



DIRECCIONES  
AV. ESPAÑA 1268  
TELÉFONO: 217 2121  
TELEFAX: (595-21) 211781  
WEB: <http://www.ande.gov.py>

**ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD  
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS  
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN**

**DICTAMEN UOC/DCO/ANDE/N° 57/2024**

Asunción, 25 de setiembre de 2024

Señor  
Ing. Félix Sosa, Presidente  
Administración Nacional de Electricidad (ANDE)  
Presente

La Dirección de Contrataciones Públicas en carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC - ANDE) y en virtud de lo preceptuado en el Artículo 15 de la Ley N° 7021/2022, las reglamentaciones que asignan funciones y atribuciones a la UOC y, teniendo a la vista los antecedentes de la Licitación de Menor Cuantía Internacional ANDE N° 48/2024 para "Adquisición de Conectores para Líneas de Distribución", ID 454024 señala cuanto sigue:

La contratación de referencia fue solicitada a través de la Solicitud de Llamado 1030000390 de fecha 21 de agosto de 2024 generado por el Departamento de Suministros de Materiales de Distribución dependiente de la División de Proyectos de Distribución con la aprobación de la Dirección de Distribución visualizada en la estrategia de liberación del Módulo Gestión de Materiales, Sub-módulo Gestión de Compras del sistema informático habilitado para el efecto.

Que la Unidad Administrativa Solicitante de conformidad a lo dispuesto en la Resolución de la DNCP 454/2024, ha realizado la construcción de los precios referenciales utilizando la combinación de las siguientes opciones: "3. Precios adjudicados por la propia Convocante... conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas" y "4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta...", aplicando el promedio de los precios obtenidos para determinar el precio referencial. Se adjuntan los documentos respaldatorios y la planilla de cálculo correspondiente.

El procedimiento de contratación, por el costo estimado se ajusta a lo dispuesto en la Ley N° 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", en su Artículo 34° - PROCEDIMIENTOS CONVENCIONALES DE CONTRATACIÓN – inciso b) Licitación de Menor Cuantía, Artículo 33° - CLASIFICACION DE LAS CONTRATACIONES PÚBLICAS, inc. 2) Internacionales.

Teniendo en cuenta los puntos precedentes que identifican al llamado en cuestión, corresponde someter a consideración de la máxima autoridad de la Institución la autorización del llamado y aprobación del Pliego de Bases y Condiciones, conforme al Art. 45 de la Ley N° 7021/2022.

RAM/gg  
DCP/DCO

C.P. Liliana R. Ortiz B.  
Dirección de Contrataciones Públicas

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

Objeto del llamado: Adquisición de Conectores para Líneas de Distribución

Metodología: De conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 454/2024, para la obtención de los tres precios solicitados en la "Guía para Elaboración de Precios de Referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones reguladas por la "Ley N° 7021/02 de Suministros y Contrataciones Públicas", se han utilizado los precios adjudicados por la propia Convocante conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas y los precios de potenciales oferentes, requeridos a través del correo electrónico Institucional. Para la obtención de los precios de referencia, se utilizó el promedio de los precios obtenidos mediante la combinación de los numerales 3) y 4) del Método para la elaboración de precios referenciales.

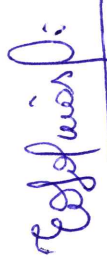
Numeral 3: Precios adjudicados por la propia Convocante (\*).

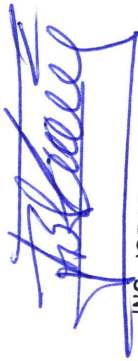
Numeral 4: Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de correo electrónico Institucional (\*\*).

Cálculo de Precios Referenciales								
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificación Técnica ANDE N°	Precio 1 Resolucion de Adjudicación P/CP/N°5662/2018 P/CP/N°6682/2021 (*) (CIP)	Precio 2 ELECTROPAR (**) (CIP)	Precio 3 SAS PY (**) (CIP)	Precio 4 PIRO Y (**) (CIP)	Precio Unitario Referencial (CIP)
1	39121409-002	Conector Derivación Dentado Al/Cu 16-95 / 4-35 mm <sup>2</sup>		1,20	2,10	2,43	2,30	2,01
2	39121409-001	Conector a Compresión Al/Cu 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>		0,95	-	1,97	1,60	1,51
3	39121409-001	Conector a Compresión Al/Al 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>	03.50.22	1,11	1,40	1,97	1,60	1,52

Observación:

a) Los datos para el Precio 1 correspondiente a los ítems 1, 2 y 3 se obtienen de la Planilla de Conversiones de Adjudicaciones Antiguas.

  
Ing. Esteban Molinas  
Dirección de Distribución

  
ING. JORGE G. BRITOS C.  
Dpto. Suministros de  
Materiales de Distrib.

Unidad Solicitante (UAS).....  
N° de Empleado: 5195

PLANILLA DE CONVERSIONES DE ADJUDICACIONES ANTIGUAS															
DATOS SEGÚN RESOLUCIÓN					Conversion (Resoluciones / Consultas) a Precio CIP										
Item correspondiente a Planilla de Cotos N°	Descripción	Resolución P/CP/N°	Fecha de Resolución	Precio Unitario según Resolución	Moneda	Cotización BCP			IPC ACTUAL (Julio/24) Cuadro N°14	Mes BCP (IPC Actual al Cierre)	IPC CONTRATO (Cuadro N°14)	Mes BCP (IPC Contrato)	Factor de Ajuste Resultante	Precio referencial USD-CIP (*)	
						Precio Unitario (CIP) Gs.	Gs./USD	Fecha de Cotización (Segun Res. Adj.)							
1	Conector Derivación Dentado Al/Cu 16-95 / 4-35 mm <sup>2</sup>	P/CP/N°5662/2018	21/08/2019	6.175	Gs. IVA Inc.	5.613	6.154,17	21/08/2018	0.9120645	USD-CIP	101,8	Ago/2018	1,3113949	1,20	
2	Conector a Compresión Al/Cu 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>			4.883	Gs. IVA Inc.	4.439	6.154,17	21/08/2018	0.7212995	USD-CIP	101,8	Ago/2018	1,3113949	0,95	
3	Conector a Compresión Al/Al 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>	P/CP/N°6682/2021	01/11/2021	7.325	Gs. IVA Inc.	6.659	6.893,87	01/11/2021	0.9659306	USD-CIP	115,8	Nov/2021	1,1528497	1,11	

(\*\*) Precio referencial = Precio adjudicado x  $\frac{IPC(actual)}{IPC(contrato)}$



Cont. Res. DNCP N° 454/24

el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Responsable de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.

Metodología para la Elaboración de Precios Referenciales:

De manera indicativa y no limitativa:

1. Promedio
2. Precio más bajo.
3. Ajuste correctivo de precios al contado, por plazo de pago (se podría utilizar las tasas de descuento en el contexto de créditos vigentes en el mercado).
4. Ajuste correctivo de precio histórico por variaciones de tiempo (se podría utilizar el índice de Precios al Consumidor proveído por el Banco Central del Paraguay para el ajuste correspondiente).

Ejemplo de aplicación:

$$\text{Precio referencial} = \text{Precio adjudicado} \cdot \frac{IPC(actual)}{IPC(contrato)}$$

Precio Referencial: Es el precio que se estima como referencia para la licitación pública, ajustado por la variación del IPC.

Precio Adjudicado: Es el precio histórico del producto o servicio adjudicado en un contrato anterior.  
Índice de Precios al Consumidor (IPC) Actual: Es el IPC del último mes publicado por el Banco Central del Paraguay.  
Índice de Precios al Consumidor (IPC) del Contrato: Es el IPC del mes del contrato anterior que se está utilizando como base para el ajuste.

En el siguiente enlace se pueden extraer los valores del IPC para las fechas precisadas: <https://www.bcp.gov.py/informe-de-indicador-antecedentes-ipc>

*[Handwritten signature]*



Cuadro N° 14

Año	Índice de precios al consumidor												Variación (%)			
	Alimentación bebidas no alcoholicas	Bebidas alcohol tabacos	Prendas de vestir y calzado	Alojamiento agua, electricidad gas y otros	Muebles y artículos para el hogar	Gasto en salud	Transporte	Comunicación	Recreación cultura	Educación	Restaurant hoteles	Bienes servicios	Índice general	Mensual	Acumulado	Interanual
ago-18	98,4	98,4	100,8	101,9	101,4	102,1	107,2	100,5	102,2	105,4	102,1	102,4	101,8	0,2	1,8	3,9
nov-21	118,6	95,6	104,8	112,0	111,7	114,6	129,1	103,3	111,9	116,3	113,7	111,0	115,8	0,5	6,8	7,4
jul-24	148,8	111,7	116,4	116,6	125,4	130,2	147,7	108,2	124,2	134,0	133,5	128,7	129,7	0,1	2,9	4,4

Fuente: Estudios Económicos - Gerencia de Estadísticas Económicas - Departamento de Índice de Precios.

PLANILLA DE CONVERSION PARA PRECIOS REFERENCIALES

Documento Origen	Cotización (fecha)	Gs./USD
RESOLUCIÓN P/CP N°5662/18	21/08/2019	6.154,17
RESOLUCIÓN P/CP N°6682/21	01/11/2021	6.893,87
Cotización PIRO'Y	19/08/2024	7.590,62

CONVERSIÓN DE PRECIOS - IVA INCLUIDO A CIP			
Descripción	Resolución P/CP/N°6682/2021 - Oferente CCP S.A.		
	Precio IVA Incluido	Precio CIP (Gs.)	Precio CIP (USD)
Conector a Compresión Al/Al 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>	7.325	6.659	0,97

CONVERSIÓN DE PRECIOS - IVA INCLUIDO A CIP			
Descripción	Resolución P/CP/N°5662/2018 - Oferente CCP S.A.		
	Precio IVA Incluido	Precio CIP (Gs.)	Precio CIP (USD)
Conector a Compresión Al/Cu 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>	4.883	4.439	0,72
Conector Derivación Dentado Al/Cu 16-95 / 4-35 mm <sup>2</sup>	6.175	5.614	0,91

CONVERSIÓN DE PRECIOS - IVA INCLUIDO A CIP			
Descripción	Consulta Correo - Oferente PIRO'Y S.A.		
	Precio IVA Incluido	Precio CIP (Gs.)	Precio CIP (USD)
Conector Derivación Dentado Al/Cu 16-95 / 4-35 mm <sup>2</sup>	19.176	17.433	2,30
Conector a Compresión Al/Cu 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>	13.384	12.167	1,60
Conector a Compresión Al/Al 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>	13.384	12.167	1,60

# COMPOSICIÓN DE PRECIOS

**PRECIO 1**



RESOLUCIÓN P/CP/Nº 4073/2016

**ANDE**  
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1216/2016, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS LIMBURG EQUITIES S.A., REPRESENTADA POR EL ING. GUSTAVO A. AQUINO A. - (LOTE 1), SAS PARAGUAY S.A. - (LOTE 2, 3 Y 6), TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L., REPRESENTADA POR TECNO ELECTRIC S.A. - (LOTE 4), ING. GUSTAVO A. AQUINO A. - (LOTE 5) Y COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. - (LOTE 7).

Asumeión, 22 de agosto de 2016

VISTO: La Licitación Pública Internacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1216/2016, para Adquisición de Preformados, Conectores y Terminales para Líneas de Distribución, cuyo Llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 3906/2016 de la Presidencia de la ANDE; y

CONSIDERANDO: Que la Dirección de Contrataciones Públicas, en su carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC), en base a los antecedentes, fundamenta:

Que presentaron ofertas ocho firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 312773 de fecha 3 de junio de 2016;

Que presentaron sobres de ofertas siete firmas, según Acta Nº 37/2016 de fecha 7 de junio de 2016;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 37394 de fecha 27 de mayo de 2016, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Internacional a las firmas Limburg Equities S.A., representada por el Ing. Gustavo A. Aquino A. - (Lote 1), SAS Paraguay S.A. - (Lote 2, 3 y 6), Te Connectivity Argentina S.R.L., representada por Tecno Electric S.A. - (Lote 4), Ing. Gustavo A. Aquino A. - (Lote 5) y Compañía Comercial del Paraguay S.A. - (Lote 7), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que el costo de dicha adquisición será cubierto con fondos del rubro 20203.533 - 01 - 30 - 001 - 2016/19058/19066 del Presupuesto de Programas de Inversiones Energéticas, del presente ejercicio financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 518/2016 de fecha 12 de agosto de 2016;

Que la Adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, está conforme en su totalidad al Art. 28º de la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", concordante con el Art. 63º del Decreto Nº 21909/2003;

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población



**ANDE**  
PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN P/CP/Nº 4073/2016**

- Pág. 2

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27º, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificada por el Art. 16º de la Ley Nº 2199/2003:

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

**EL PRESIDENTE DE LA ANDE  
RESUELVE:**

- 1 Adjudicar la Licitación Pública Internacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1216/2016, para Adquisición de Preformados, Conectores y Terminales para Líneas de Distribución, en las siguientes condiciones:

1.1 A Limburg Equities S.A., representada por el Ing. Gustavo A. Aquino A.:

**Lote 1:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad (1)	Precio Unitario FOB-USD (2)	Seguros, fletes y otros gastos por la totalidad USD (3)	Precio Total CIP-USD (1x2+3)
1	Preformado de tope p/cable de 35 mm2, tipo F	MacLean	Brasil	Unidad	5.000	0,53	450,00	3.100,00
2	Preformado de tope p/cable de 150 mm2, tipo F	MacLean	Brasil	Unidad	16.000	0,86	1.100,00	14.860,00
3	Varilla preformada lateral doble p/cable de 35 mm2	MacLean	Brasil	Unidad	1.000	1,00	509,02	1.509,02
<b>Total</b>								<b>19.469,02</b>

por un monto total CIP Asunción USD 19.469,02 (diecinueve mil cuatrocientos sesenta y nueve dólares de los Estados Unidos de América, con 0,2/100).

1.2 A SAS Paraguay S.A.:

**Lote 2:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad (1)	Precio Unitario FOB-USD (2)	Seguros, fletes y otros gastos por la totalidad USD (3)	Precio Total CIP-USD (1x2+3)
1	Conjunto estribo para conductor de 35 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	4.000	3,11	1.013,87	13.453,87
2	Prensa de línea viva para cable de 13-185/8-70 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	10.000	3,75	2.986,20	40.486,20

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA

3	Prensa paralela AL-AL p/cable de 35/70 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	2.000	0,71	124,70	1.544,70
4	Prensa paralela AL-AL de 70/70 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	3.000	0,71	187,05	2.317,05
5	Prensa paralela AL-AL de 150/150 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	1.000	0,88	79,24	959,24
Total								\$8.761,06

por un monto total CIP Asunción USD 58.761,06 (cincuenta y ocho mil setecientos sesenta y un dólares de los Estados Unidos de América, con 06/100).

**Lote 3:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₡ (IVA Incluido)	Precio Total ₡ (IVA Incluido)
1	Conector terminal de cobre estañado p/cable Cu 70 mm2	Safak	Turquia	Unidad	8.000	14.252	114.616.000
2	Terminal de aluminio p/cable AL 150 mm2	Safak	Turquia	Unidad	4.000	31.119	124.476.000
3	Terminal de aluminio p/cable AL 240 mm2	Safak	Turquia	Unidad	2.000	55.228	110.456.000
4	Terminal a compresión, tipo ojal p/cable 185 mm2	Safak	Turquia	Unidad	500	66.512	33.256.000
5	Terminal a compresión T/recto ojal aluminio 185 mm2	Safak	Turquia	Unidad	2.500	47.508	118.770.000
Total							500.974.000

por un monto total de ₡ 500.974.000 (guaraníes quinientos millones novecientos setenta y cuatro mil), IVA incluido.

**Lote 6:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad (1)	Precio Unitario FOB-USD (2)	Seguros, fletes y otros gastos por la totalidad USD (3)	Precio Total CIP-USD (1x2+3)
1	Conector a compresión AL/Cu 70/35 - 25/10 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	10.000	0,51	418,83	5.518,83
2	Conector a compresión AL/Cu 35/16 - 35/16 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	55.000	0,56	3.022,53	33.822,53
3	Conector a compresión AL/AL p/cable de 16-35/35-70 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	12.000	0,52	571,81	6.811,81
4	Conector a compresión AL/AL p/cable de 35-70/35-70 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	7.000	0,61	365,81	4.635,81
5	Conector a compresión AL/AL p/cable de 70-85/70-85 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	7.000	0,84	521,84	6.401,84
6	Conector a compresión AL/AL p/cable de 70-95/95-150 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	6.000	1,02	502,59	6.622,59

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA

7	Conector a compresión AL 95/150 35/70 mm2	Incesa	Brasil	Unidad	5.000	0,94	424,64	5.124,64
Total								68.938,05

por un monto total CIP Asunción USD 68.938,05 (sesenta y ocho mil novecientos treinta y ocho dólares de los Estados Unidos de América, con 05/100).

1.3 A Te Connectivity Argentina S.R.L., representada por Tecno Electric S.A.:

**Lote 4:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad (1)	Precio Unitario FOB-USD (2)	Seguros, fletes y otros gastos por la totalidad USD (3)	Precio Total CIP-USD (1x2+3)
1	Empalme recto unipolar p/cable subterráneo de 50 mm2. MT	TE-Raychem	México/ USA	Unidad	200	82,00	740,00	17.140,00
2	Empalme recto unipolar p/cable de 240 mm2. MT	TE-Raychem	México/ USA	Unidad	300	85,00	1.129,00	26.629,00
3	Empalme recto unipolar p/cable de 185 mm2. MT	TE-Raychem	México/ USA	Unidad	200	86,00	775,00	17.975,00
4	Caja terminal exterior p/cable de 50 mm2. MT	TE-Raychem	México/ USA	Unidad	200	21,00	189,00	4.389,00
5	Terminación unipolar p/cable de aislamiento seco de MT, uso exterior 240 mm2	TE-Raychem	México/ USA	Unidad	400	23,10	416,47	9.656,47
6	Terminación unipolar p/cable de aislamiento seco de MT, uso interior 240 mm2	TE-Raychem	México/ USA	Unidad	200	23,10	210,00	4.830,00
Total								80.619,47

por un monto total CIP Asunción USD 80.619,47 (ochenta mil seiscientos diecinueve dólares de los Estados Unidos de América, con 47/100).

1.4 A Ing. Gustavo A. Aquino A.:

**Lote 5:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₡ (IVA Incluido)	Precio Total ₡ (IVA Incluido)
1	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante p/MT, tipo 2	3 M	EE UU/ China	Unidad	5.000	31.607	158.035.000
2	Cinta aisladora de PVC para uso a la intemperie	3 M	EE UU/ China	Unidad	10.000	5.146	51.460.000
Total							209.495.000

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA

por un monto total de ₡ 209.495.000 (guaraníes doscientos nueve millones cuatrocientos noventa y cinco mil), IVA incluido.


1.5 A Compañía Comercial del Paraguay S.A.:

**Lote 7:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₡ (IVA Incluido)	Precio Total ₡ (IVA Incluido)
1	Conector de derivación a diente AL/Cu 16/95-2/10 mm <sup>2</sup>	Intelli	Brasil	Unidad	3.000	4.210	12.630.000
2	Conector de derivación a diente 16/95-6/35 mm <sup>2</sup>	Intelli	Brasil	Unidad	36.000	7.246	260.856.000
3	Conector de derivación a diente 16/95-16/25 mm <sup>2</sup>	Intelli	Brasil	Unidad	3.500	7.246	25.361.000
4	Conector de derivación a diente 25/95-25/95 mm <sup>2</sup>	Intelli	Brasil	Unidad	10.000	11.358	113.580.000
5	Conector de derivación a diente AL/Cu 50-70/16/35 mm <sup>2</sup>	Intelli	Brasil	Unidad	2.000	7.753	15.506.000
<b>Total</b>							<b>427.933.000</b>

por un monto total de ₡ 427.933.000 (guaraníes cuatrocientos veintisiete millones novecientos treinta y tres mil), IVA incluido.

- 2 Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Dirección de Distribución y a la Gerencia Financiera a proseguir con los trámites pertinentes, de conformidad a las disposiciones vigentes.
- 3 Comunicar a quienes corresponda.

  
Ing. Víctor Romero Solís  
Presidente

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



**ANDE**  
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1473/2018, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS LIMBURG EQUITIES S.A., REPRESENTADA POR EL ING. GUSTAVO A. AQUINO A. – (LOTES 1, 4 Y 5), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTE 2), ELECTROPAR S.A – (LOTE 3) Y SAS PARAGUAY S.A. – (LOTE 6).

Asunción, 21 de agosto de 2019

VISTO: La Licitación Pública Internacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1473/2018, para Adquisición de Preformados, Conectores y Terminales para Líneas de Distribución, cuyo llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 5395 de fecha 27 de diciembre de 2018, de la Presidencia de la ANDE; y

CONSIDERANDO: Que la Dirección de Contrataciones Públicas, en su carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC), con base en los antecedentes, fundamenta:

Que presentaron ofertas seis firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 355714 de fecha 12 de febrero de 2019;

Que presentaron sobres de ofertas seis firmas, según Acta Nº 14/2019 de fecha 14 de febrero de 2019;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 41928 de fecha 11 de febrero de 2019, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Internacional a las firmas Limburg Equities S.A., representada por el Ing. Gustavo A. Aquino A. – (Lotes 1, 4 y 5), Compañía Comercial del Paraguay S.A. – (Lote 2), Electropar S.A – (Lote 3) y SAS Paraguay S.A. – (Lote 6), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que el costo de dicha adquisición será cubierto con fondos del rubro 20203.533 – 25 – 30 – 001 – 2019/00502/13779 del Tipo de Presupuesto 3: Programas de Inversión del presente ejercicio financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 472/2019 de fecha 24 de julio de 2019;

Que la adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, se ajusta en su totalidad al Art. 28º de la Ley Nº 2051/2003 “De Contrataciones Públicas”, concordante con el Art. 63º del Decreto Reglamentario Nº 21909/2003;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27º, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificado por el Art. 16º de la Ley Nº 2199/2003;

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



**ANDE**  
PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN P/CP/Nº**

**5662**

2/6

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1473/2018, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS LIMBURG EQUITIES S.A., REPRESENTADA POR EL ING. GUSTAVO A. AQUINO A. – (LOTES 1, 4 Y 5), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTE 2), ELECTROPAR S.A – (LOTE 3) Y SAS PARAGUAY S.A. – (LOTE 6).

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE  
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Internacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1473/2018, para Adquisición de Adquisición de Preformados, Conectores y Terminales para Líneas de Distribución, en las siguientes condiciones:

1.1 A Limburg Equities S.A., representada por el Ing. Gustavo A. Aquino A.:

**Lote 1**

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD-CIP	Precio Total USD-CIP
1	Preformado de retención para cable de 35 mm <sup>2</sup> .	Maclean	Brasil	Unidad	50.000	0,88	44.000,00
2	Preformado de retención para cable de 70 mm <sup>2</sup>	Maclean	Brasil	Unidad	6.500	1,61	10.465,00
3	Alambre de aluminio aislado para amarre de cable proteg. de 185 mm <sup>2</sup> , MT	Hendrix	Estados Unidos de América	Unidad	10.000	2,06	20.600,00
4	Preformado de empalme para cable de 70 mm <sup>2</sup>	Maclean	Brasil	Unidad	2.000	3,13	6.260,00
5	Preformado de retención para cabo de acero de 3/8"	Maclean	Brasil	Unidad	35.000	2,54	88.900,00
6	Varilla preformada p/aislador roldana 35 mm <sup>2</sup>	Maclean	Brasil	Unidad	30.000	0,55	16.500,00
<b>Total</b>							<b>186.725,00</b>

por un monto total CIP Asunción USD 186.725,00 (ciento ochenta y seis mil setecientos veinticinco dólares de los Estados Unidos de América).

**Lote 4**

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD-CIP	Precio Total USD-CIP
1	Conector tipo cuña 35/70 mm <sup>2</sup> para acometida	KRJ	Brasil	Unidad	3.500	1,65	5.775,00
2	Conector tipo cuña 150/150 mm <sup>2</sup> p/derivación	KRJ	Brasil	Unidad	3.000	3,62	10.860,00

La Misión de LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1473/2018, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS LIMBURG EQUITIES S.A., REPRESENTADA POR EL ING. GUSTAVO A. AQUINO A. – (LOTES 1, 4 Y 5), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTE 2), ELECTROPAR S.A – (LOTE 3) Y SAS PARAGUAY S.A. – (LOTE 6).

3	Conector tipo cuña 120/70 mm2 p/derivación	KRJ	Brasil	Unidad	4.500	3,34	15.030,00
4	Conector tipo cuña 16/35 mm2 para acometida	KRJ	Brasil	Unidad	12.000	1,56	18.720,00
5	Conector tipo cuña 150/35 mm2 p/derivación	KRJ	Brasil	Unidad	2.000	3,82	7.640,00
6	Conector tipo cuña de 6/35 mm2	KRJ	Brasil	Unidad	7.000	2,12	14.840,00
7	Conector tipo cuña de 150/70 mm2 p/derivación	KRJ	Brasil	Unidad	1.200	3,74	4.488,00
8	Conector estribo tipo cuña de 35/35 mm2 p/derivación	KRJ	Brasil	Unidad	2.000	5,07	10.140,00
9	Conector para derivación tipo cuña 50/35 mm2	KRJ	Brasil	Unidad	1.000	2,05	2.050,00
10	Conector de derivación tipo cuña para 185/185mm2	KRJ	Brasil	Unidad	4.500	3,75	16.875,00
11	Conector de derivación tipo cuña de 185-150/185-150 mm2	KRJ	Brasil	Unidad	3.500	3,65	12.775,00
12	Conector de derivación tipo cuña de 185-70/150-35 mm2	KRJ	Brasil	Unidad	2.500	3,86	9.650,00
Total							128.843,00

por un monto total CIP Asunción USD 128.843,00 (ciento veintiocho mil ochocientos cuarenta y tres dólares de los Estados Unidos de América).

**Lote 5:**

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD-CIP	Precio Total USD-CIP
1	Estribo conector para línea viva de 150 mm2	Maxxweld	Brasil	Unidad	10.000	4,85	48.500,00
2	Estribo para prensa de línea viva 35 mm2	Maxxweld	Brasil	Unidad	8.000	4,52	36.160,00
3	Estribo conector de 70 mm2 para línea viva	Maxxweld	Brasil	Unidad	10.000	4,69	46.900,00
4	Estribo para brazo tipo L para línea protegida MT	Maxxweld	Brasil	Unidad	10.000	11,86	118.600,00
5	Prensa paralela CU-CU de 25/95 mm2.	Maxxweld	Brasil	Unidad	20.000	6,3	126.000,00
6	Prensa paralela AL-AL de 150/150 mm2.	Maxxweld	Brasil	Unidad	1.500	2,66	3.990,00
7	Prensa para línea viva para cable de 185/35 mm2.	Maxxweld	Brasil	Unidad	12.000	2,66	31.920,00
Total							412.070,00

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1473/2018, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS LIMBURG EQUITIES S.A., REPRESENTADA POR EL ING. GUSTAVO A. AQUINO A. - (LOTES 1, 4 Y 5), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. - (LOTE 2), ELECTROPAR S.A. - (LOTE 3) Y SAS PARAGUAY S.A. - (LOTE 6).

por un monto total CIP Asunción USD 412.070,00 (cuatrocientos doce mil setenta dólares de los Estados Unidos de América).

### 1.2 A Compañía Comercial del Paraguay S.A.:

#### Lote 2:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA incluido)	Monto Total G (IVA incluido)
1	Conector a compresión Al/Cu 35/70 - 10/25 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	3.000	3.007	9.021.000
2	Conector a compresión Al/Cu 16/35 - 16/35 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	30.000	4.485	134.550.000
3	Conector a compresión Al/Al 70-85/70-85 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	5.000	4.725	23.625.000
4	Conector a compresión Al/Al 16-35/35-70 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	30.000	2.845	85.350.000
5	Conector a compresión Al/Cu 16-35/2-8 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	500.000	1.253	626.500.000
6	Conector a compresión Al/Al 16/35 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	30.000	2.735	82.050.000
7	Conector a compresión Al/Cu 35/70 - 2/8 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	5.000	1.698	8.490.000
8	Conector a compresión Al 95/150 35/70 mm2.	Intelli	Brasil	Unidad	10.000	12.425	124.250.000
9	Conector a compresión Al-Al 70-95/95-150 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	2.000	12.691	25.382.000
10	Conector a compres. Al-Al para cable de 70-95/70-95 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	3.000	4.725	14.175.000
11	Conector a compresión Al-Cu 35/70-35/70 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	35.000	4.883	170.905.000
<b>Total</b>							<b>1.304.298.000</b>

por un monto total G 1.304.298.000 (guaraníes un mil trescientos cuatro millones doscientos noventa y ocho mil), IVA incluido.

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1473/2018, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS LIMBURG EQUITIES S.A., REPRESENTADA POR EL ING. GUSTAVO A. AQUINO A. – (LOTES 1, 4 Y 5), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTE 2), ELECTROPAR S.A – (LOTE 3) Y SAS PARAGUAY S.A. – (LOTE 6).

### 1.3 A Electropar S.A.:

#### Lote 3:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₡ (IVA incluido)	Monto Total ₡ (IVA incluido)
1	Conector a dientes AL/CU 50-70/16-35 mm2	LCT	Argentina	Unidad	5.000	6.171	30.855.000
2	Conector de derivación a diente 16/25-35x 70 mm2	LCT	Argentina	Unidad	40.000	6.175	247.000.000
3	Conector de derivación a diente 25/95-25/95 mm2	LCT	Argentina	Unidad	30.000	7.555	226.650.000
4	Conector de derivación a diente 50/70-4/16 mm2	LCT	Argentina	Unidad	40.000	6.175	247.000.000
5	Conector de derivación a diente 16/95-16/25 mm2	LCT	Argentina	Unidad	10.000	6.175	61.750.000
6	Conector de derivación a diente Al/Cu 16/95-2/10 mm2	LCT	Argentina	Unidad	70.000	3.855	269.850.000
7	Conector de derivación a diente 16/95-6/35 mm2	LCT	Argentina	Unidad	50.000	6.175	308.750.000
Total							1.391.855.000

por un monto total ₡ 1.391.855.000 (guaraníes un mil trescientos noventa y un millones ochocientos cincuenta y cinco mil), IVA incluido.

### 1.4 A SAS Paraguay S.A.:

#### Lote 6:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₡ (IVA incluido)	Monto Total ₡ (IVA incluido)
1	Terminal a tornillo tipo recto para cable Cu 253 - 506 mm2	Safak	Turquía	Unidad	3.000	190.465	571.395.000
2	Terminal a compresión para cable Al de 25 mm2	Safak	Turquía	Unidad	15.000	5.518	82.770.000
3	Terminal a compresión para cable Al 35 mm2	Safak	Turquía	Unidad	35.000	8.277	289.695.000
4	Terminal a compresión para cable Al 50 mm2	Safak	Turquía	Unidad	3.500	13.795	48.282.500
5	Terminal a compresión para cable Al 70 mm2	Safak	Turquía	Unidad	15.000	17.079	256.185.000

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



5662

6/6

## RESOLUCIÓN P/CP/Nº

**ANDE**  
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1473/2018, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS LIMBURG EQUITIES S.A., REPRESENTADA POR EL ING. GUSTAVO A. AQUINO A. - (LOTES 1, 4 Y 5), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. - (LOTE 2), ELECTROPAR S.A. - (LOTE 3) Y SAS PARAGUAY S.A. - (LOTE 6).

6	Terminal a compresión para cable Al 95 mm2	Safak	Turquía	Unidad	6.500	25.614	166.491.000
7	Terminal a compresión para cable Al 150 mm2	Safak	Turquía	Unidad	7.000	38.545	269.815.000
8	Terminal a compresión para cable Al 185 mm2	Safak	Turquía	Unidad	2.000	51.099	102.198.000
9	Terminal a compresión para cable Al 240 mm2	Safak	Turquía	Unidad	3.500	66.219	231.766.500
10	Terminal a compresión para cable Cu 400 mm2	Safak	Turquía	Unidad	300	282.813	84.843.900
11	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm2	Safak	Turquía	Unidad	3.500	11.933	41.765.500
12	Terminal a compresión para cable Cu 50 mm2	Safak	Turquía	Unidad	8.000	18.851	150.808.000
13	Terminal a compresión para cable Cu 70 mm2	Safak	Turquía	Unidad	10.000	19.590	195.900.000
14	Terminal a compresión para cable Cu 95 mm2	Safak	Turquía	Unidad	15.000	26.363	395.445.000
15	Terminal bimetálico a compresión para cable de 50 mm2	Safak	Turquía	Unidad	10.000	28.281	282.810.000
Total							3.170.170.400

por un monto total \$ 3.170.170.400 (guaraníes tres mil ciento setenta millones ciento setenta mil cuatrocientos), IVA incluido.

2. Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Dirección de Distribución y a la Gerencia Financiera a proseguir con los trámites pertinentes, de conformidad a las disposiciones vigentes.

3. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. LUIS ALBERTO VELORDO R.  
Presidente

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



RESOLUCIÓN P/CP/Nº 5031

**ANDE**  
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1363/2018, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS LIMBURG EQUITIES S.A., REPRESENTADA POR EL ING. GUSTAVO A. AQUINO A. - (LOTES 1 Y 2), ELECTROPAR S.A. - (LOTE 3) Y SAS PARAGUAY S.A. - (LOTE 4).

Asunción, 14 de junio de 2018

VISTO: La Licitación Pública Internacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1363/2018, para Adquisición de Preformados, Conectores y Terminales para Líneas de Distribución, cuyo llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 4895 de fecha 14 de febrero de 2018, de la Presidencia de la ANDE; y

CONSIDERANDO: Que la Dirección de Contrataciones Públicas, en su carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC), con base en los antecedentes, fundamenta:

Que presentaron ofertas cinco firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 340867 de fecha 27 de marzo de 2018;

Que presentaron sobres de ofertas cinco firmas, según Acta Nº 07/2018 de fecha 2 de abril de 2018;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 40284 de fecha 5 de marzo de 2018, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Internacional a las firmas Limburg Equities S.A., representada por el Ing. Gustavo A. Aquino A. - (Lotes 1 y 2), Electropar S.A. - (Lote 3) y SAS Paraguay S.A. - (Lote 4), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que la adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, se ajusta en su totalidad al Art. 28º de la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", concordante con el Art. 63º del Decreto Nº 21909/2003;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27º, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificado por el Art. 16º de la Ley Nº 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA**EL PRESIDENTE DE LA ANDE  
RESUELVE:**

1. Adjudicar la Licitación Pública Internacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1363/2018, para Adquisición de Preformados, Conectores y Terminales para Líneas de Distribución, en las siguientes condiciones:

1.1 A Limburg Equities S.A., representada por el Ing. Gustavo A. Aquino A.:

**Lote 1:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD CIP	Precio Total USD CIP
1	Preformado de retención para cable de 35 mm <sup>2</sup> .	MacLean	Brasil	Unidad	35.000	0,72	25.200,00
2	Preformado de tope p/ cable de 35 mm <sup>2</sup> , tipo F	MacLean	Brasil	Unidad	35.000	0,51	17.850,00
3	Preformado de tope p/ cable de 150 mm <sup>2</sup> , tipo F	MacLean	Brasil	Unidad	15.000	0,80	12.000,00
4	Varilla preformada lateral doble p/ cable de 35 mm <sup>2</sup>	MacLean	Brasil	Unidad	10.000	0,87	8.700,00
5	Preformado para aislador roldana de 35 mm <sup>2</sup>	MacLean	Brasil	Unidad	60.200	0,44	26.488,00
<b>Total</b>							<b>90.238,00</b>

por un monto total CIP Asunción USD 90.238,00 (noventa mil doscientos treinta y ocho dólares de los Estados Unidos de América).

**Lote 2:**

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD CIP	Precio Total USD CIP
1	Conector a compresión Al/Cu 16/35-2/8 mm <sup>2</sup>	Maxxweld	Brasil	Unidad	200.000	0,19	38.000,00
2	Conector a compresión Al/Cu 70/35-25/10 mm <sup>2</sup>	Maxxweld	Brasil	Unidad	10.000	0,31	3.100,00
3	Conector a compresión Al/Cu 35/16-35/16 mm <sup>2</sup>	Maxxweld	Brasil	Unidad	55.000	0,36	19.800,00
4	Conector a compresión Al/Cu 35/70-35/70 mm <sup>2</sup>	Maxxweld	Brasil	Unidad	20.000	0,46	9.200,00

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA

5	Conector a compresión Al/Al p/ cable de 16-35/16-35 mm2	Maxxweld	Brasil	Unidad	30.000	0,58	17.400,00
6	Conector a compresión Al/Al p/ cable de 16-35/35-70 mm2	Maxxweld	Brasil	Unidad	10.000	0,69	6.900,00
7	Conector a compresión Al/Al p/ cable de 35-70/35-70 mm2	Maxxweld	Brasil	Unidad	10.000	1,11	11.100,00
8	Conector a compresión Al/Al p/ cable de 70-85/70-85 mm2	Maxxweld	Brasil	Unidad	6.500	1,19	7.735,00
9	Conector a compresión Al/Al p/ cable de 95-150/35-70 mm2	Maxxweld	Brasil	Unidad	6.500	2,10	13.650,00
10	Conector a compresión Al/Al p/ cable de 70-95/95-150 mm2	Maxxweld	Brasil	Unidad	6.000	2,14	12.840,00
<b>Total</b>							<b>139.725,00</b>


por un monto total CIP Asunción USD 139.725,00 (ciento treinta y nueve mil setecientos veinticinco dólares de los Estados Unidos de América).

### 1.2 A Electropar S.A.:

#### Lote 3:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA incluido)	Monto Total G (IVA incluido)
1	Conector de derivación a diente Al/Cu 16/35-35/70 mm2	LCT	Argentina	Unidad	6.000	6.331	37.986.000
2	Conector de derivación a diente 25/95 - 25/95 mm2	LCT	Argentina	Unidad	10.000	7.802	78.020.000
3	Conector de derivación a diente Al/Cu 50/70 - 4/16 mm2	LCT	Argentina	Unidad	9.000	6.331	56.979.000
4	Conector de derivación a diente 16/95 - 16/95 mm2	LCT	Argentina	Unidad	3.000	7.802	23.406.000
5	Conector de derivación a diente AL/Cu 16/95 - 2/10 mm2	LCT	Argentina	Unidad	30.000	5.350	160.500.000
6	Conector de derivación a diente AL/Cu 16/95 -6/35 mm2	LCT	Argentina	Unidad	20.000	6.331	126.620.000
<b>Total</b>							<b>483.511.000</b>

por un monto total de G 483.511.000 (guaraníes cuatrocientos ochenta y tres millones quinientos once mil), IVA incluido.

  
La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

**ANDE**  
PRESIDENCIA

## 1.3 A SAS Paraguay S.A.:

## Lote 4:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ¢ (IVA incluido)	Monto Total ¢ (IVA incluido)
1	Terminal de aluminio p/ cable Al 70 mm2 compactado, tipo NEMA 2	SAFAK	Turquía	Unidad	7.000	19.590	137.130.000
2	Terminal de aluminio p/ cable Al 95 mm2 compactado, tipo NEMA 2	SAFAK	Turquía	Unidad	3.000	30.000	90.000.000
3	Terminal de aluminio p/ cable Al 150 mm2 compactado, tipo NEMA 2	SAFAK	Turquía	Unidad	4.500	41.100	184.950.000
4	Terminal de aluminio p/ cable Al 185 mm2 compactado, tipo NEMA 2	SAFAK	Turquía	Unidad	3.800	57.351	217.933.800
5	Terminal a compresión para cable de cobre de 35 mm2	SAFAK	Turquía	Unidad	7.000	11.600	81.200.000
6	Terminal a compresión para cable de cobre de 50 mm2	SAFAK	Turquía	Unidad	10.000	19.500	195.000.000
7	Terminal a compresión para cable de cobre de 70 mm2	SAFAK	Turquía	Unidad	25.000	20.900	522.500.000
8	Terminal a compresión para cable de cobre de 95 mm2	SAFAK	Turquía	Unidad	4.500	30.598	137.691.000
Total							1.566.404.800

por un monto total de ¢ 1.566.404.800 (guaraníes un mil quinientos sesenta y seis millones cuatrocientos cuatro mil ochocientos), IVA incluido.

2. Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Dirección de Distribución y a la Gerencia Financiera a proseguir con los trámites pertinentes, de conformidad a las disposiciones vigentes.
3. Comunicar a quienes corresponda.

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

  
Ing. VÍCTOR ROMERO SÓLIS  
Presidente

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



## PLANILLA DE COTIZACIONES AL MIERCOLES 21 DE AGOSTO DEL 2019

MONEDA	ME/USD.	₡ / ME
DOLAR AMERICANO	1,0000	6.154,17
YEN JAPONES	106,4700	57,80
LIBRA ESTERLINA *	1,2143	7.473,01
FRANCO SUIZO	0,9805	6.276,56
CORONA SUECA	9,6212	639,65
CORONA DANESA	6,7166	916,26
KRONE (NORUEGA)	8,9453	687,98
REAL	4,0259	1.528,64
PESO ARGENTINO	55,0050	111,88
DOLAR CANADIENSE	1,3277	4.635,21
RAND SUDAFRICANO	15,1957	404,99
DERECHO ESPECIAL DE GIRO	1,3722	8.444,75
ONZA TROY *	1.505,9000	9.267.564,60
PESO CHILENO	711,1500	8,65
EURO *	1,1100	6.831,13
PESO URUGUAYO	36,4500	168,84
DOLAR AUSTRALIANO *	0,6794	4.181,14
YUAN CHINO	7,0623	871,41
DOLAR DE SINGAPUR	1,3827	4.450,84
PESO BOLIVIANO	6,8600	897,11
NUEVO SOL PERUANO	3,3755	1.823,19
DOLAR NEOZELANDES	0,6412	3.946,05
PESO MEXICANO	19,6660	312,93
PESO COLOMBIANO	3.383,0000	1,82

(\*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(\*\*) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₡)

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1628/2021, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS SAS PARAGUAY S.A. – LOTES 1 Y 4, ELECTROPAR S.A. – LOTES 2 Y 3 Y COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – LOTE 5.

Asunción, 1 de noviembre de 2021

VISTO: La Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1628/2021, con ID Nº 390398, para Adquisición de Preformados, Conectores y Terminales para Líneas de Distribución, cuyo llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 6391 de fecha 22 de abril de 2021, de la Presidencia de la ANDE; y

CONSIDERANDO: Que el Comité de Evaluación, designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 45322 de fecha 17 de junio de 2021, ha analizado y realizado el estudio comparativo de las ofertas presentadas de acuerdo a los documentos inherentes al referido procedimiento de contratación;

Que presentaron ofertas cinco firmas, según Acta de Apertura Nº 29 de fecha 18 de junio de 2021;

Que el mencionado Comité, ha elaborado un Informe de Evaluación de Ofertas, de fecha 5 de octubre de 2021, en el cual recomienda adjudicar la Licitación Pública Internacional a las firmas que cumplen con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones;

Que la adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, se ajusta en su totalidad al Art. 28º de la Ley Nº 2051/2003 “De Contrataciones Públicas”, concordante con el Art. 65º del Decreto Nº 2992/2019;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27º, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificado por el Art. 16º de la Ley Nº 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE  
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1628/2021, para Adquisición de Preformados, Conectores y Terminales para Líneas de Distribución, en las siguientes condiciones:

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



**ANDE**  
PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN P/CP/Nº**

**6682**

2/5

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1628/2021, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS SAS PARAGUAY S.A. – LOTES 1 Y 4, ELECTROPAR S.A. – LOTES 2 Y 3 Y COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – LOTE 5.

**1.1 A SAS PARAGUAY S.A.:**

**Lote 1:**

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD - CIP	Monto Total USD - CIP
1	Preformado de Retención p/Cable de 70 mm2	PLP	Brasil	Unidad	1.000	1,22	1.220,00
2	Preformado de Retención p/Cable de 150 mm2	PLP	Brasil	Unidad	6.500	3,38	21.970,00
6	Preformado de Tope p/Cable AL 70 mm2	PLP	Brasil	Unidad	5.000	0,9	4.500,00
7	Preformado de Tope p/Cable AL 150 mm2	PLP	Brasil	Unidad	35.000	1,18	41.300,00
8	Preformado para Cabo de Acero 3/8"	PLP	Brasil	Unidad	10.000	3,03	30.300,00
9	Varilla Preformada Lateral p/ Cable de Aluminio de 150 mm2	PLP	Brasil	Unidad	2.750	1,12	3.080,00
<b>Monto total USD CIP</b>							<b>102.370,00</b>

por un monto total de CIP Asunción USD 102.370,00 (ciento dos mil trescientos setenta dólares de los Estados Unidos de América).

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA incluido)	Monto Total G (IVA incluido)
3	Preformado Aislado de Retención p/Cable Protegido de 185 mm2	Morstar	Vietnam	Unidad	15.000	50.852	762.780.000
4	Preformado Aislado de Retención p/Cable Protegido 70 mm2	Morstar	Vietnam	Unidad	1.250	40.682	50.852.500
5	Alambre de Aluminio Aislado para Amarre de Cables Protegidos de 185 mm2	Copperfio	Brasil	Unidad	6.000	10.481	62.886.000
<b>Total G (IVA incluido)</b>							<b>876.518.500</b>

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



**ANDE**  
PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN P/CP/Nº**

**6682**

3/5

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1628/2021, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS SAS PARAGUAY S.A. – LOTES 1 Y 4, ELECTROPAR S.A. – LOTES 2 Y 3 Y COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – LOTE 5.

por un monto total ₡ 876.518.500 (guaraníes ochocientos setenta y seis millones quinientos dieciocho mil quinientos), IVA incluido.

**Lote 4:**

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₡ (IVA incluido)	Monto Total ₡ (IVA incluido)
1	Terminal a Tornillo p/Cable de Cobre 253-506 mm2	Demito	Brasil	Unidad	50	332.018	16.600.900
2	Conector Terminal de Cobre Estañado para Cable de 240 mm2	Safak	Turquía	Unidad	150	127.304	19.095.600
3	Terminales Bimetálicos a Compresión p/Cable de MT y BT de 240 mm2 - Tipo Recto - Ojal	Safak	China	Unidad	750	135.791	101.843.250
4	Conector Terminal a Compresión de Aluminio Tipo NEMA 2A p/Cable AA Desnudo de 150 mm2	Safak	Turquía	Unidad	1.250	51.770	64.712.500
<b>Total ₡ (IVA incluido)</b>							<b>202.252.250</b>

por un monto total ₡ 202.252.250 (guaraníes doscientos dos millones doscientos cincuenta y dos mil doscientos cincuenta) IVA incluido.

**1.2 A ELECTROPAR S.A.:**

**Lote 2:**

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD - CIP	Monto Total USD - CIP
1	Conector Tipo Cuña de 185/150 mm2	Joarp	Brasil	Unidad	8.000	2,53	20.240,00
2	Conector Tipo Cuña de 150/70 mm2	Joarp	Brasil	Unidad	7.500	2,57	19.275,00
3	Conector Tipo Cuña de 70/35 mm2	Joarp	Brasil	Unidad	30.000	1,82	54.600,00

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



**ANDE**  
PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN P/CP/Nº**

**6682**

4/5

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1628/2021, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS SAS PARAGUAY S.A. – LOTES 1 Y 4, ELECTROPAR S.A. – LOTES 2 Y 3 Y COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – LOTE 5.

4	Conector Tipo Cuña de 185/70 mm2	Joarp	Brasil	Unidad	22.500	2,11	47.475,00
5	Conjunto Estribo Conector Tipo Cuña para Líneas Vivas para 70/35 mm2	Joarp	Brasil	Unidad	1.500	7,72	11.580,00
6	Conjunto Estribo Conector Tipo Cuña para Líneas Vivas para 185/35 mm2	Joarp	Brasil	Unidad	6.000	5,13	30.780,00
<b>Monto total USD CIP</b>							<b>183.950,00</b>

por un monto total de CIP Asunción USD 183.950,00 (ciento ochenta y tres mil novecientos cincuenta dólares de los Estados Unidos de América).

**Lote 3:**

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD - CIP	Monto Total USD - CIP
1	Prensa de Línea Viva p/Estribo LP MT 70 mm2	Conimel	Brasil	Unidad	7.500	8,10	60.750,00
2	Prensa de Línea Viva p/Estribo LP MT 185 mm2	Conimel	Brasil	Unidad	6.000	8,11	48.660,00
3	Conjunto Estribo Conector para Líneas Vivas para 35 mm2	Conimel	Brasil	Unidad	250	6,10	1.525,00
4	Estribo para Uso con Brazo Tipo “L” en Líneas Protegidas	Olivo	Brasil	Unidad	3.500	1,83	6.405,00
5	Prensa Paralela CU-CU 35/150 mm2	Conimel	Brasil	Unidad	150	12,46	1.869,00
6	Prensa Paralela de bronce 10/50 mm2	Conimel	Brasil	Unidad	8.500	2,33	19.805,00
7	Prensa Paralela AL-AL 150/150 mm2	Conimel	Brasil	Unidad	5.000	1,54	7.700,00
8	Prensa Paralela AL-AL 35/150 mm2	Conimel	Brasil	Unidad	750	2,16	1.620,00

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



**ANDE**  
PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN P/CP/Nº**

**6682**

5/5

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1628/2021, PARA ADQUISICIÓN DE PREFORMADOS, CONECTORES Y TERMINALES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, A LAS FIRMAS SAS PARAGUAY S.A. – LOTES 1 Y 4, ELECTROPAR S.A. – LOTES 2 Y 3 Y COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – LOTE 5.

9	Prensa Paralela AL-AL 95/95 mm2	Conimel	Brasil	Unidad	750	2,16	1.620,00
<b>Monto total USD CIP</b>							<b>149.954,00</b>

por un monto total de CIP Asunción USD 149.954,00 (ciento cuarenta y nueve mil novecientos cincuenta y cuatro dólares de los Estados Unidos de América).

**1.3 A COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.:**

**Lote 5:**

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA incluido)	Monto Total G (IVA incluido)
1	Conectores a Compresión AL-AL 35-70/35-70 mm2	Intelli	Brasil	Unidad	17.500	7.325	128.187.500
<b>Total G (IVA incluido)</b>							<b>128.187.500</b>

por un monto total G 128.187.500 (guaraníes ciento veintiocho millones ciento ochenta y siete mil quinientos) IVA incluido.

2. Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Dirección de Distribución y a la Gerencia Financiera a proseguir con los trámites pertinentes, de conformidad a las disposiciones vigentes.
3. Comunicar a quienes corresponda.

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



## PLANILLA DE COTIZACIONES AL LUNES 01 DE NOVIEMBRE DEL 2021

<b>MONEDA</b>	<b>ME/USD.</b>	<b>₡ / ME</b>
DÓLAR ESTADOUNIDENSE	1,0000	6.893,87
YEN JAPONÉS	114,1800	60,38
LIBRA ESTERLINA *	1,3687	9.435,64
FRANCO SUIZO	0,9109	7.568,20
CORONA SUECA	8,5282	808,36
CORONA DANESA	6,4224	1.073,41
CORONA NORUEGA	8,4001	820,69
REAL BRASILEÑO	5,6836	1.212,94
PESO ARGENTINO	99,8237	69,06
DÓLAR CANADIENSE	1,2358	5.578,47
RAND SUDAFRICANO	15,3691	448,55
DERECHOS ESPECIALES DE GIRO (FMI)	1,4108	9.725,87
ONZA DE ORO *	1.791,6300	12.351.264,31
PESO CHILENO	814,0000	8,47
EURO *	1,1583	7.985,17
PESO URUGUAYO	44,1700	156,08
DÓLAR AUSTRALIANO *	0,7532	5.192,46
YUAN RENMINBI DE CHINA	6,3972	1.077,64
DÓLAR DE SINGAPUR	1,3485	5.112,25
BOLIVIANO	6,8300	1.009,35
SOL PERUANO	3,9908	1.727,44
DÓLAR NEOZELANDÉS	0,7192	4.958,07
PESO MEXICANO	20,8308	330,95
PESO COLOMBIANO	3.759,6000	1,83

(\*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(\*\*) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₡)

# PRECIO 2

# PLANILLA DE COSTOS



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

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

## Cotización: Adquisición de Accesorios para Líneas de Distribución

Oferente: ELECTROPAR S.A.

Moneda de cotización: DOLARES AMERICANOS

1	2	3	4	5
Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	Unidad	Precio Unitario CIP
1	Conector Derivación Dentado Al/Cu 16-95 / 4-35 mm <sup>2</sup>	EE.TT. ANDE N°02.03.44 - Rev.2	Unidad	2,1
2	Conector a Compresión Al/Cu 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>	EE.TT. ANDE N°03.50.23 - Rev.1	Unidad	-
3	Conector a Compresión Al/Al 35-70 / 35-70 mm <sup>2</sup>	EE.TT. ANDE N°03.50.22	Unidad	1,4

  
MIGUEL MALLADA  
Ejecutivo de Cuentas  
ELECTROPAR S.A.

PRECIO 3

Presupuesto #130824-271-00

Asunción, 13 de agosto de 2024

Señores  
ANDE  
Lic. César Di Leo

Ref.: Solicitud de cotización - " Adquisición de Accesorios para Líneas de Distribución"

Por la presente nos comunicamos con Ud. con el objeto de poner a su consideración nuestro presupuesto;  
el cual detallamos a continuación:

Ítem	Descripción	Precio Unitario CIP USD
1	Conector derivación dentado Al/Cu 16-95 / 4-35 mm2 YOJIU	2,43
2	Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 35-70 mm2	1,97
3	Conector a compresión Al/Al 35-70 / 35-70 mm2	1,97

**Condiciones Comerciales**

Precio:	CIP USD IVA INCLUIDO.-
Plazo de Entrega:	60 DÍAS
Forma de Pago:	A convenir.-
Validez de la propuesta:	30 días.
Observaciones:	Ninguna

Sin otro particular, nos ponemos a su disposición ante cualquier consulta;

Atentos saludos,

Ing. Martín Castillo  
Especialista de Productos  
(0981) 476896

# PRECIO 4



Fecha: 19/8/2024  
Cliente: Administración Nacional de Electricidad  
Referencia: Solicitud de Cotización - "Adquisición de Accesorios para Líneas de Distribución"

<u>Cotización:</u> Adquisición de Accesorios para Líneas de Distribución
<u>Oferente:</u> PIRO'Y S.A.
<u>Moneda de cotización:</u> Guaraníes

Ítem	Descripción de los Bienes	Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA Incluido)
1	Conector Derivación Dentado Al/Cu 16-95 / 4-35 mm2	Unidad	19,176 ₡
2	Conector a Compresión Al/Cu 35-70 / 35-70 mm2	Unidad	13,384 ₡
3	Conector a Compresión Al/Al 35-70 / 35-70 mm2	Unidad	13,384 ₡

Ing. Eder Garayo  
Jefe Técnico de Productos PIRO'Y S.A.  
Cel.: 0982 186 038



## PLANILLA DE COTIZACIONES AL MIERCOLES 02 DE OCTUBRE DEL 2024

MONEDA	ME/USD.	₡ / ME
DÓLAR ESTADOUNIDENSE	1,0000	7.799,89
YEN JAPONÉS	145,9300	53,45
LIBRA ESTERLINA *	1,3273	10.352,79
FRANCO SUIZO	0,8493	9.183,90
CORONA SUECA	10,2521	760,81
CORONA DANESA	6,7490	1.155,71
CORONA NORUEGA	10,5661	738,20
REAL BRASILEÑO	5,4387	1.434,15
PESO ARGENTINO	970,5000	8,04
DÓLAR CANADIENSE	1,3483	5.784,98
RAND SUDAFRICANO	17,3135	450,51
DERECHOS ESPECIALES DE GIRO (FMI)	1,3484	10.517,37
ONZA DE ORO *	2.651,3300	20.680.082,35
PESO CHILENO	912,9300	8,54
EURO *	1,1053	8.621,22
PESO URUGUAYO	41,7500	186,82
DÓLAR AUSTRALIANO *	0,6896	5.378,80
YUAN RENMINBI DE CHINA	7,0176	1.111,48
DÓLAR DE SINGAPUR	1,2909	6.042,21
BOLIVIANO	6,8510	1.138,50
SOL PERUANO	3,7190	2.097,31
DÓLAR NEOZELANDÉS	0,6276	4.895,21
PESO MEXICANO	19,3740	402,60
PESO COLOMBIANO	4.191,3100	1,86
DÓLAR TAIWANÉS	31,8370	244,99
DIRHAM DE LOS EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	3,6725	2.123,86

(\*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(\*\*) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₡)