

ANNEX Nº 48.2.- EINES DESTINATS A LA PRESTACIÓ DEL SERVEI.

L'adjudicatari haurà de tenir en el seu magatzem diferent material elèctric per poder fer l'arranjament de les diverses avaries que es produeixen a les instal·lacions. Aquest seran, com a mínim, i en un termini de 15 dies des de l'inici de la signatura del contracte els següents:

INSTAL·LACIONS SEMAFÒRIQUES		UNITATS
Grups semafòrics de vehicles (Grup òptic Model Futura TFL)		2
Grups semafòrics de vianants (Grup òptic Model Futura TFL)		2
Columnes de vianants		2
Reguladors de tràfic de 4 fases		1
Equip de prioritat de Bus.		1
Equip d'avis d'invidents.		1
ACTES DE CIUTAT A LA VIA PÚBLICA		
COMBIS de diferents models		30
INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES		
Suport (braços, bàculs, columnes, postes)		10
Llumeneres		15
Làmpades		100 bombetes de diferents potencies
Cable de Terra un 1x35mm ² (m)		150
Reactàncies, condensadors, arrencadors		1% del total
Cable elèctric VV 0,6/1Kv, LHZ, de la següent secció del conductor de fase (m):		
5 x 2,5 mm ² (m)		200
5 x 4 mm ² (m)		200
4 x 6 mm ² (m)		200
5 x 6 mm ² (m)		200
4 x 10 mm ² (m)		100
4 x 16 mm ² (m)		100
4 x 25 mm ² (m)		100
PER A CADA EQUIP DE TREBALL		
Caixa d'Eines		1
Multímetre		1
Pinça amperimètrica		1
Joc de tornavisos, claus Hallen, Claus Tubulars, regletes de connexió, cinta aïllant, metro, etc.		1
Telèfon Mòbil,		1
Emissora portàtil.		1
Equips E.P.I.		

Roba Reglamentària de treball.	
Vehicle del contracte.	
PER A SERVEI GENERAL	
Aforador de tràfic portàtil, i programari necessari per la obtenció de dades i elaboració d'estudis.	1
Mesurador de gruix per ultrasons per a metalls ferrosos	1
Analitzador de xarxa trifàsic. (harmònics), amb registre de dades.	1
Luxòmetre amb cèl·lula registradora instal·lada en vehicle, i software d'aplicació.	1
Luxòmetre convencional digital	1
Càmera termografia.	1
Mesurador de tensions de defecte.	1
Comprovador de interruptors diferencials. (Sensibilitat i Temps de dispar)	1
Localitzador traçador de cables subterranis.	1
Detector de materials fèrrics.	1
ALTRES	
Generador d'etiquetes adhesives de suports d'enllumenat públic	1
La tipologia (font) de les etiquetes és ARIAL.	
La mida dels números és 67.	
La mida de les lletres del logotip és 10.	
La mida de la etiqueta és 15x5 cm.	
Ordinador portàtil per:	1
a) Programació de quadres de telegestió, i verificació dels rellotges astronòmics	
b) Programació i regulació de tràfic	
Programador portàtil de rellotges SECELUX	1
Programador Portàtil de rellotges URBILUX.	1
Programador Solar instal·lacions Fotovoltaïques. (Existent)	1

Equips mecànics.

MAQUINARIA / EINES DIRECTA PER LA REALITZACIÓ DEL SERVEI		UNITATS
Traspaleta 2500 kg amb rodes		1
Banc de treball de 1,5 m.l.		2
Lijadora orbital 200W negra, verde - Amoladoras de banda (lijadora orbital, amoladora manual,		1
Carregador arrencador (2000 W, 230 V), color vermell i negre		1
Talladora de pernys (dimensions: 18 polzades)		1
Martell Electroneumàtic 1250W		2

MAQUINARIA / EINES DIRECTA PER LA REALITZACIÓ DEL SERVEI		UNITATS
Martell a bateria combinat 0, 18 V, model 1 peça,		2
Pistola d'Aire Calient, 1800 W, calor Decapador Professional con 4 accessoris, Ajust de temperatura de 3 velocitats: 50°C-250 L/min, 450°C-250 L/min, 550°C-500 L/min		1
Compressor, 1100 W, 240 V, motor sense oli, manòmetre y acoblament ràpid, clau de desaigua, I Kit de accessoris per compressor de aire, 5 unitats		1
Equip INVERTER de soldadura d'elèctrodes revestits Cott 175Se,		1
Amoladora, 2300 W		2
Serra de calar amb maletí, 240 V, 500 W		2

MAQUINARIA / EINES DIRECTA PER LA REALITZACIÓ DEL SERVEI		UNITATS
Serra Circular de Mà, 6 Fulles (120mm y 115mm), Tall: 46mm (90°), 35mm (45°), Cable de 3 Metres, 3500RPM, Tallar Rajola, Fusta, Metall Tou i Plàstic,		2
Sistema de combinació de escales de mà, multifuncional, telescòpic, 4 x 5 esglaons; escala d'extensió de 4,7 m		2
Escala Plegable Aleació de Alumini Escala Gruixuda Inici (Size : 7.0m)		2
Caixa d'eines de muntatge, 5 peces, completament equipada.		7
Generador 5500W monofàsic trifàsic 4 temps gasolina 15L		3
Flejadora per Fleje De Pp 13-19Mm		2

MAQUINARIA / EINES DIRECTA PER LA REALITZACIÓ DEL SERVEI		UNITATS
Martell combinat amb potencia de 1.700 W - SDS-MAX - 27 J - AVS - broca de 50mm		1
Martell demolidor, capçal SDS, força de percussió 43 J, cable 200 cm, 1500 rpm, 1600 W, 230 V, color blau (ref. 4139067)		1
Talladora de diamant en sec 2400W 3500 rpm 10.8 kg disc 355 tall 125		1
Clau d'impacte elèctric		1
Formigonera Acer 140 L 650 W		1
Carreta obra europea 90l		2

MAQUINARIA / EINES DIRECTA PER LA REALITZACIÓ DEL SERVEI		UNITATS
Planxa compactadora apisonadora de terra compactadora obra		1
Cisalla de Cromo-vanadi para Tallar Metall de 750mm		1
Grimpadora Hidràulica Eina Premsa per Cables Alicates 10 - 300 mm ² Pressió de Grimpada 16 T con estoig		1

Equips elèctrics portàtils

EQUIPS ELÈCRICS PORTATILS	UNITATS
Comprovador de diferencials	1
Mesurador presa de terra	1
Multímetre	4
Pinça amperimetria	4
Mesuradors d'aïllaments	1
Mesurador corrents de fuga	1
Impressora d'etiquetes	1