT,SUPERF.	12,46	102,00	1.270,92	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TUB D'ACER GALVANITZAT PER A PAS DE CABLES, DE 25 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, ROSCAT, PER A INSTAL·LACIÓ DE SUPERFÍCIE, AMB PART PROPORCIONAL DE SUPORTS I ACCESSORIS.					
EP2ZX121		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	LLICÈNCIA ANALÒGICA I DE XARXA ABC	180,19	7,00	1.261,33	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLICÈNCIA ANALÒGICA I DE XARXA AMB RELATIVA A AQUESTA EXTENSIÓ, LA LLICÈNCIA PER INCORPORAR AQUESTA EXTENSIÓ A LA GESTIÓ OMNIVISTA INCLOENT EL PROXY SNMP I LA PART PROPORCIONAL D'SPS ALCATEL EN VIGOR DELS INTÈRFONS I DELS TELÈFONS.					

EP6AX301		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ, PROVES I POSTA EN SERVEI DE DIVISOR ASIMÈTRIC	625,88	2,00	1.251,76	0,02
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ, PROVES I POSTA EN SERVEI DE DIVISOR ASIMÈTRIC					
EM31PC10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	EXTINTOR AUTOMÀTIC ABC, 6KG, 27A-233B	96,17	13,00	1.250,21	0,02
EXTINTOR DE POLS POLIVALENT ABC DE 6KG DE PRESIÓ INCORPORADA AMB MANÓMETRE DE SUPERVISIÓ, EFICÀCIA 27A-233B, INCLOU SOPORT A PARET					
EE42PC90		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	DESMUNTATGE, DESGUAS, CÀRREGA I TRANSPORT DE TRAM DE CONDUCTE EXISTENT	1.250,00	1,00	1.250,00	0,02
DESMUNTATGE, DESGUAS, CÀRREGA I TRANSPORT DE TRAM DE CONDUCTE EXISTENT. INCLOU GESTIÓ DE RESIDUS I CANON CORRESPONENT EN UNA DEIXALLERIA O ABOCADOR CONTROLAT.					
EG2APC02		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CANAL PVC RÍGID,LATERAL LLIS,60X110MM,+ SEPARADOR,MUNT.SUPERF.	24,90	50,00	1.245,00	0,02
CANAL PLÀSTICA LLISA AMB TAPA, COLOR BLANC, ESPECIAL PER INSTL.LACIÓ DE CLIMA, DE MATERIAL LLIURE D'HALÒGENS, DE 60X110 MM AMB SEPARADOR I MUNTADA SUPERFICIALMENT AMB DIFICULTAD ALTA.					
ESENIX039		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	GUIES OMEGA PER SUPORT DE PLAQUES DE SENYALITZACIÓ.	24,74	50,00	1.237,00	0,02
GUIES OMEGA PER SUPORT DE PLAQUES DE SENYALITZACIÓ.					
EPACX489		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CLIENT LLEUGER DE VÍDEO, AMB ELS SEGÜENTS ELEMENTS AL CGE	1.222,64	1,00	1.222,64	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CLIENT LLEUGER DE VÍDEO, AMB ELS SEGÜENTS ELEMENTS AL CGE : EQUIP CLIENT VÍDEO LLEUGER "SMART MONITOR" DE LANACCESS TFT CORPORATIU DE 22" RATOLI					

EASAXPT9		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, DE DUES FULLES BATENTS, PER A UNA LLUM DE 200X210 CM, PREU AL PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, DE DUES FULLES BATENTS, PER A UNA LLUM DE 200X210 CM, PREU ALT AMB TANCA ANTIPÀNIC, COL·LOCADA.CLAU CISA F048321-36 DE TMB	1.204,30	1,00	1.204,30	0,02
XPAUPCPS		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER REALITZAR NOU PAS DE LLOSA ENTRE LA PLANTA SUPERIOR I LA INFERIOR PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER REALITZAR NOU PAS DE LLOSA ENTRE LA PLANTA SUPERIOR I LA INFERIOR PEL PAS DE CABLEJAT DE BAIXA TENSIÓ ENTRE EL CENTRE DE TRANSFORMACIÓ I LES SALES TÉCNIQUES DE LA PLANTA INFERIOR.	1.200,00	1,00	1.200,00	0,02
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI MARCA SCHNEIDER IC60L O SIMILAR, 3P 40A CORBA C, SENSIBILITAT 300 MA CLASE A. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I CANAL INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT POTENCIA I SENYAL CONTACTE AUXILIAR A PLC, ETIQUETAT CABLES I CIRCUIT SEGONS PLEC FMB, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT	600,00	2,00	1.200,00	0,02
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA RETIRADA DE LA SENYALITZACIÓ EXISTENT DE LA L11 PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA RETIRADA DE LA SENYALITZACIÓ EXISTENT DE LA L11 I REPOSICIÓ DE LA SENYALÈTICA DE LA L4 A L'ACTUAL ANDANA DE LA L4.	1.200,00	1,00	1.200,00	0,02
EFA2U002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	TUB CPVC,D32MM,25BAR,ENCOLAT,DIFIC.MITJÀ,COL.SUPERF. TUB DE CPVC DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, DE 25 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, ENCOLAT, AMB GRAU DE DIFICULTAT MITJÀ I COL.LOCAT SUPERFICIALMENT	29,90	40,00	1.196,00	0,02
GTG8S105		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	INSTAL·LACIÓ D'UN SECCIONAMENT DE CATENÀRIA RÍGIDA MUNTATGE DE SUPLEMENT PER INSTAL·LACIÓ D'UN SECCIONAMENT DE CATENÀRIA RÍGIDA. INCLOU PERFILS DE CATENÀRIA RÍGIDA PAC110, FIL DE CONCTACTE 150MM2 CU, OVALAT, SUPORTS, BRIDES, TERMINALS, PONTS I TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ.	147,91	8,00	1.183,28	0,02

GXTT0006		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CABLE DE LLAÇ DE DETECTORS I ACTUADORS DE 2X1,5 MM2 AMB PANTALL	13,33	88,00	1.173,04	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ SOTA TUB D'ACER DE CABLE DE LLAÇ DE DETECTORS I ACTUADORS, MARCA PYROFREN O SIMILAR EQUIVALENT DE 2X1,5 MM2 AMB PANTALLA D'ALUMINI I COBERTA DE POLIOLEFINA RESISTENT AL FOC FR LS FH COLOR VERMELL, FORMAT PER 2 CONDUCTORS TRENATS (VERMELL/NEGRE) DE COURE POLIT FLEXIBLE. INCLOENT-HI MATERIAL AUXILIAR NECESSARI, MARCATGE INDELEBLE, ESTESA I CONNEXIÓ DE TOTS DOS EXTREMS EN HORARI NOCTURN I REDUIT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EG34PC64		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	RZ1-K (AS) 4G2,5 MM2 0,6/1 KV CU	4,15	278,00	1.153,70	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 4G2,5 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 KV, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
EASAXPT2		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, DE DUES FULLES BATENTS, PER A UNA LLUM DE 160X210 CM, PREU AL	1.146,83	1,00	1.146,83	0,02
PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, DE DUES FULLES BATENTS, PER A UNA LLUM DE 160X210 CM, PREU ALT AMB TANCA ANTIPÀNIC, COL·LOCADA. CLAU UNIFICADA DE'ESTACIONS DE TMB.					
EP6AX300		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ, PROVES I POSTA EN SERVEI DE DIVISOR HÍBRID	571,45	2,00	1.142,90	0,02
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ, PROVES I POSTA EN SERVEI DE DIVISOR HÍBRID					
EM11PC12		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC DE FUMS ANALÒGIC PER A CONNEXIÓ DIRECTA A LLAÇ ANALÒGIC INCLOENT BASE.	114,00	10,00	1.140,00	0,02
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT DE DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC DE FUMS ANALÒGIC PER A CONNEXIÓ DIRECTA A LLAÇ ANALÒGIC INCLOENT BASE. TOTALMENT INSTAL·LAT I PROVAT, AIXÍ COM PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					

EMP3X022		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	TARGETA DEL SISTEMA CAT MARCA DESICO O EQUIVALENT	1.128,37	1,00	1.128,37	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ COMPLETA DE TARGETA DEL SISTEMA CAT MARCA DESICO O EQUIVALENT, CONNEXIÓ IP DE VUIT ENTRADES I 4 SORTIDES (INCLOU MÒDUL D'AMPLIACIÓ), LA SEVA CONNEXIÓ A LA CÀMERA DE COMUNICACIONS AUXILIAR MITJANÇANT CABLEJAT ESTRUCTURAT CAT. 6A AMB BASE AÈRIA I DINS DE CAIXA LEGRAND REF. 35966 O SUPERIOR O EQUIVALENT, SI CAL, CONNEXIONAT AL PATCH, CERTIFICAT, CABLES DE CONNEXIONAT, CONFIGURACIÓ EN TELECOMANDAMENT CAT DEL CENTRE DE SEGURETAT I PROTECCIÓ CIVIL I ES COMPLETA POSADA EN MARXA. S'INCLOU EL SUBMINISTRAMENT I POSADA EN MARXA D'UNA SIRENA DE SEGURETAT DE 115 DB A BUIT D'OBRA CIVIL SOBRE LA PORTA A 2.5 METRES D'ALTURA AMB REIXES METÀL·LIQUES CAP TÚNEL I CAP A L'ESCALA, CONNECTA A LA PRIMERA SORTIDA DE LA PLACA I AMB FUNCIONAMENT CONTROLAT DES DEL LLOC CENTRAL. QUEDA EXCLÒS EL CABLEJAT DELS CONTACTES, I SORTIDES QUE ESTAN EN LES PARTIDES CORRESPONENTS. LA PARTIDA HA DE SER REALITZADA PER EMPRESES HABILITADES PER A LA MANIPULACIÓ DEL SISTEMA.					
EP35X226		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ALTAVEU 6 W, TIPUS SOSTRE, MARCA OPTIMUS, MODEL PC-1869ENF00 O SIMILAR	85,31	13,00	1.109,03	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE ALTAVEU DE SOSTRE 6W, MARCA OPTIMUS MODEL PC-1869ENF00 O EQUIVALENT, INCLOENT INSTAL·LACIÓ, CONNEXIONAT I PROVES, SEGONS PLÀNOLS I PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES.					
EE42R312		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CONDUCTE LLIS CIRCULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 300 MM DE DIÀMETRE	42,65	26,00	1.108,90	0,02
CONDUCTE LLIS CIRCULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 300 MM DE DIÀMETRE (S/UNE_EN 1506), DE GRUIX 0,5 MM I MUNTAT SUPERFICIALMENT, INCLÒS LES PECES ESPECIALS.					
EP2ZX120		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ALTA I CONFIGURACIÓ D'INTÈRFONS, TELÈFONS I BASE DECT	108,11	10,00	1.081,10	0,02
ALTA I CONFIGURACIÓ AL SISTEMA MITJANÇANT OMNIVISTA DE TOTS ELS INTÈRFONS, TELÈFONS I BASE DECT, I DEL SEU COMPORTAMENT (HOTLINE DIRECTE, TEMPORITZAT, CATEGORIA DE TRUCADA, PERMISOS, ETC..) SEGONS INDICACIONS DE TMB, A TOTES LES OXES QUE FORMEN LA XARXA ABC DE TMB.					

EP32X060		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MODIFICACIÓ DE SOFTWARE DE LLOC CENTRAL PER LA INCLUSIÓ DE LES NOVES ZONES DE MEGAFONIA.	1.057,82	1,00	1.057,82	0,02
MODIFICACIÓ DE SOFTWARE DE LLOC CENTRAL PER LA INCLUSIÓ DE LES NOVES ZONES DE MEGAFONIA. TOT SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I PLÀNOLS. DEIXANT LA PARTIDA EN PERFECTE ESTAT DE FUNCIONAMENT.					
EPBCX005		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	AMPLIACIÓ DEL SOFTWARE DE LLOC CENTRAL PER INCLOURE UNA NOVA ESTACIÓ DINS EL SERVIDOR DEL SISTEMA	1.057,33	1,00	1.057,33	0,02
AMPLIACIÓ DEL SOFTWARE DE LLOC CENTRAL PER INCLOURE UNA NOVA ESTACIÓ DINS EL SERVIDOR DEL SISTEMA D'INFORMACIÓ AL PASSATGE, I TAMBÉ ELS CANVIS DELS CARTELLS ACTUALS DE L11 A L4. INCLOENT BASES DE DADES, PANTALLES GRÀFIQUES, L·LICÈNCIES I AUTOMATISMES. TOT SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS I MATERIAL HOMOLOGAT PER FMB.					
EG34R304		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	SZ1-K (AS+) 4G4 MM2 0,6/1 KV CU	6,48	161,00	1.043,28	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 4G4 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 KV, RESISTENT AL FOC SEGONS UNE-EN 50200, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
GHZ00002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PROTECCIÓ CONTRA EL FOC EN PASOS DE CABLES, MITJANÇANT SEGELLAT AMB BOSSES DUNAMENTI TIPUS PS O EQUI	1.041,51	1,00	1.041,51	0,02
PROTECCIÓ CONTRA EL FOC EN PASOS DE CABLES, MITJANÇANT SEGELLAT AMB BOSSES DUNAMENTI TIPUS PS O EQUIVALENT, FINS ACONSEGUIR UNA RF-120.					
EMP2X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CILINDRE ELECTRÒNIC CATO NEO VDS O EQUIVALENT	1.024,98	1,00	1.024,98	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UN CILINDRE ELECTRÒNIC CATO NEO VDS O EQUIVALENT, DE DOBLE LECTOR INTERIOR I EXTERIOR SENSE FIL, AMB PROTECTOR 115 AL COSTAT INTERIOR.					

GTG8S120		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT DE SUPLEMENT PER ELECTRIFICACIÓ D'UNA BRETELLE DE CATENÀRIA RÍGIDA	1.022,81	1,00	1.022,81	0,02
SUBMINISTRAMENT DE SUPLEMENT PER ELECTRIFICACIÓ D'UNA BRETELLE DE CATENÀRIA RÍGIDA. INCLOU PERFILS DE CATENÀRIA RÍGIDA PAC110, FIL DE CONCTACTE 150MM2 CU, OVALAT, SUPORTS, BRIDES, TERMINALS, PONTS I TOTS ELS ELEMENTS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
E9U2X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	SÒCOL POLIT DE MITJA CANYA DE TERRATZO DE COLOR IGUAL QUE EL PAVIMENT DE 80X80X2/3CM EXTERIOR, COL·	25,34	40,00	1.013,60	0,02
SÒCOL POLIT DE MITJA CANYA DE TERRATZO DE COLOR IGUAL QUE EL PAVIMENT DE 80X80X2/3CM EXTERIOR, COL·LOCAT AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ELABORAT A OBRA I PLUSOS PER L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS EN HORARI NOCTURN I REDUÏT.					
EG6EPC06		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	ENDOLL 32 A 250 V, 2P + T CEE17, ESTANC IP54, MUNTAT A L'INTERIOR DE CAIXA METÀL·LICA DE SUPERFÍCIE	59,18	17,00	1.006,06	0,02
ENDOLL 32 A 250 V, 2P + T CEE17, ESTANC IP54, MUNTAT A L'INTERIOR DE CAIXA METÀL·LICA DE SUPERFÍCIE (EXLOSA AQUESTA) INTEGRADA ARQUITECTÒNICAMENT, SEGONS DESCRIPCIÓ DE PROJECTE, INCLOENT PREMSAESTOPES, FIXACIONS I ANCORATGES A INSTAL·LAR EN VESTÍBULS, ANDANES I SORTIDA D'EMERGÈNCIA.					
ESENIX040		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	DESMUNTATGE CUIDADÓS,MAGATZEMATGE I POSTERIOR MUNTATGE DE VITRINA DE SENYALÈTICA DE QUAALSEVOL MIDA	100,36	10,00	1.003,60	0,02
DESMUNTATGE CUIDADÓS,MAGATZEMATGE I POSTERIOR MUNTATGE DE VITRINA DE SENYALÈTICA DE QUAALSEVOL MIDA					
EM12PC10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PROGRAMACIÓ, INTEGRACIÓ I POSADA EN SERVEI EN LA CENTRAL DE L'ESTACIÓ DE TOTS ELS NOUS ELEMENTS	1.000,00	1,00	1.000,00	0,02
PROGRAMACIÓ, INTEGRACIÓ I POSADA EN SERVEI EN LA CENTRAL DE L'ESTACIÓ DE TOTS ELS NOUS ELEMENTS DE L'ABAST DEL PROJECTE (INCLOENT PORTA DE SECTORITZACIÓ DEL PASSADÍS) AMB CERTIFICACIÓ OFICIAL CORRESPONENT DE MANS D'UN CONTRATISTA AUTORITZAT. INCLOU PLÀNOLS I DOCUMENTACIÓ SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I NORMATIVA TMB DEL SISTEMA DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.					

E652434R		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	ENVÀ PL.GUIX LAMINAT,ESTRUC.SENZILLA N98MM, /400MM(48MM),2XF(12.5MM)+MW-ROCA R>=1,081M2.K/W	60,12	16,20	973,94	0,02
ENVÀ DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT FORMAT PER ESTRUCTURA SENZILLA NORMAL AMB PERFILERIA DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT, AMB UN GRUIX TOTAL DE L'ENVÀ DE 98 MM, MUNTANTS CADA 400 MM DE 48 MM D'AMPLÀRIA I CANALS DE 48 MM D'AMPLÀRIA, 2 PLAQUES TIPUS RESISTENT AL FOC (F) A CADA CARA DE 12.5 MM DE GRUIX CADA UNA, FIXADES MECÀNICAMENT I AÏLLAMENT DE PLAQUES DE LLANA MINERAL DE ROCA DE RESISTÈNCIA TÈRMICA >= 1,081 M2.K/W					
EM11PC14		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	POLSADOR MANUAL D'ALARMA DIRECCIONABLE PER A SISTEMES ANALÒGICS	96,61	10,00	966,10	0,02
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT DE POLSADOR MANUAL D'ALARMA DIRECCIONABLE PER A SISTEMES ANALÒGICS, INCLOU BASE DE SUPERFÍCIE. TOTALMENT INSTAL·LAT I PROBAT, AIXÍ COM PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					
EASAXPT4		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 90, DE DUES FULLES BATENTS, DE 40 I 80 CMS, PER A UNA LLUM DE 120	950,85	1,00	950,85	0,02
PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 90, DE DUES FULLES BATENTS, DE 40 I 80 CMS, PER A UNA LLUM DE 120X210 CM, PREU ALT AMB TANCA ANTIPÀNIC, COL·LOCADA. CLAU CISA F048321.26 DE TMB.					
EG1QBT18		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI	950,00	1,00	950,00	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI MARCA SCHNEIDER NG125H O SIMILAR, 3P 63A CORBA C, SENSIBILITAT 300 MA CLASE A. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I CANAL INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT POTENCIA I SENYAL CONTACTE AUXILIAR A PLC, ETIQUETAT CABLES I CIRCUIT SEGONS PLEC FMB, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					

EP43X003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE COMUNICACIÓ 8 PARELLS, TIPUS DATAJAMAK-HF DE 4X(2+1)X0,24MM2	3,63	260,00	943,80	0,02
SUBMINSTRAMENT I ESTESA EN QUALSEVOL TIPUS DE CANALITZACIÓ DE CABLE DE COMUNICACIÓ DE 8 PARELLS, CATEGORIA 5 AMB MALLES INDIVIDUALS TIPUS DATAJAMAK-HF DE 4X(2+1)X0,24 MM2, AMB COBERTA DE MATERIAL TERMOESTABLE, LLIURE D'HALOGENS, BAIXA EMISSIÓ DE FUMS I GASOS TÒXICS I CORROSIUS I BAIXA OPACITAT A LA LLUM, INCLOENT MATERIAL AUXILIAR NECESSARI PER A CONNEXIONS, SEGONS PLEC DE PRECIPCIIONS TÈCNIQUES, INCLOENT ESTESA EN SAFATA O TUB I CONNEXIONAT.					
EP52XX10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CAIXES DE SELECTIU D'ANDANA, AMB EL MECANITZAT CORRESPONENT AIXÍ COM LES TARGETES I COMPONENTS ELECT	941,23	1,00	941,23	0,02
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIÓ I POSTA EN SERVEI DE LES CAIXES DE SELECTIU D'ANDANA, AMB EL MECANITZAT CORRESPONENT AIXÍ COM LES TARGETES I COMPONENTS ELECTRÒNICS NECESSARIS, AMB SAFATA, CABLEJAT D'ALIMENTACIÓ I CONNEXIONAT NECESSARIS A LA CAMBRA DE COMUNICACIONS.					
EG6EPC08		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	ENDOLL 32 A 250 V, 3P + T CEE17, ESTANC IP54, MUNTAT A L'INTERIOR DE CAIXA METÀL·LICA DE SUPERFÍCIE	66,68	14,00	933,52	0,02
ENDOLL 32 A DE FINS A 400 V, 3P + T CEE17, ESTANC IP54, MUNTAT A L'INTERIOR DE CAIXA METÀL·LICA DE SUPERFÍCIE (EXLOSA AQUESTA) INTEGRADA ARQUITECTÒNICAMENT, SEGONS DESCRIPCIÓ DE PROJECTE, INCLOENT PREMSAESTOPES, FIXACIONS I ANCORATGES A INSTAL·LAR EN VESTÍBULS, ANDANES I SORTIDA D'EMERGÈNCIA.					
EEM3B112		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	EXTRACTOR EN LÍNIA PER CONDUCTES AMB COS EXTRAIBLE, MONOFÀSIC 230 V-50 HZ, AMB VELOCITAT REGULABLE	464,77	2,00	929,54	0,02
EXTRACTOR EN LÍNIA PER CONDUCTES AMB COS EXTRAIBLE, MONOFÀSIC 230 V-50 HZ, AMB VELOCITAT REGULABLE, PER EMBOCAR EN CONDUCTES DE 300 MM DE DIÀMETRE I 1900 M3/H DE CABAL MÀXIM D'AIRE, COL·LOCAT EN CONDUCTE. TOTALMENT INSTAL·LAT, CONFIGURAT I FUNCIONANT.					

E4R1T008		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	JUNT DE PAVIMENT A BASE DE PERFIL D'ACER INOXIDABLE DE 5MM DE GRUIX ANCORAT A FORJAT	27,19	34,00	924,46	0,02
JUNT DE PAVIMENT A BASE DE PERFIL D'ACER INOXIDABLE DE 5MM DE GRUIX ANCORAT A FORJAT					
EASC3002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	INSPECCIÓ DE L'ASCENSOR INSTAL·LAT PER PART D'UN ORGANISME OFICIAL COMPETENT (EIC)	900,00	1,00	900,00	0,02
INSPECCIÓ DE L'ASCENSOR INSTAL·LAT PER PART D'UN ORGANISME OFICIAL COMPETENT (EIC), SEGONS NORMATIVA VIGENT. INCLOENT-HI POSTERIOR LLIURAMENT A FMB D'UNA COPIA DE DOCUMENTACIÓ RESULTANT, SENSE CAP TIPUS DE DEFECTE.					
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LIMITADOR CONTRA SOBRETENSIONS TIPUS 2, MARCA SCHNEIDER IQUICK PRD	900,00	1,00	900,00	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LIMITADOR CONTRA SOBRETENSIONS TIPUS 2, MARCA SCHNEIDER IQUICK PRD40R 3P+N, O SIMILAR. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT, ETIQUETAT, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
EP35X225		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COLUMNA ACÚSTICA DE 10 W, MARCA OPTIMUS I MODEL C-710VA O SIMILAR	128,53	7,00	899,71	0,02
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE COLUMNA ACÚSTICA DE 10W, MARCA OPTIMUS MODEL C-710VA O EQUIVALENT, INCLOENT INSTAL·LACIÓ, CONNEXIONAT I PROVES, SEGONS PLÀNOLS I PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES, INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. INCLOSA LES FIXACIONS I SUPORTACIONS NECESSÀRIES SEGONS INDICACIONS DE LA DO.					
EPBCX090		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ESTESA DE CABLEJAT TANT DE DADES COM DE ALIMENTACIÓ, DES DE LES CAIXES ACTUALS DE CARTELLS INP L11	898,81	1,00	898,81	0,02
ESTESA DE CABLEJAT TANT DE DADES COM DE ALIMENTACIÓ, DES DE LES CAIXES ACTUALS DE CARTELLS INP DE L11 (ANDANA L4), FINS A NOVA UBICACIÓ CARTELLS DE LÍNIA 11. TOT SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS I MATERIAL HOMOLOGAT PER FMB.					

GZZ10006		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	REMAT EN XAPA D'ACER INOXIDABLE PER COBRIR ESPAI ENTRE ESCALES DE GRUIX 3 MM.	445,90	2,00	891,80	0,02
REMAT EN XAPA D'ACER INOXIDABLE PER COBRIR ESPAI ENTRE ESCALES DE GRUIX 3 MM. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					
ELZCX022		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ENGINYERIA, PROVES I POSADA EN SERVEI DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA D'ANDANA. INCLOU DOCUMENTACIÓ AS-	439,29	2,00	878,58	0,02
ENGINYERIA, PROVES I POSADA EN SERVEI DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA D'ANDANA. INCLOU DOCUMENTACIÓ AS-BUILT					
EPACX425		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CONFIGURACIÓ DEL SOFTWARE DEL SMART MONITOR EN LA CGE O CCE	876,23	1,00	876,23	0,02
CONFIGURACIÓ DEL SOFTWARE DEL SMART MONITOR EN LA CABINA DEL CAP D'ESTACIÓ PER AFEGIR LES CÀMERES NOVES DEL PROJECTE.					
GB160005		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	MUNTAGE SUPERFICIAL PER A PAS DE CABLES DE TUB D'ACER GALVANITZAT ROSCAT DE 32 MM DIÀMETRE EXTERIOR	14,31	60,00	858,60	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN MUNTAGE SUPERFICIAL PER A PAS DE CABLES DE TUB D'ACER GALVANITZAT ROSCAT DE 32 MM DE DIÀMETRE EXTERIOR, AMB PART PROPORCIONAL D'ACCESSORIS, MARCATGE INDELEBLE, SOPORTACIÓ, FIXACIONS I ESTESA EN HORARI NOCTURN I REDUÏT. INCLOSOS MEDIS MECÀNICS NECESSARIS PER A LA SEVA INSTAL·LACIÓ. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB TOTALMENT					
GEM410Z4		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COMPORTA TALLAFOCS CIRCULAR DE 400 MM, POSICIÓ HORITZONTAL, AMB BRIDA, MODEL CF6-CC MARCA TRADAIR O	852,44	1,00	852,44	0,01
COMPORTA TALLAFOCS CIRCULAR DE 400 MM, POSICIÓ HORITZONTAL, AMB BRIDA, MODEL CF6-CC MARCA TRADAIR O SIMILAR EQUIVALENT, AMB GRAU DE PROTECCIÓ EI-120, MANIOBRA AMB SERVOMOTOR, CONTACTES AUXILIARS I MOLL DE RETORN. TOTALMENT INSTAL·LADA, CONNEXIONADA, PROVADA I FUNCIONANT SEGONS ESPECIFICACIONS DE TMB I LES INDICACIONS DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.					

GD7J8325		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CLAVEGUERÓ TUB PE 100,DN=90MM,PN=6BAR,SÈRIE SDR 26,UNE-EN 13244-2,SOLDAT,DIFICULT.MITJA,FONS RASA	16,99	50,00	849,50	0,01
CLAVEGUERA AMB TUB DE POLIETILÈ D'ALTA DENSITAT DE DESIGNACIÓ PE 100, DE 90 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 6 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 26, SEGONS LA NORMA UNE-EN 13244-2, SOLDAT, AMB GRAU DE DIFICULTAT MITJA I COL·LOCAT AL FONS DE LA RASA					
EG34PC70		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	RZ1-K (AS) 4G10 MM2 0,6/1 KV CU	13,80	61,00	841,80	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 4G10 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 KV, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
GEC1E105		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UD	FINAL DE CARRERA PER A PORTES EXTERIORS DEL CT	414,97	2,00	829,94	0,01
FINAL DE CARRERA PER A PORTES EXTERIORS DEL CT INCLOU PART PROPORCIONAL DE CAIXES DE DEERIVACIÓ I CABLEJAT NECESSARI. EL SENYALS DEL CONTACTE ES PORTARAN A PLC TTALMENT INSTAL·LAT, CONNEXIONAT I PROVAT.					
GPZZ0001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PROGRAMACIÓ DE L'AUTÒMAT DEL QUADRE DE TELECONTROL LOCAL DE NOVA ESCALA MECANICA DE L'ESTACIÓ	828,67	1,00	828,67	0,01
PROGRAMACIÓ DE L'AUTÒMAT DEL QUADRE DE TELECONTROL LOCAL DE NOVA ESCALA MECANICA DE L'ESTACIÓ, INCLOENT PROVES I POSADA EN SERVEI EN HORARI NOCTURN I REDUÏT.					

GG12X006		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI	800,00	1,00	800,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE INTERRUPTOR AUTOMÀTIC + DIFERENCIAL + CONTACTE AUXILIAR TIPUS VIGI MARCA SCHNEIDER NG125N O SIMILAR, 3P 80A CORBA D, SENSIBILITAT REGULABE CLASE A. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I CANAL INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT POTENCIA I SENYAL CONTACTE AUXILIAR A PLC, ETIQUETAT CABLES I CIRCUIT SEGONS PLEC FMB, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
GZZ20001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	NETEJA DE RAMPES I FOSSATS DE LES ESCALES	799,33	1,00	799,33	0,01
NETEJA DE RAMPES I FOSSATS DE LES ESCALES. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					
EG34R306		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	SZ1-K (AS+) 4G6 MM2 0,6/1 KV CU	9,01	88,00	792,88	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 4G6 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 KV, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
E9VZ19AK		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	FORMACIÓ D'ESCALA D'ACCÉS AL CT DE 3 GRAONS I SOLERA DE FORMIGÓ, PER SALVAR UN DESNIVELL DE 0,50 M I	786,98	1,00	786,98	0,01
FORMACIÓ D'ESCALA D'ACCÉS AL CT DE 3 GRAONS I SOLERA DE FORMIGÓ, PER SALVAR UN DESNIVELL DE 0,50 M I 2,50 M D'AMPLE. INCLOU ARREBOSSATS, PINTAT I BARANA DESMUNTABLE.					

GEM1VS3M		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CAIXA DE VENTILACIÓ, FABRICADA EN XAPA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLAMENT ACÚSTIC IGNÍFUG (M1) D'ESCU	781,42	1,00	781,42	0,01
CAIXA DE VENTILACIÓ ESTANCA , FABRICADA EN XAPA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLAMENT ACÚSTIC IGNÍFUG (M1) D'ESCUMA DE MELAMINA, DOTADA DE VENTILADOR CENTRÍFUG DE DOBLE ASPIRACIÓ MUNTAT SOBRE SUPTS ANTIVIBRATORIS, RODET D'ÀLEPS CAP A ENDAVANT EQUILIBRAT DINÀMICAMENT, PER A UN CABAL MÀXIM DE 3850 M3/H.					
- IP54, CLASSE F TOTALMENT MUNTAT, PROBAT I EN FUNCIONAMENT. INCLOENT ELS SEUS ELEMENTS DE SUPORTACIÓ I LES AJUDES DE PALETA NECESSÀRIES PER AL SEU ANCORATGE I FIXACIONS, D'ACORD AMB LES ESPECIFICACIONS VIGENTS D'FGC I DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.					
U	VENTILADOR HELICOIDAL TUBULAR AMB HÈLIX DE PLÀSTIC REFORÇADA AMB FIBRA DE VIDRE MODEL HEPT-35-4T/H M	781,42	1,00	781,42	0,01
VENTILADOR HELICOIDAL TUBULAR AMB HÈLIX DE PLÀSTIC REFORÇADA AMB FIBRA DE VIDRE MODEL HEPT-35-4T/H MARCA SODECA O SIMILAR EQUIVALENT, MOTOR CLASSE F IP65 DE 0,17KW, 230V CA TRIFÀSIC, 4 POLS, 1340 RPM I CAUDAL MÀXIM DE 3500 M3/H. INCLOU REIXETA DE PROTECCIÓ, ADAPTACIÓ PER CONNEXIÓ A CONDUCTE I COL.LOCAT DAMUNT PERFILERIA METÀL·LICA MITJANÇANT AMORTIDORS I JUNTA ELÀSTICA ANTIVIBRATORIA, MATERIAL AUXILIAR DE MUNTATGE I INTERRUPTOR D'ATURADA. TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EMDBPC11		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PLACA DE SENYALITZACIÓ DE DIMENSIONS 594X594 MM	76,40	10,00	764,00	0,01
SENYALITZACIÓ D'EQUIPS CONTRA INCENDIS FOTOLUMINISCENTE, DE RISC DIVERS, ADVERTÈNCIA DE PERILL, PROHIBICIÓ, EVACUACIÓ I SALVAMENT, EN ALUMINI DE 0,5 MM. FOTOLUMINISCENT, DE DIMENSIONS 594 X594 MM. S/UNE 23033-1.					
XPAS3003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PEL CONNEXIONAT DE TOTS ELS ELEMENTS DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS	760,20	1,00	760,20	0,01
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PEL CONNEXIONAT DE TOTS ELS ELEMENTS DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS RELACIONATS AMB L'ASCENSOR, INCLOENT-HI LA CENTRAL DE DETECCIÓ. TOTALMENT CONNECTAT I FUNCIONANT.					

EG1QBT24		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE COMMUTADOR MANUAL MODEL SIRCOVER AC I-0-II DE 4X250A DE SOCOMEC, O	750,00	1,00	750,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE COMMUTADOR MANUAL MODEL SIRCOVER AC I-0-II DE 4X250A DE SOCOMEC, O SIMILAR. AMB UN BLOC MUNTAT EN FÀBRICA DE 2 INTERRUPTORS-SECCIONADORS MANUAUS SOBREPOSATS I ENCLAVATS MECANICAMENTE. SECCIONAMENT PER TALL PLENAMENT APARENT AMB 3 POSICIONS ESTABLES (I-0-II). COMMUTACIÓ EN CÀRREGA AC23 - 400VAC. FIXACIÓ EN PLACA DE FONS. ACCIONAMENT PER COMANDAMENT FRONTAL DIRECTE O EXTERIOR. BLOQUEIG PER CADENATS EN 0. NORMES: IEC 60947-3. INCLOU, PLETINES, CUBREBORNES, CONTACTE AUXILIAR, PANTALLA DE PROTECCIÓ, MANDO FRONTAL, PART PROPORCIONAL DE CABLE INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT, ETIQUETAT, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT ''					
EASAXPT7		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, UNA FULLA BATENT, PER A UNA LLUM DE 90X210 CM, PREU ALT AMB T	744,55	1,00	744,55	0,01
PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 120, UNA FULLA BATENT, PER A UNA LLUM DE 90X210 CM, PREU ALT AMB TANCA ANTIPÀNIC, S'INCLOU EL REVESTIMENT AMB ACER INOXIDABLE A CADA DE L'ANDANA DE L11, SEGONS PROJECTE.					
K219T115		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	DESMUNTATGE CUIDADÓS I POSTERIOR RECOL·LOCACIÓ DEFINITIVA D'ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ, S'INCLOUEN EL	731,72	1,00	731,72	0,01
DESMUNTATGE CUIDADÓS I POSTERIOR RECOL·LOCACIÓ DEFINITIVA D'ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ, S'INCLOUEN ELEMENTS D'ANCORATGE PER A CADA CAS					
GG12X007		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	TREBALLS NECESSARIS PER LA RETIRADA DEL TRANSFORMADOR EXISTENT PER ELS ENCLAVAMENTS. INCLOU LA RETIR	700,00	1,00	700,00	0,01
TREBALLS NECESSARIS PER LA RETIRADA DEL TRANSFORMADOR EXISTENT PER ELS ENCLAVAMENTS. INCLOU LA RETIRADA DE LES SAFATES, TUBS, CABLES, ETC ..., O QUALSEVOL ALTRE ELEMENT, QUE ESTIGUI RELACIONAT AMB EL TRANSFORMADOR I QUEDI SENSE ÚS.					

EG6EPC04		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	ENDOLL 10/16 A 250 V, 2P + T SCHUCKO, ESTANC IP55 MUNTATGE SUPERFICIE. MARCA LEGRAND SERIE PLEXO 55	34,94	20,00	698,80	0,01
ENDOLL 10/16 A 250 V, 2P + T SCHUCKO, ESTANC IP55 MUNTATGE SUPERFICIE. MARCA LEGRAND SERIE PLEXO 55 REFERENCIA 91841 O SIMILAR EQUIVALENT, INCLOENT PREMSAESTOPES, FIXACIONS I ANCORATGES. A INSTAL·LAR EN DEPENDÈNCIES.					
GTGYS001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
KM	REPLANTEIG I DIMENSIONAT DE FERRAMENTES I SUPORTS DE CATENÀRIA RÍGIDA	767,44	0,91	698,37	0,01
REPLANTEIG I DIMENSIONAT DE FERRAMENTES I SUPORTS DE CATENÀRIA RÍGIDA					
EP6VX010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ESTUDI DE COBERTURA RÀDIO PRÈVI I POSTERIOR	696,65	1,00	696,65	0,01
ESTUDI DE COBERTURA RÀDIO PRÈVI I POSTERIOR					
GTG8S008		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT DE PUNT FIX	173,75	4,00	695,00	0,01
SUBMINISTRAMENT DE PUNT FIX PER A CATENÀRIA RÍGIDA. INLCOU TOTS ELS MATERIALS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
GTG9S107		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MUNTATGE DE PLETINA DE POSITU PER A CONNEXIÓ D'ALIMENTACIONS A CATENÀRIA.	85,08	8,00	680,64	0,01
MUNTATGE DE PLETINA DE POSITU PER A CONNEXIÓ D'ALIMENTACIONS A CATENÀRIA. INCLOU TOT EL MATERIAL AUXILIAR NECESSARI PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ.					
EB14M107		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	MODIFICACIÓ DE PASSAMÀ PER ADEQUARSE A LES NOVES ALLARGADES D'ESCALES O MODIFICACIONS DE MIDA DE DOB	170,01	4,00	680,04	0,01
MODIFICACIÓ DE PASSAMÀ PER ADEQUARSE A LES NOVES ALLARGADES D'ESCALES O MODIFICACIONS DE MIDA DE DOBLE TUB D'ACER INOXIDABLE DE DIÀMETRE 43 MM AMB PLATINES DE CONNEXIÓ A PARAMENT, FIXAT MECÀNICAMENT.I					

EPBCX099		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CANVIS A CAMP DELS CARTELLS ACTUALS DE LÍNIA 11 A LÍNIA 4. INCLOU TOT EL DESPLAÇAMENT NECESSARI, REC	660,98	1,00	660,98	0,01
CANVIS A CAMP DELS CARTELLS ACTUALS DE LÍNIA 11 A LÍNIA 4. INCLOU TOT EL DESPLAÇAMENT NECESSARI, RECONNEXIÓ A BUS ACTUAL DE INP DE LÍNIA 04, ELIMINACIÓ DEL CABLE DE BUS I ALIMENTACIÓ DELS CARTELLS ACTUALS DE L11, CANVI D'ADREÇAMENT DELS CARTELLS. INCLOU CONNECTOR I SUPORT PER A COL·LOCACIÓ A PARET O SOSTRE, EN ACER GALVANITZAT EN FRED I ADEQUAT PER A ACONSEGUIR EL LLOC I L'ALÇADA DEL CARTELL. TOT SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS I MATERIAL HOMOLOGAT PER FMB.					
EM31PC12		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	ARMARI PER A EXTINTOR DE POLS	65,00	10,00	650,00	0,01
ARMARI PER A EXTINTOR FABRICAT EN XAPA, PINTAT DE VERMELL RAL-3000, AMB MARC I VIDRE PER A EXTINTORS DE POLS DE MIDES 275X230X640.					
EP4SXF4M4		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PANNELL REPARTIDOR ÒPTIC COMPACTE PER A INSTAL·LACIÓ EN R	648,54	1,00	648,54	0,01
SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I CONNEXIONAT DE PANNELL REPARTIDOR ÒPTIC COMPACTE PER A INSTAL·LACIÓ EN RACK 19", AMB 12 ADAPTADORS ST MULTIMODE PER A FIBRA OM3, INCLOENT ADAPTADORS, PORTAEMPIULAMENTS DE FO, ORGANITZADOR DE FIBRES I PRENSAESTOPES, MARCA BRAND-REX, REF. HEL-PP-MM-24ST-001 O SIMILAR.					
EPA1X999		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	DESMUNTATGE, TRASLLAT A MAGATZEM DE CÀMERA CTTV	316,84	2,00	633,68	0,01
DESMUNTATGE I TRASLLAT A MAGATZEM A DETERMINAR PER FMB, AMB CABLEJAT ASSOCIAT DE CAMARA I CARCASSA DE CTTV, INCLOENT LA SEVA DESCONNEXIÓ DE LA LÍNIA ELÈCTRICA I DE DADES, I RETIRADA DELS CABLEJATS ASSOCIATS QUE RESTIN FORA DE SERVEI. S'INCLOU EL TRANSPORT DE L'ELEMENT A MAGATZEM O DEPENDÈNCIA HABILITADA A DETERMINAR PER TMB I DO.					
EPAVC001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	DESMUNTATGE DEL CONDUCTE DE XAPA ACTUAL DE LA VENTILACIÓ DE LA SALA DE L'ASCENSOR. INCLOU EL SEU TRA	602,18	1,00	602,18	0,01
DESMUNTATGE DEL CONDUCTE DE XAPA ACTUAL DE LA VENTILACIÓ DE LA SALA DE L'ASCENSOR. INCLOU EL SEU TRANSPORT AL MAGATZEM O TALLER DE TMB O A UN ABOCADOR CONTROLAT SEGONS EL CAS.					

EG1QBT10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB	15,00	40,00	600,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS) CLASSE CPR CCA-S1B,D1,A1, UNIPOLAR, DE SECCIÓ 1 X 150 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT SOTA CANAL					
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONNEXIÓ DE MANIOBRA INTERRUPTORS MOTORITZAT I SENYALECTICA AL TEL	600,00	1,00	600,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONNEXIÓ DE MANIOBRA INTERRUPTORS MOTORITZAT I SENYALECTICA AL TELECOMADAMENT D'ENERGIA (REMOTA). INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
F2RA6890		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA CENTRE RECICLATGE,RESIDUS FUSTA NO PERILLOSOS,0.19T/M3,LER 170201	8,25	72,58	598,77	0,01
DEPOSICIÓ CONTROLADA A CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE FUSTA NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0.19 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170201 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)					
EG1QBT04		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	ADEQUACIÓ DEL QUADRE DE BAIXA TENSIÓ DE LA SALA PRINCIPAL DE COMUNICACIONS DE L'ESTACIÓ	583,82	1,00	583,82	0,01
ADEQUACIÓ DEL QUADRE DE BAIXA TENSIÓ DE LA SALA PRINCIPAL DE COMUNICACIONS DE L'ESTACIÓ PER LA NOVA INSTAL·LACIÓ DE SORTIDES BT. INCLOU DUES NOVES SORTIDES AMB PROTECCIÓ DIFERENCIAL I MAGNETOTÈRMICA DE 2 POLS 10A CORVA C AMB BLOC VIGI DE 30MA TIPUS SI. TOT TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					

GPD10001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PUNT DE TELEFONIA ANALÒGICA. INCLOU TERMINAL TELEFÒNIC, CONVERSOR TELEFONIA TCP/IP A TELEFONIA ANALÒ	569,22	1,00	569,22	0,01
PUNT DE TELEFONIA ANALÒGICA. INCLOU TERMINAL TELEFÒNIC, CONVERSOR TELEFONIA TCP/IP A TELEFONIA ANALÒGICA CONNEXIONAT AL REPARTIDOR DE TELEFONIA DE LA CAMBRA DE COMUNICACIONS DE L'ESTACIÓ, CABLEJAT, BASE RJ-11 PER A LA CONNEXIÓ DEL TERMINAL TELEFÒNIC I QUALSEVOL TREBALL O MATERIAL AUXILIAR NECESSARI PER A LA SEVA POSADA EN SERVEI. TOTALMENT INSTAL·LAT, CONNEXIONAT I PRVAT					
ELZAX002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CABLEJAT DINS LA CC	567,58	1,00	567,58	0,01
CABLEJAT DINS LA CC, DEL CONTACTE DE PORTES D'EMERGÈNCIA FINS ALS SISTEMES AFECTATS; CAT, AMB EL CONNEXIONAT FINS LA TARGETA AIO168, CCIF, AMB EL CONNEXIONAT FINS EL BORNER WED I SEVICE, AMB EL CONNEXIONAT FINS EL BORNER DEL DB37 DE LA VIDEOMATRIU.					
EE42PC26		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	COLZE ENGATILLAT DE 90º DE 800 MM DE DIAMETRE D'ACER GALVANITZAT EN CALENT	187,12	3,00	561,36	0,01
COLZE ENGATILLAT DE 90º DE 400 MM DE DIAMETRE D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, ACOBLAT A CONDUCTE. INCLOU PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS D'ACOBLEMENT, ABRAÇADORES I VARETES ROSCADES PER A FIXACIÓ A SOSTRE O PARET I PETIT MATERIAL, MUNTAT SUPERFICIALMENT.					
GGD15100		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CONNEXIÓ EQUIPOTENCIAL AMB TRENA FLEXIBLE DE COURE ESTANYAT, DE 35 MM2 DE SECCIÓ.	34,87	16,00	557,92	0,01
CONNEXIÓ EQUIPOTENCIAL AMB TRENA FLEXIBLE DE COURE ESTANYAT, DE 35 MM2 DE SECCIÓ.					
GB160001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	SUBMINISTRE E INSTAL·LACIÓ DE LLAMINA TIPUS NTA PER A LA PROTECCIÓ DELS VIDRES DE LA BALUSTRADA.	27,79	20,00	555,80	0,01
SUBMINISTRE E INSTAL·LACIÓ DE LLAMINA TIPUS NTA PER A LA PROTECCIÓ DELS VIDRES DE LA BALUSTRADA. TOTALMENT MUNTAT I ACABAT. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					

EG34R308		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	SZ1-K (AS+) 4G10 MM2 0,6/1 KV CU	10,47	52,00	544,44	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 4G10 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 KV, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
EXTF0002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN SERVEI, D'OPTOAÏLLADOR RS485/RS485 AMB AÏLLAMENT DE 500V	543,52	1,00	543,52	0,01
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN SERVEI, D'OPTOAÏLLADOR RS485/RS485 AMB AÏLLAMENT DE 500V, DUES LÍNIES DE DADES I DUES LÍNIES DE CONTROL I FUNCIONAMENT EN ALTA IMPEDÀNCIA PER PUNT-MULTIPUNT, MOD. IC690 ACC 903 I REF. GENERAL ELECTRIC, INCLÒS EL PETIT MATERIAL DE MUNTATGE, SEGONS PLEC TÈCNIC. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EG34PC66		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	RZ1-K (AS) 4G4 MM2 0,6/1 KV CU	5,92	90,00	532,80	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR DE COURE TETRAPOLAR DE SECCIÓ 4G4 MM2 DE DESIGNACIÓ UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 KV, AMB BAIXA EMISSIÓ DE FUMS, MUNTAT PER CANALITZACIÓ NOVA O EXISTENT. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
E4F7R008		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	LLINDA PREFABRICADA DE CERÀMICA ARMADA DE 14 CM D'AMPLÀRIA I 2,1 M DE LLARGÀRIA, PER A REVESTIR, COL	35,29	15,00	529,35	0,01
LLINDA PREFABRICADA DE CERÀMICA ARMADA DE 14 CM D'AMPLÀRIA I 2,1 M DE LLARGÀRIA, PER A REVESTIR, COL.LOCADA AMB EL MATEIX MORTER DE LA PARET I PLUSOS PER L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS EN HORARI NOCTURN I REDUÏT.					

EPACX455		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CONFIGURACIÓ I PROVES DELS SWITXOS CORPORATIUS DE LA XARXA MPLS PER LA POSTA EN SERVEI DE LES 9 NOV	528,38	1,00	528,38	0,01
CONFIGURACIÓ I PROVES DELS SWITXOS CORPORATIUS DE LA XARXA MPLS PER LA POSTA EN SERVEI DE LES 9 NOVES CAMERES IP					
GTG8S108		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MUNTATGE DE PUNT FIX	132,08	4,00	528,32	0,01
MUNTATGE DE PUNT FIX PER A CATENÀRIA RÍGIDA. INLCOU TOTS ELS MATERIALS NECESSARIS PER A LA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I ANCORATGE. SEGONS PLÀNOLS I PLEC DE CONDICIONS.					
G440UXBC		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	BIGUES CARRILERES TRANSFORMADOR	78,14	6,52	509,47	0,01
SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE BIGUES CARRILERES AMB PERFILS D'ACER S275JR PER UPN-140 I PART PROPORCIONAL DE PILARETS HEB-100, GALVANITZAT EN CALENT, COL·LOCAT A L'OBRA, INCLÒS ELEMENTS DE FIXACIÓ I SOLDADURES AMB EL TRACTAMENT DE PROTECCIÓ DE LES ZONES DE SOLDADURES					
GTGZU042		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PLACA DE SENYAL DE QUALSEVOL TIPUS	126,56	4,00	506,24	0,01
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE PLACA DE SENYAL DE QUALSEVOL TIPUS, INCLÒS EL SEU SUBMINISTRAMENT I TOT EL MATERIAL NECESSARI, TOTALMENT MUNTAT I POSADA EN SERVEI.					

EG1QBT19		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PETITS TREBALLS DE RAM DE PALETA PER A MODIFICACIÓ DE BANCADES, PASSAMURS, FORATS VENTILACIÓ, ACABAT	500,00	1,00	500,00	0,01
PETITS TREBALLS DE RAM DE PALETA PER A MODIFICACIÓ DE BANCADES, PASSAMURS, FORATS VENTILACIÓ, ACABATS DE FORATS, ETC...					
UT	SUBMINISTRAMENT DE PLANOLS I MODIFICACIO DELS PLANOLS EXISTENTS, PER INCLOURE ELS NOUS ELEMENTS PCI	500,00	1,00	500,00	0,01
SUBMINISTRAMENT DE PLANOLS I MODIFICACIO DELS PLANOLS EXISTENTS, PER INCLOURE ELS NOUS ELEMENTS DE PCI INSTAL·LATS I ACTUALITZAR LA PART EXISTENT DE L'ESTACIÓ. TOT SEGONS INDICACIONS DEL PLEC DE PRESCRIPCIONS TEQUQUES I NORMATIVA TMB DEL SISTEMA DE PROTECCIO CONTRA INCENDIS.					
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'INTERRUPTOR EN CÀRREGA AMB TALL VISIBLE MARCA SCHNEIDER COMPACT	500,00	1,00	500,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'INTERRUPTOR EN CÀRREGA AMB TALL VISIBLE MARCA SCHNEIDER COMPACT INV 250 A 4 P, O SIMILAR. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT, ETIQUETAT, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
EEKPX211		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	FINAL DE CARRERA DE SUPERFÍCIE PER PORTA D'EMERGÈNCIES	166,45	3,00	499,35	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE FINAL DE CARRERA DE SUPERFÍCIE. INSTAL·LAT I POSAT EN SERVEI.					
EFQ3F6M2		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	AÏLLAMENT ESCUMA ELAST.P/CANON.FREDES,DEXT.TUB=18MM,G=19,0MM,DINT.AÏLL.=20MM,DIFIC.MIG,SUPERF.	9,77	50,00	488,50	0,01
AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESCUMA ELASTOMÈRICA ANTICONDENSACIÓ PER A CANONADES FREDES D'ACER O COURE DE 18 MM DE DIÀMETRE EXTERIOR, DE 19,0 MM DE GRUIX PROMIG, AMB UN DIÀMETRE INTERIOR APROXIMAT DE L'AÏLLAMENT DE 20 MM, AMB UNA CONDUCTIVITAT TÈRMICA A 0° C DE 0,035 W/MK I CLASSIFICACIÓ BL-S3,D0 DE REACCIÓ AL FOC, AMB GRAU DE DIFICULTAT MIG I COL.LOCAT SUPERFICIALMENT					

EP32X070		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MODIFICACIÓ DE SOFTWARE DEL PERIFÈRIC DE MEGAFONIA DE L'ESTACIÓ PER LA INCLUSIÓ DE LES NOVES ZONES D	475,78	1,00	475,78	0,01
MODIFICACIÓ DE SOFTWARE DEL PERIFÈRIC DE MEGAFONIA DE L'ESTACIÓ PER LA INCLUSIÓ DE LES NOVES ZONES DE MEGAFONIA. TOT SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I PLÀNOLS. DEIXANT LA PARTIDA EN PERFECTE ESTAT DE FUNCIONAMENT.					
G9Z3U020		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	SUBMINISTRAMENT I APLICACIÓ D'ANTIGRAFITI TIPUS HEAT LESS GLAS	59,39	8,00	475,12	0,01
SUBMINISTRAMENT I APLICACIÓ D'ANTIGRAFITI TIPUS HEAT LESS GLAS (CRISTALL CERÀMIC) EN PARAMENT VERTICAL APLICAT EN DUES CAPES, LA PRIMERA DE HLG 100 IMPRIMACIÓ TRANSPARENT I LA SEGONA DE HLG600 S TRANSPARENT I BRILLANT. INCLOU AJUDES DE L'INDUSTRIAL I MITJANS AUXILIARS. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					
EMP3X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	UNITAT DE CONTROL GW3 SOBRE LA PORTA DINS DE CAIXA LEGRAND REF. 35966, INCLOENT DOS (2) CABLEJATS	467,45	1,00	467,45	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UNA UNITAT DE CONTROL GW3 SOBRE LA PORTA DINS DE CAIXA LEGRAND REF. 35966 O SIMILAR, INCLOENT DOS (2) CABLEJATS ESTRUCTURAT AMB LES DUES (2) BASES AÈRIES A LA CÀMERA DE COMUNICACIONS AUXILIAR I CONNEXIONAT A PATCH, CERTIFICAT, FALQUES DE CONNEXIÓ. INCLOU CONFIGURACIÓ LOCAL I EN EL TELECOMANDAMENT CATO DEL CENTRE DE SEGURETAT I PROTECCIÓ CIVIL I LA SEVA COMPLETA POSADA EN MARXA. LA PARTIDA HA DE SER REALITZADA PER EMPRESES HABILITADES PER A LA MANIPULACIÓ DEL SISTEMA.					
K612851K		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PARET TANC.RECOLZADA,14CM,MAÓ CALAT,290X140X50MM,P/REVESTIR,COL.MORTER CEM II,1:2:10	53,84	8,68	467,33	0,01
PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT DE 290X140X50 MM, PER A REVESTIR, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT AMB CIMENT CEM II 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L. TOT INCLÒS					

GEM2VS1M		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	VARIADOR DE FREQUÈNCIA AMB ALIMENTACIÓ MONOFÀSICA 200-240V PER MOTORS TRIFÀSICS A 230V CA DE FINS 0,75KW MODEL VSD1/A-RFM-1 MARCA SODECA O SIMILAR EQUIVALENT. INCLOU ENTRADA PARADA/MARXA PER DESHABILITAR/HABILITAR EL VARIADOR, ENTRADA 0-10V PER EL CONTROL DE VELOCITAT, CONNEXIÓ A BUS MODBUS RTU, GRAU DE PROTECCIÓ IP20. TOTALMENT INSTAL·LAT, CONFIGURAT SEGONS NECESSITATS DE CABAL REQUERIDES I FUNCIONANT.	464,47	1,00	464,47	0,01
EASC3001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	COMPROVACIÓ QUE L'OBRA CIVIL EXISTENT A L'ESTACIÓ PERMET LA FIXACIÓ DELS ANCORATGES DE L'ASCENSOR	463,85	1,00	463,85	0,01
COMPROVACIÓ QUE L'OBRA CIVIL EXISTENT A L'ESTACIÓ PERMET LA FIXACIÓ DELS ANCORATGES I QUE AQUESTA SUPORTA EL PES DE L'ASCENSOR EN EL MOMENT DE LA SEVA ENTRADA O RETIRADA. S'APORTARAN ELS CORRESPONENTS CÀLCULS JUSTIFICATIUS REALITZATS PEL TÈCNIC COMPETENT. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					
UT	COMPROVACIÓ QUE L'OBRA CIVIL EXISTENT A L'ESTACIÓ PERMET LA FIXACIÓ DELS ANCORATGES I PES ESCALA	463,85	1,00	463,85	0,01
COMPROVACIÓ QUE L'OBRA CIVIL EXISTENT A L'ESTACIÓ PERMET LA FIXACIÓ DELS ANCORATGES I QUE AQUESTA SUPORTA EL PES DE L'ESCALA EN EL MOMENT DE LA SEVA ENTRADA O RETIRADA. S'APORTARAN ELS CORRESPONENTS CÀLCULS JUSTIFICATIUS REALITZATS PEL TÈCNIC COMPETENT. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					
EG1QBT14		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONTACTES AUXILIARS NA+NC DE PRETALL I SENYALITZACIÓ PER A ATYS DE	150,00	3,00	450,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONTACTES AUXILIARS NA+NC DE PRETALL I SENYALITZACIÓ PER A ATYS DE 125 FINS 630A, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT, ETIQUETAT, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					

K219T002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	ENDERROC D'ESGLAÓ D'OBRA, AMB COMPRESSOR I CÀRREGA MANUAL DE RUNA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR I PLUSOS	7,70	56,60	435,82	0,01
ENDERROC D'ESGLAÓ D'OBRA, AMB COMPRESSOR I CÀRREGA MANUAL DE RUNA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR I PLUSOS PER L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS EN HORARI NOCTURN I REDÛIT.					
EEV2PC10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SONDA DE TEMPERATURA AMBIENT DE QUALITAT ALTA, SEGONS ESTÀNDAR DE TMB	217,35	2,00	434,70	0,01
SONDA DE TEMPERATURA AMBIENT DE QUALITAT ALTA, SEGONS ESTÀNDAR DE TMB, AMB ACCESSORIS DE MUNTATGE, MUNTADA I CONNECTADA I PARAMETRITZADA. INCLOU CABLEJAT DE SENYAL FINS A PLC O ELEMENT DE CONTROL CORRESPONENT.					
GG2CP063		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	TUB CORRUGAT DE POLIETILÈ, DE DOBLE CAPA 63MM DE DIÀMETRE NOMINAL	10,70	40,00	428,00	0,01
TUB CORRUGAT DE POLIETILÈ, DE DOBLE CAPA, LLISA LA INTERIOR I CORRUGADA LA EXTERIOR, DE 63MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE FLAMA, RESISTÈNCIA AL IMPACTE DE 20J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 450N. MUNTAT COM CANALITZACIÓ ENTERRADA. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT AMB GUIA DE NAILON EN L'INTERIOR.					
GG312654		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE 0,6/1 KV RZ1-K (AS), 5X6MM2,COL.TUB	5,29	80,00	423,20	0,01
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, PENTAPOLAR, DE SECCIÓ 5 X 6 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN TUB					
GG312334		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE 0,6/1 KV RZ1-K (AS), 3X2,5MM2,COL.TUB	2,18	193,00	420,74	0,01
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, TRIPOLAR, DE SECCIÓ 3 X 2,5 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN TUB					

GTG9S007		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT DE PLETINA DE POSITU PER A CONNEXIÓ D'ALIMENTACIONS A CATENÀRIA.	51,26	8,00	410,08	0,01
SUBMINISTRAMENT DE PLETINA DE POSITU PER A CONNEXIÓ D'ALIMENTACIONS A CATENÀRIA. INCLOU TOT EL MATERIAL AUXILIAR NECESSARI PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
GZZ20004		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	EXECUCIÓ DE DESAIGUA FINS A VIA DE FOSSAT D'ESCALA MECÀNICA	204,28	2,00	408,56	0,01
EXECUCIÓ DE DESAIGUA FINS A VIA DE FOSSAT D'ESCALA MECÀNICA MITJANÇANT PERFORACIÓ I EMBOCAMENT DE TUB D'ACER INOXIDABLE DE 90MM. S'INCLOUEN TOTS ELS ELEMENTS I MATERIALS AUXILARS NECESSARIS. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EP3ZX070		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	REPARTIDOR PER CABLE DE PARELLS DE COURE FORMAT PER REGLETES DE CONNEXIONAT TIPUS WAGO PER 50 PARELL	405,55	1,00	405,55	0,01
REPARTIDOR PER CABLE DE PARELLS DE COURE FORMAT PER REGLETES DE CONNEXIONAT TIPUS WAGO PER 50 PARELLS MUNTATS SOBRE CARRIL DIN EN ARMARI DE 19", AMB UN TOTAL DE 5 REGLETES DE TALL DE 10 PARELLS CADASCUNA.					
EASBXPT5		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PORTA TALLAFOCS D'UNA FULLA CORREDISSA D'ACER GALVANITZAT, EI2-C 90, PER A UN BUIT D'OBRA <= 3 M2, C	402,93	1,00	402,93	0,01
PORTA TALLAFOCS D'UNA FULLA CORREDISSA D'ACER GALVANITZAT, EI2-C 90, PER A UN BUIT D'OBRA <= 3 M2, COL.LOCADA. CLAU UNIFICADA D'ESTACIONS DE TMB					

GG12X002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE FINAL DE CARRERA PORTA CEL·LA TRAFÓ , PER MANIOBRA D'OBERTURA DELS	400,00	1,00	400,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE FINAL DE CARRERA PORTA CEL·LA TRAFÓ , PER MANIOBRA D'OBERTURA DELS INTERRUPTORS MOTORITZATS BT 230V I 400V EN CAS D'OBERTURA DE LA PORTA DE LA CEL·LA. INCLOU CABLEJAT FINS A INTERRUPTORS, CANALITZACIÓ ETIQUETAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE DISPLAY EXTERN DE CONTROL COMMUTACIÓ, VISUALITZACIÓ I PROGRAMACIÓ	400,00	1,00	400,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE DISPLAY EXTERN DE CONTROL COMMUTACIÓ, VISUALITZACIÓ I PROGRAMACIÓ ATYS D20. INCLOU EL CABLE RJ45, MECANITZAT I ACCESSORIS PER UN CORRECTE ACABAT					
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE REPARTIDOR 250 A 4 P PER A LA SORTIDA INTERRUPTOR EN CÀRREGA 250 A	400,00	1,00	400,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE REPARTIDOR 250 A 4 P PER A LA SORTIDA INTERRUPTOR EN CÀRREGA 250 A					
ML	TUB HOMOLOGAT FLEXIBLE FABRICAT EN PLÀSTIC ABS IGNÍFUG I LLIURE D'HALÒGENS DE Ø25MM	20,00	20,00	400,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TUB HOMOLOGAT FLEXIBLE FABRICAT EN PLÀSTIC ABS IGNÍFUG I LLIURE D'HALÒGENS DE Ø25MM, PER EMPIULAMENTS A TUBERIA RÍGIDA DE SISTEMES DE DETECCIÓ DE FUM PER ASPIRACIÓ, AIXÍ COM ELS ACCESSORIS NECESSARIS I PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					
G440UX05		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UD	BANCADA DE CABINES 6KV DE CT 3L+1P	395,83	1,00	395,83	0,01
SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE BANCADA DE CABINES 6KV DE CT 3L+1P, DE 162 CM DE LONGITUT I 100 CM D'AMPLE, AMB PERFILS ACER S275JR TIPUS C100.50.6 MM, GALVANITZAT EN CALENT, COL·LOCAT A L'OBRA, INCLÒS ELEMENTS DE FIXACIÓ I SOLDADURES AMB EL TRACTAMENT DE PROTECCIÓ DE LES ZONES DE SOLDADURES. MIDES TOTALES 162X100 CM.					
GDK254F3		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PERICÓ 38X38X55CM,G=10CM,HM-20/P/20/I SOLERA MAÓ 290X140X100MM,S/LLIT SORRA	56,43	7,00	395,01	0,01
PERICÓ DE 38X38X55 CM, AMB PARETS DE 10 CM DE GRUIX DE FORMIGÓ HM-20/P/20/I I SOLERA DE MAÓ CALAT DE 290X140X100 MM, SOBRE LLIT DE SORRA					

EEK2PC20		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	BOCA D'ASPIRACIÓ D300 PER EXTRACCIÓ D'AIRE EN DEPENDÈNCIES.	95,75	4,00	383,00	0,01
BOCA D'ASPIRACIÓ D300 PER EXTRACCIÓ D'AIRE EN DEPENDÈNCIES.					
G440UX04		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UD	BANCADA DE CABINES 6KV 3L	382,16	1,00	382,16	0,01
SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANCADA DE CABINES 6KV 3L, AMB ACER S275JR PER A ESTRUCTURES I REFORÇOS EN PERFILS LAMINATS O PLANXA TIPUS C100.50.6 MM, GALVANITZAT EN CALENT, COL·LOCAT A L'OBRA, INCLÒS ELEMENTS DE FIXACIÓ I SOLDADURES AMB EL TRACTAMENT DE PROTECCIÓ DE LES ZONES DE SOLDADURES. MIDES TOTALS 160X100 CM.					
GG3121D4		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CABLE 0,6/1 KV SZ1-K (AS+), 1X25MM2,COL. CANAL/SAFATA	7,48	51,00	381,48	0,01
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIÓ ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ SZ1-K (AS+) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, UNIPOLAR, DE SECCIÓ 1 X 25 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN CANAL O SAFATA. INCLOU PETIT MATERIAL I ETIQUETES DE IDENTIFICACIÓ PER DEIXAR-HO TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT. TOT SEGONS PLEC, PLÀNOLS, MEMÒRIA I NORMATIVA VIGENT I DE FMB.					
EMDBPC12		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PLACA DE SENYALITZACIÓ DE DIMENSIONS 210X210 MM.	25,30	15,00	379,50	0,01
SENYALITZACIÓ D'EQUIPS CONTRA INCENDIS FOTOLUMINISCENT, DE RISC DIVERS, ADVERTÈNCIA DE PERILL, PROHIBICIÓ, EVACUACIÓ I SALVAMENT, EN ALUMINI DE 0,5 MM. FOTOLUMINISCENT, DE DIMENSIONS 210 X 210 MM. S/UNE 23033-1.					
K219T013		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	TALL DE PAVIMENT DE TERRATZO I/O PEDRA, AMB TALL AMB DISC	22,31	17,00	379,27	0,01
TALL DE PAVIMENT DE TERRATZO I/O PEDRA, AMB TALL AMB DISC					

GZZ10002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	REMAT EN XAPA D'ACER INOXIDABLE DE LA PART INFERIOR DEL ARMARI DE MANIOBRA DE L'ESCALA	374,08	1,00	374,08	0,01
REMAT EN XAPA D'ACER INOXIDABLE DE LA PART INFERIOR DEL ARMARI DE MANIOBRA DE L'ESCALA MECÀNICA I DEL ARMARI DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					
EE5Z1100		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	JUNTA ELÀSTICA PLA ANTIVIBRATORIA	18,52	20,00	370,40	0,01
JUNTA ELÀSTICA PLA ANTIVIBRATORIA, FORMAT PER MATERIAL DE FIBRA DE VIDRE REVESTIT AMB POLIURETÀ, ELÀSTIC DE 60 MM D'AMPLÀRIA, COL.LOCADA FIXADA A CONDUCTE RECTANGULAR I RESISTENT AL FOC A1 (400°C/2H).					
EP32XX60		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PART PROPORCIONAL DEL NOU CABLEJAT NECESSARI A LA CAMBRA DE COMUNICACIONS, ENTRE PERIFÈRIC DE MEGAFO	370,11	1,00	370,11	0,01
PART PROPORCIONAL DEL NOU CABLEJAT NECESSARI A LA CAMBRA DE COMUNICACIONS, ENTRE PERIFÈRIC DE MEGAFONIA, EQUIPS DE INTERCONNEIXIÓ, AMPLIFICADORS I BORNES DE SORTIDES CAP A LÍNIA DE ALTAVEUS. TOT SEGONS PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I PLÀNOLS. DEIXANT LA PARTIDA EN PERFECTE ESTAT DE FUNCIONAMENT.					
EG50C020		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	CONDUCTOR TIPUS AFUMEX O SIMILAR, (RZ1-AS) 0,6/1KV 3G6MM2	6,16	60,00	369,60	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONDUCTOR TIPUS AFUMEX O SIMILAR, (RZ1-AS) 0,6/1KV 3G6MM2, PER LES INSTAL·LACIONS INTERIORS I LÍNIES D'ALIMENTACIÓ. S'ESTENDRÀ PER LES CANALITZACIONS NOVES O EXISTENTS, CONTEMPLANT UNA ALÇADA DE INSTAL·LACIÓ IGUAL O SUPERIOR A 3,5 METRES. S'INCLOUEN MEDIS MECÀNICS NECESSARIS, PETIT MATERIAL PER TAL DE DEIXAR-LO EN FUNCIONAMENT I LES ETIQUETES D'IDENTIFICACIÓ NECESSÀRIES.INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					

EP731XB2		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PRESA PER A CARRIL DIN, AMB 1 PUNT DE VEU I 1 PUNT DE DADES AMB CONNECTORS RJ45 CAT. 6A	60,83	6,00	364,98	0,01
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIO I POSTA EN SERVEI DE PRESA PER CARRIL DIN, AMB 1 PUNT DE VEU I 1 PUNT DE DADES AMB CONNECTORS RJ45 CAT 6A FTP, TIPUS DATWYLER IP20 O SIMILAR PER A INTERIOR ARMARIS TMB. INCLOU TOTES LES CONNEXIONS DE CABLEJAT NECESSARI PER LA SEVA INSTAL·LACIÓ.					
EF5B64B2		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	TUB COURE RECUIT,DN=5/8",G=0,81MM SOLDAT CAPIL·LAG,COL.CANAL	8,68	40,00	347,20	0,01
TUB DE COURE RECUIT DE 5/8" DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 0,81 MM DE GRUIX, SOLDAT PER CAPIL·LARITAT AMB SOLDADURA AMB ALIATGE DE PLATA, COL.LOCAT SOTA CANAL PER A FLUIDS I SUBJECTAT AMB EL SISTEMA DE GRAPES DE LA CANAL					
EMD2XX40		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CONTACTES MAGNÈTICS, UN SUPERFÍCIE INTERIOR I UN ALTRE A LA PART SUPERIOR INTERIOR DEL MARC NO VISIB	345,25	1,00	345,25	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE DOS (2) CONTACTES MAGNÈTICS, UN SUPERFÍCIE INTERIOR I UN ALTRE A LA PART SUPERIOR INTERIOR DEL MARC NO VISIBLE, CONNECTATS A SENGLES ENTRADES DE LA TARGETA DEL SISTEMA CAT I LA SEVA CONFIGURACIÓ I POSADA EN MARXA EN EL LLOC CENTRAL.					
K89BADJ0		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	PINTAT BARANA/REIXA ACER BARROTS C/12CM,PINTURA PART·MET.,2IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT+2ACAB.	22,54	15,00	338,10	0,01
PINTAT DE BARANA I REIXA D'ACER, AMB BARROTS A 12 CM DE SEPARACIÓ, AMB PINTURA DE PARTÍCULES METÀL·LIQUES, AMB DUES CAPES D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT I 2 D'ACABAT					
EMDBPC10		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PLACA DE SENYALITZACIÓ DE DIMENSIONS 420 X420 MM.	33,80	10,00	338,00	0,01
SENYALITZACIÓ D'EQUIPS CONTRA INCENDIS FOTOLUMINISCENTE, DE RISC DIVERS, ADVERTÈNCIA DE PERILL, PROHIBICIÓ, EVACUACIÓ I SALVAMENT, EN ALUMINI DE 0,5 MM. FOTOLUMINISCENT, DE DIMENSIONS 420 X420 MM S/UNE 23033-1.					

EASAXPT3		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 90, UNA FULLA BATENT, PER A UNA LLUM DE 90X210 CM, PREU ALT, COL·L	329,64	1,00	329,64	0,01
PORTA TALLAFOCS METÀL·LICA, EI2-C 90, UNA FULLA BATENT, PER A UNA LLUM DE 90X210 CM, PREU ALT, COL·LOCADA.CLAU KABA, QUATTRO "S" PLA PS804928					
GED2PC12		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PROVA I POSADA EN MARXA DE LA INSTAL·LACIÓ	325,00	1,00	325,00	0,01
PROVES D'ESTANQUEITAT DE LA INSTAL·LACIÓ FRIGORIFICA I DEL CORRECTE FUNCIONAMENT DE LA INSTAL·LACIÓ. POSADA EN MARXA DE LA MATEIXA. S'INCLOU PETIT MATERIAL, CÀRREGA DE N2 NECESSARIA I LES AJUDES ADDIENTS.					
EM12PC12		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	CONJUNT DE RETENEDORS DE LA PORTA DE SECTORITZACIÓ DEL PASSADÍS.	320,00	1,00	320,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONJUNT DE RETENEDORS DE LA PORTA DE SECTORITZACIÓ DEL PASSADÍS.					
EAX0X019		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	REMAT D'ACER INOXIDABLE PER ADEQUACIÓ D'ESCALA MECÀNICA A PARET.	25,95	12,00	311,40	0,01
REMAT D'ACER INOXIDABLE PER ADEQUACIÓ D'ESCALA MECÀNICA A PARET.					
EG1QBT12		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÓDUL ETHERNET DIRIS A40/A41/A60, INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABL	300,00	1,00	300,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÓDUL ETHERNET DIRIS A40/A41/A60, INCLOU PART PROPORCIONAL DE CABLE INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT, ETIQUETAT, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÓDUL ADICIONAL DE 2 ENTRADES/2 SORTIDES PER A ATYS PART PROPORCIO	100,00	3,00	300,00	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MÓDUL ADICIONAL DE 2 ENTRADES/2 SORTIDES PER A ATYS PART PROPORCIONAL DE CABLE INTERIOR QUADRE, BORNES DE CONNEXIÓ TIPUS CEP WAGO O SIMILAR, CONNEXIONAT, ETIQUETAT, TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					

F2RA75A1		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE LA DEPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS D	35,69	8,31	296,58	0,01
DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE LA DEPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ, SEGONS LA LLEI 8/2008, DE RESIDUS BARREJATS NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0.43 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170904 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)					
PPAU0001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
PA	PARTIDA ALÇADA PER A ADHESIU D'ESTRUCTURES METÁL·LIQUES	294,54	1,00	294,54	0,01
ADHESIU TRIOTÒPIC A BASE DE RESINES EPOXI PER A UNIÓ D'ESTRUCTURES METÀL·LIQUES I DE FORMIGÓ					
EP7ZXT58		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PANELL INT. LLISCANT,24 RJ45 CAT.6A S/FTP,P/RACK 19'',1U,A/ORG.CABLES FIXAT MECÀNICAMENT	291,85	1,00	291,85	0,01
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT DE REPARTIDOR MODULAR APANTALLAT AMB 24 BOQUES RJ45.CAT.6A. MARCA BRAND-REX, REFERÈNCIA CAT6PLUS C6C-PNL-F-24-01-2M PER MONTATGE EN ARMARI RACK DE 19", INCLOU SUMINISTRAMENT DE TIRANTETS NECESSARIS DE CABLE S/FTP 4 PARELLS CAT.6A. AMB CONECTORS RJ45.					
EMD2X340		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CONTACTE MAGNÈTIC DE SUPERFÍCIE O ENCASTAT	97,16	3,00	291,48	0,01
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CONTACTE MAGNÈTIC DE SUPERFÍCIE O ENCASTAT, MODEL 2505 I REFERÈNCIA SENTOL O EQUIVALENT PER PORTA D'EMERGÈNCIES.					
F2R641J0		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	CÀRR.MANUALS RESIDUS INERTS O NO ESPECIALS INSTAL.GESTIÓ RESIDUS,CONTENIDOR 9M3	37,74	7,63	287,77	0,01
CÀRREGA AMB MITJANS MANUALS I TRANSPORT DE RESIDUS INERTS O NO ESPECIALS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CONTENIDOR DE 9 M3 DE CAPACITAT					

GZZ10003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	REMAT EN ANGULAR D'ACER INOXIDABLE DE 40X40MM DEL PERIMETRE DE LES CAIXES DE COMANDAMENT LOCAL	284,30	1,00	284,30	0,00
REMAT EN ANGULAR D'ACER INOXIDABLE DE 40X40MM DEL PERIMETRE DE LES CAIXES DE COMANDAMENT LOCAL DE L'ESCALA MECÀNICA, ARMARI DE MANIOBRA I ARMARI DE DETECCIÓ D'INCENDIS. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB.					
EASAXM18		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	REGISTRE PER ARMARI DE PRESA D'AIGUA D'ACER INOXIDABLE DE 0,40 X 0,80M, COL·LOCADA. ENCASTADA A PARAM	283,55	1,00	283,55	0,00
REGISTRE PER ARMARI DE PRESA D'AIGUA D'ACER INOXIDABLE DE 0,40 X 0,80M, COL·LOCADA. ENCASTADA A PARAMENTS A ANDANA. S'INCLOU DESGUAS CONNECTAT A LA XARXA GENERAL DE L'ESTACIÓ					
ESENIX021		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	VINIL DIRECCIONAL ASCENSOR VESTIBUL-ANDANA 120X22CM , SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT. (V2)	139,42	2,00	278,84	0,00
VINIL DIRECCIONAL ASCENSOR VESTIBUL-ANDANA 120X22CM , SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT. (V2)					
EB12X004		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CANTONERA VERTICAL RODÓ MASSÍS D'ACER INOXIDABLE PULIT DE 15MM ENCORAT A OBRA DE FÀBRICA PER PROTECC	33,24	8,10	269,24	0,00
CANTONERA VERTICAL RODÓ MASSÍS D'ACER INOXIDABLE PULIT DE 15MM ENCORAT A OBRA DE FÀBRICA PER PROTECCIÓ DE CERÀMICA.					
G440UX08		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UD	BANCADA PER REMOTA	254,26	1,00	254,26	0,00
SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE BANCADA PER REMOTA, AMB ACER S275JR, EN PERFILS TIPUS C100.50.6 MM, GALVANITZAT EN CALENT, COL·LOCAT A L'OBRA, INCLÒS ELEMENTS DE FIXACIÓ I SOLDADURES AMB EL TRACTAMENT DE PROTECCIÓ DE LES ZONES DE SOLDADURES. MIDES TOTALS 80X40 CM.					

EP6AX305		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ, PROVES I POSTA EN SERVEI D'AÏLLADOR	126,38	2,00	252,76	0,00
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ, PROVES I POSTA EN SERVEI D'AÏLLADOR					
GTG8S010		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT DE BRIDA DE POSADA A TERRA DE CATENÀRIA RÍGIDA	41,20	6,00	247,20	0,00
SUBMINISTRAMENT DE BRIDA DE POSADA A TERRA DE CATENÀRIA RÍGIDA. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS I MATERIALS NECESSARIS PER AL SEU SUBMINISTRAMENT A PEU D'OBRA.					
EE61PC12		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PROVES, REGULACIÓ I AJUSTOS DELS ELEMENTS I EQUIPS DELS DIFERENTS SISTEMES DE VENTILACIÓ I CLIMATITZ	245,00	1,00	245,00	0,00
PROVES, REGULACIÓ I AJUSTOS DELS ELEMENTS I EQUIPS DELS DIFERENTS SISTEMES DE VENTILACIÓ I CLIMATITZACIÓ (EQUIPS, COMPORTES, REIXES, ETC) PEL CORRECTE FUNCIONAMENT DE TOTA LA INSTAL·LACIÓ, POSADA EN MARXA DE LA MATEIXA. S'INCLOU PETIT MATERIAL I AJUDES NECESSARIES.					
F2RA73G1		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE LA DEPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS D	24,82	9,54	236,78	0,00
DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE LA DEPOSICIÓ CONTROLADA DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ, SEGONS LA LLEI 8/2008, DE RESIDUS BARREJATS INERTS AMB UNA DENSITAT 1,0 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170107 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)					
EM12X210		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	FONT ALIMENTACIÓ 24VCC I 3A, INSTAL.	233,03	1,00	233,03	0,00
FONT D'ALIMENTACIÓ DE 24 VCC I 2A, REFERÈNCIA NIXSA O PREMIUM O SIMILAR, INCLOENT PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS I PETIT MATERIAL DE MUNTATGE, INSTAL·LADA.					

EEKPPC18		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	COMPORTA ANTIRRETORN CIRCULAR DE 300 MM DE DIAMETRE PER A INSTAL·LACIÓ A CONDUCTE.	113,30	2,00	226,60	0,00
COMPORTA ANTIRRETORN CIRCULAR DE 300 MM DE DIAMETRE PER A INSTAL·LACIÓ A CONDUCTE.					
EXTF0003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE BORNERS	225,88	1,00	225,88	0,00
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ BORNER COMPOST DE 14 BORNES MOD. 280-695, 6 BORNES MOD.280-685, 4 BORNES MOD.280-309 I 2 BORNES MOD.280-676 I REF. WAGO TTOT INSTAL·LAT SOBRE GUIA SIMÈTRICA. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EG151932		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CAIXA DERIV.PLÀSTIC,125X125MM,PROT.IP-65,MUNT.SUPERF.	22,28	10,00	222,80	0,00
CAIXA DE DERIVACIÓ QUADRADA DE PLÀSTIC, DE 125X125 MM, AMB GRAU DE PROTECCIÓ IP-65, MUNTADA SUPERFICIALMENT					
F2R641E0		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	CÀRR.MANUALS RESIDUS INERTS O NO ESPECIALS INSTAL.GESTIÓ RESIDUS,CONTENIDOR 5M3	43,38	4,97	215,64	0,00
CÀRREGA AMB MITJANS MANUALS I TRANSPORT DE RESIDUS INERTS O NO ESPECIALS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CONTENIDOR DE 5 M3 DE CAPACITAT					
EP6VX012		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	DOCUMENTACIÓ AS BUILT	211,48	1,00	211,48	0,00
DOCUMENTACIÓ AS BUILT					
EM12PC51		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	AÏLLADOR DE CURTCIRCUITS INTEL·LIGENT PER A SISTEMES ANALÒGICS ZITON MODEL A60E-2 O SIMILAR EQUIVALE	100,00	2,00	200,00	0,00
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT D'AÏLLADOR DE CURTCIRCUITS INTEL·LIGENT PER A SISTEMES ANALÒGICS ZITON MODEL A60E-2 O SIMILAR EQUIVALENT, MUNTAT EN CAIXA HIMEL O SIMILAR EQUIVALENT AMB IP 66. INCLOU PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					

EME1X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COL·LOCACIÓ DE SENYALITZACIÓ DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA , DIRECCIÓ ESQUERRA,485X260CM, COL·LOCADA SOBRE COL·LOCACIÓ DE SENYALITZACIÓ DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA , DIRECCIÓ ESQUERRA,485X260CM, COL·LOCADA SOBRE PARET, FABRICADA AMB XAPA DE FERRO GALVANITZAT CONFORMADA AMB PLEGADORA HIDRÀULICA, CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIHUMITAT, FONS NEGRA AMB PINTURA DE POLIURETÀ DE 2 COMPONENTS, IMPRESSIÓ EN SERIGRAFIA SEGONS MANUAL DE TMB I POSTERIOR APLICACIÓ DE CAPA DE VERNÍS ANTIGRAFITI. EL PREU INCLOU ELEMENTS DE SUPORT, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT.	39,39	5,00	196,95	0,00
U	COL·LOCACIÓ DE SENYALITZACIÓ DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA EN PORTA DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA, FABRICATDA AM COL·LOCACIÓ DE SENYALITZACIÓ DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA EN PORTA DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA, FABRICATDA AMB XAPA DE FERRO GALVANITZAT CONFORMADA AMB PLEGADORA HIDRÀULICA, CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIHUMITAT, FONS NEGRA AMB PINTURA DE POLIURETÀ DE 2 COMPONENTS, IMPRESSIÓ EN SERIGRAFIA SEGONS MANUAL DE TMB I POSTERIOR APLICACIÓ DE CAPA DE VERNÍS ANTIGRAFITI. INCLOU SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT.	39,39	5,00	196,95	0,00
GP7ZXX99		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	DESMUNTATGE I TRASLLAT D'ELEMENTS, MECANISMES I CONJUNTS DE COMUNICACIONS DESMUNTATGE I TRASLLAT D'ELEMENTS, MECANISMES I CONJUNTS DE COMUNICACIONS, EXISTENTS A LA CAMBRA DE COMUNICACIONS PRINCIPAL I TOT EL CABLEJAT ASSOCIAT.	192,49	1,00	192,49	0,00
EG6EPC02		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	PULSADOR UNIPOLAR 6 A/250 V ESTANC IP55 MUNTATGE SUPERFICIE. MARCA LEGRAND SERIE PLEXO 55 O SIMILAR PULSADOR UNIPOLAR 6 A/250 V ESTANC IP55 MUNTATGE SUPERFICIE. MARCA LEGRAND SERIE PLEXO 55 O SIMILAR EQUIVALENT. INCLOENT PREMSAESTOPES, FIXACIONS I ANCORATGES.	37,80	5,00	189,00	0,00
FQ21X005		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PAPERERA OBERTA TIPUS METRO, TIPUS REPSINTER O EQUIVALENT, D'ACER INOXIDABLE , FORMADA PER ANELL SUP PAPERERA OBERTA TIPUS METRO, TIPUS REPSINTER O EQUIVALENT, D'ACER INOXIDABLE , FORMADA PER ANELL SUPERIOR I DOS MUNTANTS VERTICALS I FIXACIÓ MECÀNICA AL PAVIMENT	186,83	1,00	186,83	0,00

EE42PC21		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	REDUCCIÓ CONCENTRICA, D'ACER GALVANITZAT EN CALENT AMB JUNTA I ACOBLADA ENTRE EL CONDUCTE I LA CAIXA	181,92	1,00	181,92	0,00
REDUCCIÓ CONCENTRICA, D'ACER GALVANITZAT EN CALENT AMB JUNTA I ACOBLADA ENTRE EL CONDUCTE I LA CAIXA DEL VENTILADOR. INCLOU PART PROPORCIONAL D'ACCESORIS D'ACOBLEMENT, ABRAÇADORES I VARETES ROSCADES PER A FIXACIÓ A SOSTRE I PETIT MATERIAL, MUNTAT SUPERFICIALMENT.					
EABG7A62		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PORTA ACER GALV., 1BAT.,80X215CM,TUB 40X20X1,5MM,PLANXES LLISES G=1MM,P.COP,ESMALT.,COL.	181,71	1,00	181,71	0,00
PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA BATENT, PER A UN BUIT D'OBRA DE 80X215 CM, AMB BASTIDOR DE TUB DE 40X20X1,5 MM, PLANXES LLISES D'1 MM DE GRUIX I BASTIMENT, PANY DE COP, ACABAT ESMALTAT, COL·LOCADA					
E93A14D2		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	FORMACIÓ DE LLOSA DE FORMIGO	21,69	8,25	178,94	0,00
FORMACIÓ DE LLOSA DE FORMIGO DE 25CM DE GRUIX AMB MALLAT ELECROSOLDAT AMB MALLAT DE DIÀMETRE NO INFERIOR A 4MM FORMAT PER RETICULES NO SUPERIORS A 0.3X0.3 M. EL MALLAT ESTARÀ COBERT PER UNA CAPA DE FORMIGÒ DE 10CM COM A MINIM. INCLOU PART PROPORCIONAL DE CONEXIONS PER TERRES ESTRUCTURALS, MATERIAL AUXILIAR I TOT EL NECESARI PER LA SEVA INSTAL·LACIÓ I POSADA EN SERVEI.					
GG312344		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE 0,6/1 KV RZ1-K (AS), 3X4MM2,COL.TUB	2,25	76,00	171,00	0,00
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIO ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1-K (AS) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, TRIPOLAR, DE SECCIÓ 3 X 4 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN TUB					
EG64D17NC		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	POLS. SUPERFÍCIE,10A/250V,1NA,A/TECLA+CAIXA ESTANCA,PREU MITJÀ,IP-55,ESTANCA55 DE EUNEA	80,74	2,00	161,48	0,00
POLSADOR, DE SUPERFÍCIE, 10 A 250 V, AMB 1 CONTACTE NA, AMB TECLA I AMB CAIXA ESTANCA, PREU MITJÀ, AMB GRAU DE PROTECCIÓ IP-55. TOTALMENT INSTAL·LAT I CONNEXIONAT.					

GGD12000		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CAIXA DE SECCIONAMENT DE TERRES EN POLYESTER REFORÇAT AMB FIBRA DE VIDRE AMB TAPA TRANSPARENT, CAIXA DE SECCIONAMENT DE TERRES EN POLYESTER REFORÇAT AMB FIBRA DE VIDRE AMB TAPA TRANSPARENT, PROTECCIÓ IP 437, DE DIMENSIONS 245 X 155 MM, INCLOENT 1 PONT DE CONNEXIÓ PER A COMPROVACIÓ DEL CIRCUIT DE POSTA A TERRA AMB EMBORNAMENT DIRECTE, SENSE TERMINAL, PER A CABLES FINS A 95 MM2 DE SECCIÓ, MARCA HAZEMEYER, REFERÈNCIA HH CST 136282801 O EQUIVALENT.	75,81	2,00	151,62	0,00
GTGYS002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
KM	COMPROVACIÓ I AJUSTAMENT MECÀNIC DE REGLATGES I AJUST DE SUSPENSIONS COMPROVACIÓ I AJUSTAMENT MECÀNIC DE REGLATGES I AJUST DE SUSPENSIONS DE CATENÀRIA RÍGIDA SEGONS PROCEDIMENT DE TMB I PLEC DE CONDICIONS.	145,23	0,91	132,16	0,00
EG1QBT22		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ BLOQUE PREFABRICADO PARA MONTAJE HORIZONTAL DE NSX400 AL POWERCLIP SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ BLOQUE PREFABRICADO PARA MONTAJE HORIZONTAL DE NSX400 AL POWERCLIP , TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT	120,00	1,00	120,00	0,00
EME2X001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	COL·LOCACIÓ DE SENYALITZACIÓ DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA , DIRECCIÓ DRETA,485X260CM, COL·LOCADA SOBRE PA COL·LOCACIÓ DE SENYALITZACIÓ DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA , DIRECCIÓ DRETA,485X260CM, COL·LOCADA SOBRE PARET, FABRICADA AMB XAPA DE FERRO GALVANITZAT CONFORMADA AMB PLEGADORA HIDRÀULICA, CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIHUMITAT, FONS NEGRA AMB PINTURA DE POLIURETÀ DE 2 COMPONENTS, IMPRESSIÓ EN SERIGRAFIA SEGONS MANUAL DE TMB I POSTERIOR APLICACIÓ DE CAPA DE VERNÍS ANTIGRAFITI. EL PREU INCLOU ELEMENTS DE SUPORT, SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT.	39,39	3,00	118,17	0,00

EEK1173B		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	REIXETA D'UNA FILERA D'ALETES FIXES HORITZONTALS, D'ALUMINI ANODITZAT PLATEJAT, DE 300X200 MM	58,11	2,00	116,22	0,00
REIXETA D'UNA FILERA D'ALETES FIXES HORITZONTALS, D'ALUMINI ANODITZAT PLATEJAT, DE 300X200 MM, D'ALETES SEPARADES 20 MM, TOTES EN EL MATEIX SENTIT I FIXADA AL BASTIMENT.					
EM11PC24		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	FILTRE DE POLS, REFERÈNCIA FHSD788, PER SISTEMES DE DETECCIÓ PRECOÇ DE FUMS PER ASPIRACIÓ	110,00	1,00	110,00	0,00
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I CONNEXIONAT DE FILTRE DE POLS, REFERÈNCIA FHSD788, PER SISTEMES DE DETECCIÓ PRECOÇ DE FUMS PER ASPIRACIÓ LASERSENSE MODELS ZLS1, ZLS2 I ZLS4 DE LA MARCA ZITON O SIMILAR EQUIVALENT. INCLOU PETIT MATERIAL DE MUNTATGE.					
GG2C0040		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
ML	TUB DE POLIAMIDA DN 40, LLIURES D'HALÒGENS	18,31	6,00	109,86	0,00
SUMINISTRE I INSTAL·LACIÓ DE TUB DE POLIAMIDA DN 40, LLIURES D'HALÒGENS, FÒSFOR I CADMI, AUTOEXTINGIBLES V2 S / UL94 I AMB GAMMA DE TEMPERATURES: DE -40°C A + 105°C. INCLOU RACORS I PECES NECESSARIES PER EL SEU CONEXIONAT. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EG21H71J		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	TUB RÍGID PLÀSTIC S/ HALÒGENS, DN=20MM, IMPACTE=2J, RESIST. COMPRESS.=1250N, UNIÓ ENDOLLADA+MUNT.SUPERF.	5,43	20,00	108,60	0,00
TUB RÍGID DE PLÀSTIC SENSE HALÒGENS, DE 20 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, AÏLLANT I NO PROPAGADOR DE LA FLAMA, AMB UNA RESISTÈNCIA A L'IMPACTE DE 2 J, RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ DE 1250 N I UNA RIGIDESA DIELECTRICA DE 2000 V, AMB UNIÓ ENDOLLADA I MUNTAT SUPERFICIALMENT					

GGG81002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	CONJUNT DE SENYALITZACIÓ CONSTITUÏT PER UNA PLACA D'ALUMINI AMB LEMA CORPORATIU I UNA PLACA TRIANGUL	34,66	3,00	103,98	0,00
CONJUNT DE SENYALITZACIÓ CONSTITUÏT PER UNA PLACA D'ALUMINI AMB LEMA CORPORATIU I UNA PLACA TRIANGULAR DE RISC ELÈCTRIC A LA PORTA D'ACCÉS PEATONAL, UNA PLACA TRIANGULAR DE RISC ELÈCTRIC A LES PORTES D'ACCÉS A TRANSFORMADORS I UNA PLACA TRIANGULAR DE RISC ELÈCTRIC A LES PROTECCIONS DE TRANSFORMADORS, INCLOENT SUBMINISTRAMENT, MUNTATGE I PETIT MATERIAL ACCESSORI DE FIXACIÓ.					
GXCI0003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	MÒDUL DIRECCIONABLE D'ENTRADA PER RELÉ 24 VCC PER A CONTROL D'EQUIPS EXTERNS A LLAÇ ANALÒGIC	100,30	1,00	100,30	0,00
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ MÒDUL DIRECCIONABLE D'ENTRADA PER RELÉ 24 VCC PER A CONTROL D'EQUIPS EXTERNS A LLAÇ ANALÒGIC D'ESTACIÓ, MODEL A45E-2 DE ZITON. INCLOENT-HI ACCESSORIS I CONNEXIONAT. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EG1QBT23		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ BLOQUE PREFABRICADO PARA MONTAJE HORIZONTAL DE NSX250 AL POWERCLIP	100,00	1,00	100,00	0,00
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ BLOQUE PREFABRICADO PARA MONTAJE HORIZONTAL DE NSX250 AL POWERCLIP , TOTALMENT MUNTAT I ACCESSORIS NECESSARIS PER UN CORRECTE ACABAT					
GG312666		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE 0,6/1 KV RZ1FA3Z1-K (AS) 5X10MM2,COL. CANAL/SAFATA	8,22	12,00	98,64	0,00
CABLE AMB CONDUCTOR DE COURE DE 0,6/1 KV DE TENSIO ASSIGNADA, AMB DESIGNACIÓ RZ1FA3Z1-K (AS) CLASE MÍNIMA CPR B2CA-S1A-D1, A1, PENTAPOLAR, DE SECCIÓ 5 X 10 MM2, AMB COBERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINES AMB BAIXA EMISSIÓ FUMS, COL·LOCAT EN CANAL O SAFATA					
EEV42001		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DE PUNT DE CONTROL	98,00	1,00	98,00	0,00
INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DE PUNT DE CONTROL					

EP73X2J3		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PRESA SENYAL SIMPLE RJ45 (CAIXA SUPERFICIAL)	47,27	2,00	94,54	0,00
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PRESA DE SENYAL DE VEU I DADES, TIPUS MODULAR DE 2 MÒDULS ESTRETS, AMB 1 CONNECTOR RJ45, CATEGORIA 6A S/FTP, AMB CONNEXIÓ PER DESPLAÇAMENT DE L'AÏLLAMENT, AMB TAPA, MUNTADA SOBRE					
EP52X210		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	TERMINAL ANALÒGIC DE PARET ALCATEL TEMPORIS O SIMILAR	41,04	2,00	82,08	0,00
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, CONNEXIÓ I POSTA EN SERVEI DEL TERMINAL ANALÒGIC DE PARET ALCATEL TEMPORIS 10 (NEGRE) O SIMILAR, [SELECTIU I TERMINAL CAMBRA AUXILIAR].					
GTGYS003		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
KM	COMPROVACIÓ D'AÏLLAMENT DE CATENÀRIA RÍGIDA	87,14	0,91	79,30	0,00
COMPROVACIÓ D'AÏLLAMENT DE CATENÀRIA RÍGIDA AMB APARELL MEGGER SEGONS PROCEDIMENT DE TMB I PLEC DE CONDICIONS. INCLOU CABLE DE PUNTS FIXOS I SUBSTITUCIÓ D'ELEMENTS INCORRECTES.					
GXCI0002		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
UT	SENSOR ÒPTIC DE FUMS ANALÒGIC PER A CONNEXIÓ DIRECTA A LLAÇ ANALÒGIC	78,18	1,00	78,18	0,00
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ AL SUBQUADRE D'ESCALA DE SENSOR ÒPTIC DE FUMS ANALÒGIC PER A CONNEXIÓ DIRECTA A LLAÇ ANALÒGIC, MODEL ZP730 DE ZITON O SIMILAR EQUIVALENT. INCLOENT-HI BASE DE SUPERFÍCIE ZP7-SB1, SUPORTACIÓ DE L'EQUIP DINS L'ARMARI, ACCESSORIS I CONNEXIONAT AL BUS DE DETECCIÓ DE PCI. INCLÒS TREBALL NOCTURN I REDUÏT. TOT SEGONS PLÀNOLS, MEMÒRIA, NORMATIVA VIGENT I PLECS D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE FMB, TOTALMENT INSTAL·LAT I FUNCIONANT.					
EM15X005		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	OPTOACOBLLADOR PER A GUIA DIN - U, MODEL EMG 10-OV-24DC/24DC/1 I REFERÈNCIA PHOENIX CONTACT O EQUIVAL	67,39	1,00	67,39	0,00
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSAT EN SERVEI D'UN OPTOACOBLLADOR PER A GUIA DIN - U, MODEL EMG 10-OV-24DC/24DC/1 I REFERÈNCIA PHOENIX CONTACT O EQUIVALENT.					

EP62X999		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CAIXA ESTANCA PROTECTORA FAMATEL REF. 3015 O SIMILAR PER LES ANTEN	21,15	3,00	63,45	0,00
SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CAIXA ESTANCA PROTECTORA FAMATEL REF. 3015 O SIMILAR PER LES ANTENES QUE ES TROBEN A ZONES EXPOSADES AL PASSATGE, AMB PROTECCIÓ MÍNIMA IP55, PROTECCIÓ CONTRA IMPACTES MÍNIMA IK08 I INCENDIS HB (UL94)					
EM15X006		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	RELÉ DE TRES CIRCUITS COMMUTATS PER A GUIA DIN - U, MODEL RCMKIT-I 24VDC 3 CO LD I REFERÈNCIA WEIDMÜ	56,54	1,00	56,54	0,00
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSAT EN SERVEI D'UN RELÉ DE TRES CIRCUITS COMMUTATS PER A GUIA DIN - U, MODEL RCMKIT-I 24VDC 3 CO LD I REFERÈNCIA WEIDMÜLLER O EQUIVALENT.					
EG63D15RC		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PRESA CORRENTBIPOLAR+TERRA LATERAL,(2P+T),16A250V,A/TAPA+CAIXA ESTANCA,IP-55,PREU MITJÀ,MUNT.SUPERF.	14,76	3,00	44,28	0,00
PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE, BIPOLAR AMB PRESA DE TERRA LATERAL, (2P+T), 16 A 250 V, AMB TAPA I CAIXA ESTANCA, AMB GRAU DE PROTECCIÓ IP-55, PREU MITJÀ , MUNTADA SUPERFICIALMENT.					
ESENXY006		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	ADHESIUS D'ATENCIÓ EN ESCALES MECÀNIQUES 1	17,58	2,00	35,16	0,00
COL·LOCACIÓ DE SENYALS ESPECÍFICS D'ATENCIÓ A L'INICI DE LES ESCALES MECÀNIQUES, FORMATS PER ADHESIUS COL·LOCATS SOBRE PAVIMENT I RAMPA DE LES ESCALES MECÀNIQUES. INCLOU SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT.					
GTG8S110		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	MUNTATGE DE BRIDA DE POSADA A TERRA DE CATENÀRIA RÍGIDA	2,90	6,00	17,40	0,00
MUNTATGE DE BRIDA DE POSADA A TERRA DE CATENÀRIA RÍGIDA. INCLOU TOTS ELS ELEMENTS I MATERIALS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA INSTAL·LACIÓ. SEGONS PLÀNOLS I PLEC DE CONDICIONS.					

GMDB2000		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PLACA DE SENYALITZACIÓ INTERIOR PER A INDICACIÓ D'EXTINTOR MANUAL, AMB PINTURA FOTOLUMINISCENT SEGON	15,52	1,00	15,52	0,00
PLACA DE SENYALITZACIÓ INTERIOR PER A INDICACIÓ D'EXTINTOR MANUAL, AMB PINTURA FOTOLUMINISCENT SEGONS NORMES UNE I DIN, FIXADA MECÀNICAMENT					
FP4AXG20		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
U	PIGTAIL MMF 50/125 (OM3), AMB CONNECTOR LC/APC, L=2 M, SOLDAR	3,56	4,00	14,24	0,00
PIGTAIL DE FIBRA ÒPTICA AMB FIBRA MMF 50/125 (OM3), AMB CONNECTOR LC/APC (POLIT DE LA FÈRULA TIPUS APC) I UN EXTEM PER A SOLDAR, DE 2 M DE LLARGÀRIA, INSTAL·LAT.					
GTGZU040		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	CABLE DE GUARDA DE LA-110	5,71	0,85	4,88	0,00
CABLE DE GUARDA DE LA-110, TOTALMENT MUNTAT I EN SERVEI, AMB P.P. DE GRIFA DE CONNEXIÓ A SUPORT, SEGONS INDICACIONS DE TMB. SUBMINISTRAMENT DEL TOT EL MATERIAL I EL SEU MUNTATGE COMPLET I POSADA EN SERVEI					
GTGZU041		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M	MUNTATGE DE CABLE GUARDA LA-110	2,28	0,86	1,95	0,00
MUNTATGE DE CABLE GUARDA LA-110					
F2RA6960		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA CENTRE RECICLATGE,RESIDUS PAPER/CARTRÓ NO PERILLOSOS,0.04T/M3,LER 150101	0,00	#¡Núm!	0,00	0,00
DEPOSICIÓ CONTROLADA A CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE PAPER I CARTRÓ NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0.04 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 150101 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)					
M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA CENTRE RECICLATGE,RESIDUS PLÀSTIC NO PERILLOSOS,0.035T/M3,LER 170203	0,00	#¡Núm!	0,00	0,00
DEPOSICIÓ CONTROLADA A CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE PLÀSTIC NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0.035 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170203 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)					

F2RA6680		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M3	DEPOSICIÓ CONTROLADA CENTRE RECICLATGE,RESIDUS METALLS NO PERILLOSOS,0.2T/M3,LER 170407	-27,13	4,97	-134,86	0,00
DEPOSICIÓ CONTROLADA A CENTRE DE RECICLATGE DE RESIDUS DE METALLS BARREJATS NO PERILLOSOS AMB UNA DENSITAT 0.2 T/M3, PROCEDENTS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ, AMB CODI 170407 SEGONS LA LLISTA EUROPEA DE RESIDUS (ORDEN MAM/304/2002)					

E5Z2FZ4A		Preu	Amidament	Import	% sobre pressupost
M2	SOLERA D'ENCADELLAT CERÀM.50X20X3CM,PASTA CIMENT RÀPID,SOB/ENVANETS	20,00			
SOLERA D'ENCADELLAT CERÀMIC DE 50X20X3 CM, COL.LOCAT AMB PASTA DE CIMENT RÀPID, RECOLZADA SOBRE ENVANETS DE SOSTREMORT					
M2	PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT DE 290X140X50 MM, PER A REVESTIR, COL.LOCA	57,22			
PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT DE 290X140X50 MM, PER A REVESTIR, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT AMB CIMENT CEM II 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L I PLUSOS PER L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS EN HORARI NOCTURN I REDUÏT.					

PARTIDES ALÇADES DEL PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
PPAU0001	PA	PARTIDA ALÇADA PER A ADHESIU D'ESTRUCTURES METÁL-LIQUES	294,54	1,00	294,54
ADHESIU TRIXOTÒPIC A BASE DE RESINES EPOXI PER A UNIÓ D'ESTRUCTURES METÀL3LIQUES I DE FORMIGÓ					
XPA100Q2	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA NETEJA UN COP FINALITZADES LES OBRES	8.571,43	1,00	8.571,43
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA NETEJA UN COP FINALITZADES LES OBRES PER TAL DE DEIXAR EN CONDICIONS D'OPERACIÓ VIES I ANDANES DE L'ESTACIÓ I CUA DE MANIOBRES					
XPA100Q4	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A OBRES ADDICIONALS	240.000,00	1,00	240.000,00
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER OBRES ADDICIONALS A LES INICIALMENT CONTRACTADES I/O PER MODIFICACIONS DE CONTRACTE QUE ES DERIVIN DE CIRCUMSTÀNCIES SOBREVINGUDES RELACIONADES AMB REQUERIMENTS DE TMB, AJUNTAMENT DE BARCELONA I DEPARTAMENTS DE LA GENERALIT					

XPA100Q5	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER MANTENIR LA SEGURETAT I EL BON FUNCIONAMENT DE LES INSTAL·LACIONS	21.000,00	1,00	21.000,00
----------	----	---	-----------	------	-----------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER MANTENIR LA SEGURETAT I EL
BON FUNCIONAMENT DE LES INSTAL·LACIONS DE FMB DURANT
L'EXECUCIÓ DE LES OBRES INCLOENT DE FORMA NO LIMITATIVA:
- REFORÇ DE LA PRESENCIA DE PERSONAL DE SEGURETAT PER EVITAR
L'INTRUSISME.
- LA PORT

XPA100Q6	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA SENYALITZACIÓ CONJUNTURAL PROVISIONAL	20.000,00	1,00	20.000,00
----------	----	---	-----------	------	-----------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA SENYALITZACIÓ
CONJUNTURAL PROVISIONAL INCLOENT DE FORMA NO LIMITATIVA:
- SENYALITZACIÓ PRÈVIA AL TANCAMENT EN LA L11.
- SENYALITZACIÓ PRÈVIA AL TANCAMENT EN L'ESTACIÓ TRINITAT
NOVA DE LA L4 I DE LA L3.
- SENYALIT

XPA100Q7	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA RETIRADA DE LA SENYALITZACIÓ EXISTENT DE LA L11	1.200,00	1,00	1.200,00
----------	----	--	----------	------	----------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA RETIRADA DE LA
SENYALITZACIÓ EXISTENT DE LA L11 I REPOSICIÓ DE LA SENYALÈTICA
DE LA L4 A L'ACTUAL ANDANA DE LA L4.

XPA10XQ6	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA CONTRACTACIÓ D'INFORMADORS DURANT EL TALL DEL SERVEI, S'INCLOU	25.000,00	1,00	25.000,00
----------	----	---	-----------	------	-----------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER A LA CONTRACTACIÓ
D'INFORMADORS DURANT EL TALL DEL SERVEI, S'INCLOU LA
COMPRA I TRANSPORT DELS EQUIPS NECESSARIS, OPERATIVA A
DECIDIR PER TMB
-

XPA10XQ7	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER OBRES ADDITIONALS A LES INICIALMENT CONTRACTADES I/O MODIFICACIONS D	240.000,00	1,00	240.000,00
----------	----	--	------------	------	------------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER OBRES ADDICIONALS A LES
INICIALMENT CONTRACTADES I/O MODIFICACIONS DE CONTRACTE
QUE ES DERIVIN DE CIRCUMSTÀNCIES SOBREVINGUDES
RELACIONADES AMB REQUERIMENTS DE TMB, AJUNTAMENT DE
BARCELONA O DEPARTAMENTS DE LA GENERALITAT.

XPA1XX03	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR SAFETY CASE I ISA	25.000,00	1,00	25.000,00
----------	----	---	-----------	------	-----------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER AL SAFETY CASE I ISA

XPA900AC	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR DE L'1'5% DEL PEM, PER A DESPESES D'ACCIÓ CULTURAL	86.274,15	1,00	86.274,15
----------	----	---	-----------	------	-----------

PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR DE L'1'5% DEL PEM, PER A DESPESES
D'ACCIÓ CULTURAL, SEGONS DECRET 111/1986

XPALU003	PA	PAAJ LEGALITZACIONS INSTAL·LACIONS BT I PCI	2.950,00	1,00	2.950,00
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER AL PROJECTE DE LEGALITZACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE BT D'ESTACIÓ 400V I 230 V I DEL SISTEMA PCI. INCLOU TOTES LES GESTIONS NECESSÀRIES, ENTRE ALTRES, PER LES TRAMITACIONS I TAXES DE VISAT PROJECTE I CFO, CERTIFICAT D'ENTIT					
XPAS3003	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PEL CONNEXIONAT DE TOTS ELS ELEMENTS DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS	760,20	1,00	760,20
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PEL CONNEXIONAT DE TOTS ELS ELEMENTS DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS RELACIONATS AMB L'ASCENSOR, INCLOENT-HI LA CENTRAL DE DETECCIÓ. TOTALMENT CONNECTAT I FUNCIONANT.					
XPAUPCPS	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER REALITZAR NOU PAS DE LLOSA ENTRE LA PLANTA SUPERIOR I LA INFERIOR	1.200,00	1,00	1.200,00
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER REALITZAR NOU PAS DE LLOSA ENTRE LA PLANTA SUPERIOR I LA INFERIOR PEL PAS DE CABLEJAT DE BAIXA TENSÍO ENTRE EL CENTRE DE TRANSFORMACIÓ I LES SALES TÉCNIQUES DE LA PLANTA INFERIOR.					
XPAUPCVA	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER LA RETIRADA I REPOSICIÓ D'UN EQUIP PMR DE VALIDACIÓ I EL TRAM DE TAN	4.200,00	1,00	4.200,00
PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER LA RETIRADA I REPOSICIÓ D'UN EQUIP PMR DE VALIDACIÓ I EL TRAM DE TANCAMENT METÀL·LIC ASSOCIAT. EL PMR EL RETIRARÀ OPERADORS HABILITATS PER UNA EMPRESA ACREDITADA PER TMB I S'ACOPARÀ EN UN LLOC SEGUR I PROTEGIT FINS A LA SE					