

# Cotización

CASA CENTRAL  
Avda Rca Argentina 1778  
Tel. 616 7000 R.A.  
Asunción

AVIADORES  
Avda Aviadores del Chaco e/  
Cplán, Elias Ayala  
Tel. 616 7940

SAN LORENZO  
Ruta Mcal Estigarribia Km10  
Tel. 616 7960  
San Lorenzo

LAMBARE  
Avda. Cacique Lambaré esq.  
Juan Francisco Recalde  
Tel. 616 7900  
Lambaré

CIUDAD DEL ESTE  
Calle Octavio Bosh esq. Cnel. José  
J. Sánchez  
Tel. 616 7980  
Ciudad del Este

Cotización N°: 753957

Revisión N°: 1

Fecha de Cotización: 03/01/2024

Validez de la oferta: 08/01/2024

Señor(es): INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO

Dirección: AV. FERNANDO DE LA MORA ESQ. TTE ALCORTA

Teléfono: +595215692240 +595981840342

RUC: 80000089-7

Código de Cliente: C100964

Contacto: DIEGO QUINTANA

Cond. de Venta: CREDITO 60 DIAS

OC del Cliente:

Plazo de Entrega: 15 DÍAS A PARTIR DE  
LA CONFIRMACIÓN

Rep. de Ventas: MALLADA, MIGUEL

E-mail: mmallada@electropar.com.py

It#	Cant.	Código	Descripción	Precio Unit.	Subtotales		
					Exenta	Grav. 5%	Grav. 10%
1	2	<u>S000004</u>	MODULO DE COMUNICACION - EK1100 - Beckhoff	GS 5.500.000,00			GS 11.000.000

Liquidación del IVA 5%: GS 0

10%: GS 1.000.000

Sub Totales:

Obra:

Observaciones:

GS 11.000.000	
TOTAL	
GS 11.000.000	

IVA INCLUIDO

CONFORMIDAD DEL CLIENTE: FIRMA:

ACLARACION DE FIRMA:

Rep. de Ventas: MALLADA, MIGUEL

Teléfono:

Son Guaraníes once millones



licitaciones@electropar.com.py | www.electropar.com.py  
(021) 616 7165 | (021) 616 7109

Casa Central Av. República Argentina N° 1778 (021) 616 7000  
Aviadores Av. Aviadores del Chaco N° 3051 (021) 616 7940  
Lambaré Av. Cacique Lambaré esq. Juan Francisco Recalde (021) 616 7900  
San Lorenzo Ruta Mariscal Estigarribia Km. 10 (021) 616 7960  
CDE Calle Octavio Bosch esq. Coronel José J. Sánchez km4  
Barrio Pablo Rojas (021) 616 7980  
Centro de Distribución Pícuiba casi Ruta Transchaco (021) 616 7800

**Cotización: Provisión de Celdas de Media Tensión**

26/07/2024

**Cliente: INDUSTRIA NACIONAL DE CEMENTO CIP VALLEMI**

**Oferente: ELECTROPAR S.A.**

**Moneda de cotización: GUARANIES IVA INCLUIDO**

1	2	3	4	5	6
Ítem	Descripción de los Bienes	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Gs.	Precio Total
1	Interruptor de llegada de 630A	Unidad	1	Q 232.484.000	\$ 232.484.000
2	Interruptor de 630A comandada a distancia para motor	Unidad	1	Q 232.484.000	\$ 232.484.000
3	Interruptor de 630A para transformador	Unidad	1	Q 232.484.000	\$ 232.484.000
4	Seccionador de MT con equipos de medición	Unidad	1	Q 69.768.000	\$ 69.768.000
5	Celda de Medición	Unidad	1	Q 87.547.000	\$ 87.547.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO: CIENTO VEINTE MILONES					\$ 854.767.000

**MIGUEL MALLADA**  
Ejecutivo de Cuentas  
ELECTROPAR S.A.

Zimbra:

[liz.fleitas@inc.gov.py](mailto:liz.fleitas@inc.gov.py)

**RE: SOLICITUD DE PRESUPUESTO - "Adquisición de Artículos Eléctricos para Baja Tensión e Insumos de Iluminación Fabrica Vallemi"**

**De :** Miguel Mallada - ELECTROPAR S.A.  
<[mmallada@electropar.com.py](mailto:mmallada@electropar.com.py)>

jue, 30 de may de 2024 11:58

📎 3 ficheros adjuntos

**Asunto :** RE: SOLICITUD DE PRESUPUESTO - "Adquisición de Artículos Eléctricos para Baja Tensión e Insumos de Iluminación Fabrica Vallemi"

**Para :** Liz M. Fleitas Martinez <[liz.fleitas@inc.gov.py](mailto:liz.fleitas@inc.gov.py)>

**Para o CC :** Fernando Paredes  
<[fernando.paredes@inc.gov.py](mailto:fernando.paredes@inc.gov.py)>

Muy buenas tardes estimada Liz,

Adjunto presupuesto solicitado

Favor tener en cuenta las sugerencias realizadas en las eett

Quedo atento a sus comentarios

Saludos!



**Miguel Mallada** / Ejecutivo de Cuentas

[mmallada@electropar.com.py](mailto:mmallada@electropar.com.py)

Tel: +595 21 616-7110

Móvil: +595 984 141 029

**ELECTROPAR S.A.**

Avda. Aviadores del Chaco 2806 esq. Cañada

Edificio Plaza Center Molas López – Piso 2

Asunción, Paraguay

Código Postal 1401

<http://www.electropar.com.py>

**De:** Liz M. Fleitas Martinez <[liz.fleitas@inc.gov.py](mailto:liz.fleitas@inc.gov.py)>

**Enviado el:** martes, 28 de mayo de 2024 14:37

**Para:** Miguel Mallada - ELECTROPAR S.A. <[mmallada@electropar.com.py](mailto:mmallada@electropar.com.py)>

**CC:** Fernando Paredes <[fernando.paredes@inc.gov.py](mailto:fernando.paredes@inc.gov.py)>

**Asunto:** SOLICITUD DE PRESUPUESTO - "Adquisición de Artículos Eléctricos para Baja Tensión e Insumos de Iluminación Fabrica Vallemi"

Buenas tardes.

Por la presente solicito cotización para vuestra empresa, de los ítems citados mas abajo para la **"Adquisición de Artículos Eléctricos para Baja Tensión e Insumos de Iluminación Fabrica Vallemi"**

Solicitud de Presupuesto





INDUSTRIA NACIONAL  
DEL CEMENTO



GOBIERNO DEL  
PARAGUAY

PARAGUÁI  
REKUAI

### Solicitud de Presupuesto

Adquisición de artículos eléctricos para Baja Tensión e insumos de Iluminación - Fábrica Vallemi

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UM	Precio Unitario	Precio Total
1	LAMPARA DE BAJO CONSUMO 105W/E40. TENSION 220V FRECUENCIA 50 HZ FLUJO LUMINOSO 63 LM/W TEMPERATURA DE COLOR 6500K / LUZ FRIA BASE E40	300	UNIDAD	137.500	41.250.000
2	LAMPARA DE BAJO CONSUMO 40W/E27. TENSION 220V FRECUENCIA 50 HZ FLUJO LUMINOSO 63 LM/W TEMPERATURA DE COLOR 6500K / LUZ FRIA BASE E27	200	UNIDAD	92.250	18.450.000
3	PORTA LAMPARA/PORCELANA TIPO ADOSOR-ROSCA E40 COLGANTE MATERIAL PORCELANA	100	UNIDAD	9.870	987.000
4	PLAFON PARA TUBO LED DE 18W MEDIDA 120 CM IP 65 COLOR BLANCO	100	UNIDAD	66.478	6.647.800
5	PLAFON PARA TUBO LED DE 9W MEDIDA 60 CM IP 65 COLOR BLANCO	50	UNIDAD	58.794	2.939.700
6	MODULO EXTERNO EK2-007 MATERIAL PLASTICO PARA TOMA CORRIENTE MONOFASICO	50	UNIDAD	18.301	915.050
7	PILA ALCALINA AAA DE 1.5V.	20	UNIDAD	7.500	150.000
8	PILA ALCALINA DE 9V.	30	UNIDAD	7.500	225.000
9	CINTA AISLADORA DE 19MM X 10M - 600V COLOR NEGRO	200	UNIDAD	6.500	1.300.000
10	PILA ALCALINDA AA DE 1.5V.	50	UNIDAD	7.500	375.000
11	PROYECTOR REFLECTOR LED 380W-5700K IP66. - Potencia (W): 380 - Temperatura (K): 5700 - Flujo lumínico (lm): 52200 - Factor de Potencia: 0.9 - Eficiencia lumínica (lm/W): 137 - Tensión (V): 220-240 - Ángulo de Apertura: 15° - IRC: >70 - Dimensiones (mm): 603x593 - Grado de Protección: IP66 - Indice de protección frente a choque: IK08 - Incluye driver	30	UNIDAD	4.900.000	147.000.000
12	PROYECTOR LED 200W 100-240V IP65 6500K. - Potencia (W): 200 - Temperatura (K): 6500 - Flujo lumínico (lm): 24000 - Eficiencia lumínica (lm/W): 120 - IRC: 80 - Factor de Potencia: 0.9 - Angulo de haz (°): 90 - Tensión (V): 85-265 - Material: Cuerpo de aluminio - Protección IP: 65 - Protección IK: 08 - Vida Util (hs): 54000	30	UNIDAD	789.000	23.670.000

13	PROYECTOR LED 100W 100-240V IP65 6500K. - Potencia (W): 100 - Temperatura (K): 6500 - Flujo lumínico (lm): 1000 - Eficiencia lumínica (lm/W): 100 - IRC: 80 - Angulo de haz (°): >100° - Tensión (V): 185-265 - Material: Cuerpo de aluminio gris oscuro - Protección IP: 65 - Protección IK: 06 - Vida útil (hs): 36000	30	UNIDAD	250.000	7.500.000
14	PLACA DE 2 MODULOS PARA TOMA CORRIENTE EK-PLBE-1002 TERMOPLASTICO MONOFASICO ANTILLAMA COLOR BLANCO	50	UNIDAD	6.789	339.450
15	PICO TOMA CORRIENTE EUROAMERICANA CON TIERRA 15A COMPATIBLE CON LA PLACA DE 2 MODULOS PARA TOMA CORRIENTE EK-PLBE-1002 MONOFASICO TENSION 250V CORRIENTE 16A COLOR BLANCO	50	UNIDAD	5.318	265.900
16	LAMPARA LED ULTRA 70W E40 6500K. - Potencia (W): 70 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Luminoso (lm): 6300 - Rosca: E40 - IRC > = 80 - Vida Util (hs): 20.000 - Angulo de Haz: 200° - Tensión (V): 110-240 - Factor de Potencia: 0.9	200	UNIDAD	145.000	29.000.000
17	LLAVE PICO PUNTO COMPATIBLE CON LA PLACA DE 2 MODULOS PARA TOMA CORRIENTE EK-PLBE-1002 MONOFASICO TENSION 250V CORRIENTE 16A COLOR BLANCO	50	UNIDAD	9.597	479.850
18	LAMPARA VAPO METALICO MERCURIO HALOGENADA DE 400W E40 TIPO TUBULAR HALOGENURO METALICO POTENCIA 400W BASE ROSCA E40 TEMPERATURA 4500K TENSION 220V FLUJO LUMINOSO 3200LM	20	UNIDAD	161.000	3.220.000
19	PORTALAMPARA /PORCELANA COLGANTE TIPO ADOSOR-ROSCA E 27.	100	UNIDAD	17.541	1.754.100

20	<p>TUBO LAMPARA LED T8 18W 6500K LUZ FRIA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo: T8</li> <li>- Potencia (W): 18</li> <li>- Potencia equivalente en FL. (W): 36</li> <li>- Temperatura (K): 6500</li> <li>- Flujo lumínico (lm): 1800</li> <li>- Eficiencia lumínica (lm/W): 100</li> <li>- Zócalo: G13</li> <li>- Tensión (V): 185-264</li> <li>- IRC: =70</li> <li>- Dimensiones (diam*largo) (mm): 26*1212</li> <li>- Vida útil (h): 20.000</li> <li>- Dimerizable: No</li> <li>- Garantía: 2 años</li> </ul> <p>Conexión a una sola punta.</p>	500	UNIDAD	18.053	9.026.500
21	<p>TUBO LAMPARA TIPO LED 9W 220V LUZ FRIA.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo: T8</li> <li>- Potencia (W): 9</li> <li>- Temperatura de Color (K): 6500</li> <li>- Flujo lumínico (lm): 900</li> <li>- Eficiencia lumínica (lm/W): 100</li> <li>- Zócalo: G13</li> <li>- Tensión (V): 185-264</li> <li>- IRC: =70</li> <li>- Dimensiones (mm): 26*603</li> <li>- Vida útil (h): 20.000</li> <li>- Dimerizable: No</li> </ul> <p>Conexión a una sola punta.</p>	150	UNIDAD	16.052	2.407.800
22	<p>CINTA 19mm X 9.15M VULCANIZANTE.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Longitud (m): 9,15</li> <li>- Ancho (mm): 19</li> <li>- Espesor (mm): 0.76</li> <li>- Color: Negro</li> <li>- Elongación (%): 1000</li> <li>- Temperatura de Operación Continua: 90°C</li> <li>- Temperatura de Operación Emergencia: 130°C</li> <li>- Conductividad Térmica (Joule): 127,45</li> <li>- Resistencia de Aislación: &gt; 1*106MOhm</li> <li>- Sumergible en agua</li> </ul> <p>Aislacion primaria en conexiones o empalmes de cables y conductores hasta 69 kV Aislacion primaria en la confeccion de conos de alivio hasta 35kV. Sello de extremo de cables de Alta Tensión</p>	200	UNIDAD	56.874	11.374.800
23	<p>REACTOR BALASTO PARA LAMPARA DE 400W</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potencia (W): 400</li> <li>- Corriente (A): 3,25/3,40</li> <li>- Tensión (V): 220/240</li> <li>- Frecuencia (Hz): 50</li> <li>- Factor de Potencia: 0,42</li> <li>- Temperatura de Trabajo (tw°C): 130</li> <li>- Variación de Temperatura (Tt°C): 75</li> <li>- Dimensiones (mm): 165x73x87</li> <li>- Norma: EN 61347-2-9 y 60923</li> <li>- Homologaciones: ENEC</li> </ul> <p>Baja distorsión armónica. Baja pérdida de potencia. Larga vida útil.</p>	20	UNIDAD	265.547	5.310.940



24	IGNITOR BALASTRO DE 400W PARA LAMPARA VAPOR Tensión (V) 220-240 Tensión de pico (kV) 3,0-5,0 Max. Capacidad de Carga (pF) 20-100 Pérdidas propias (W) <3 Min Temp. ambiente -30 °C Dimensiones (mm) 75x34x30 (LxAxProf) PARA LÁMPARAS: VAP. MET.: 35W - 400W.	20	UNIDAD	61.367	1.227.340
25	LAMPARA LED DE 15W E-27 LUZ FRIA Tipo: A70 - Potencia (W): 15 - Temperatura (K): 6500 - Flujo lumínico (lm): 1350 - Eficiencia lumínica (lm/W): 90 - Rosca: E27 - Tensión (V): 100-240 - IRC: ≥80 - Dimensiones diam*largo: 60*108 - Vida útil (h): 30.000 - Dimerizable: No	100	UNIDAD	15.335	1.533.500
26	FICHA MACHO SCHUCKO 16A TENSION 250V INTENSIDAD 2 X 16A COLOR NEGRO	50	UNIDAD	24.324	1.216.200
27	FICHA HEMBRA SCHUKO 16A TENSION 250V INTENSIDAD 2 X 16A COLOR NEGRO	50	UNIDAD	22.458	1.122.900
28	CONECTOR DENTADO METALICO 25-70/6-35 MM - Aplicación: Morseto estanco para derivaciones entre un cable preensamblado de aluminio y un conductor de aluminio o cobre. Su tamaño y rango lo hacen ideal para conexiones de acometida domiciliaria, así como derivaciones a la intemperie en general. Características Principales: - Material: Nylon con carga de fibra de vidrio - Bulón: Hierro con tratamiento Delta Protekt 1000hs - Pasante (mm²): 16-95 - Derivación (mm²): 4-35 - Normas: IRAM 2435 NFC33004, NFC33022 Y ANSI C 119.4-2004	50	UNIDAD	15.502	775.100
29	LAMPARA BAJO CONSUMO 85W/E40 TENSION 220V FRECUENCIA 50HZ TEMPERATURA COLOR 6500K / LUZ FRIA TIPO DE BASE E40 FLUJO LUMINOSO 63LM/W POTENCIA 85W	300	UNIDAD	148.800	44.640.000

30	BASE PARA FOTOCELULA - Material: Receptáculo inyectado en polipropileno negro estabilizado contra radiaciones UV, resistente a intemperies o choques mecánicos. - Fuente de alimentación (V): 110-240 - Frecuencia de potencia (Hz): 50/60 - Corriente clasificada (A): 10 - Temperatura de trabajo: -20°+40°C - Humedad de trabajo: <93% HR	200	UNIDAD	192.976	38.595.200
31	PROYECTOR PARA LAMPARA DE DESCARGA (V. METALICO) 400W - Potencia Máx (W): 400 - Tensión (V): 220-240 - Rosca: E40 - Dimensiones (mm): 495*410*145 - Grado de Protección: IP65 - Temperatura de Color (K): 6500 Incluye equipo (reactor, ignitor, capacitor)	15	UNIDAD	650.000	9.750.000
					413.449.130



**MIGUEL MALLADA**  
 Ejecutivo de Cuentas  
**ELECTROPAR S.A.**

Firma  
 Nombre: Miguel Mallada  
 En calidad de: Ejecutivo Comercial



# Cotización

CASA CENTRAL  
Avenida Rca Argentina 1778  
Tel. 616 7000 R.A.  
Asunción

AVIADORES  
Avenida Aviadores del Chaco al  
Capitan Elias Ayala  
Tel. 616 7940  
Asunción

SAN LORENZO  
Ruta Mca Estigarribia Km10  
Tel. 616 7960  
San Lorenzo

LAMBARE  
Avenida Cacique Lambaré esq.  
Juan Francisco Recalde  
Tel. 616 7900  
Lambaré

CIUDAD DEL ESTE  
Calle Octavio Bosh esq. Cnel. Jose  
J. Sanchez  
Tel. 616 7980  
Ciudad del Este

Cotización N°: 821455  
Revisión N°: 6  
Fecha de Cotización: 04/07/2024  
Validez de la oferta: 09/07/2024

Señor(es): INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO  
Dirección: AV. FERNANDO DE LA MORA ESQ. TTE ALCORTA  
Teléfono: +595215692240 +595981840342





RUC: 80000089-7  
Código de Cliente: C100964  
Contacto: PATRICIA BOVEDA

Cond. de Venta: CREDITO 60 DIAS

Rep. de Ventas: AYALA, HUGO CYG

OC del Cliente:

E-mail: hayala@electropar.com.py

It#	Cant.	Código	Descripción	Ref.	Precio Unit.	Sub Total	Impuesto	Imagen	Plazo E.
1	80	<a href="#">115000</a>	ABRAZADERA TIPO D 1 PULG C/ TORNILLO - ELECON Características Principales: - Material: Acero carbono. - Acabado: Galvanizado electrolítico. - Dimensiones (mm): - Largo: 62 - Ancho: 32 - Altura: 19 - Incluye: tornillo y tuerca	225138	GS 2.697,00	GS 215.760	IVA_10		INMEDIATO, SALVO VENTAS
2	1	<a href="#">112886</a>	GABINETE MET MODULAR 210x120x060cm - SP	TGESP	GS 18.000.000,00	GS 18.000.000	IVA_10		INMEDIATO, SALVO VENTAS
3	2	<a href="#">112885</a>	GABINETE MET MODULAR 210x080x060cm - SP	TGESP	GS 12.000.000,00	GS 24.000.000	IVA_10		INMEDIATO, SALVO VENTAS
4	20	<a href="#">122950</a>	BARRA DE COBRE 40MM X 05MM (P/ CM) - CM Aplicación: uso eléctrico como barras conectoras en tableros comerciales o industriales. Características Principales: - Dimensiones (mm): 40x5 - Corriente (A): 482 - Modelo: Canto vivo - Aleación: 102 CU - Pureza: 99,95% - Mínimo oxígeno: 0.001% Max. - Conductividad: 97,4% IACS - Temple: 1/2 Duro - Barras: rectangulares cantos redondeados - Norma: ASTM B 187	40mm X 05mm CCR	GS 3.842,00	GS 76.840	IVA_10		INMEDIATO, SALVO VENTAS

"Especificaciones técnicas referenciales. Para mayores informaciones consulte a su Vendedor"