

DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 1 de 14	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	ESTAT SIGNAT 27/02/2024 18:49



ÀMBIT DE TERRITORI I CIUTAT SOSTENIBLE SERVEI D'ESPAI PÚBLIC I MEDI AMBIENT

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT

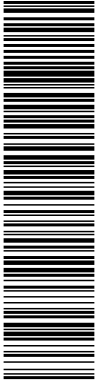
SUBMINISTRAMENT DELS MATERIALS PER LA CONSERVACIÓ DE LES
INSTAL·LACIONS DE LES DEPENDÈNCIES I L'ESPAI PÚBLIC DE
L'AJUNTAMENT D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT

Núm. d'Expedient: 2024/806/1408



AJUNTAMENT
D'ESPLUGUES

DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 2 de 14	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	ESTAT SIGNAT 27/02/2024 18:49



1. OBJECTE DEL PLEC

És objecte d'aquest Plec la regulació de les condicions tècniques referides a la contractació del subministrament dels materials necessaris per la conservació de les instal·lacions de les dependències i l'espai públic de l'Ajuntament d'Esplugues de Llobregat.

2. NORMATIVA D'APLICACIÓ

Tots els materials i equips a subministrar, compliran la normativa d'aplicació específica i incorporaran el marcatge CE i plaques característiques, d'acord amb la legislació europea de marcatge CE.

3. DESCRIPCIÓ DELS MATERIALS A SUBMINISTRAR

Dins del servei d'instal·lacions es realitza el manteniment de les següents instal·lacions:

- Instal·lacions Enllumenat públic
- Instal·lacions Carregadors de Vehicles
- Instal·lacions Fotovoltaïques
- Instal·lacions Electricitat (Baixa tensió i Alta tensió)
- Instal·lacions audiovisuals i telecomunicacions
- Lampisteria (instal·lacions d'aigua freda i aigua calenta sanitària)
- Instal·lacions Solars Tèrmiques
- Instal·lacions Calefacció
- Instal·lacions Climatització
- Instal·lacions Ventilació
- Instal·lacions Gas
- Xarxa semafòrica

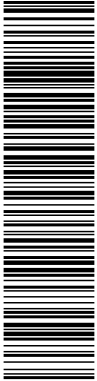
Els materials que s'han de subministrar no es poden preveure, donat que les necessitats del servei depenen de paràmetres imprevisos i canviants. No obstant s'adjunta taula (ANNEX 1) de materials subministrats als anys anteriors que serveix per fixar el preu de licitació del contracte, amb marca i model, ja que són els materials amb els que treballa regularment el Servei d'Instal·lacions.

Es podrà sol·licitar qualsevol altre material necessari, no previst en el quadre de l'ANNEX 1, per al normal desenvolupament de les activitats del Servei d'Instal·lacions.

Qualsevol marca establerta o definida tant en aquest contracte com en el seu Annex, s'entendrà com la marca de consum més habitual per part dels serveis de manteniment, però no tindrà caràcter de limitació, per tant s'admetran totes aquelles que siguin equivalents o superiors.

Si l'empresa adjudicatària subministra un material d'un fabricant diferent al de referència proposat en el plec o l'especificat a la COMANDA DE MATERIAL, l'Ajuntament es reserva el dret de rebutjar aquest producte. En aquest cas, si l'Ajuntament detecta durant l'execució del contracte que els productes subministrats per l'adjudicatari, no són els especificats a la COMANDA DE MATERIAL i/o no compleixen els estàndards dels originals, l'adjudicatari restarà obligat a subministrar els productes originals indicats a la COMANDA DE MATERIAL al mateix preu que els equivalents ofertats.

DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 3 de 14	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	ESTAT SIGNAT 27/02/2024 18:49



4. CONDICIONS TÈCNiques, QUALITAT I CARACTERÍSTIQUES DEL MATERIAL A SUBMINISTRAR

4.1 Generalitats

Els Serveis Tècnics Municipals podran sol·licitar en qualsevol moment els certificats de qualitat i homologació dels materials o productes subministrats.

Els materials subministrats hauran de ser de qualitat contrastada i s'ajustaran a les normes nacionals i/o internacionals de reconegut prestigi (UNE, DIN, ISO, etc.) i als reglaments establerts vigents, en especial al REBT, RITE, CODI TÈCNIC, etc.

De conformitat amb les indicacions de la Direcció Facultativa es podrà procedir a l'assaig de materials i a la seva inspecció i verificació.

L'adjudicatari permetrà i facilitarà l'ajut convenient al personal del laboratori de control, que periòdicament, i sense avís previ, pugui realitzar la presa de mostres i assaigs corresponents.

En cas de ser precis, el material incorporarà la documentació tècnica necessària per al seu ús (plaques característiques, fitxes, programes de manteniment, etc).

4.2 Criteris d'acceptació i rebuig

L'adjudicatari serà responsable de la qualitat dels materials i equips subministrats en general i de la seva vida útil i eficiència energètica.

Qualsevol deficiència detectada a criteri del Responsable del contracte o com a resultat de les proves practicades en els assaigs, haurà de ser corregida per l'Adjudicatari, que quedarà obligat a seguir les indicacions que li faci l'esmentat Responsable al respecte.

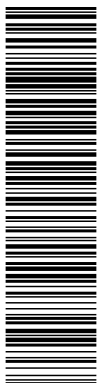
En conseqüència es rebutjaran els materials subministrats que no compleixin amb els requisits i toleràncies especificats en els assaigs corresponents d'obligat compliment.

En la recepció dels materials i equips, els responsables municipals podran realitzar una inspecció de les condicions generals d'entrega. En cas d'observar **materials defectuosos en el seu lliurament o durant el període de garantia, l'adjudicatari estarà obligat a la retirada i substitució dels mateixos, essent al seu càrrec els treballs que es generin, així com les reclamacions als fabricants i els costos de qualsevol estudi tècnic, anàlisi o peritatge, en cas de ser necessari.**

4.3 Documentació tècnica

L'adjudicatari resta obligat a l'inici del contracte a presentar tota la documentació tècnica que demostrï el compliment de la normativa d'obligat compliment de cada producte subministrat, marcatge CE, etc.

DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 4 de 14	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	ESTAT SIGNAT 27/02/2024 18:49



En concret:

- Catàleg, descripció tècnica, fitxes de seguretat si es requereixen i referències comercials dels articles, els certificats necessaris que acreditin els requeriments tècnics i de qualitat exigits per la normativa nacional i internacional vigent sobre la matèria, en particular el marcatge C.E, així com documentació on es pugui valorar la evidència científica sobre el rendiment del producte i qualsevol altra informació complementària d'interès per a una millor avaluació tècnica.

En el cas dels productes ofertats com equivalents o superiors, a part d'això, també haurà de presentar una comparativa en la que demostrï aquesta equivalència o superioritat mitjançant comparativa amb les característiques tècniques del producte de referència.

L'Ajuntament es reserva el dret a rebutjar el producte en el cas de que no quedi demostrat aquesta equivalència o superioritat.

5. CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT I PROCEDIMENT D'ENTREGA

La persona designada del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient prepararà les "Comanda de Materials" de compra, que derivaran en comanda al adjudicatari, utilitzant full normalitzat de comanda, per correu electrònic. Aquesta comanda contendrà com a mínim les dades següents:

1. Descripció del material
2. Número d'unitats
3. Unitat de mesura

Els productes es lliuraran a les hores i en les dependències o magatzems que s'indicaran a la **comanda**, tenint present que sempre es lliuraran **dintre del terme municipal d'Esplugues de Llobregat** en un **termini màxim de 7 dies naturals**.

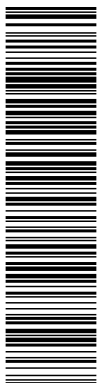
En aquells casos que per necessitats del servei de manteniment i per motius d'urgència fos necessari recollir la comanda al centre de expedició de l'empresa adjudicatària, el responsable de la Brigada Municipal d'Instal·lacions realitzarà "la comanda" per correu electrònic, indicant a la comanda la paraula "Urgent" de tal manera que al passar a recollir el material, haurà d'estar preparat.

En el cas de **comandes urgents** han d'estar lliurades en **menys d'un dia natural (24 hores)**.

El full de comanda normalitzat que es lliurarà a l'empresa en les "comandes de material" realitzades pel responsable de la Brigada Municipal d'Instal·lacions hauran d'incloure les dades següents:

- ÀREA O REGIDORIA
- SERVEI O SECCIÓ
- EDIFICI O ESPAI AL QUAL ES DESTINA EL MATERIAL
- N ° DE PARTIDA I DATA
- FABRICANT, DESCRIPCIÓ I CODI TARIFEC

DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 5 de 14	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	ESTAT SIGNAT 27/02/2024 18:49



El lliurament s'entendrà realitzat quan els béns hagin estat efectivament rebuts d'acord amb les condicions de la compra. El lliurament es formalitzarà mitjançant segell de rebut en l'albarà. Aquesta acceptació la realitzarà la persona designada pel cap de secció, entenent que el nom, la signatura, i data de recepció a l'albarà serà constància suficient de mercaderia admesa i en aquells casos de rebuig no es signarà l'albarà.

L'albarà contindrà, com a mínim, la següent informació:

1. Descripció del material.
2. Preu
3. Descompte aplicat: Segons l'ofertat
4. Preu final unitari
5. Número d'unitats
6. Unitat de mesura
7. Preu total (IVA exclòs)

El lliurament inclou obligatòriament el transport, la descàrrega i la col·locació de tot el material subministrat en el lloc que el responsable de la Unitat indiqui al representant de l'empresa adjudicatària.

Tot i que el material relacionat és el més habitual en les tasques de manteniment, l'Ajuntament no es compromet a l'adquisició de cap quantitat mínima de materials.

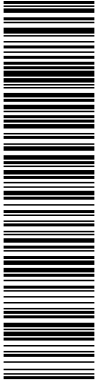
Els subministrament dels materials es realitzaran segons les necessitats de consums d'aquest Ajuntament. Si més no, el proveïdor es comprometrà a subministrar la quantitat que se li sol·liciti, encara que resulti petita, per urgència en la necessitat, sense que es produeixi recàrrec per transport, embalatges, ni d'altre tipus.

5.1 Plataforma digital via WEB per la visualització del catàleg oficial de materials

Com a millora les empreses poden oferir accés a plataforma digital via WEB del catàleg oficial de materials, per tal de poder realitzar les comandes mitjançant aquesta eina. Aquesta plataforma contindrà com a mínim el següent:

- Referència del material
- Marca i model del material
- Característiques del material
- PVP material
- Fotografia del material

DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 6 de 14	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	ESTAT SIGNAT 27/02/2024 18:49



AJUNTAMENT
D'ESPLUGUES

6. EMPLAÇAMENT DEL LOCAL DEL SUBMINISTRADOR

Les empreses que es presentin a aquesta licitació, hauran de tenir un magatzem de distribució de material, a una distància en línia recta que no excedeixi de 30 km tomant com a referència la Casa de la Vil·la situada a Plaça Santa Magdalena.

En cas d'excedir de 30 km aquesta oferta no es valorarà i quedarà exclosa.

El que li comunico pel seu coneixement i als efectes adients.

El present informe consta de 6 pàgines i 1 annex.

Conforme,

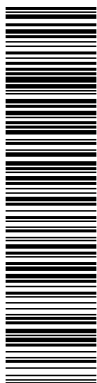
El Coordinador Tècnic d'Instal·lacions

El Director d'Espai Públic i Medi Ambient

Jose Luis García Rodríguez
Enginyer Tècnic Industrial

José María González Lera
Enginyer de Camins, Canals i Ports

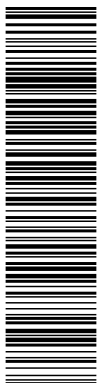
DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 7 de 14	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	ESTAT SIGNAT 27/02/2024 18:49



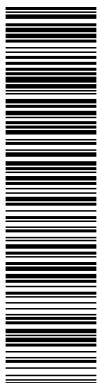
AJUNTAMENT
D'ESPLUGUES

ANNEX

LLISTAT DE MATERIALS AMB ELS QUE TREBALLA REGULARMENT EL
SERVEI D'INSTAL·LACIONS



Marca	Descripció	Quantitat	PVP
ABB	CAJA SUPERF.MISTRAL41W 36M 3F PTA.OPACA	1,000	93,490
ABB	SELECTOR MANDO E214-16-101	1,000	27,550
ABB	CONTADOR DE ENERGIA MONOFASICO C11	1,000	145,260
ABB	Contador ener.A43 111-100 Acero 2CMA170520R1000	1,000	799,720
ABB	DIF.FH20ZAC 40A 30mA	2,000	76,170
ABB	PROGRAMADOR DIGITAL DW1	5,000	167,780
ADEQUA	TUBO EVAC 40mm TIRA 2,5MTS (POR TIRA)	4,000	7,080
AISCAN	TUBO AISCAN-B BLIND.d.16 ENCHUFABLE GR	12,000	1,130
AISCAN	TUBO AISCAN-B BLIND.d.20 ENCHUFABLE GR	15,000	1,520
AISCAN	TUBO AISCAN-B BLIND.d.25 ENCHUFABLE GR	30,000	2,950
AISCAN	TUBO AISCAN-B BLIND.d.32 ENCHUFABLE GR	12,000	4,140
AISCAN	CURVA AISCAN-CF FLEXIBLE d.16 GR.	5,000	1,640
AISCAN	CURVA AISCAN-CF FLEXIBLE d.20 GR.	5,000	1,810
AISCAN	CURVA AISCAN-CF FLEXIBLE d.25 GR.	7,000	3,600
AISCAN	CURVA AISCAN-CF FLEXIBLE d.32 GR.	5,000	6,190
AISCAN	CURVA AISCAN-B BLIND.d.16 ENCHUFABLE GR	3,000	4,780
AISCAN	CURVA AISCAN-B BLIND.d.20 ENCHUFABLE GR	10,000	5,680
AISCAN	CURVA AISCAN-B BLIND.d.25 ENCHUFABLE GR	10,000	6,050
AISCAN	CODO BLINDADO d.16	10,000	2,020
AISCAN	CODO BLINDADO d.20	5,000	6,470
AISCAN	MANG.d.16 ENCHUFABLE GR.	20,000	0,897
AISCAN	MANGUITO METRICO 20 ARMET	10,000	1,950
AISCAN	TUBO ENCHUFABLE METRICO 20 EURO ARMET	21,000	6,630
ALIAxis	SIFON BOT.CORTO EXT.S84 S.HORIZ.1.1/2"	6,000	14,249
ALIAxis	VALV.DESAGUE S35 LAVAVO/BIDET 1.1/2"x63	5,000	7,520
ALIAxis	MACHON 1/2" ROSCADO PP	10,000	1,050
ALIAxis	ENLACE MIXTO M 20-1/2" FITTING GAMA'S5	5,000	2,240
ALIAxis	ENLACE RECTO 20 FITTING GAMA'S5	10,000	3,630
ALIAxis	DERIVACION TE H 20-1/2" FITTING GAMA'S5	10,000	4,620
ALIAxis	ENLACE MIXTO H 20-1/2" FITTING GAMA'S5	5,000	2,750
ALIAxis	TE BOCAS IGUALES 20 FITTING GAMA'S5	2,000	5,520
ALIAxis	ENLACE ACODADO 90 M 20-1/2" GAMA'S5	5,000	3,650
ALIAxis	TAPON FINAL 20 FITTING GAMA'S5	1,000	2,930
ALIAxis	ENLACE ACOD.90 H 20-1/2" GAMA'S5	5,000	4,730
ALUMBRADO	REPARACION 5 LUMINARAS FANAL H + INSTALACION SOBRE TENSIONES	1,000	1.253,000
ALUMBRADO	cCONJUNTO MANETAS PARA CUADRO MONOLIT OVAL JIS	5,000	365,890
ALUMBRADO	LUMINARIA ATP MOD CONICA TLAC LED4	1,000	1.125,560
ALUMBRADO	driver LUNA 34 LED 3000K 108W FL01	2,000	155,000
ALUMBRADO	COLL. NIKOLSON 4 MTS + SILICAN NEGRO MODELO BCN ROURA 210 MM ENTRE TALA.	1,000	635,000
ALUMBRADO	Columna PITI 5,20. Cónica invertida para luminaria PEP. Galvanizada. Salican	2,000	2.125,000
ROURA	Columna R4000 6,00 metros. Galvanizada SALICAN	5,000	1.375,000
ROURA	Columna R4000 7,00 metros. Galvanizada SALICAN	5,000	1.400,000
ROURA	Columna R4000 8,00 metros. Galvanizada SALICAN	4,000	1.450,000
ALUMBRADO	Columna Fanal7h de 7m sense balisa trasera oxiron negro	1,000	2.756,000
ALUMBRADO	Luminaria FANAL' H 64 LED 120W 0.55A 3000K F:16.02x2+16.03x2. Oxirón Negro	1,000	1.225,000
ARCO	VALV.H.H PALANCA 1/2" TAJO 2000 PALANCA INOX	5,000	13,050
ARCO	VALV SOLDAR PALANCA d.15 TAJO 2000 PAL INOX	2,000	19,370
ARCO	VALV.GRIFO ESF.PALANCA 1/2"x3/4" JARDIN	5,000	12,490
ARCO	MANDO+PLAFON PALANCA CROMADO TEXAS	4,000	13,720
ARCO	MANDO TECH PLAFON CROMO TEXAS	1,000	17,100
ARCO	VALV SOLDAR d.15 TEXAS EMP.	4,000	13,590
ARCO	VALV SOLDAR d.22 TEXAS EMP.	1,000	19,160
ARCO	VALV. l. 85 LAVADORA 1/2"x3/4" ESCUADRA M/NOVA A-80 ZAMAK	4,000	10,330
ARCO	VALV.COMBI 1/2-3/4-3/8" S/TUERCA S/RET.	3,000	23,330
ARCO	VALV.A-80 MAC.MET.1/2"x3/8" S/TUERCA	4,000	8,580
ARISTON	TERMO ELECT.PRO1 R 50 V ES EU 1500W	1,000	228,000
ATUSA	JUNTA REDUCCION EN NYLON 1"	20,000	0,110
ATUSA	TAPON-REDUCCION DE 1/2 DERECHA	10,000	0,600
ATUSA	TAPON-REDUCCION DE 1/2 IZQUIERDA	10,000	0,600
ATUSA	FLORON SIMPLE UNIV.10-25mm	25,000	0,300
ATUSA	FLORON DOBLE R175B 35mm	15,000	0,600
AVALVA	adactador corriente Marca AVALVA 3551-B.	1,000	18,000
AVALVA	MANDO AIRE ACONDICIONADO UNIVERSAL	2,000	11,600
BACOLSA	Báculo Troncocónico modelo Europeo BE de 7,5x1,5m. Con pernos. Acabado Galvanizado + Tratamiento Antiorín en color negro sobre 500mm	1,000	1.475,000
BARRENE	MALETIN C/KIT SOPLETE PROFESIONAL + CARGA MAPP	1,000	122,800
BENITO	Columna troncocónica de acero galv. de 4 metros de altura, punta 60mm, con tratamiento antiorines color negro en base hasta 500mm (hasta la parte inferior de la puerta de registro). Incluye pernos y una plantilla (200x200mm)	2,000	677,650
BENITO	ARQUETA DE FUNDICION 300X300 NEUTRA	2,000	23,000
BENITO	ARQUETA DE FUNDICION 400X400 NEUTRA	2,000	37,950
BENITO	ARQUETA DE FUNDICION 600X600 NEUTRA	5,000	83,950
BOSCH	JGO.PUNTAS ATORNILLAR (32u)	3,000	20,110
BOSCH	BROCA MULTICONTRUCCION 3x40x70mm	1,000	3,600
BTCINO	INTERRUPTOR AXIAL LIVINGLIGHT 1P 16A 1 MÓDULO BLANCO	5,000	11,120
CABEL	MECANISMO WC UNIVERSAL 3/6 LITROS CABEL	2,000	28,060
CABEL	GRIFO CURVO ESFERA 1/2x3/4	10,000	12,320
CABEL	VALVULA ESFERA PAL.H - H 3/4"	3,000	10,920
CABEL	ADHESIVO PVC CABEL BOTE 250ml PINCEL	3,000	17,080
CABEL	SIFON EXTBLE.1-1/4" 1-1/2" d.32-40mm BL	3,000	5,230
CABEL	VALV."CLICK-CLACK" LAV.- BIDE ACD.METAL	4,000	16,400
CABEL	FLEXIBLE TAQ-HG-3838 3/8-3/8 250mm AGUA	10,000	3,020
CABEL	MONOMANDO FREGADERO CAÑO RECTO CABEL H	1,000	62,600
CABEL	MANG.WC SEMIRRIGIDO MXA.EXCENRICIDAD	3,000	4,740
CABEL	MANGUITO WC EXTBLE.ARM.D.MET.SAL.LABD.	1,000	20,430
CABEL	Termo eléctrico vertical CABEL 50l clase de eficiencia energética C	1,000	234,030
CABEL	Termo eléctrico horizontal CABEL 100l clase de eficiencia energética C	1,000	343,200
CABEL	MONOMANDO LAVABO C1 CABEL ONE	2,000	53,910
CABEL	CRRT.CABEL TIPO 3.5 250G d.2mm 9453 ALE.	1,000	35,000
CABEL	BOMBA CONDENSADOS FLOWCAB 13l MIN 10m ALTURA	2,000	125,840
CABEL	BOMBA CONDENSADOS MINICAB 13l MIN 10m ALTURA	1,000	94,320
CABEL	CODO TUBO - TUBO DIÁMETRO 16x1,8/2mm PPSU / INOX	5,000	8,570
CABEL	RADIADOR BLITZ B3 500/100 14 EL. 600 mm	1,000	335,460
CABLES RCT	MTS CABLE DE COBRE DESNUDO 1X35	200,000	4,508
CABLES RCT	Araflex RV-K 0,6/1kV CPR 3G2,5 negro en bobina	200,000	3,210
CABLES RCT	BOBINA LIGERA 500X160X365	1,000	40,000
CATA	HORNO EDESA E0E6040X	1,000	425,000
CEPEX	CASQUILLO REDUCCION ENCOLAR PVC d.40-32	5,000	0,730
CEPEX	CASQUILLO REDUCCION ENCOLAR PVC d.63-32	1,000	1,770
CEPEX	REDUCCION CÓNICA ENCOLAR PVC 63-50-32	5,000	2,410
CEPEX	DIFUSOR EMERGENTE 63XA-02 6cm H 1/2"	10,000	3,960



CERVI	CERVIWIRE H05V-U 1 mm2 BLANCO	200,000	0,650
CIRCUTOR	DIF.AUTORREARMABLE REC4-2P-40-30M TIPO A	2,000	188,380
CLAVED	COFRED ALUMB.PUBL.25mm2 1468-M IP13	10,000	35,960
COBRE FRIO	TUBO COBRE FRIO AISLADO 1/4+1/2 ROLLO 20MTS	1,000	255,057
COBRE FRIO	TUBO COBRE FRIO AISLADO 1/4+3/8 ROLLO 20MTS	1,000	196,000
COLLAK	CINTA ALUM.BL.20mx50mm	2,000	7,630
COLLAK	ESPUMA PUR FOAM 300ml CANULA	1,000	5,870
COLLAK	ARO CERA OATEY SELLADOR PARA INODORO DIÁMETRO 11CM	1,000	9,020
COLLAK	BOLSA LANA ACERO (10 UNIDADES)	1,000	4,300
COMA	PERFIL 10 TOMAS 2,5 MTS CABLE CON INTERRUPTOR BIPOLAR LUMINOSO SIN CONEXIÓN	3,000	159,420
COMA	CLAVIJA INDUST.REFORZ.4,8mm NEGRO	20,000	4,860
CONEX/BANNINGER	MTS TUBO MULTICAPA 1041 16x2 ROLLO MULTIPLO DE 25 mts	50,000	8,090
CONEX/BANNINGER	TUBO MULTICAPA PEX-al-PEX d.16x2 (ROLLO 100m)	100,000	3,600
CONEX/BANNINGER	CODO HEM-HEM 90 g Cu 15-1/2"	10,000	4,700
CONEX/BANNINGER	TE 4130G H 15x1/2" BRONCE	5,000	10,640
CONEX/BANNINGER	ENTRONQ.SOLD.H.R.M.243G15X1/2"	10,000	4,220
CONEX/BANNINGER	ENTRONQUE H-H270G15X1/2	10,000	5,460
CONEX/BANNINGER	CURVA 90 RADIO LGO.5002A H-H 15 SOLDAR	10,000	1,900
CONEX/BANNINGER	CURVA 45 5040 M-H 15 SOLDAR	25,000	1,940
CONEX/BANNINGER	CURVA 45 5041 H-H 15 SOLDAR	10,000	1,800
CONEX/BANNINGER	CODO RADIO CORTO 5090 H-H 15 SOLDAR	25,000	1,940
CONEX/BANNINGER	CODO RADIO CORTO 5092 M-H 15 SOLDAR	25,000	1,720
CONEX/BANNINGER	REDUCCION 5240 H-H 15x14 SOLDAR	10,000	2,720
CONEX/BANNINGER	MANGUITO 5270 H-H 15 SOLDAR	10,000	1,080
CONEX/BANNINGER	MANGUITO 5270 H-H 22 SOLDAR	1,000	2,380
CONEX/BANNINGER	MANGUITO RECTO H-H 8000-P d.63mm LT.	1,000	95,200
CONEX/BANNINGER	MANGUITO ROSCA H 8000-P d.63-2" LT.	1,000	61,340
CONEX/BANNINGER	LLAVE PASO MLP PALANCA P1210 16mm	1,000	16,820
CONEX/BANNINGER	CODO 90 P7090 d.20-20	10,000	11,440
CONEX/BANNINGER	TE IGUAL H P7130 d.16-16-16	3,000	9,720
CONEX/BANNINGER	MANGUITO H P7240G d.16-1/2	1,000	7,330
CONEX/BANNINGER	MANGUITO M P7243G d.16-1/2	5,000	8,890
CONEX/BANNINGER	CODO PLACA P7472G d.16-1/2	3,000	14,040
CONTAGUA	CONTADOR AGUA 15MM L115G3/4"	1,000	39,760
CRADY	FUSIBLE CIL.500V 4A C/IND.(10x38)	50,000	1,590
CRADY	FUSIBLE CIL.500V 6A C/IND.(10x38)	200,000	1,590
CRADY	FUSIBLE CIL.500V 10A C/IND.(10x38)	50,000	1,590
CRADY	FUSIBLE CIL.500V 16A C/IND.(10x38)	50,000	1,590
CRADY	FUSIBLE CIL.500V 25A C/IND.(10x38)	50,000	1,590
CREARPLAST	MANG.PVC CONC d.90 DES.INODORO JUNTA LABIADA	3,000	14,964
CREARPLAST	MANG.PVC EXCENT. d.90 DES.INODORO JUNTA LABIADA	3,000	9,820
CREARPLAST	CODO HEMBRA-HEMBRA 40-45	5,000	0,912
CREARPLAST	CODO HEMBRA-HEMBRA 40-87	5,000	0,864
CREARPLAST	CODO MACHO-HEMBRA 32-45	2,000	0,670
CREARPLAST	MANG.DESIZANTE DE ENCOLAR 40	5,000	1,080
CREARPLAST	INIERTO C/ABRAZADERA 110-40	2,000	2,016
CREARPLAST	TAPON REDUCIDO PVC 90/50	1,000	3,505
CRISTHER	BALIZA SOLAR MITRA INTERMT.3 LED AR./SOL	6,000	188,000
CRISTHER	Empotrable DUBLIN IPS4 LED 13W 1790Lm 3000K Gris	1,000	395,000
DAISALLUX	HYDRA LD N2	10,000	86,070
DAISALLUX	NOVA LD N1	20,000	57,950
DAISALLUX	NOVA LD N2	15,000	63,170
DAISALLUX	NOVA LD N3	10,000	95,580
DAISALLUX	NOVA LD N6	20,000	99,580
DAISALLUX	KEB NOVA	18,000	18,780
DAMESA	ABRAZADERA ASFA-L W2 30-45	10,000	123,750
DAMESA	TACO NY UNIVERSAL PA 6 TRUX d 6x30	200,000	4,000
DF	CARTUCHO FUS.DIII 35A E-33 LENTO	10,000	228,750
DINUY	DETECTOR C/BRAZO 180 12m	2,000	49,500
DINUY	DETECTOR PARED 230V	1,000	81,950
DINUY	MINI DETECTOR EMPOTRABLE TECHO	1,000	103,290
DINUY	DETECTOR SUPERFICIE TECHO 360º 1000W	2,000	66,525
DINUY	DETEC.TECHO EMPOTRAR 1 CANAL 360º	1,000	102,520
DINUY	DETE TECHO 360º SUPERFICIE-EMPOTRAR	1,000	166,350
DINUY	RELOJ.ASTRONOMIC MICRO.2 2MOD.2 CANALES	2,000	241,760
DINUY	INT.HORA.ANALOGICO 2 MODULOS QT 24H	2,000	102,500
DINUY	INT.HORA. ANALOGICO 1MODULO QT 24H RESERVA 100H	1,000	87,440
DOPO	APL.PARED CICLON IPS4 E27 60W ANTR.	2,000	51,500
DUCASA	TURBOCONVECTOR M-SPLIT 28 1000/2000W	2,000	125,960
DUCASA	Cronotermostato Touch Control programable TP 200	3,000	255,660
DUCASA	RAD.AVANT-DGP-E LC 450W 3.ELE DIGITAL	2,000	272,000
DUCASA	RAD.AVANT-DGP-E LC 750W 5.ELE DIGITAL	2,000	336,000
DUCASA	CONJUNTO RUEDAS AVANT	4,000	38,000
DUCASA	MANDO A DISTANCIA RECAMBIO REF. 9932026	1,000	65,000
DUCHAFLEX	FLEXO DUCHA REFORZ.1,5m LT.CR.	5,000	11,350
DUCHAFLEX	TUBO GOMA ENT.LAVADORA 1,50m	1,000	5,670
DUCHAFLEX	GRIFO LAVADORA DOBLE CON ESPUMANTE	2,000	41,150
DUCHAFLEX	SIFON GOMA DESAGUE PARED 35/35	5,000	3,130
DUCHAFLEX	SIFON GOMA DESAGUE PARED 40x40	5,000	3,899
DUCHAFLEX	CONO REDUCTOR 1.1/2"	5,000	1,900
DUCHAFLEX	CONO REDUCTOR 1.1/4"	5,000	1,900
DUCHAFLEX	JUEGO TORNILLO FIJACION LATERAL DAMA	5,000	4,480
DUCHAFLEX	JUNTA GOMA PARA FLEXO 3/4"	2,000	0,084
DUCHAFLEX	VALV.FREG.1/2"x115 INOX CESTA S/REBOS.	1,000	11,200
DUCHAFLEX	JUEGO TORNILLO FIJACION CISTERNA/INODORO	4,000	3,570
DUCHAFLEX	FLEXO 1,5m TCA.HH 1/2" G INOX	2,000	66,230
DUCHAFLEX	EQUIPO COMPLETO DESC.WC.C/VALV.	3,000	52,250
DUCHAFLEX	EQUIPO MONOBLOC MURAL 300MM ESPUMANTE MONTURA ESTÁNDAR + VOLANTE	1,000	451,150
DURAVIT	TAPA Y ASIENTO BIS.INOX.C00 STARCK3 BL.	1,000	167,000
DURAVIT	INODORO PIE TANQUE ALTO SIN HEMBRA C00 STARCK3 BLANCO	1,000	276,000
EATON	INT.DIF.4P.PFDM-125/4/03 A (100KH7)	1,000	1.662,300
EATON	DIF.2P PFIM-40/2/003 CA	10,000	149,600
EATON	INT.DIF.4P PFIM-63/4/003 AC	1,000	1.218,770
EATON	INT.DIF.4P PFIM-63/4/03 AC	2,000	627,930
EATON	INT.C/PILOTO Z-SWL230/SS 2C 230VAC/DC	1,000	77,070
EDESA	LAVAPLATOS 60CM EDW6230X	1,000	575,860
EDESA	FRIGORIFICO COMBI 185CM. INOX EFC1832NFEX	1,000	789,000
EDESA	FRIGO EDESA 1PT 84.5*55.3	1,000	317,000
EDESA	LAVADORA EWF1470WH	1,000	765,000
EHLIS	BOLSA PORTA-HERRAMIENTAS RATIO	3,000	47,890
ESPIROFLEX	MTR0 TUBO PVC FLEXIBLE 25 ROLLO 25 MTS	50,000	11,100

https://sede.esplugues.cat/porta/VerificarDocumentos.do El documento está SIGNAT. Miltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web:
 https://sede.esplugues.cat/porta/VerificarDocumentos.do

_Plec de clàusules: **Plec de clàusules - 1408/2024/806**

ALTRES DADES

Codi per a validació: **ELNGB-Z2ED5-JWO3T**
 Data d'emissió: **18 de Març de 2024 a les 10:01:31**
 Pàgina 10 de 14

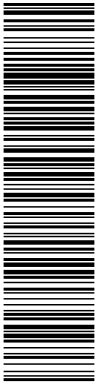
SIGNATURES

El document ha estat signat per :

1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07
 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49

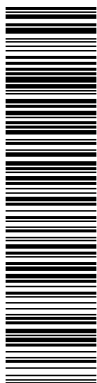
ESTAT

SIGNAT
 27/02/2024 18:49



ESPIROFLEX	TUBO FLEXIBLE ESPIROCRISTAL d.6x9	10,000	72,510
ESPIROFLEX	TUBO PVC EVACUACION CRISTAL 10X14	50,000	153,090
FABREGAS	BOCA RIEGO ROSCA BCN-BCN	5,000	478,000
FAMATEL	CLAVIJA 10-16A-250V DIÀMETRO 4,8 CON TT LATERAL DE COLOR BLANCO	20,000	2,840
FAMATEL	CAJA DERIV.ESTANCA 153x110 PG.16-21 CONOS	10,000	7,150
FAMATEL	CAJA DERIV.ESTANCA 160x135 PG.21-29 CONOS	10,000	9,660
FAMATEL	CAJA DERIV.ESTANCA 220x170 PG.21-29 CONOS	4,000	12,150
FAMATEL	CAJA DERIV.ESTANCA 80x80 PG16 CONOS	15,000	2,170
FAMATEL	CAJA ESTANCA SECCIONADORA T/T (608867) PST-C	2,000	26,350
FAMATEL	CAJA MECANISMO DOBLE P/PARED HUECA	2,000	3,540
FAMATEL	CAJA MECANISMO TRIPLE P/PARED HUECA	3,000	4,970
FERMAX	PROLONGADOR LLAMADA ELECTRONICA	1,000	30,000
FERMAX	Teléfono VEO DUOX PLUS, plástico ABS de alto impacto	1,000	45,000
FERMAX	PLACA AUDIO KIT CITY 4+N 1/L 4845	1,000	128,000
FERMAX	ABREPUERTAS UNIVERSAL 990N-P22 MAX 10-24Vca/Vcc	1,000	35,000
FERMAX	CAJA SUPERFICIE CITY S1	1,000	37,000
FERMAX	CAJA SUPERFICIE CITY S-1	1,000	24,000
FERMAX	SOPORTE SOBREMESA MONITOR VEO 9410	1,000	156,000
FERMAX	SOPORTE DE SOBREMESA MONITOR VEO-XS	1,000	166,000
FERMAX	KIT VIDEO PL.CITY MNTR.VEO WIFI DUOX PLUS 1L PANT.4,3? PLAST.ABS ALT.IMPT.	1,000	735,000
FERMAX	MONITOR VEO WIFI 4,3" DUOX PLUS	1,000	320,000
FERMAX	CONECTOR VEO / VEO-XS WIFI DUOX	1,000	16,000
FERMAX	KIT VIDEO PL.CITY MNTR.VEO-XS WIFI DUOX PLUS 1L PANT.4,3? PLAST.ABS ALT.IMPT.	1,000	760,000
FERMAX	MODULO CAMARA COLOR	1,000	625,000
FERRO-PLAST	TUBO POLIETILENO PE40 DE 20 ROLLO 10 ATM	100,000	1,613
FERRO-PLAST	TUBO POLIETILENO PE40 DE 63 ROLLO 10ATM	2,000	15,213
FISCHER	TACO DUOPOWER 5x25	300,000	5,530
FISCHER	TACO DUOPOWER 6x30 (CAJA 100u)	2,000	7,710
FISCHER	TACO DUOPOWER 8x40 (CAJA 100u)	3,000	12,110
FISCHER	BOTE DUOPOWER 6X30 (BOTE 750U)	1,000	57,510
FLECK	TERMO ELECT.VITRIF.TP 30I	2,000	241,000
FLECK	TERMO ELECT.VITRIF.ELBA 50I	1,000	392,000
FLECK	TERMO ELECTRICO RILSANIZADO BON 50 50I	1,000	478,000
FLECK	TERMO ELECTRICO RILSANIZADO BON 75 75I	1,000	583,000
FLECK	TERMO ELECTRICO DUO7-50-EU 50I eebb.\M	1,000	508,000
FLUKE	Comprobador de instalaciones multifunción avanzado FLK-1663 SCH	1,000	2,489,000
FUJITSU	CONJUNTO ABYG18KRTA+AOYG18KATA 1X1 ABY50-KA TECHO (5000KCAL)	1,000	2,477,000
FUJITSU	CITO SPLIT INVER.ASY50UI-KL R32 (5000KCAL)	1,000	1,665,000
GAESTOPAS	TAPA CIEGA p/ARQUETA 300x300x300mm-GRIS 8435168858385	1,000	1,125,800
GAESTOPAS	TUB.TERMORRETR.12,7mm NEGRO TIRAS	2,000	69,000
GAESTOPAS	TUB.TERMORRETR.25,4mm NEGRO TIRAS	1,000	251,200
GALASSIA	INODORO INFANTIL T/ALTO S/VERTICAL BL	1,000	189,000
GEBERIT	CISTERNA SEMI-ALTA D/V/BL TAPA ATORN.	4,000	133,900
GEBERIT	RECAMBIO DESCARGA CISTERNA UP700	5,000	30,500
GEBERIT	CODO DESAGIE INODORO PARA MONOLITH	1,000	38,770
GEBERIT	MEC.VALV UNIFILL E SUP.LAT.CISTERNA CER.	3,000	17,700
GEBERIT	VALVULA ALIMENT.INFERIOR IMPULS360 R.LT.	5,000	27,060
GEBERIT	MEC.DOBLE CIST.UNIV.DESMONT.CISTERNA	3,000	57,470
GEBO	RACOR MACHO 1/2" ACERO	1,000	11,020
GEBO	ABRAZADERA CORTA DC 1.1/4" ACERO	4,000	12,680
GENEBRE	MONOMANDO FREGADERO K8 MURAL 15cm	2,000	104,190
GENEBRE	PURGADOR AUT.Q/C/CIERRE MAN.LAT.1/2"	4,000	11,150
GENEBRE	CARTUCHO TEMPORIZADO	8,000	39,220
GENERAL CABLE	AFUMEX H0721-K (AS) FLEX 750V 1x1,5 AZUL CPR	400,000	836,000
GENERAL CABLE	AFUMEX H0721-K (AS) FLEX 750V 1x1,5 GRIS CPR	400,000	836,000
GENERAL CABLE	AFUMEX H0721-K (AS) FLEX 750V 1x1,5 MARRON CPR	400,000	836,000
GENERAL CABLE	AFUMEX H0721-K (AS) FLEX 750V 1x1,5 NEGRO CPR	200,000	836,000
GENERAL CABLE	AFUMEX H0721-K (AS) FLEX 750V 1x2,5 A/T CPR	200,000	1,344,000
GENERAL CABLE	AFUMEX H0721-K (AS) FLEX 750V 1x2,5 AZUL CPR	600,000	1,344,000
GENERAL CABLE	AFUMEX H0721-K (AS) FLEX 750V 1x2,5 NEGRO CPR	600,000	1,344,000
GENERAL CABLE	CABLE LIBRE DE HALOGENOS 750V 1x35 AMAR/VERDE CPR EN BOBINA	500,000	10,936
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 1x35 CPR	100,000	9,693
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 3G1,5 CPR CON TIERRA	200,000	4,150
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 3G2,5 CPR CON TIERRA	300,000	4,620
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 3G4 CPR CON TIERRA	100,000	4,881
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 3G6 CPR CON TIERRA	100,000	8,118
GENERAL CABLE	CABLE AFUMEX -XXI R21-K(AS) 1Kv 3G10 CPR CON TIERRA	48,000	11,001
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 5G1,5 CPR CON TIERRA	100,000	2,946
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 5G2,5 CPR CON TIERRA	100,000	5,660
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 5G6 CPR CON TIERRA	100,000	9,684
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 5G10 CPR CON TIERRA	100,000	15,309
GENERAL CABLE	CABLE EXZHELLENT-XXI R21-K(AS) 1Kv 5G16 CPR CON TIERRA	2,000	22,055
GENERAL CABLE	CBL.EXZHELLENT-XXI R21-K 1Kv 3G1,5 ROLLO CPR CON TIERRA	100,000	2,778,000
GENERAL CABLE	CBL.EXZHELLENT-XXI R21-K 1Kv 3G2,5 ROLLO CPR CON TIERRA	100,000	3,904,000
GENERAL CABLE	RETENAX FLEX RV-K0,6/1Kv 3x4 NEGRO CPR	300,000	3,883,000
GENERAL CABLE	RETENAX FLEX RV-K0,6/1Kv 5G6 NEGRO CPR	100,000	8,556,000
GENERAL CABLE	ENERGY CLASS RV-K FOC 1Kv 5G10 NE Eca U2 20303099	100,000	12,960,000
GENERAL CABLE	MANGUERA NEGRA RV-K0,6/1Kv 3G1,5 ROLLO CPR	200,000	2,066,000
GENERAL CABLE	MANGUERA NEGRA RV-K0,6/1Kv 3G2,5 ROLLO CPR	200,000	3,313,500
GENERAL CABLE	MANGUERA NEGRA 3G1 ROLLOS H05VVF CPR	100,000	1,328,750
GENERAL CABLE	ARMIGRON Class -F RVVF 4x6 BOB	342,000	17,599,000
GENERAL CABLE	CABLE UTP CATEGORIA 6 +PLUS LIBRE DE HALOGENOS EN CAJA DE 305 MTS	610,000	1,348
GENERAL CABLE	BOBINA 08 UNE 800 (434465 V)	1,000	207,000
GENERAL CABLE	BOBINA 11 1100 (239629 S)	1,000	389,000
GEWISS	TUBO COARR.LIBRE HALOGENOS CON .GUIA d.25	75,000	140,000
GEWISS	TAPA CIEGA 1 MODULO	1,000	1,430
GIATSU	SPLIT 1X1 AROMA 3,5KW R32 + FILTRO + PLASMA	1,000	530,000
GIATSU	SPLIT 1X1 AROMA DC 5,2KW R32 (5000KCAL)	1,000	1,025,000
GOLMAR	KIT VIDEO NX5110/ART 7W 1P	1,000	982,000
GOLMAR	PULSADOR STADIO DOBLE P-D STADIO	1,000	24,000
GUT	PURGADOR BOYA R.1" DERECHA P/RADIADOR	2,000	9,540
GUT	PURGADOR BOYA R.1" IZQUIERDA P/RADIADOR	15,000	9,540
HABITEX	VENTILADOR TORRE VTS0, MANDO D, HABITEX	9,000	57,000
HANGSROHE	VERNIS SHAPE SHOWERPIPE 230 1 JET TERMOSTATO	1,000	465,000
HANGSROHE	FLEXO PLAST.METAFLEX C 1,60m CR.PREMIUM	5,000	16,690
HANGSROHE	TELEDUCHA CROMA-E-100-VARIO	1,000	43,120
HANGSROHE	MEZCLADOR MONOM.LAV.70 LOGIS S/VCDOR.CR.	1,000	95,000
HECAPO	CONEX.FLEX.INOX.H-H 1/2x1/2" 300-510mm	3,000	15,560
HENKEL	SILICONA ACETICA SILCOJUNT 40 280ml BL	2,000	7,750
HENKEL	ESPUMA PU MAN.SISTA SOLYPLAST 750ml	2,000	16,400
HENKEL	KIT PACK 2 X HILO 160 + CINTA VULCA FIX-IT	4,000	27,840

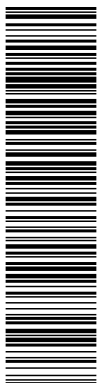
DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
_Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806		
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 11 de 14	El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	SIGNAT 27/02/2024 18:49



HENKEL	MASILLA REPARADORA TANGIT 110 G	1,000	18,410
HENKEL	TUBO ADHESIVO TANGIT 125 GR	1,000	7,880
HENKEL	HILO TEFLON DISPENS.TANGIT 160	2,000	15,750
HONEYWELL HOME	TERMOSTATO 4TARINALAMBRICO	1,000	243,000
HONEYWELL HOME	TERMOSTATO LYRIC T6R RF WIFI	1,000	356,000
HT-INSTRUMENTS	MULTIMETRO M75 MULTIFUNCION+REDES LAN	1,000	1.111,890
HT-INSTRUMENTS	MARSUPIO GRANDE VACIO	2,000	45,600
HT-INSTRUMENTS	EMPAL SHARK-S16Y GEL 0,6/1kv C/CONECTOR	1,000	83,640
HYUNDAI	MICROONDAS BLANCO 20L	1,000	102,560
IDE	Base mural recta IP44 2 polos + tierra 220V 16A 6h de color azul	1,000	10,490
IDE	Clavija aérea IP44 3 polos + neutro + toma tierra 380V 16A 6h de color rojo	2,000	8,960
IDE	Clavija aérea IP44 3 polos + neutro + toma tierra 380V 32A 6h de color rojo	5,000	10,090
IDE	Base aérea IP44 3 polos + neutro + toma tierra 380V 16A 6h de color rojo	5,000	10,370
IDE	Base aérea IP44 3 polos + neutro + toma tierra 380V 32A 6h de color rojo	3,000	11,570
IDE	Clavija aérea estanca IP67 3 polos + neutro + toma tierra 380V 63A 6h	4,000	55,010
IDE	Base aérea estanca IP67 3 polos + neutro + toma tierra 380V 63A 6h de color rojo	2,000	55,360
	Luminaria de superficie - LED 4000K - Luz difusa - con emergencia	2,000	789,500
IGUZZINI	BRAZO ACERO GALVANIZADO Ø60x300mm CON PLACA DE FIJACIÓN TIPO TEJA (*) para acoplar a columna troncocónica a 4 mts aprox (conicidad tipo 10-12%). Acabado Galvanizado.	5,000	89,560
ILUCA	ARO CUBRE HUECO PARA DOWNLIGHT BLANCO 18W DIÁMETRO 255 BLANCO	10,000	4,960
ILUMAX	LÁMPARA LED FILAMENTO E27 REGULABLE TRIAC 7W 2700K 360° Ø60X105MM	10,000	12,980
ILUMAX	PROYECTOR LED RGB MEMORIA 100W RGB 326X285X81	4,000	275,890
ILUMAX	PROYECTOR LED K 50W 3000K 207x178x38mm BLANCO	1,000	46,800
ILUMAX	PROYECTOR LED K RECARGABLE 20W 6500K 180x140x266mm	1,000	93,600
ILUMAX	PROYECTOR LED OSLO SOR.AJUST.50W 3000K 240X200X57MM 3 AJUSTES ALUMINO NG	3,000	139,000
ILUMAX	PANEL LED-T UGR-19 60x60 45W 6500K 595x595x9mm	6,000	69,980
INTERFLEX	Racor recto para tubo liso RPM DN20 M25 PVC gris	5,000	3,300
INTERFLEX	Tuerca DIN46319 M20x1,5mm latón niquelado	5,000	53,050
INTERFLEX	BRIDA 280x4,5 POLIAMIDA NEGRA	100,000	13,100
IRSAP	RADIADOR RUNTAL JET-X 4000MM BLANCO (MEDIDA ESPECIAL)	1,000	1.637,390
JIMTEN	VALV.DESAGUE ALTA S158 1.1/2"x70	5,000	6,040
JIMTEN	ENLACE MIXTO M 32-1" FITTING GAMA'55	5,000	4,300
JIMTEN	ENLACE MIXTO H 32-1" FITTING GAMA'55	5,000	4,400
JOVIR	ME132 - B-7.5X1.5 60 3MM.PUERTA EMBUTIDA. PLACA 1 AM-10 - CON TRATAMIENTO ANTIORIN HASTA PUERTA DE REGISTRO portes incluidos	1,000	1.686,000
JOVIR	COLUMNA TRONCOCONICA DE 9 MTS 300 MM EN TRE TALADROS CON TRATAMIENTO ANTIORIN HASTA PUERTA DE REGISTRO portes incluidos	1,000	1.435,000
JOVIR	BACULO DE 6,5 MTS X BRAZO DE 1,5 CON ANTIORIN NEGRO HASTA PORTEZUELA 300 MM ENTRE TALADROS	1,000	1.356,000
JUNG	BASE ENCHUFE C/TT S/CAZOLETA	4,000	5,660
JUNG	CAZOLETA PROTECCION NINOS BLANCO	4,000	6,060
JUNG	MARCO 2 ELEMENTOS BL ALPINO	2,000	5,000
JUNKERS	CALENT.WTD 12-3 GN 7736504882 + TUBO AZ228	1,000	790,000
JUNKERS	TERMO ELTCC.ELACELL VERTICAL 80l eeCL	1,000	235,000
KLK	PICA TOMA TIERRA 1.514	2,000	13,960
KRUPS	CAFETERA NESPRESSO	1,000	175,960
LACO	BOTE PASTA LACOFLEX PINCEL	1,000	9,350
LEDSFACTORY	TRAF0 ELTRON 0-70W ULTRA REGBL.PLU570	10,000	19,400
LEGRAND	MINUTERO 16A 1 MÓDULO LEXIC	2,000	94,050
LEGRAND	LUM.EMERG.URA21LED 70lm 1H IP42 NP	20,000	41,550
LEGRAND	LUM.EMERG.URA21LED 100lm 1H IP42 NP	10,000	51,390
LEGRAND	BMÚL PRE 4X2P+T ROT 1.5M BL/NG 694529	5,000	25,420
LEGRAND	BASE MÚLTIPLE PREMIUM 6x2P+T ROT 1.5m BLANCO NEGRO	2,000	31,650
LOIMEX	JUEGO DE 7 DESTORNILLADORES ELECTRICISTA	2,000	42,500
LUX-MAY	PROYECTOR LUXTOR M 100W 10000lm/740	5,000	95,600
MAF	PLACA TOMA TIERRA COBRE 500X500X2	4,000	596,380
MAF	PLACA TOMA TIERRA COBRE 250X250X2,5	4,000	394,230
MARTIGRAP	CLIP CIERRE NYLON GRIS d.25mm	100,000	0,420
MARTIGRAP	CLIP DOBLE M-6 d.12mm	25,000	0,520
MARTIGRAP	SOPORTE ISOFONICA 4 TALADROS	2,000	2,124
MARTIGRAP	TACO + TORNILLO DIAMETRO 6x35	200,000	0,140
MARTIGRAP	SOPORTE RADIADOR FIJO 1" ZINCADO	20,000	0,540
MARTIGRAP	ABRAZADERA T.d.15mm	100,000	0,218
MARTIGRAP	GRAPA d.20mm	100,000	0,130
MARTIGRAP	ABRAZ ISOFONICA M-8+M-10 d.22	100,000	0,850
MARTIGRAP	TORNILLO 4.2x30 TACO N-5	300,000	0,070
MARTIGRAP	TORNILLO 5x35	200,000	0,078
MAZDA	LÁMPARA MZD LED 720lm GU10 830 120D ND 1CT/10	20,000	4,410
MAZDA	LÁMPARA MZD LED 720lm GU10 840 120D ND 1CT/10	20,000	4,410
MAZDA	Lámpara.STANDARD MZD LED 60W A60 E27 840 FR ND	6,000	3,630
MAZDA	Lámpara.STANDARD MZD LED 13 w 100W A65 E27 CW FR ND	6,000	5,490
MAZDA	LAMPARA MZD LEDTUBE 1500mm 20W 865	2,000	7,180
METALGRUPSA	CODO LATON H-H (90)1"	5,000	11,370
METALGRUPSA	CONTRARROSCA FIG.280 M-M 1/2	10,000	1,660
METALGRUPSA	CONTRARROSCA FIG.280 M-M 3/4	4,000	2,470
METALGRUPSA	CONTRARROSCA REDUCC.M-M 1/2x3/4	10,000	1,570
METALGRUPSA	CONTRARROSCA REDUCC.M-M 1/2x1"	1,000	3,940
METALGRUPSA	TE LATON H-H-H (130)1/2"	5,000	5,190
METALGRUPSA	RACOR MARSELLA M-H 1/2x1/2	10,000	1,210
METALGRUPSA	RACOR MARSELLA M-H 3/4x3/4	4,000	2,860
METALGRUPSA	RACOR MARSELLA RED.M-H 1/2Mx3/8H	1,000	2,410
METALGRUPSA	RACOR MARSELLA RED.M-H 1/2Mx3/4H	2,000	2,570
METALGRUPSA	RACOR MARSELLA RED.M-H 1/2Mx1"H	10,000	4,540
METALGRUPSA	TAPON MACHO LATON 1/2"	10,000	1,390
METALGRUPSA	ALARGO GRIFO CROMADO 1/2x10cm	6,000	16,550
METALGRUPSA	REDUCCION HEXAGONAL M-H 1"x1/2	5,000	3,940
MOULINEX	TOSTADOR INOX LS2608	1,000	85,000
NEXIA	DOWNNL LED HUT 135mm 12W 1150lm Al BL.N	5,000	23,630
NEXIA	KIT ANCLAJE FALSO TECHO PARA ALUMINIO TEZA	2,000	73,100
NEXIA	KIT ALIMENTACION DE TORNILLOS IP65	2,000	8,350
NIESSEN	REGULADOR INTENS.GIRAT.	1,000	77,170
NIESSEN	TAPA+BOTON REG.GIRATORIO S.OLAS TITANIO	1,000	19,590
NORMALUX	LUM.SUPF.DUNNA LED 110lm 1W 1h BL	10,000	37,120
NORMALUX	LUM.SUPF.DUNNA LED 300lm 2,2W 1h BL	35,000	60,770
NORMALUX	ENVOLVENTE ESTANCA P/SERIE DUNNA	10,000	18,310
NOVATILU	Col. tronco. de acero galvan. 6 metros con tratamiento antiornes negro hasta 500mm de altura.	1,000	955,890
NOVATILU	Columna Ter de 8 metros de altura, con tratamiento de protección antiornes en base (color negro) hasta 500mm de altura. Incluye pernos y plantilla (300x300mm) Transporte incluido.	1,000	2.256,000
OB1	OB1 NEGRO SELLADOR INSTANTANEO	1,000	13,600
OB1	OB1 BLANCO SELLADOR INSTANTANEO	1,000	13,600
OB1	OB1 GRIS SELLADOR INSTANTANEO	2,000	13,600
PANASONIC VIKO	REGL.3xT.2P+T 16A 250V+PULS.CBL.3m BL.	2,000	19,120

https://sede.esplugues.cat/ports/verificar/Documentos.do El documento está SIGNAT. Miltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web:
 https://sede.esplugues.cat/ports/verificar/Documentos.do

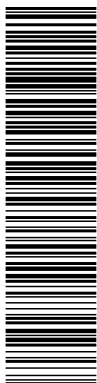
DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
_Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806		
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 12 de 14	El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	SIGNAT 27/02/2024 18:49



PANASONIC VIKO	REGL.4xT.2P+T 16A 250V+PULS.CBL1,5m BL	2,000	15,540
PANASONIC VIKO	REGL.4xT.CTE.2P+T 16A 250V CBL.3m BL	4,000	16,840
PHILIPS	LÀMPARA MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 990 60D	4,000	14,970
PHILIPS	Làmpara LED Corepro LED spot 550lm GU10 830 120D	20,000	6,270
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDTUBE 600 8W840 C GLASS	10,000	7,490
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDTUBE 600 8W865 C GLASS	10,000	7,490
PHILIPS	LAMP.COREPRO LED 1200 MMTUBE 14,5W 865 STARTER	10,000	8,810
PHILIPS	LAMP.COREPRO LED TUBE 1500mm 20W 840-I	10,000	10,990
PHILIPS	LUM.EMPT.CUAD.RC0658 LED 345/840 PSU URG 19	10,000	55,040
PHILIPS	LAMP.COREPRO LED 1200 MMTUBE 14,5W 865 STARTER	20,000	9,160
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDTUBE 600 8W840 C GLASS	40,000	7,440
PHILIPS	LAMP.COREPRO LED TUBE 1500mm 22W 865-I	20,000	10,990
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDBULB 13,5W/100W E27 2700K	5,000	9,330
PHILIPS	LAMP.COREPRO LED 1200 MMTUBE 14,5W 865 STARTER	20,000	9,160
PHILIPS	L.COREPRO LEDBULB 10.5W/75W E27 3000K 230V	30,000	6,980
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDBULB 8-60W E27 827 eeA+	30,000	6,270
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDBULB 5-40W E27 827 eeA+	17,000	6,160
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDBULB 5-40W E27 840 eeA+	20,000	5,160
PHILIPS	LÀMPARA MAS LED TUBE 1500mm HO 18.2W 830 T8	50,000	29,140
PHILIPS	LAMP.PL-C 26W/840 G24d3 2 PAT.(4000K)	10,000	5,090
PHILIPS	FLUOR.TLD 18W/840 (4000K) SUPER 80	25,000	3,700
PHILIPS	FLUOR.TLD 30W/840 (4000K)	25,000	10,680
PHILIPS	FLUOR.TLD 36W/840 (4000K) SUPER 80	21,000	7,160
PHILIPS	FLUOR.TLD 36W/865 (6500K) SUPER 80	25,000	7,880
PHILIPS	FLUOR.TLD 58W/840 (4000K) SUPER 80	25,000	7,920
PHILIPS	FLUOR.TL HE 35W d.16mm COLOR 830	25,000	8,910
PHILIPS	FLUOR.TL HE 35W d.16mm COLOR 840	5,000	8,490
PHILIPS	LAMP.COREPRO LED TUBE 1500mm 20W 840-I	20,000	10,990
PHILIPS	CEBADOR S-10 (4-65W/220-240V)	25,000	0,850
PHILIPS	LÀMPARA MAS LED SPOT VLE D 650lm GU10 930 120D	1,000	9,820
PHILIPS	L.MAS LED SPOT VLE D 680lm GU10 940 120D	20,000	9,440
PHILIPS	LAMP.COREPRO LED TUBE 1500mm 22W 865-I	10,000	10,990
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDTUBE 600 8W840 C GLASS	20,000	7,490
PHILIPS	LAMP.COREPRO LEDTUBE 600 8W865 C GLASS	20,000	7,490
PHILIPS	LAMP.COREPROLEDTUBE 1200 14.5W840 CGLASS	10,000	9,490
PHILIPS	LED classic 150W A67 E27 WW FR NDRFSRT4	24,000	15,180
PHILIPS	LÀMPARA TUBO COREPRO LED UNIVERSAL 1500mm HO 23W830	5,000	26,560
PHILIPS	Balasto HF-P 254 T15	5,000	54,180
PLYMOUTH	CINTA P1000 PVC AISLANTE NEGRO 20X19	20,000	1,270
PRESTO	CABEZAL P/MEZCL.ALPA 80 P/ENCASTRAR NG. 01020	2,000	239,500
PRESTO	CABEZAL PARA MEZCLADOR 4000S PULSADOR CROMO	10,000	217,800
PRESTO	CABEZAL P/PRESTO VARIOS MODELOS	10,000	36,500
PRESTO	GRIFO LAVABO PRESTO-2020 ECO LÒGICA	3,000	467,600
PRESTO	MANETA DOBLE DESCARGA INODORO PARA PRESTO ARTE-I	5,000	69,500
PRESTO	PULSADOR PIE PRESTO MEZCLADOR 630	2,000	229,100
PRESTO	CANO GIRATORIO SOBRE MURO 250MM	2,000	46,200
PRESTO	GRIFO PRESTO P/URINARIO 12-A	1,000	63,900
PRESTO	GRIFO LAVABO PRESTO 504 FRIA	5,000	55,700
PRESTO	COLUMNA MEZCLADORA MURAL PRESTO INDUSTRIAL	2,000	637,800
PRESTO	VÀLVULA VACIADO ALPA 80	10,000	38,200
PRILLUX	PANT..EST.1X18 PARA TUBO LED CORE PRO IP65	1,000	14,040
PRILLUX	PANT..EST.1X36 PARA TUBO LED CORE PRO IP65	5,000	23,200
PRILLUX	PANT..EST.2X36 PARA TUBO LED CORE PRO IP65	3,000	31,240
PRILLUX	PANT..EST.2X58 PARA TUBO LED CORE PRO IP65	1,000	38,140
PRILLUX	LUM.DACIL LED 20W ROT.230Vac.ES UNA LUMLED.AMBIENTES INDUST.EXIGENTES.3090lm	2,000	40,000
PRILLUX	LUM.DACIL LED 40W ROT.230Vac.ES UNA LUMLED.AMBIENTES INDUST.EXIGENTES.5637lm 6	5,000	50,000
PRYSMIAN	CABLE ARMADO FLEJE F RVFV0,6/1kv 4x6 NG	695,000	17,550
RELECO	RELE CLAVIA UNDECAL 220-240Vca	2,000	14,030
RELECO	BASE UNDECAL PANEL/RIEL DIN CONEX.DEFANT.P/TORN.	2,000	6,380
REVALCO	CONTADOR ENERGÍA ACTV.DIG.TRIF.4 MOD.DIN 6+1 DTOS.100A DCTO.CL.C/R5485	2,000	289,000
REVALCO	INTERRUPTOR DPN 1P+N 10AC 6KA ESTRECHO	5,000	21,000
REVALCO	INTERRUPTOR DPN 1P+N 16AC 6KA ESTRECHO	6,000	21,000
REVALCO	INTERRUPTOR DPN 1P+N 20AC 6KA ESTRECHO	5,000	21,000
ROBLAN	LED Bombilla CORN 100W AC 100-277V 14000LM 6500K E40 IP65 CORNIP651900B	10,000	207,780
ROBLAN	PORTALAMPARAS PORCELANA GU10 GU10PORTA (595)	50,000	0,561
ROBLAN	PROY.LED F SMD 100W 4000K 13.000lm	5,000	196,700
ROBLAN	PROYECTOR LED F SMD 50W 3000K 4750lm NG.	2,000	57,180
ROCA	TAPA TANQUE VICTORIA NUEVO	1,000	36,890
ROCA	LAVABO DEBBA PEDESTAL/SEMIPEDestal 500x420 BLANCO	1,000	79,100
ROCA	PEDESTAL VICTORIA BLANCO	2,000	58,600
ROCA	TANQUE C/TAPA ACCESS DBL.PULS.3/6l BL.	1,000	191,000
ROCA	TANQUE C/TAPA Y MEC.PULS.VICTORIA BLANCO	1,000	89,000
ROCA	TAZA TANQUE BAJO ACCESS SAL.HORIZ.BL.	1,000	179,000
ROCA	TAZA INOD.645 TNQ.BAJO MERIDIAN-N BL.	1,000	245,000
ROCA	TAZA TANQUE BAJO S/V C/FIJ.VICTORIA BL.	1,000	51,800
ROCA	TAZA TANQUE BAJO S/H.C/FIJ.VICTORIA BL.	1,000	51,800
ROCA	TAZA TANQUE ALTO/FLUX.S/V.VICTORIA BL.	1,000	61,300
ROCA	INODORO INFANTIL BABY TANQUE ALTO SALIDA VERTICAL BLANCO	1,000	225,890
ROCA	URINARIO EURET ALIMENTACION SUP.BL.	1,000	212,000
ROCA	Tapa y asiento con aro cerrado para inodoro	1,000	82,800
ROCA	ASIENTO Y TAPA LAC.INOD.MERIDIAN BLANCO	1,000	73,700
ROCA	ASIENTO+TAPA LACADA VICTORIA C/BIS.INOX	1,000	47,700
ROCA	ASIENTO+TAPA LACADA VICTORIA CAÍDA AMORTIGUADA BLANCO	1,000	140,000
ROCA	KIT SENSOR SENTRONIC/EURET	5,000	79,800
ROCA	KIT PANEL FRONTAL+SOPORTE+SENSOR EURET	5,000	66,910
ROCA	DOBLE PULSADOR	5,000	12,100
ROCA	DOBLE PULSADOR P/VERONICA	10,000	10,600
ROTHENBERGER	Soplete Super-Fire 2 para MAPPGAS	1,000	142,450
ROTHENBERGER	CORTATUBOS 735 P/COBRE 35mm	2,000	78,950
S & P	EXTR.HELLDECOR-300-S 2200rpm 35W	2,000	75,670
S & P	CALEFACTOR TL-10N 2000W	2,000	54,480
SAGELUX	LUMINARIA RECTANGULAR LED 1h 296lm NO PERMANENTE	130,000	59,830
SCHNEIDER ELECTRIC	RELE CONTROL FASES	1,000	430,680
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT.IK60N 3P+N 32A CURVA-C	1,000	201,640
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 3P+N 10A CURVA-C	35,000	150,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 3P+N 16A CURVA-C	40,000	160,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 3P+N 20A CURVA-C	15,000	170,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 3P+N 25A CURVA-C	15,000	175,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 3P+N 40A CURVA-C	15,000	180,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 3P+N 63A CURVA-C	15,000	185,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 3P+N 10A CURVA-C	35,000	60,000

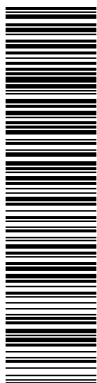
https://sede.esplugues.cat/ports/VerificarDocumentos.do El documento está SIGNAT. Miltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web:
 https://sede.esplugues.cat/ports/VerificarDocumentos.do

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
_Plec de clàusules: Plec de clàusules - 1408/2024/806		
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: ELNGB-Z2ED5-JWO3T Data d'emissió: 18 de Març de 2024 a les 10:01:31 Pàgina 13 de 14	El document ha estat signat per : 1.- Coordinador Tècnic d'Instal·lacions de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 23/02/2024 15:07 2.- Director del Servei d'Espai Públic i Medi Ambient de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 27/02/2024 18:49	SIGNAT 27/02/2024 18:49



SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 1P+N 16A CURVA-C	40,000	70,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 1P+N 20A CURVA-C	15,000	80,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 1P+N 25A CURVA-C	15,000	85,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 1P+N 32A CURVA-C	15,000	90,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 1P+N 40A CURVA-C	15,000	95,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.AUT.MAGNETOT. 1P+N 63A CURVA-C	15,000	100,000
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.DIF.ID 2P 40A 30mA	2,000	110,240
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.DIF.ID-A-SI.-2P 40A 30mA 240V SUPERINMUNIZADO INSTANTANEO	2,000	479,320
SCHNEIDER ELECTRIC	INT.DIF.ID-AC 2P 40A 300mA 240V	4,000	304,090
SCHNEIDER ELECTRIC	INTERRUPTOR DIFERENCIAL ID-K 4P 40A 30mA	1,000	440,780
SCHNEIDER ELECTRIC	INTERRUPTOR DIFERENCIAL ID-K 4P 63A 30mA	1,000	1,075,800
SCHNEIDER ELECTRIC	INTERRUPTOR DIF.ID-K 4P 40A 300mA	5,000	431,920
SCHNEIDER ELECTRIC	INTERRUPTOR DIF.ID-K 4P 63A 300mA	2,000	552,890
SCHNEIDER ELECTRIC	Micromódulo interruptor ON/OFF Wiser CCT5011-0002	5,000	105,500
SCHNEIDER ELECTRIC	DISYUNT.MAGNETOTERMICO 4-6,3A	1,000	126,720
SCHNEIDER ELECTRIC	CONTACTOR 32A 1 NA/1 NC 230V 50-60Hz 4P	2,000	113,970
SCHNEIDER ELECTRIC	MO.1 EL-D-LIFE P/MONT.VT.HZ.COLOR ANTR.	5,000	9,010
SCHNEIDER ELECTRIC	TECLA SIMPLE ELEGANCE ANTRACITA	5,000	4,410
SCHNEIDER ELECTRIC	Tecla soporte Wiser simple elegance MTN5116-0300	5,000	97,300
SCHNEIDER ELECTRIC	Zocalo 1 elemento elegance Antracita MTN524114	5,000	16,660
SCHNEIDER ELECTRIC	CIERRE BLOQUEO POR LLAVE 405	10,000	27,730
SCHNEIDER ELECTRIC	CAJA DERIV.MET.SIN TROQUELAR.85x85x49	1,000	24,390
SCHNEIDER ELECTRIC	PROTEC SOBRE TEN TRANS+PERMAN RESI9 COMBI SPU 1PN C 25A	3,000	166,600
SERVITJA	ANDAMIO TEMPO 25 A4,46 MTS NEW EN 1004	1,000	4,455,000
SFA SANITRIT	BOMBA CONDENSADOS CLIM DECO P/CLIMAT.	1,000	96,000
SHURECO	CALIBRADOR BISELADOR METALICO	2,000	42,000
SIMON	MARCO 1 ELEMENTO S.27 PLAY BL	1,000	2,610
SIMON	MARCO 2 ELEMENTO S.27 PLAY BL	10,000	5,290
SIMON	CONMUTADOR ANCHO S.27 BLNIEVE	2,000	5,110
SIMON	SALIDA CABLES MOD. ANCHO S.27 BL NIEVE	10,000	57,200
SIMON	ZUMBADOR 125/220V REG.TONO S.27 BLNIEVE	1,000	22,540
SIMON	CAJA SUPERFICIE P/1 ELEM.S.27 BL NIEVE	10,000	9,560
SIMON	CAJA SUPERFICIE P/2 ELEM.S.27 BL NIEVE	5,000	10,700
SIMON	MARCO C/TECLA SIMPLE S.44 AQUA GRIS	2,000	5,160
SIMON	CAJA ESTANCA 2ELEM.HORIZ.S.44 AQUA GRIS	1,000	15,240
SIMON	CONM.IP55 S.44 AQUA GRIS	3,000	9,790
SIMON	DOBLE ENCH.II PRECABL TT S.44 AQUA GR.	10,000	32,740
SIMON	BASE DOBLE SCHUKO CORTE 500 CIMA LED BL.	6,000	18,210
SIMON	CAJA SUPERFICIE 2MOD.500 CIMA BL.	2,000	22,380
SIMON	CAJA SUPERFICIE 3MOD.500 CIMA BL.	1,000	29,690
SIMON	MARCO EMPOTRAR 2MOD.500 CIMA BL.	4,000	14,880
SIMON	BASE CAJA SUPF.500 CIMA P/KIT 2MOD.BL.	4,000	8,130
SIMON	CAJA SUELO 90mm 2MOD.500 CIMA GF.	2,000	55,730
SIMON	CAJA SUELO SIMON 500 CIMA CON 3 MÓDULOS 90mm GRAFITO	8,000	65,440
SIMON	CAJA SUELO SIMON 500 CIMA CON 4 MÓDULOS 90mm GRAFITO	3,000	75,200
SIMON	PROYECTOR 640 CRL.WW SPOT 2300 lm BL	1,000	276,120
SIMON	PULSADOR S.73	1,000	5,000
SIMON	TECLA P/2 INT.O CONM.S.75 BLNIEVE	1,000	4,060
SIMON	MECANISMO P/2 CONM.S.75	1,000	23,440
SIMON	MECANISMO P/2 INT.S.75	1,000	17,360
SIMON	MEC.BASE ENCHUFE 2P CON TT LATERAL S.75	10,000	6,180
SIMON	MARCO P/1 ELEM.S.75 BLNIEVE	1,000	2,860
SIMON	RECEPTOR PULSADOR/INTERRUPTOR RF	5,000	157,830
SIMON	PIEZA INTERMEDIA S.75 BL NIEVE	1,000	1,680
SIMON	TAPA ENCH.2P+TT LAT.+SEG.S.82 MARFIL	10,000	4,530
SIMON	TAPA ENCH.2P+TT LAT.SEG.S.82 GRAFITO	4,000	4,950
SIMON	TAPA TOMA R-TV+SAT S.82 MARFIL	2,000	5,160
SIMON	MARCO 1 ELEM.BLANCO S.82 BL NIEVE	10,000	3,560
SIMON	MARCO 2 ELEM.BLANCO S.82	10,000	5,790
SIMON	MARCO 3 ELEM.BLANCO S.82	10,000	10,830
SIMON	MARCO 1 ELEM.MARFIL S.82	10,000	3,650
SIMON	MARCO 2 ELEM.MARFIL S.82	10,000	5,940
SIMON	MARCO 3 ELEM.MARFIL S.82	1,000	10,830
SIMON	MARCO 2 ELEM.GRAFITO/ZOCALO GF.S.82	2,000	7,360
SIMON	BASE MULTIFIX SIMON 01 3 T.INT.NG	2,000	19,160
SIMON	UNIDAD PORTAMEC CIERRE DE SEGURIDAD K45 CON 1 BASE ELÉCTRICA K45	3,000	159,100
SIMON	TAPA ABATIBLE SIMON CIMA PARA CAJA SUELO SF210/270 S210/270 GRIS	2,000	27,640
SIMON	TAPA ABATIBLE SIMON CIMA PARA CAJA SUELO SF310/370 S310/370 GRIS	2,000	29,930
SIMON	TAPA ABATIBLE SIMON CIMA PARA CAJA SUELO SF410/470 S410/470 GRIS	2,000	31,480
SIMON	TAPA ENRRASAMIENTO PARA CIMA S210 Y S270	10,000	18,950
SIMON LIGHTING	Luminaria vial MERAK SXF 34W 700mA aluminio	2,000	852,460
SIMON LIGHTING	brazos con acople luminaria	2,000	255,950
SOFAMEL	BRIDA GC40	2,000	3,320
SOLERA	BASE MULT.3 TOMAS CAUCHO SCHUKO C/OBT.	2,000	67,590
SOLERA	CLAVIJA TTL.10/16A 250V PVC GOMA BL	20,000	3,610
SOLERA	BASE TT LAT.10/16A 250V CAUCHO NEGRO	20,000	9,460
SOLERA	CAJA DISTRIBUCIÓN SUPERFICIE ICP 697CBT 40A BLANCA	2,000	27,260
SOLERA	ENROLLAC.4 TOMAS 16A 250V 3G1,5mm2 25m	3,000	115,600
SUPER-EGO	BOTELLA GAS MAPP P/SOPLETE SUPERFIRE 2	2,000	22,450
TEKA	MEZCL. MONOM TEKA MB2 FREGA. MURAL CR	1,000	180,000
TEKOX	REGLETA CONEX.12P 2,5mm ESTANDAR NATURAL	10,000	227,000
TEKOX	REGLETA CONEX.12P 6mm ESTANDAR NATURAL	20,000	222,000
TEKOX	REGLETA CONEX.12P 10mm ESTANDAR NATURAL	40,000	209,000
TEKOX	REGLETA CONEX.12P 16mm ESTANDAR NATURAL	40,000	349,000
TEKOX	REGLETA CONEX.12P 35mm ESTANDAR NATURAL	20,000	849,000
TEKOX	REGLETA CONEX.HPS 12P 2x16mm² PA	10,000	1,475,000
TELEVES	ANTENA ELLIPSE UHF(C21-48)+ALIM.CTVO.	1,000	114,730
TELEVES	MASTIL 40x3000x2mm	1,000	39,560
TELEVES	CONECTOR COAXIAL P/EMPALMES	15,000	1,230
TELEVES	CONECTOR MACHO d.9,5mm	15,000	0,960
TELEVES	CONECTOR HEMBRA d.9,5mm	15,000	0,960
TELEVES	TOMA REPARTIDORA 4d (FINAL)	5,000	10,280
THERMOR	TERMO MURAL VERTICAL DURALIS 75l 1800W CLASE ENERGÉTICA C/M	1,000	560,000
THREELINE	PLAFÓN LED CUADRADO 18W CCT SWITCH IP65	2,000	85,930
TOSCANO	PROTECTOR PER+TRANS+HGA 2 POLOS 50 AMP	1,000	135,370
TOSCANO	2 polos 32a 230vac con proteccion sobretensiones transitoria 15ka y permanente, schuko	2,000	292,200
TRES	MONOMANDO COCINA INDUSTRIAL CAÑO EXTRAÍBLE CON 2 TIPOS CHORRO 03049301 CROMO	2,000	375,000
TRES	CAÑO FREGADERO TEMPO-TRES CROMO	1,000	58,500
TRES	MONOMANDO FREGADERO TOP-TRES VERTICAL CROMO	1,000	413,000
TRES	MONOMANDO FREGADERO PARED CAÑO FUNDIDO MONOTRES 2000 CROMO	1,000	108,000
TUBO COBRE	METRO TUBO COBRE ROLLO 15 X 1 ROLLO 25 MTS	50,000	11,345

https://sede.esplugues.cat/ports/VerificarDocuments.do El documento está SIGNAT. Miltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web:
 https://sede.esplugues.cat/ports/VerificarDocuments.do



TUBO COBRE	METRO TUBO COBRE TIRA 15 X 1	15,000	5,960
TUBO COBRE	METRO TUBO COBRE TIRA 22 X 1	10,000	80,800
TUCAI	FLEX.TAQ-SUPER-TP HG-1212 H-H 1/2" 350mm	4,000	11,450
TUCAI	FLEX.TAQ-SUPER-TP HG-1212 H-H 1/2" 250mm	4,000	10,480
TUCAI	FLEX.TAQ-SUPER-TP HG-1212 H-H 1/2" 300mm	4,000	10,910
TUCAI	FLEX.TAQ-SUPER-TP HG-1212 H-H 1/2" 500mm	4,000	13,920
TUCAI	FLEX.TAQ-SUPER-TP HG-1212 H-H 1/2" 400mm	4,000	12,020
TUCAI	FLEXIBLE TAQ-HG-3838 3/8-3/8 500mm AGUA	5,000	5,040
UNEX	TACO A PRESION 6 NG	100,000	7,850
UNEX	BRIDA USO EXT.PA 6.6W 102x4,8x370 NEGRO	1,000,000	12,639
UNEX	BRIDA USO EXT.PA 6.6W 203x7,7x704 NEGRO	800,000	51,876
UNEX	CANAL 72/73 PVC-M1 60x150 BL.NIEVE	12,000	28,840
UNEX	CANAL 72/73 PVC-M1 60x190 BL.NIEVE	12,000	35,060
UNEX	MOLDURA AUTOADHES.7x12 U23X BL.NIEVE	6,000	1,730
VARIOS*	ATRAPA MOSQUITOS MOSTRAP JATA HOGAR MELIO420 40M2 INTERIOR/EXTERIOR2	2,000	72,000
VARIOS*	MTS CABLE DESNUDO DE 35 MM	500,000	9,272
VARIOS*	LUM. PERFIL SP58 35W 4000°K 1130MM 9003 BLANCO TEXTURADO	4,000	235,960
VARIOS*	REACTANCIA ELECTRONICA PARA 2xTL5-35W	5,000	99,850
VARIOS*	Boca Riego Racor Rosca Oficial Forma 1 Rosca 1" c/Junta de Goma	5,000	345,890
VARIOS*	PLACA TT COBRE 500X500	1,000	509,560
VARIOS*	TRANSFORMACIÓN A EMERGENCIA DE LUMINARIA PERFIL SP58 35W 4°K 1130MM 9003 BLANCO TEXT	4,000	189,000
VARIOS*	PILONA LAMBDA CON LUZ	3,000	642,000
VARIOS*	PROGRAMADOR CITILUX+TELEGESTION	2,000	1,725,000
VARIOS*	BEBEDERO PARA PERROS DE HORMIGON REF. 70226	1,000	85,900
VARIOS*	BOYA ALTA PRESION PARA BEBEDERO	1,000	55,000
VARIOS*	CARYOSA CARTUCHO URINARIO FALCON	10,000	145,000
VARIOS*	reactancia electronica helvar el2x58 sc	10,000	125,850
VARIOS*	REACTANCIA ELECTRONICA EL3/4X14 ngn5	5,000	99,850
VARIOS*	GRILL TEFAL GC242D12 INICIO GRILL ADJUST TEFAL GC242D12	1,000	140,000
VARIOS*	GRIFO FABRICADO LATON CROMADO, PRESION 2,5 BAR REF. GRIF-10 CROM	10,000	205,000
VARIOS*	VENTILADOR DE TECHO AERATRON AE3 BLANCO 60" MAGNOVENT (SIN LUZ) 152 CM	1,000	1,878,000
VARIOS*	Luminia HESPER-100-4000K-F01611 Flujo luminoso (Luminaria): 14486 lm. Potencia de las luminarias: 99.5 W	13,000	485,960
VARIOS*	PISTOLA DESATASCADORA PANGO	1,000	48,300
VARIOS*	TERMOMETRO TERMIO 15	2,000	189,560
VECAMCO	SOPORTE AIRE SOLD.450X450 X 2 MM ESPESOR MEDIANO	1,000	39,770
VECAMCO	SOPORTE AIRE SOLD. 500X450x2mm GRANDE	1,000	23,070
VECAMCO	KIT ANTIVIBRACION 40x20 80Kg DUR.55 NG. A-45	1,000	11,070
VECAMCO	JUEGO 4 ANTIVIBRADORES SUELO S40 +TUERCA+ARAN 80 KG	3,000	15,025
WIRQUIN	MANG.EXTENS.SAL.LABIOS 260-555mm	1,000	30,050
ZEMPER	REJILLA PROTECCION ARIAN/NEPTUNO AGA230	1,000	45,700
ZEMPER	Arian E Led ESTANDAR (ZC) 315 Lm tipo NP 1h. Auton. LAE9300C	1,000	76,150
ZIMAKLIMA	JUEGO AMORTIGUADORES P/SOPORTES A35	1,000	2,720
	CRUCETA CT-6010 PARA PROYECTOR 1000 DIÁMETRO 60mm	2,000	185,000