ZKIA./NÚM. 2022/010406
DATA/FECHA 30/11/2022
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

PLIEGO DE DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA EL AYUNTAMIENTO DE BARAKALDO

1.- OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del contrato lo constituye el suministro de material eléctrico, según la relación de productos contenida en el anexo 1.

Se contemplan cinco lotes:

- Lote 1: Automatismos eléctricos.
- Lote 2: Reactancias eléctricas.
- Lote 3: Lámparas.
- Lote 4: Mecanismos eléctricos.
- Lote 5: Varios

La cantidad de los productos a suministrar no se define inicialmente, de manera que las entregas estarán supeditadas a las necesidades del Ayuntamiento durante la vigencia del contrato, con el límite máximo de gasto establecido para el mismo.

No se establece un importe económico como límite mínimo de pedido, por lo que los productos pedidos deberán ser suministrados con independencia de su cuantía.

2.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL MATERIAL A SUMINISTRAR

Todos los materiales estarán marcados CE y deberán cumplir las correspondientes normas UNE de aplicación, en especial aquellas derivadas de las normas y reglamentos aplicables a las instalaciones eléctricas de baja tensión y a las instalaciones de alumbrado público, así como las instrucciones técnicas que las desarrollan.

3.- ENTREGA DE MATERIAL

La empresa adjudicataria suministrará el material dentro del plazo de diez (10) días naturales desde la realización de cada pedido.

La entrega del material se llevará a cabo en los Almacenes Generales del Ayuntamiento de Barakaldo, situados en el nº 19 de la calle El Rosario.

La empresa adjudicataria deberá entregar el material en perfectas condiciones de conservación.

El material entregado podrá ser objeto de devolución, bien porque no se corresponda con lo realmente deseado y/o pedido o porque sea defectuoso. La empresa adjudicataria estará obligada a su retirada o sustitución por material adecuado. Los costes asociados a dicha devolución

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.eus • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	1/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA
DATA/FECHA 30/11/2022
ZKIA./NÚM. 2022/010406

correrán a cargo de la empresa adjudicataria, que deberá recoger el material en el mismo lugar donde se efectuó la entrega.

En cada entrega de material, la empresa adjudicataria formalizará un albarán de entrega, en el cual se especificará la fecha, la cantidad suministrada de cada producto y el importe con un máximo de dos decimales. La firma y sellado del albarán por la persona receptora supondrá un "conforme salvo examen".

4.- <u>CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN</u>

Los materiales suministrados deberán haber sido fabricados respetando los derechos laborales básicos a lo largo de toda la cadena de producción y con estricto cumplimiento de las convenciones fundamentales de la Organización Internacional de Trabajo, de conformidad con la Directiva 2014/24 / UE, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero, sobre contratación pública y por la que se deroga la Directiva 2004/18 / CE. Se deberá acreditar mediante una Declaración Responsable.

5.- <u>LÍMITE MÁXIMO DE GASTO</u>

Se establece un límite máximo de gasto total de CIENTO SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CATORCE EUROS CON UN CENTIMO (176.814,01 €), IVA 21% incluido.

En el caso del LOTE 1, el límite máximo de gasto se establece en TREINTA Y CUATRO MIL CIEN EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS (34.100,58 €), IVA 21% incluido.

En el caso del LOTE 2, el límite máximo de gasto se establece en TREINTA MIL NOVECIENTOS VEINTIUNO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS (30.921,71 €), IVA 21% incluido.

En el caso del LOTE 3, el límite máximo de gasto se establece en OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS DIECISEIS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS (84.716,92 €), IVA 21% incluido.

En el caso del LOTE 4, el límite máximo de gasto se establece en SEIS MIL CIENTO UN EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS (6.101,35 €), IVA 21% incluido.

En el caso del LOTE 5, el límite máximo de gasto se establece en VEINTE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS (20.973,45 €), IVA 21% incluido.

6.- <u>DURACIÓN DEL CONTRATO</u>

El contrato tendrá una duración de dos (2) años y será prorrogable en los términos y con el alcance establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, por un periodo máximo de dos (2) años.

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.eus • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	2/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2022/010406
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 30/11/2022

La prestación del contrato se iniciará el primer día natural del mes siguiente a aquel en el que se formalice el mismo.

7.- DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR LAS EMPRESAS LICITADORAS

7.1.- Oferta económica

Las empresas licitadoras deberán ofertar precios unitarios para cada producto que se detalla en el anexo 1. Aquellas ofertas que no contengan precio para todos los productos serán excluidas.

Los precios incluirán todos los materiales y operaciones necesarias para la total realización del suministro, tales como transporte y entrega, que, por tanto, no podrán ser objeto de abono por separado. Asimismo, incluirán todos los gastos indirectos, financieros, fiscales, etc., así como el beneficio industrial.

De acuerdo con el artículo 1 del pliego, el número de unidades a suministrar de cada producto no se define inicialmente, de manera que se establecerá en cada pedido. No obstante, con el fin de establecer los criterios para la valoración económica de la oferta, se indican en el anexo 1 unas cantidades orientativas para cada producto que las empresas licitadoras deberán aplicar a sus precios unitarios para la obtención del importe total de cada lote, el cual no podrá exceder del límite máximo de gasto establecido en cada uno de ellos. Aquellas ofertas en las que este importe exceda del límite de gasto establecido serán excluidas del lote correspondiente.

En el caso de que algún producto de los comprendidos en el anexo 1 dejará de fabricarse, por obsolescencia u otro motivo debidamente justificado, deberá presentarse otro equivalente al ofertado, que se pagará al mismo precio que la referencia a la que sustituye.

Además de los precios indicados en el anexo 1, las empresas licitadoras deberán presentar su propio catálogo de productos de la familia de productos correspondiente al lote o lotes para los que presenten oferta, indicando el porcentaje de descuento ofertado sobre su precio de catálogo. Este porcentaje será único y el mismo durante toda la duración del contrato. Este catálogo en ningún caso es susceptible de ser puntuado y podrá hacerse uso del mismo en el caso de que el Ayuntamiento tenga necesidad de solicitar cualquier producto que no se encuentre en el citado anexo 1.

8.- FORMA DE PAGO

Se emitirá una factura por cada orden de pedido efectuado, una vez realizada la entrega del material.

Su importe se obtendrá aplicando los precios establecidos en la oferta de la empresa adjudicataria a las unidades suministradas.

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.eus • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	3/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ZKIA./NÚM. 2022/010406
DATA/FECHA 30/11/2022
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

9.- PLAZO DE GARANTÍA

Se establece un plazo de garantía de tres (3) meses, que se contará a partir de la ejecución de las sucesivas prestaciones que conforman en contrato.

10.- MODIFICACIÓN DEL CONTRATO

El contrato podrá ser modificado en los casos de necesidades reales superiores a las estimadas inicialmente, en virtud de lo dispuesto en la disposición adicional 33 de la Ley de Contratos del Sector Público (LCSP).

El límite del importe de dichas modificaciones no superará el 20% del precio del contrato, de conformidad con el artículo 204 de la LCSP.

EL JEFE DE SECCIÓN DE SERVICIOS MUNICIPALES
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.eus • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	4/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA
DATA/FECHA 30/11/2022
ZKIA./NÚM. 2022/010406

ANEXO 1: LOTE Nº 1 - AUTOMATISMOS				
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD ESTIMADA	PRECIO UNIDAD (€ sin IVA)	PRECIO TOTAL (€ sin IVA)
EE0100002	AUTOMATICO ESCALERA T16 220V ORBIS o similar	2		
EE0100011	CONMUTADOR E- 214-16-101 ABB o similar	2		
EE0100012	CONTACTOR AF-52-30-00-13 ABB o similar	2		
EE0100013	CONTACTOR AF-65-30-00-13 ABB o similar	2		
EE0100014	CONTACTOR AF-80-30-00-13 ABB o similar	2		
EE0100015	CONTACTOR AF-96-30-00-13 ABB o similar	2		
EE0100016	CONTACTOR AF-116-30-11-13 ABB o similar	2		
EE0100017	CONTACTOR AF-140-30-11-13 ABB o similar	2		
EE0100018	CONTACTOR AF-12-30-10-13 ABB o similar	2		
EE0100019	CONTACTOR AF-16-30-10-13 ABB o similar	2		
EE0100020	CONTACTOR AF-26-30-10-13 ABB o similar	2		
EE0100021	CONTACTOR AF-30-30-00-13 ABB o similar	2		
EE0100026	CONTACTOR ESB 40 40 ABB o similar	2		
EE0100027	CONTACTOR ESB 2020 20A 220V BIPOLAR o similar	2		
EE0100040	CONTACTOR ESB-63-40-SYSTEM PRO M-ABB o similar	2		
EE0100035	CONTACTOR REARME AUTOMATICO 4-40-300 ABB o similar	2		
EE0100063	DIFERENCIAL REARME AUTOMATICO RC2 – 4P-63-300 CIRCUTOR o similar	2		
EE0100150	DIFERENCIAL REARME AUTOMÁTICO SUPERINMUNIZADO 2x40Ax30mA	2		
EE0100151	DIFERENCIAL REARME AUTOMÁTICO SUPERINMUNIZADO 2x40Ax300mA	2		
EE0100102	DIFERENCIAL ELECTRONICO WRU–10 RAL 0,3-1 CIRCUTOR o similar	2		
EE0100039	DIFERENCIAL FH- 202 AC 25- 30 MA ABB o similar	10		
EE0100038	DIFERENCIAL FH- 202 AC 40- 30 MA ABB o similar	6		
EE0100041	DIFERENCIAL F 204 AC-100 300 MA ABB o similar	2		
EE0100034	DIFERENCIAL F-204 AC- 100- 300 MA4X100 AMP 300 MA ABB o similar	2		
EE0100042	DIFERENCIAL F204 AC 25-30 MA ABB o similar	2		
EE0100043	DIFERENCIAL F-204 AC 25 300 MA ABB o similar	2		
EE0100044	DIFERENCIAL F-204 AC 40-30 MA ABB o similar	2		
EE0100045	DIFERENCIAL F-204 AC 40-300 MA ABB o similar	2		
EE0100046	DIFERENCIAL F-204 AC 63- 30 MA ABB o similar	2		
EE0100047	DIFERENCIAL F-204 AC 63- 300 MA ABB o similar	2		
EE0100086	INTERRUPTOR HORARIO QRD S/INCA (ORBIS) o similar	2		
EE0100105	INTERRUPTOR HORARIO DIGITAL GLX+Q1 2 COM 16A 2M DW GENERAL ELECTRIC o similar	2		
EE0100106	INTERRUPTOR HORARIO DIGITAL. GLX+QAST30 1NA 16A 2M DANA GENERAL ELECTRIC o similar	2		
EE0100107	MAGNETOTERMICO 1P+N 1 MOD. 6A CP60 C06 GENERAL ELECTRIC o similar	2		
EE0100108	MAGNETOTERMICO 1P+N 1 MOD. 10A CP60 C10 GENERAL ELECTRIC o similar	2		
EE0100109	MAGNETOTERMICO 1P+N 1 MOD. 16A CP60 C16 GENERAL ELECTRIC o similar	2		
EE0100110	MAGNETOTERMICO 1P+N 1 MOD. 20A CP60 C20 GENERAL ELECTRIC o similar	2		
EE0100111	MAGNETOTERMICO 1P+N 1 MOD. 25A CP60 C25 GENERAL ELECTRIC o similar	2		
EE0100112	MAGNETOTERMICO 1P+N 1 MOD. 32A CP60 C32 GENERAL ELECTRIC o similar	2		
EE0100113	MAGNETOTERMICO S- 201 C 1X6A ABB o similar	2		
EE0100057	MAGNETOTERMICO S- 201 C 1X10A ABB o similar	2		
EE0100087	MAGNETOTERMICO S-801B- C100 DE 100A ABB o similar	2		
EE0100058	MAGNETOTERMICO S-201 C 16 ABB o similar	10		
EE0100059	MAGNETOTERMICO S-201 C 20 ABB o similar	2		
EE0100060	MAGNETOTERMICO S-201 C 25 ABB o similar	10		
EE0100061	MAGNETOTERMICO S-201 C 32 ABB o similar	10		
EE0100062	MAGNETOTERMICO S-201 C 40 ABB o similar	10		
EE0100096	MAGNETOTERMICOS-201 C 50 ABB o similar	2		
EE0100097	MAGNETOTERMICO S-201 C 63 ABB o similar	2		
EE0100098	MAGNETOTERMICO S-291 C 80 ABB o similar	2		
EE0100114	MAGNETOTERMICO S- 202 C 6 ABB o similar	2		
EE0100048	MAGNETOTERMICO S-202 C 10 ABB o similar	6		
EE0100049	MAGNETOTERMICO S-202 C 16 ABB o similar	2		
EE0100050	MAGNETOTERMICO S-202 C 20 ABB o similar	2		
EE0100064	MAGNETOTERMICO S-202 C 25 ABB o similar	2		
EE0100065	MAGNETOTERMICO S-202 C 32 ABB o similar	2		
EE0100066	MAGNETOTERMICO S-202 C 40 ABB o similar	2		
EE0100067	MAGNETOTERMICO S-202 C 50 ABB o similar	2		
EE0100115	MAGNETOTERMICO S- 203 C 6 ABB o similar	2		
EE0100068	MAGNETOTERMICO S-203 C 10 ABB o similar	2		
EE0100051	MAGNETOTERMICO S-293 C 100 ABB o similar	2		
EE0100069	MAGNETOTERMICO S-203 C 16 ABB o similar	2		
EE0100070	MAGNETOTERMICO S-203 C 20 ABB o similar	2		
EE0100071	MAGNETOTERMICO S-203 C 25 ABB o similar	2		
EE0100073	MAGNETOTERMICO S-203 C 32 ABB o similar	2		
EE0100075	MAGNETOTERMICO S-203 C 40 ABB o similar	2		
EE0100077	MAGNETOTERMICO S-203 C 50 ABB o similar	2		
EE0100078	MAGNETOTERMICO S-203 C 63 ABB o similar	2		
EE0100052	MAGNETOTERMICO S-804B- C100 DE 100A ABB o similar	1		
EE0100054	MAGNETOTERMICO S-804B- C125 DE 125A ABB o similar	1		
EE0100056	MAGNETOTERMICO T1 B160 IV R 160 ABB o similar	1		
EE0100116	MAGNETOTERMICO S- 204 C 6 ABB o similar	2		
EE0100117	MAGNETOTERMICO S- 204 C 10 ABB o similar	2		
EE0100118	MAGNETOTERMICO S- 204 C 16 ABB o similar	2		
EE0100119	MAGNETOTERMICO S- 204 C 20 ABB o similar	2		
EE0100081	MAGNETOTERMICO S-204 C 25 ABB o similar	2		
EE0100055	MAGNETOTERMICO T 3N 250 IV R250 ABB o similar	1		
EE0100082	MAGNETOTERMICO S-204 C32 ABB o similar	2		
EE0100083	MAGNETOTERMICO S-204 C40 ABB o similar	2		
EE0100084	MAGNETOTERMICO S-204 C50 ABB o similar	2		
EE0100085	MAGNETOTERMICO S-204 C63 ABB o similar	2		
EE0100089	RELE TEMPORIZADOR MFE MULTIGAMA o similar	2		
EE0100005	RELOJ ASTRONÓMICO SECELUX o similar	2		
			SUMA TOTAL NETO	
			21% IVA	
			SUMA CON IVA	

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	5/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2022/010406
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 30/11/2022

ANEXO 1: LOTE Nº 2 - REACTANCIAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD ESTIMADA	PRECIO UNIDAD (€ sin IVA)	PRECIO TOTAL (€ sin IVA)
EE0300001	BASE FUSIBLE NEOZED D03 100A o similar	2		
EE0300002	BASE FUSIBLE NEOZED D02 63A FIJ.RAIL o similar	2		
EE0300003	REACTANCIA 250 L BSN BASIC PHILIPS o similar	8		
EE0300004	REACTANCIA 100 W 10/22-3T-B VSAP ELT	30		
EE0300006	BALASTO ELECTRONICO 2x55w	2		
EE0300093	BALASTO DE 1X18W 04-4202.24.01 PARA LUMINARIA 451010.752	2		
EE0300096	BALASTO TRIDONIC ATCO-OMBIS 35 B103W 1X35W o similar	2		
EE0300097	BALASTO ELECTRONICO EVL258 5503BBH 230 TC-L55W o similar	2		
EE0300098	BALASTO BE 226-TC-2 2X18W-24W-26W o similar	2		
EE0300089	BALASTO HID-PV 60/S CPO WHITE PHILIPS o similar	10		
EE0300103	BALASTO TRIDONIC ATC PC3/4 14 T5- PRO o similar	2		
EE0300076	BALASTO ELECTRONICO 2x36w	2		
EE0300105	BALASTO QI-M 2X26- 32-42 W D/E-T/E	2		
EE0300102	BALASTO QTP DL 1X36/40 P/DULUX	2		
EE0300101	BALASTO ELECTRONICO BE 170-MH2 ELT	2		
EE0300008	COFRE CLAVED T-15 1468/1E o similar	70		
EE0300009	COFRE CLAVED T-52 1465 o similar	20		
EE0300111	COFRE CLAVED 1469 M o similar	30		
EE0300110	COFRE CLAVED 1468-E/1M o similar	30		
EE0300140	COFRE CLAVED MAGNETODIFERENCIAL CMDV-1PM-I/1 o similar	2		
EE0300106	EQUIPO QTP5 1X24-39W 220-240V VS20 o similar	2		
EE0300075	FUSIBLE NH1 100 AMP	2		
EE0300005	FUSIBLE 6A 8.5X31MM C. INDICADOR FUSION	2		
EE0300007	FUSIBLE 58X22 MM 50 AMP	2		
EE0300015	FUSIBLE GL 14X51MM 25 AMP	2		
EE0300016	FUSIBLE GL 14X51MM 40 AMP	2		
EE0300017	FUSIBLE GL 14X51MM 50 AMP	2		
EE0300018	FUSIBLE GL 22X58MM 63 AMP	2		
EE0300019	FUSIBLE CRISTAL 10 AMP 5X20 MM	140		
EE0300020	FUSIBLE CRISTAL 10 AMP 6X24 MM	2		
EE0300021	FUSIBLE CRISTAL 16 AMP 5X20 MM	2		
EE0300022	FUSIBLE CRISTAL 16 AMP 6X24 MM	2		
EE0300023	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH00 100 AMP	2		
EE0300024	FUSIBLE CUCHILLA TALLA HH00 125 AMP	2		
EE0300025	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH00 160 AMP	2		
EE0300026	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH1 160 AMP	2		
EE0300027	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH1 200 AMP	2		
EE0300028	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH1 250 AMP	2		
EE0300029	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH00 80 AMP	2		
EE0300031	FUSIBLE NEOZED DO3 100 AMP o similar	2		
EE0300032	FUSIBLE NEOZED DO2 63 AMP o similar	40		
EE0300034	FUSIBLE NEOZED DO2 25 AMP o similar	2		
EE0300035	FUSIBLE NEOZED DO3 80 AMP o similar	60		
EE0300036	FUSIBLE NEOZED DO1 10 AMP o similar	2		
EE0300037	FUSIBLE NEOZED DO1 6 AMP o similar	2		
EE0300038	FUSIBLE NHO 100 AMP	2		
EE0300039	FUSIBLE NHO 125 AMP	2		
EE0300040	FUSIBLE NHO 160 AMP	2		
EE0300029	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH0 80 AMP	2		
EE0300142	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH00 63 AMP	2		
EE0300143	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH1 63 AMP	2		
EE0300144	FUSIBLE CUCHILLA TALLA NH1 80 AMP	2		
EE0300091	FUSIBLE CUCHILLA AC- 3 630 Amp	2		
EE0300041	FUSIBLE NHO 63 AMP	2		
EE0300043	FUSIBLE NH1 125 AMP	2		
EE0300107	FUSIBLE 2 AMP 10X38MM	2		
EE0300108	FUSIBLE 4 AMP 10X38MM	2		
EE0300051	FUSIBLE 6 AMP 10X38MM	440		
EE0300052	FUSIBLE 10 AMP 10X38MM	200		
EE0300085	FUSIBLE 16 AMP 10X38MM	2		
EE0300109	FUSIBLE 2 AMP 8,5X31MM	2		
EE0300148	FUSIBLE 4 AMP 8,5X31MM	2		
EE0300053	FUSIBLE 10 AMP 8,5X31MM	2		
EE0300054	FUSIBLE GL 22X58MM 80 AMP	2		
EE0300057	PORTAFUSIBLE PORCELANA 0-160 AMP	2		
EE0300058	PORTAFUSIBLE TALLA NH1 250 AMP	2		
EE0300060	PORTAFUSIBLE TALLA 00-100 AMP	10		
EE0300061	PORTAFUSIBLE TALLA 00-100 AMP BAQUELITA	2		
EE0300063	REACTANCIA 150 W 15/22-3T-A VSAP ELT	80		
EE0300064	REACTANCIA 250 W 25/22-3T-A VSAP ELT	80		
EE0300065	REACTANCIA 400 W 40/22-3T-A VSAP ELT	40		
EE0300066	REACTANCIA 70 W 7/22-3 VSAP ELT	80		
EE0300069	REACTANCIA 250 W MERCURIO	2		
EE0300072	REACTANCIA 18 W 220 V	2		
EE0300074	REACTANCIA 250 W HALOGENOS	2		
EE0300078	REACTANCIA 36 W 220 V	30		
EE0300079	REACTANCIA 400 W HALOGENOS	2		
EE0300080	REACTANCIA 18 W 220 V SLIM	2		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	6/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2022/010406
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 30/11/2022

EE0300081	REACTANCIA 36 W 220 V SLIM	2		
EE0300082	REACTANCIA 58 W 220 V	2		
EE0300083	REACTANCIA 58 W 220 V SLIM	10		
EE0300084	TRANSFORMADOR PARA LAMPARA DICROICA	2		
EE0300087	REACTANCIA HID-PV140/S CPO WHITE.PHILIPS o similar	2		
EE0300088	REACTANCIA BALAS TRIDON ATCO PC1/58T8PRO o similar	2		
EE0300099	TAPON NEOZED 100 AMP o similar	2		
EE0300100	TAPON NEOZED 63 AMP o similar	2		
EE0300104	RESISTENCIA ANTICONDENSACION 60W TIPO HIMEL RC55	2		
EE0300138	DRIVER XITANIUM LED FULL PROGR. (Regulado a 500mA) Xi FP 75W 0,2-0,7 A SNLDAE 230V C133 SXt PHILIPS o similar	6		
EE0300137	DRIVER XITANIUM LED FULL PROGR. (Regulado a 500mA) Xi FP 75W 0,2-0,7 A SNLDAE 230V S240 SXt PHILIPS o similar	6		
EE0300149	DRIVER XITANIUM Xi FP 110W 0,3-1,0A SNLDAE 230V C165 sXt PHILIPS o similar	2		
EE0300136	DRIVER XITANIUM LED FULL PROGR. (Regulado a 500mA) Xi FP 150W 0,2-0,7 A SNLDAE 230V S240 SXt PHILIPS o similar	6		
EE0300135	DRIVER XITANIUM LED FULL PROGR. (Regulado a 500mA) Xi FP 165W 0,2-0,7 A SNLDAE 230V C177 SXt PHILIPS o similar	10		
EE0300150	DRIVER TRIDONIC LCO 24/200-1050/39 NF C ADV3	2		
EE0300151	DRIVER TRIDONIC LCO 40/200-1050/64 NF C ADV3	2		
EE0300152	DRIVER TRIDONIC LCO 60/200-1050/100 NF C ADV3	2		
EE0300153	DRIVER TRIDONIC LCO 90/200-1050/165 NF C ADV3	2		
EE0300154	DRIVER TRIDONIC LCO 135/200-1050/220 NF C ADV3	2		
EE0300155	DRIVER TRIDONIC LCO 200/200-1050/335 NF C ADV3	2		
EE0300156	BASE PORTAFUSIBLES 8X31 F/CARRIL ZRM-00 CRADY o similar	2		
EE0300157	BASE PORTAFUSIBLES 10X38 F/CARRIL ZRM-0 CRADY o similar	2		
EE0300158	BASE PORTEFUSIBLES BUC - 00	2		
EE0300159	BASE PORTAFUSIBLES BUC - 1	2		
EE0300160	BASE PORTAFUSIBLES BUC - 2	2		
EE0300134	PROTECTOR SOBRETENSIONES TRANSITORIAS CPT NSB-10/230-C4-DD o similar	2		
EE0300161	PROTECTOR SOBRETENSIONES TRANSITORIAS CPT NSB-20/230-C4-DD o similar	2		
EE0300162	PROTECTOR SOBRETENSIONES TRANSITORIAS V-CHECK 4RC o similar	2		
EE0300201	FUENTE ALIMENTACIÓN LPV- 60W-24V IP67 MEAN WELL o similar	2		
EE0300202	FUENTE ALIMENTACIÓN LPV-100W-24V IP67 MEAN WELL o similar	2		
EE0300203	FUENTE ALIMENTACIÓN LPV-150W-24V IP67 MEAN WELL o similar	2		
EE0300204	FUENTE ALIMENTACIÓN 350W-24V IP20 MEAN WELL o similar	2		
		SUMA TOTAL NETO		
		21% IVA		
		SUMA CON IVA		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna):
https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	7/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2022/010406
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 30/11/2022

ANEXO 1: LOTE Nº 3 - LAMPARAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD ESTIMADA	PRECIO UNIDAD (€ sin IVA)	PRECIO TOTAL (€ sin IVA)
EE0500007	LAMPARA CUARZO IODO 500W	2		
EE0500002	LAMPARA REFLECTORA 100W 220 V R-90	2		
EE0500100	LAMPARA COMPAC TE/ 13W/827 GX-24q- 1 o similar	20		
EE0500103	LAMPARA 13W DULUX T/E 13W/41-827 24 d-1 o similar	2		
EE0500104	LAMPARA 100W SDW- T PG- 12 - 1 SODIO BLANCO o similar	20		
EE0500105	LAMPARA MAS. COSMO CPO-TWHI.140W/728PGZ12 o similar	2		
EE0500106	LAMPARA 500w HALOGENURO E40 IDE D. ENVOL o similar	30		
EE0500107	LAMPARA HALOGENA R7S 100w 78mm. GE o similar	10		
EE0500098	LAMPARA 80W E27 MERCURIO OVOIDE	2		
EE0500001	LAMPARA REFLECTORA 60 W 220 V R-80	60		
EE0500017	LAMPARA HALOGEN HSI-METALARC E27 CLARA 70 W o similar	20		
EE0500005	LAMPARA CUARZO IODO 200W-117M/M	2		
EE0500006	LAMPARA CUARZO IODO 300W-117M/M	2		
EE0500004	LAMPARA CUARZO IODO 150W-117M/M	2		
EE0500008	LAMPARA CUARZO IODO 1000W	10		
EE0500014	LAMPARA ESFERICA EMERGENCIA 12V 0,1 AMP	2		
EE0500015	LAMPARA ESFERICA EMERGENCIA 3,5V 1A.	60		
EE0500020	LAMPARA HALOGENUROS METALICOS 250W TUBULAR	60		
EE0500021	LAMPARA HALOGENUROS METALICOS 400W TUBULAR	2		
EE0500022	LAMPARA HQI-TS 70W/WAL OSRAM o similar	30		
EE0500024	LAMPARA INCANDESCENTE 25W VELA LISA	2		
EE0500030	LAMPARA INCANDESCENTE 60W ESFERICA E27	30		
EE0500034	LAMPARA INCANDESCENTE 100W 220V STANDARD	50		
EE0500036	LAMPARA INCANDESCENTE 60W 220V STANDARD	120		
EE0500038	LAMPARA 125W MERCURIO OVOIDE	2		
EE0500039	LAMPARA 250W MERCURIO OVOIDE	26		
EE0500041	LAMPARA 160W MEZCLA	2		
EE0500042	LAMPARA 250W MEZCLA	2		
EE0500101	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA S 7W/31 G23-830	30		
EE0500018	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 26w/GX24d-3 840	2		
EE0500043	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 7w/E27	2		
EE0500046	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 11w/E27	2		
EE0500047	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 15w/E27	40		
EE0500048	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 20w/E27	130		
EE0500078	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 13w/G24d-1 840	2		
EE0500083	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 26w/G24d-3 840	2		
EE0500084	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 18w/2G11 840	50		
EE0500090	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 18w/2G11 31-830	2		
EE0500094	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 55w/2G11 840	2		
EE0500095	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 18w/G24d-2 840	2		
EE0500052	LAMPARA 70W VSAP OVOIDE	2		
EE0500053	LAMPARA 70W VSAP TUBULAR	80		
EE0500055	LAMPARA 150W VSAP OVOIDE E-40	2		
EE0500056	LAMPARA 150W VSAP TUBULAR	400		
EE0500059	LAMPARA 250W VSAP TUBULAR	600		
EE0500061	LAMPARA 400W VSAP TUBULAR	160		
EE0500063	LAMPARA 70w CDM-TT E27 HALOGENA TUBULAR PHILIPS o similar	60		
EE0500065	LAMPARA OSRAM HO 24W/840 COOL WHITE o similar	20		
EE0500111	LAMPARA HALOSTAR Hg. 12v-220w -G4 10x33 m/m 2p. o similar	100		
EE0500114	LAMPARA MASTER CITY WHITE OVOIDE 70W/828 E27 o similar	40		
EE0500115	LAMPARA CDMTC 35w/830 G8,5 -HALOGENUROS o similar	2		
EE0500116	LAMPARA GLOBO PLE D 20W/827 E27 PHILIPS o similar	20		
EE0500117	LAMPARA HALOPIN ES 66733ES 33W G9 o similar	2		
EE0500118	LAMPARA MASTER PLC 26W/840 G24q3 4 PIN PHILIPS o similar	70		
EE0500126	LAMPARA PAR30 HI -SPOT 95 1OO W FLOOD o similar	2		
EE0500129	LAMPARA OSRAM VIALOX 250W-NAU-TS q348 o similar	20		
E05000130	LAMPARA DULUX D/E 26W/840 4 PIN G24Q-3 o similar	100		
EE0500132	LAMPARA CDMT 35W/830 G12 HALOGENUROS o similar	60		
EE0500133	LAMPARA CDMT 70W/942 G12 HALOGENUROS o similar	20		
EE0500077	LAMPARA CDMTT/CDOTT CITY 150W/828- E40 o similar	40		
EE0500082	LAMPARA HQI-TS 150W/NDL UVS OSRAM o similar	2		
EE0500092	LAMPARA HQI-E 150W/NDL OSRAM o similar	20		
EE0500096	LAMPARA DICROICA PAR 16 220V 50W/64824 FL	2		
EE0500097	LAMPARA 100W VSAP TUBULAR R-E40	70		
EE0500099	LAMPARA MASTER COLOR CDM_T 150w/830 UV-BLOCK PHILIPS o similar	2		
EE0500110	LAMPARA MASTER COSMO CPO-T WHITE.60 W /728 PGZ12 o similar	50		
EE0500120	LAMPARA HQI - T 70 W/ NDL OSRAM o similar	30		
EE0500128	LAMPARA DULUX T/E 32W/21-840 4PIN GX24q-3 o similar	20		
EE0500161	LAMPARA CORE PRO LED PLC 4,5W 840 4PIN G24q-1 o similar	2		
EE0500162	LAMPARA CORE PRO LED PLC 6,5W 840 4PIN G24q-2 o similar	2		
EE0500163	LAMPARA CORE PRO LED PLC 9W 840 4PIN G24q-3 o similar	2		
EE0500164	LAMPARA CORE PRO LED PLC 4,5W 840 2PIN G24d-1 o similar	2		
EE0500152	LAMPARA CORE PRO LED PLC 6,5W 840 2PIN G24d-2 o similar	2		
EE0500153	LAMPARA CORE PRO LED PLC 9W 840 2PIN G24d-3 o similar	2		
EE0500165	LAMPARA LINEAL LED 14W R7s 4000K	2		
EE0500166	LAMPARA LED PARATHOM G4 PIN CL 30 /827 2,4W OSRAM o similar	2		
EE0500148	LAMPARA ESFERICA LED 5W 484Lm E27 4000K OSRAM o similar	2		
EE0500149	LAMPARA LED VALUE 8,5W 806Lm E27 4000K OSRAM o similar	2		
EE0500167	LAMPARA LED VALUE 8,5W 806Lm E27 3000K OSRAM o similar	20		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	8/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2022/010406
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 30/11/2022

EE0500040	LAMPARA LED MR16 5w LUZ BLANCA 12V E27	2		
EE0500168	LAMPARA CORE PRO LED STICK 9,5W 1050Lm E27 4000K PHILIPS o similar	20		
EE0500169	LAMPARA CORE PRO LED STICK 9,5W 1050Lm E27 2700K PHILIPS o similar	20		
EE0500150	LAMPARA CORE PRO LED BULB 15,5W 2000Lm E27 4000K PHILIPS o similar	20		
EE0500170	LAMPARA CORE PRO LED BULB 15,5W 2000Lm E27 2700K PHILIPS o similar	20		
EE0500146	LAMPARA REFLECTORA LED R80 15W E27 4000K	20		
EE0500171	LAMPARA REFLECTORA LED R80 15W E27 3000K	2		
EE0500147	LAMPARA REFLECTORA LED R90 15W E27 4000K	20		
EE0500172	LAMPARA REFLECTORA LED R90 15W E27 3000K	2		
EE0500173	LAMPARA VELA LED 2,5W E14 3000K	2		
EE0500174	LAMPARA VELA LED 5W E14 3000K	2		
EE0500151	LAMPARA DICROICA CORE PRO LED SPORT 5W GU10 120º 4000K o similar	20		
EE0500175	LAMPARA DICROICA CORE PRO LED SPORT 5W GU10 120º 3000K o similar	2		
EE0500155	LAMPARA HQL LED PRO 23W/4000K E27 3000Lm OSRAM o similar	2		
EE0500154	LAMPARA HQL LED PRO 46W/4000K E27 6000Lm OSRAM o similar	30		
EE0500176	LAMPARA HQL LED PRO 30W/4000K E27 4000Lm OSRAM o similar	30		
EE0500154B	LAMPARA HQL LED PRO 46W/4000K E40 6000Lm OSRAM o similar	30		
EE0500177	LAMPARA HQL LED PRO 96W/4000K E40 13000Lm OSRAM o similar	30		
EE0500180	LAMPARA SODIO 100 W TUBULAR E27	2		
EE0500185	LAMPARA TRUFORCE CORE LED PT 50-42W E27/840 FR Philips o similar	2		
EE0500155B	LAMPARA TRUFORCE CORE LED PT 30-27W E27/840 FR Philips o similar	2		
EE0500203	LAMPARA LUMILUX DULUX T/E PLUS 42W/840 GX24Q-4 OSRAM o similar	2		
EE0500204	LAMPARA CIRCULAR TL5C 55W/840 Ø 300 MM	2		
EE0500102	TUBO FLUORESCENTE LUMILUX 16 W/21 COLOR WHITE o similar	2		
EE0500058	TUBO FLUORESCENTE 18 W TLD-840	250		
EE0500122	TUBO FLUORESCENTE FH 14W/840 TLS5	50		
EE0500064	TUBO FLUORESCENTE 36 W BLANCO FRIO	200		
EE0500066	TUBO FLUORESCENTE F 18 W/865 LUZ DIA	200		
EE0500068	TUBO FLUORESCENTE 58 W LUZ DIA	100		
EE0500069	TUBO FLUORESCENTE 36 W FLORA	2		
EE0500070	TUBO FLUORESCENTE 15 W LUZ DIA	2		
EE0500073	TUBO FLUORESCENTE 36 W LUZ DIA	400		
EE0500076	TUBO FLUORESCENTE 6 W COOL WHITE	2		
EE0500125	TUBO FLUORESCENTE F8T5/ 8 W CW	2		
EE0500131	TUBO FLUORESCENTE FQ 54W/840 TL5	2		
EE0500080	TUBO FLUORESCENTE 18 W BLANCO FRIO	80		
EE0500081	TUBO FLUORESCENTE 58 W BLANCO FRIO	120		
EE0500127	TUBO FLUORESCENTE FQ 39W/830 TL5	50		
EE0500119	TUBO FLUORESCENTE FH 28W/840 TL5	2		
EE0500009	TUBO FLUORESCENTE CIRCULAR T5 FC 22W/840 Ø 225 MM LUMILUX o similar	2		
EE0500140	TUBO FLUORESCENTE CIRCULAR Ø 400 MM T9 40W 3/10/154 6500K o similar	2		
EE0500141	TUBO LED SUBSTITUBE VALUE T8 0,6M 7,6W 840 OSRAM o similar	80		
EE0500145	TUBO LED SUBSTITUBE VALUE T8 0,6M 7,6W 865 OSRAM o similar	100		
EE0500142	TUBO LED SUBSTITUBE VALUE T8 1,2M 16,2W 840 OSRAM o similar	70		
EE0500144	TUBO LED SUBSTITUBE VALUE T8 1,2M 16,2W 865 OSRAM o similar	60		
EE0500003	TUBO LED SUBSTITUBE VALUE T8 1,5M 19,1W 840 OSRAM o similar	40		
EE0500143	TUBO LED SUBSTITUBE VALUE T8 1,5M 19,1W 865 OSRAM o similar	40		
EE0500181	TUBO LED FLUORESCENTE 6/8 W TLD-840 600MM	2		
EE0500158	DOWNLIGHT LED CIRCULAR EMPOTRADO BLANCO 10W 1200lm/4000k (Ø corte 125 mm)	40		
EE0500159	DOWNLIGHT LED CIRCULAR EMPOTRADO BLANCO 12W 1200lm/4000k (Ø corte 155 mm)	40		
EE0500178	DOWNLIGHT LED CIRCULAR EMPOTRADO BLANCO 18W 2050lm/4000k (Ø corte 210 mm)	50		
EE0500179	DOWNLIGHT LED CIRCULAR EMPOTRADO BLANCO 30W 3300lm/4000k (Ø corte 200 mm)	50		
EE0500182	DOWNLIGHT EXTRAFINO CUADRADO 300X300MM 24W/4000K 2160LM o similar	6		
EE0500200	DOWNLIGHT DE SUPERFICIE REDONDO BLANCO 20W/4000K Ø 225 MM o similar	4		
EE0500201	DOWNLIGHT DE SUPERFICIE REDONDO BLANCO 12W/4000K Ø 170 MM o similar	4		
EE0500202	ARO EMPOTRABLE BASCULANTE PARA DICROICA COLOR BLANCO (Ø de corte 110 mm)	2		
EE0500184	ARO EMPOTRABLE BASCULANTE PARA DICROICA COLOR BLANCO (Ø de corte 75 mm)	2		
EE0500187	PANEL LED 600x600 BLANCO UGR<19 4000k 40W CELER o similar	20		
EE0500188	PANEL LED 1200x300 BLANCO UGR<19 4000k 40W CELER o similar	20		
EE0500189	PANEL LED 1200x600 BLANCO UGR<19 4000k 40W CELER o similar	20		
EE0500205	TIRA LED VEC28-17/842-24V IP65 9955014 5 M ELT o similar	10		
EE0500206	TIRA LED 12W/24V 4000K IP67 CÓDIGO 412640 5 M BLUELED o similar	10		
		SUMA TOTAL NETO		
		21% IVA		
		SUMA CON IVA		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna):
https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	9/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA
DATA/FECHA 30/11/2022
ZKIA./NÚM. 2022/010406

ANEXO1: LOTE Nº 4 - MECANISMOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD ESTIMADA	PRECIO UNIDAD (€ sin IVA)	PRECIO TOTAL (€ sin IVA)
EE08000001	BASE AEREA P17 2P+T 32A.	2		
EE08000002	BASE AEREA P17 3P+T 16A.	2		
EE08000005	BASE ENCHUFE CUADRUPLE	100		
EE08000006	BASE ENCHUFE DOBLE	50		
EE08000007	BASE ENCHUFE 5025 BTICINO o similar	2		
EE08000010	BASE ENCHUFE TRIPLE	2		
EE08000013	BASE ENCHUFE 5440/2N SCHUKO SEGURI BTICINO o similar	2		
EE08000017	CLAVIJA P17 3P+T 16A.	2		
EE08000027	CAJA EMPOTRAR 503 M. BTICINO o similar	2		
EE08000046	CLAVIJA P17 2P+T 16A.	2		
EE08000047	BASE AEREA P17 3P+T 32A.	2		
EE08000048	BASE AEREA BIPOLAR 10A.	2		
EE08000051	CLAVIJA BIPOLAR 10A TT LATER 4,8m/m GOMA	2		
EE08000053	CLAVIJA BIPOLAR MULTIPLE+TT LATER SCHUKO	2		
EE08000054	CLAVIJA P17 2P+T 32A.	2		
EE08000055	CLAVIJA P17 3P+T 32A.	2		
EE08000060	CLAVIJA BIPOLAR TT LATERAL 4,8m/m SCHUKO	100		
EE08000062	CONMUTADOR M. BTICINO o similar	2		
EE08000064	BASE ENCHUFE SCHUKO P/CARRIL M1173 ABB o similar	2		
EE08000088	CEDULA PROXIMIDAD DICROMAT 2 CIRCUITOS 230 W o similar	2		
EE08000266	DETECTOR MOVIMIENTO EMPOTRABLE ORBIS DICROMAT+ o similar	6		
EE08000291	DETECTOR MOVIMIENTO SUPERFICIE PARED ORBIS MULTIMAT o similar	2		
EE08000068	CORTACIRCUITO 5088 M. BTICINO o similar	2		
EE08000071	CORTACIRCUITO 21152 LEGRAND o similar	2		
EE08000081	BASE ENCHUFE 6588 SCHUKO 2P+T NIESSEN o similar	2		
EE08000085	BASE ENCHUFE 2103 BA BIPOLAR NOR NIESSEN o similar	2		
EE08000094	PORTALAMPARA LAMPARA DICROICA 50w 12v.	2		
EE08000095	INTERRUPTOR 1601 DE SUPERFICIE SOLERA o similar	2		
EE08000103	INTERRUPTOR 5001 MONOPOLAR M. BTICINO o similar	30		
EE08000008	PLACA RECTANGULAR 3M 2473 SERIE ESTILO o similar	2		
EE08000237	PORTALAMPARAS G24d-1	2		
EE08000238	PORTALAMPARAS G24d-2	2		
EE08000239	PORTALAMPARAS G24d-3	2		
EE08000240	PORTALAMPARAS G24q-1	2		
EE08000241	PORTALAMPARAS G24q-2	2		
EE08000242	PORTALAMPARAS G24q-3	2		
EE08000243	PORTALAMPARAS GX24q-1	2		
EE08000244	PORTALAMPARAS GX24q-3	2		
EE08000245	PORTALAMPARAS GX24d-3	2		
EE08000246	PORTALAMPARAS 2G11	2		
EE08000150	PORTALAMPARA DE LATON ROSCA E-14	2		
EE08000110	PORTALAMPARAS GU-10 DICROICA 50W 220V	2		
EE08000151	PORTALAMPARA DE LATON ROSCA E-27	2		
EE08000152	PORTALAMPARA DE PORCELANA E27	2		
EE08000153	PORTALAMPARA FLUORESCENTES FIJA. PRESION	2		
EE08000154	PORTALAMPARA FLUORESCENTES FIJA. TORNILLO	2		
EE08000155	PORTALAMPARA DE PORCELANA E40	2		
EE08000157	PORTALAMPARA ZOCALO	2		
EE08000159	BASE AEREA 2P+T SCHUKO	2		
EE08000160	PULSADOR ESTANCO PARA EXTERIOR	2		
EE08000169	SIRENA 220V	2		
EE08000171	SOPORTE 503-R RESINA M. BTICINO o similar	2		
EE08000179	TIMBRE CAMPANA 220V	2		
EE08000180	TIMBRE 150m/m 220V	2		
EE08000182	CLAVIJA ADAPTADORA 10A BIPOLAR 3 TOMAS	2		
EE08000191	ZUMBADOR 2219 BLANCO NIESSEN STYLO o similar	2		
EE08000192	INTERRUPTOR 5216 16A AUTO/MAGNETOTERMICO BTICINO o similar	2		
EE08000195	BASE AEREA P17 2P+T 16Amp.	2		
EE08000196	CLAVIJA ADAPTADORA 3 TOMAS P/BASE SCHUKO	2		
EE08000200	CORTACIRCUITO 2208 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000201	BASE ENCHUFE 2288 BA NIESSEN o similar	80		
EE08000202	INTERRUPTOR 2201 BA MONOPOLAR NIESSEN o similar	30		
EE08000203	MARCO 2200.1 BA NIESSEN o similar	30		
EE08000204	MARCO 2200.2 BA NIESSEN o similar	2		
EE0800205	MARCO 2200.3 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000247	MARCO RECT. 2400.3 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000208	CAJA EMPOTRAR 1199 MULTIENLACE NIESSEN o similar	2		
EE08000209	CONMUTADOR 2102 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000210	CONMUTADOR 2202 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000211	CORTACIRCUITO 2108 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000212	CRUZAMIENTO 2110 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000213	CRUZAMIENTO 2210 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000215	INTERRUPTOR 2101 BA MONOPOLAR NIESSEN o similar	2		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	10/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA DATA/FECHA ZKIA./NÚM.
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA 30/11/2022 2022/010406

EE08000216	PLACA 2273.3 BA 3 VENTANAS NIESSEN o similar	2		
EE08000218	PULSADOR 2204 BA SIMBOLO TIMBRE NIESSEN o similar	2		
EE08000220	PLACA 2271.2 BA 2 MODULO NIESSEN o similar	100		
EE08000221	CAJA SUPERFICIE 68x68x50mm 1 MODULO ANCHO Ó 2 ESTRECHOS DE SIMON o similar	2		
EE08000222	BASE SCHUKO 27472-65 B NIEVE SIMON o similar	2		
EE08000223	PLACA 2271.1 BA 1 MODULO NIESSEN o similar	2		
EE08000248	PLACA RECT. 1 MODULO 2471 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000249	PLACA RECT. 2 MODULOS 2472 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000250	PLACA 2+2 VENTANAS HORIZONTAL 2272 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000216	PLACA 2+2+2 VENTANAS HORIZINTAL 2273 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000251	PLACA 2+2+2+2 VENTANAS HORIZONTAL 2274 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000228	PULSADOR 2204.4 BA SIMBOLO LUZ NIESSEN o similar	2		
EE08000235	PORTALAMPARA G12 CERAMICO CON CABLE 31930	2		
EE08000229	INTERRUPTOR 2101.2 BIPOLAR NIESSEN o similar	2		
EE08000230	PULSADOR 2104 BA SIMBOLO TIMBRE NIESSEN o similar	2		
EE08000231	PULSADOR 2104.4 BA SIMBOLO LUZ NIESSEN o similar	2		
EE08000232	BASE ENCHUFE 2135 BA BIPOLAR MIXTO NIESSEN o similar	2		
EE08000233	BASE 4 TT CABLE 2M 5048 SOLERA o similar	2		
EE08000234	BASE SOBREM 4 T. C/TT PILOTO CBL.4m BL 478/4B o similar	30		
EE08000236	REGLETA 8 SCHUKOS 1U 8 SCHUKOS+INT. PARA ARM. RACK 19"	2		
EE08000252	TAPA CIEGA ESTRECHA 2100 BA NIESSEN o similar	2		
EE08000253	TAPA CIEGA 1 MODULO 2100 BA NIESSEN STYLO o similar	2		
EE08000254	INTERRUPTOR ESTRECHO BTICINO LIVINGLIGHT N4001A o similar	2		
EE08000255	INTERRUPTOR ANCHO BTICINO LIVINGLIGHT N4001M2A o similar	2		
EE08000257	CONMUTADOR ESTRECHO BTICINO LIVINGLIGHT N4003A o similar	2		
EE08000258	CONMUTADOR ANCHO BTICINO LIVINGLIGHT N4003M2A o similar	2		
EE08000259	CRUZAMIENTO ESTRECHO BTICINO LIVINGLIGHT N4004N o similar	2		
EE08000260	CRUZAMIENTO ANCHO BTICINO LIVINGLIGHT N4004M2N o similar	2		
EE08000261	BASE ENCHUFE SCHUKO BTICINO LIVINGLIGHT N4141 o similar	2		
EE08000262	MODULO CIEGO ESTRECHO BTICINO LIVINGLIGHT N4950 o similar	2		
EE08000263	MODULO CIEGO ANCHO BTICINO LIVINGLIGHT N4951 o similar	2		
EE08000264	PULSADOR ESTRECHO BTICINO LIVINGLIGHT N4005A o similar	2		
EE08000265	PULSADOR ANCHO BTICINO LIVINGLIGHT N4005M2A o similar	2		
EE08000266	SOPORTE CUADRADO BTICINO LIVINGLIGHT LN4702M o similar	2		
EE08000267	SOPORTE CUADRADO GARRAS BTICINO LIVINGLIGHT LN4702MG o similar	2		
EE08000268	SOPORTE RECTANGULAR 2 MODULOS BTICINO LIVINGLIGHT LN4719 o similar	2		
EE08000269	SOPORTE RECTANGULAR 3 MODULOS BTICINO LIVINGLIGHT LN4703 o similar	2		
EE08000270	PLACA CUADRADO 2 MODULOS BTICINO LIVINGLIGHT LNA4802 BI o similar	2		
EE08000271	PLACA RECTANGULAR 2 MODULOS BTICINO LIVINGLIGHT LNA4819 BI o similar	2		
EE08000272	PLACA RECTANGULAR 3 MODULOS BTICINO LIVINGLIGHT LNA4803 BI o similar	2		
EE08000273	PLACA 2+2 BTICINO LIVINGLIGHT LNA4802M2 BI o similar	2		
EE08000274	PLACA 2+2+2 BTICINO LIVINGLIGHT LNA4802M3 BI o similar	2		
EE08000275	PLACA 2+2+2+2 BTICINO LIVINGLIGHT LNA4802M4 BI o similar	2		
EE08000290	TAPA CIEGA ANCHA 2200 BA NIESSEN o similar	2		
			SUMA TOTAL NETO	
			21% IVA	
			SUMA CON IVA	

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna):
https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	11/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA DATA/FECHA ZKIA./NÚM.
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA 30/11/2022 2022/010406

ANEXO 1: LOTE Nº 5 - VARIOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD ESTIMADA	PRECIO UNIDAD (€ sin IVA)	PRECIO TOTAL (€ sin IVA)
EE0700002	ANGULO EXTERIOR CANALETA UNEX 10x22 mm o similar	2		
EE0700003	ANGULO EXTERIOR CANALETA UNEX 10x30 mm o similar	2		
EE0700004	ANGULO INTERIOR CANALETA UNEX 10x22 mm o similar	2		
EE0700005	ANGULO INTERIOR CANALETA UNEX 10x30 mm o similar	2		
EE0700008	ANGULO PLANO CANALETA UNEX 10x22 mm o similar	2		
EE0700009	ANGULO PLANO CANALETA UNEX 10x30 mm o similar	2		
EE0700010	PLACA POLICARBONATO de 4mm 1525x2050mm	2		
EE0700016	ARRANCADOR ETI 22CV o similar	2		
EE0700017	ARRANCADOR ELT AVS- 150 o similar	2		
EE0700018	ARRANCADOR AVS 100-1 ELT o similar	100		
EE0700011	ARRANCADOR HI / HS AVS 400D ELT o similar	2		
EE0700264	ARRANCADOR Z250 KA20 VOSSLHOH o similar	2		
EE0700019	BORNAS LEGRAND 6 mm o similar	20		
EE0700020	BORNAS LEGRAND 10 mm o similar	2		
EE0700021	BORNAS LEGRAND 16 mm o similar	2		
EE0700023	BORNAS LEGRAND 25 mm o similar	10		
EE0700024	BORNAS SIGMA 6 mm o similar	2		
EE0700025	BORNAS SIGMA 16 mm o similar	80		
EE0700026	BORNAS SIGMA 25 mm o similar	80		
EE0700192	BORNAS SIGMA 35 mm o similar	80		
EE0700027	BORNAS SIGMA 50 mm o similar	2		
EE0700093	BOLSA (100 uds) BRIDAS NEGRA EXTERIOR 4,8X709 mm	20		
EE0700032	BOLSA (100 uds) BRIDAS NEGRA EXTERIOR 4,8X188 mm	70		
EE0700054	BOLSA (100 uds) BRIDAS NEGRA EXTERIOR 7,6X218 mm	10		
EE0700033	BOLSA (200 uds) BRIDAS NEGRA EXTERIOR 2,5X101 mm	2		
EE0700039	CAJA ACOMETIDA CP2EU 80 AMP URIARTE o similar	2		
EE0700040	CAJA ACOMETIDA CP5EU 160 AMP URIARTE o similar	2		
EE0700041	CAJA ACOMETIDA CP6EU 250 AMP URIARTE o similar	2		
EE0700042	PLACA POLICARBONATO de 6mm 1525x2050mm	2		
EE0700048	CAJA REGISTRO SUPERFICIE 100X100mm	10		
EE0700049	CAJA REGISTRO SUPERFICIE 100X150mm	2		
EE0700050	CAJA REGISTRO SUPERFICIE 200X250mm	10		
EE0700052	BOLSA (100 uds) TACO PRESION NEGRO 8 mm	2		
EE0700053	TERMINAL REDONDO 1,5 m/m	2		
EE0700055	CAJA SUPERFICIE DE 8 MODULOS	20		
EE0700061	CAJA DE CONEXIÓN Y DERIVACION 70X70 mm PARA CANALETA	10		
EE0700067	CANALETA BLANCA PVC HAGER 10X22 Pieza de 2m o similar	20		
EE0700068	CANALETA BLANCA PVC HAGER 12X30 Pieza de 2m o similar	12		
EE0700282	CANALETA BLANCA PVC HAGER 16X30 Pieza de 2m o similar	10		
EE0700283	CANALETA BLANCA PVC HAGER 20X50 Pieza de 2m o similar	2		
EE07000297	ANGULO PLANO CANALETA BLANCA PVC HAGER 12X30 o similar	2		
EE0700284	ANGULO PLANO CANALETA BLANCA PVC HAGER 16X30 o similar	2		
EE0700285	ANGULO EXTERIOR CANALETA BLANCA PVC HAGER 20X50 o similar	2		
EE07000298	ANGULO EXTERIOR CANALETA BLANCA PVC HAGER 12X30 o similar	2		
EE07000299	ANGULO EXTERIOR CANALETA BLANCA PVC HAGER 16X30 o similar	2		
EE07000300	ANGULO EXTERIOR CANALETA BLANCA PVC HAGER 20X50 o similar	2		
EE07000301	ANGULO INTERIOR CANALETA BLANCA PVC HAGER 12X30 o similar	2		
EE07000302	ANGULO INTERIOR CANALETA BLANCA PVC HAGER 16X30 o similar	2		
EE07000303	ANGULO INTERIOR CANALETA BLANCA PVC HAGER 20X50 o similar	2		
EE07000304	CANALETA CAJA DERIVACION BLANCA HAGER 75X75X32 o similar	2		
EE07000305	CANALETA CAJA DERIVACION BLANCA HAGER 115X115X52 o similar	2		
EE07000306	ADAPTADOR UNEX PARA 1 MECANISMO 78740-2 o similar	2		
EE07000307	ADAPTADOR UNEX PARA 2 MECANISMOS 78741-2 o similar	2		
EE0700072	CARRIL ASIMETRICO DIN 32X1000 mm	2		
EE0700073	CARRIL SIMETRICO DIN 35x1000 mm	2		
EE0700150	CARRIL SIMETRICO DIN 75x1000 mm	2		
EE0700076	CEBADOR FLUORESCENCIA 20 W	200		
EE0700077	CEBADOR FLUORESCENCIA 4-65 W	300		
EE0700079	CINTA ELECTRICA AUTOSOLD 19mmx9m SCOTCH-23 o similar	20		
EE0700080	CINTA ELECTRICA PVC AZUL 19mmx33m. 3M o similar	20		
EE0700081	CINTA ELECTRICA PVC GRIS 19mmx33m 3M o similar	20		
EE0700082	CINTA ELECTRICA PVC MARRON 19mmx33m 3M o similar	20		
EE0700083	CINTA ELECTRICA PVC NEGRA 19mmx33m 3M o similar	80		
EE0700084	CINTA ELECTRICA PVC VER-AMAR 19mmx33m 3M o similar	20		
EE0700086	PLACA METACRILATO 2000 X 1000 X 4 mm	2		
EE0700087	CONDENSADOR 18 UF	2		
EE0700088	CONDENSADOR 20 UF	2		
EE0700089	CONDENSADOR 25 UF	2		
EE0700090	CONDENSADOR 30 UF	2		
EE0700091	CONDENSADOR 35 UF	2		
EE0700092	CONDENSADOR 45 UF	2		
EE0700094	CUADRO DE SUPERFICIE AS9 o similar	2		
EE0700096	CUADRO DE SUPERFICIE AUTOMATICOS ASP9 o similar	2		
EE0700098	CUADRO DE SUPERFICIE VILAPLANA 720 o similar	2		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	12/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA
DATA/FECHA 30/11/2022
ZKIA./NÚM. 2022/010406

EE07000308	CUADRO DE SUPERFICIE 4 ELEMENTOS SOLERA 670 o similar	2		
EE07000309	CUADRO DE SUPERFICIE 6 ELEMENTOS SOLERA 621 o similar	2		
EE07000310	CUADRO DE SUPERFICIE 8 ELEMENTOS SOLERA 696 o similar	2		
EE07000311	CUADRO DE SUPERFICIE 12 ELEMENTOS Y PUERTA SOLERA 694CB o similar	2		
EE07000312	CUADRO DISTRIBUCION 8 ELEMENTOS SOLERA 1308A o similar	2		
EE07000313	CUADRO DISTRIBUCION 12 ELEMENTOS OLERA 1312 o similar	2		
EE0700104	RESISTENCIA ANTICONDENSACION 60W TIPO HIMEL RC55 o similar	10		
EE0700106	CURVA ACERO GALVANIZADO M-25 ROS o similar	2		
EE0700107	CURVA ACERO GALVANIZADO M-32 ROS o similar	2		
EE0700108	CURVA ACERO GALVANIZADO M-40 ROS o similar	2		
EE0700109	CURVA ACERO GALVANIZADO M-50 ROS o similar	2		
EE0700113	FLEJADORA BAND-IT o similar	2		
EE0700114	FLEJE METALICO 1/2" BAND-IT de 30,48mts. o similar	2		
EE0700117	BOLSA (400 uds) GRAPA FLEJE 1/2" PARA FLEJADORA BAND-IT o similar	2		
EE0700118	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 8 mm	2		
EE0700119	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 10 mm	2		
EE0700120	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 12 mm	2		
EE0700121	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 14 mm	2		
EE0700122	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 16 mm	2		
EE0700123	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 18 mm	2		
EE0700124	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 20 mm	2		
EE0700125	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 22 mm	2		
EE0700128	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 28 mm	2		
EE0700130	BOLSA (100 uds) GRAPA METALICA UNA PATA 32 mm	2		
EE0700137	GRAPA PICA TIERRA BGC 40 ARMENGOL o similar	2		
EE0700138	GRAPA PICA TIERRA BGC 63 ARMENGOL o similar	2		
EE0700140	GRAPA TIERRA BACULO 150 MM	2		
EE0700141	GRAPA TIERRA BACULO 95 MM	2		
EE0700142	GRAPILLON NUM 17	2		
EE0700143	PICA TOMA TIERRA 1500 MM (COBREADA)	2		
EE0700144	CANALETA CUADRADA RANURADA GRIS PVC 40X40X1000mm	2		
EE0700148	LLAVE CUADRADILLO 8 MM	2		
EE0700149	LLAVE CUADRO HORMIGON HORMAZABAL	10		
EE0700151	LUMINARIA EMERGENCIA URA 21 (mod 61701) LEGRAND o similar	30		
EE0700152	MANGUITO TAMIZ HILTI - S16 o similar	2		
EE0700162	CANALETA PISO CANAL GRIS PC 18/75x2000 mm	10		
EE0700163	CANALETA PISO CANAL GRIS PC 12/50x2000mm	20		
EE0700169	BOLSA (100 uds) PUNTERA HUECA PREAISLADA 4 mm	2		
EE0700170	BOLSA (100 uds) PUNTERA HUECA PREAISLADA 6 mm	2		
EE0700171	BOLSA (100 uds) PUNTERA HUECA PREAISLADA 10 mm	2		
EE0700172	BOLSA (100 uds) PUNTERA HUECA PREAISLADA 16 mm	2		
EE0700173	BOLSA (100 uds) PUNTERA HUECA PREAISLADA 25 mm	2		
EE0700175	BORNA CARRIL 4 mm	2		
EE0700176	BORNA CARRIL 6 mm	2		
EE0700177	BORNA CARRIL 10 mm	2		
EE0700178	BORNA CARRIL 16 mm	2		
EE0700179	BORNA CARRIL 25/35	2		
EE0700180	BORNA CARRIL 50/70	2		
EE0700243	BORNA DE POTENCIA SOBRE CARRIL 95 mm	2		
EE0700181	REGLETA DE CONEXION 12 POLOS 4 mm	6		
EE0700182	REGLETA DE CONEXIÓN 12 POLOS 6 mm	10		
EE0700183	REGLETA DE CONEXIÓN 12 POLOS 10 mm	6		
EE0700184	REGLETA DE CONEXIÓN 12 POLOS 16 mm	6		
EE0700186	RETENCIONES PREFORMADAS DE ALUMINIO	2		
EE0700188	SUJETACABLES GALVANIZADO 1/4	20		
EE0700189	SUJETACABLES GALVANIZADO 5/16	2		
EE0700190	SUJETACABLES GALVANIZADO 3/8	2		
EE0700191	SUPERTESTER DIGITAL APPA HIBOK 91 o similar	2		
EE0700196	TAPA FINAL CANALETA 10x22 mm de Unex o similar	2		
EE0700197	TAPA FINAL CANALETA 10x30 mm de Unex o similar	2		
EE0700198	TENSOR GALVANIZADO 3/8	2		
EE0700199	TENSOR GALVANIZADO 5/16	2		
EE0700201	TENSOR GALVANIZADO 1/4	2		
EE0700200	SUJETACABLES GALVANIZADO 7/8	2		
EE0700202	BOLSA (100 uds) TERMINAL PUNTERA 1,5 mm	2		
EE0700203	BOLSA (100 uds) TERMINAL PUNTERA 2,5 mm	2		
EE0700204	BOLSA (100uds) TERMINAL PUNTERA 6 mm	2		
EE0700205	BOLSA (100 uds) TERMINAL HORQUILLA 1,5 mm	2		
EE0700206	BOLSA (100 uds) TERMINAL HORQUILLA 2,5 mm	2		
EE0700207	BOLSA (100 uds) TERMINAL HORQUILLA 6 mm	2		
EE0700210	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 2,5 mm	2		
EE0700213	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 4 mm	2		
EE0700215	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 6 mm	2		
EE07000208	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 10 mm	2		
EE07000209	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 16 mm	2		
EE07000211	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 25 mm	2		
EE07000212	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 35 mm	2		
EE07000214	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 50 mm	2		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna):
https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	13/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA
DATA/FECHA 30/11/2022
ZKIA./NÚM. 2022/010406

EE07000216	BOLSA (100 uds)TERMINAL PRESION 70mm	2		
EE07000218	TUBO ACERO GALVANIZADO M-25 (3mts) ROS o similar	20		
EE07000219	TUBO ACERO GALVANIZADO M-32 (3mts) ROS o similar	2		
EE07000220	TUBO ACERO GALVANIZADO M-40 (3mts) ROS o similar	2		
EE07000221	TUBO ACERO GALVANIZADO M-50 (3mts) ROS o similar	2		
EE07000222	ROLLO DE 50 M TUBO CORRUGADO DECAPLAST TPC10 40 MM o similar	2		
EE07000223	ROLLO DE 50 M TUBO CORRUGADO DECAPLAST TPC10 50 MM o similar	2		
EE07000224	ROLLO DE 25 M TUBO ELIPLAST M-25 o similar	2		
EE07000225	ROLLO DE 10 M TUBO FLEXIPLAST M-16 o similar	2		
EE07000235	ROLLO DE 10 M TUBO FLEXIPLAST M-20 o similar	2		
EE07000226	ROLLO DE 10 M TUBO FLEXIPLAST M-25 o similar	2		
EE07000227	ROLLO DE 10 M TUBO FLEXIPLAST M-32 o similar	2		
EE07000228	ROLLO DE 25 M TUBO FORROPLAST M-20 o similar	2		
EE07000229	ROLLO DE 25 M TUBO FORROPLAST M-25 o similar	2		
EE07000230	ROLLO DE 25 M TUBO FORROPLAST M-32 o similar	2		
EE07000231	ROLLO DE 25 M TUBO FORROPLAST M-40 o similar	2		
EE07000232	ROLLO DE 25 M TUBO SAPA M-50	2		
EE07000233	VARILLA ROSCADA HILTI M 12x110 mm o similar	2		
EE07000236	VARILLA ROSCADA HILTI M 12X150 mm o similar	2		
EE07000237	BOLSA (100 uds) GRAPILLON Nº 6 PLASTICO BLANCO	2		
EE07000238	BOLSA (100 uds) GRAPILLON Nº 7 PLASTICO BLANCO	2		
EE07000239	BOLSA (100 uds) GRAPILLON Nº 8 PLASTICO BLANCO	2		
EE07000240	BOLSA (100 uds) GRAPILLON Nº 9 PLASTICO BLANCO	2		
EE07000241	BOLSA (100 uds) GRAPILLON Nº 10 PLASTICO BLANCO	2		
EE07000242	BOLSA (100 uds) GRAPILLON Nº 12 PLASTICO BLANCO	2		
EE07000245	BOLSA (100 uds) TERMINAL REDONDO 2,5 mm	2		
EE07000246	BOLSA (100 uds) TERMINAL REDONDO 6 mm	2		
EE07000247	BOLSA (100 uds) TERMINAL HEMBRA 1,5 mm	2		
EE07000248	BOLSA (100 uds) TERMINAL HEMBRA 2,5 mm	2		
EE07000249	BOLSA (100 uds) TERMINAL HEMBRA 6 mm	2		
EE07000250	BOLSA (100 uds) TERMINAL MACHO 1,5 mm	2		
EE07000252	BOLSA (100 uds) TERMINAL MACHO 2,5 mm	2		
EE07000253	BOLSA (100 uds) TERMINAL MACHO 6 mm	2		
EE07000251	BOLSA (100 uds) PUNTERA DESNUDA 10 mm	2		
EE07000254	BOLSA (100 uds) PUNTERA DESNUDA 16 mm	2		
EE07000255	BOLSA (100 uds) PUNTERA DESNUDA 25 mm	2		
EE07000256	BOLSA (100 uds) PUNTERA DESNUDA 35 mm	2		
EE07000257	BOLSA (100 uds) TACO PRESION UNEX-1253 6 o similar	2		
EE07000259	GUARDACABOS GALVANIZADO CABLE ACERO 6 mm	2		
EE07000260	ROLLO DE 50 M TUBO CORRUGADO DECAPLAST TPC 110 mm o similar	2		
EE07000261	ARMARIO CONTROL ALUMBRADO PUBLICO HORMIGON HORMALUX o similar	2		
EE07000263	CONECTORES DERIVACION 6-150 A A 1,5-6	20		
EE07000314	CONECTOR PERFORACION AISLAMIENTO CAHORS CPA 25 o similar	2		
EE07000315	CONECTOR PERFORACION AISLAMIENTO CAHORS CPL 95 o similar	2		
EE07000316	CONECTOR RAPIDO SISTEMA PINZA KCI-402 KOBAN o similar	2		
EE07000340	CONECTOR AÉREO LINEAL 2 POLOS+ TIERRA WP3/L TEKOX O SIMILAR	2		
EE07000341	CONECTOR AÉREO LINEAL 4 POLOS WP4/L TEKOX O SIMILAR	2		
EE07000342	CONECTOR AÉREO MACHO 2 POLOS+ TIERRA WP3/M TEKOX O SIMILAR	2		
EE07000343	CONECTOR AÉREO HEMBRA 2 POLOS+ TIERRA WP3/H TEKOX O SIMILAR	2		
EE07000344	CONECTOR MACHO 2P+TIERRA BCS-3/M-N TEKOX O SIMILAR	2		
EE07000345	CONECTOR HEMBRA 2P+TIERRA BCS-3/H-N TEKOX O SIMILAR	2		
EE07000346	CONECTOR ENCHUFABLE TIPO REGLETA 1804 E-N-C TEKOX O SIMILAR	2		
EE07000287	BASE DE CORRIENTE MOSAIC DOBLE 2X2P+T BLANC. Ref. 0772 52 o similar	2		
EE07000288	BASE DE CORRIENTE MOSAIC DOBLE 2X2P+T ROJA. Ref. 0772 72 o similar	2		
EE07000289	TOMA RJ45 SISTEMA MOSAIC CAT.6 BLANCA Ref. 0765 65 o similar	2		
EE07000292	ADAPTADOR / CONVERSOR PARA PORTALAMPARAS E27 A E40	2		
EE07000293	ADAPTADOR / CONVERSOR PARA PORTALAMPARAS E40 A E27	2		
EE07000317	CINTA ESPIRAL NEGRO CEN-20 KOBAN DE 10 M o similar	40		
EE07000318	CINTA ESPIRAL TRANSPARENTE CET-20 KOBAN DE 10 M o similar	40		
EE07000319	BLOQUE REPARTIDOR KBR-413/40B KOBAN o similar	2		
EE07000320	BLOQUE REPARTIDOR KBR-411/100B KOBAN o similar	2		
EE07000321	BLOQUE REPARTIDOR KBR-415/100B KOBAN o similar	2		
EE07000296	PINZA AMARRE PARA ACOMETIDA CAHORS PA 25 o similar	2		
EE07000323	PINZA AMARRE PARA ACOMETIDA CAHORS PAR 14 o similar	2		
EE07000324	PINZA AMARRE PARA ACOMETIDA CAHORS M 25 o similar	2		
EE07000325	TACO PLADUR GRAN EXPANSION M10X40	2		
EE07000326	TACO PLADUR GRAN EXPANSION M10X47	2		
EE07000327	ABARCON M-UB 4" GALVANIZADO HILTI o similar.	2		
EE07000328	ABARCON M-UB 5" GALVANIZADO HILTI o similar.	2		
EE07000329	ABARCON M-UB 6" GALVANIZADO HILTI o similar.	2		
EE07000330	COMPROBADOR DIGITAL DE TENSION HT8 HT INSTRUMENTS o similar	2		
EE07000331	PINZA AMPERIMETRICA HT9014 HT INSTRUMENTS o similar	2		
EE07000332	PINZA AMPERIMETRICA HT77N TRMS HT INSTRUMENTS o similar	2		
EE07000294	ACCESORIO KIT DE EMPOTRAR 4 PINZAS PARA PANEL LED 600x600	2		
EE0700295	MARCO PERFIL SUPERFICIE BLANCO PARA PANEL LED de 600x600	2		
EE07000333	MARCO PERFIL SUPERFICIE BLANCO PARA PANEL LED de 1200x300	2		
EE07000334	MARCO PERFIL SUPERFICIE BLANCO PARA PANEL LED de 1200x600	2		
EE07000347	MARCO EMPOTRAR EMERGENCIA URA21 LED 661720 LEGRAND o similar	2		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	14/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32

ZKIA./NÚM. 2022/010406
DATA/FECHA 30/11/2022
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

EE07000348	GEL LUBRICANTE CABLES DUPLOGEL INTRODUCIR 1000 cc o similar	4		
EE07000349	GEL AISLANTE BICOMPONENTE MAGIC-POWER-GEL-1000 RAY-TECH o similar	2		
EE07000350	WONDER FLUID 210 MM RAY-TECH o similar	2		
EE07000351	MANILLA AC PARA FUSIBLES NH/AC DE CRADY o similar	2		
EE07000352	DERIVADOR EN T WP3/DTE TEKOX o similar	2		
		SUMA TOTAL NETO		
		21% IVA		
		SUMA CON IVA		

Elektronikoki sinatutako dokumentua / Documento firmado electrónicamente.
Dokumentuak egiaztatzeko URLa (barneko dokumentazioa izan ezik) / URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do

Sinatzailea / *Firmado por*	ALVARO AZNAR AVILA (Jefe De Sección De Servicios Municipales)		
EKS(Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV(Código Seguro de Verificación)*	e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32	**Eguna eta ordua** *Fecha y Hora*	10/11/2022 10:11:28
Erakundea/*Organismo*	psf.izenpe.com	**Orrialdea**/*Página*	15/15

e24eba62-c74e-4a3f-8019-6ab7e711fd32