



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

**ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD**  
**DICTAMEN TÉCNICO**  
**UNIDAD ADMINISTRATIVA SOLICITANTE**

**DICTAMEN TÉCNICO N° 001/2024**

Asunción, 02 de abril de 2024

**Asunto:** Dictamen Técnico en el cual se sustentan las Especificaciones Técnicas de la LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONAL N° 1/2024 “ADQUISICIÓN DE MATERIALES VARIOS PARA MONTAJE DE EQUIPOS DE MEDICIÓN” ID: 441721

**I. ANTECEDENTES:**

El proceso de referencia, del llamado a la LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONAL N° 1/2024 “MC N° 1/2024 ADQUISICIÓN DE MATERIALES VARIOS PARA MONTAJE DE EQUIPOS DE MEDICIÓN” ID: 441721, fue procesado por el Departamento de Mediciones Comerciales - GC/DMC, atendiendo la planificación de necesidades y programación presupuestaria para la adquisición de los materiales, para el montaje de Equipos de Medición (Transformadores de Potencial – TP’s y Transformadores de Corriente TC’s) y el logro de las metas propuestas, a través de la Planificación Estratégica Institución de la Administración Nacional de Electricidad.

En tal sentido, a fin de atender a las necesidades específicas y requerimientos técnicos del sistema eléctrico de distribución de todo el país, para brindar calidad, continuidad y confiabilidad del servicio de energía eléctrica, se requiere el suministro de los siguientes materiales:

- **Cable AL desnudo de 35 mm<sup>2</sup>:** necesario para poder realizar la derivación de las líneas de ANDE en MT a los equipos de medición.
- **Cable CU desnudo de 25 mm<sup>2</sup>:** necesario para el sistema de puesta a tierra de los equipos de medición.
- **Terminal a Compresión T/Recto-Ojal AL 70 mm<sup>2</sup>:** conector necesario para la fijación en los equipos de medición de los cables utilizados para la derivación de las líneas MT ANDE a dichos equipos.
- **Conector a Compresión AL/AL 35/70 mm<sup>2</sup>:** es un componente que sirve para unir la derivación de las líneas de ANDE en MT a los equipos de medición.
- **Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 35 mm<sup>2</sup>:** conector necesario para la fijación en los equipos de medición de los cables utilizados para aterramiento a dichos equipos.



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

## ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD DICTAMEN TÉCNICO UNIDAD ADMINISTRATIVA SOLICITANTE

### DICTAMEN TÉCNICO N° 001/2024

- **Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 50 mm<sup>2</sup>:** conector necesario para la fijación en los equipos de medición de los cables utilizados en el lado secundario de los transformadores de energía.
- **Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 70 mm<sup>2</sup>:** conector necesario para la fijación en los equipos de medición de los cables utilizados en el lado secundario de los transformadores de energía.
- **Banda Zunchado Acero Inox 5/8" 30m:** para la fijación de los equipos de medición a las crucetas de MT, y de las cajas de medidores a las columnas.
- **Hebilla Banda Zunchado Acero Inox 5/8":** necesarios para la fijación de la banda de acero.

De conformidad con lo dispuesto por Resolución DNCP N° 4401/2023 en el Artículo N° 40 que menciona lo siguiente **“Dictamen Técnico en el cual se sustentan las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación en el marco de la Ley N° 7021/2022 “De Suministro y Contrataciones Públicas”,** por lo que se procede al estudio y análisis de los siguientes puntos:

#### II. JUSTIFICACIÓN:

El Artículo N° 4 – Principios Rectores de la Ley N° 7021/2022 **“De Suministro y Contrataciones Públicas”,** inciso c) establece los Principios de Economía, Eficacia y Eficiencia: el Sistema Nacional de Suministro Público buscará satisfacer las necesidades públicas con la oportunidad, la calidad y el costo que aseguren al Estado Paraguayo las condiciones, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos.

Por otra parte, el Artículo N° 25 de la Ley N° 7021/2022 **“Definición de las Necesidades”** que rige a las Entidades Públicas la realización de las especificaciones al nivel más detallado posible con el fin de satisfacer sus necesidades, el Artículo N° 45 de la Ley N° 7021/2022 **“Pliego de Bases y Condiciones”** donde las Convocantes elaborarán los Pliegos de Bases y Condiciones de los procedimientos de contratación de conformidad con las disposiciones establecidas en los reglamentos y de conformidad a los documentos estándar elaborados por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, y el Artículo N° 52 de la Ley N° 7021/2022 **“Evaluación, subsanabilidad y rechazo de las ofertas”.** “La evaluación de las ofertas se llevará a cabo con base a la metodología, criterios y parámetros establecidos en los Pliegos de Bases y Condiciones que permitan establecer cual es aquella que ofrece mayor valor por dinero”. De acuerdo con el mercado, el objeto del



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

**ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD  
DICTAMEN TÉCNICO  
UNIDAD ADMINISTRATIVA SOLICITANTE**

**DICTAMEN TÉCNICO N° 001/2024**

Contrato y el ciclo de vida del bien, para lo cual la evaluación de ofertas podrá combinarse los criterios de calidad – precio”.

**III. CONCLUSIÓN:**

Por tanto, en base a las consideraciones precedentemente manifestadas y en virtud a los Artículos N° 4, 25, 45 y 52 de la Ley N° 7021/2022 “De Suministro y Contrataciones Públicas”, las Especificaciones Técnicas fueron consideradas en base al servicio prestado y atendiendo la Planificación Estratégica Institucional de la ANDE, guardando los principios de economía, eficacia y eficiencia, razonabilidad e igualdad y libre competencia consagrados en la Ley N° 7021/2022; garantizando condiciones que permitirán la concurrencia de ofertas al tiempo de sujetarse a los criterios mínimos necesarios para la correcta ejecución contractual.

Este Departamento de Mediciones Comerciales considera que se ha realizado correctamente la elaboración del llamado conforme a las Especificaciones Técnicas de los bienes requeridos, el cual se encuentra debidamente documentado. Esta inversión se traducirá en ahorros a largo plazo al prevenir averías mayores y mejorar la calidad del servicio eléctrico.

Es mi dictamen,

.....  
Dpto. de Mediciones Comerciales- GC/DMC  
Firma y Sello de la Unidad Solicitante  
Fecha: 16/04/2024



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

**ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD  
DICTAMEN TÉCNICO  
UNIDAD ADMINISTRATIVA SOLICITANTE**

**ANEXO (Checklist)**

<b>DATOS DEL LLAMADO</b>	
<b>Modalidad y Número de Procedimiento</b>	LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONAL N° 1/2024
<b>Descripción</b>	“ADQUISICIÓN DE MATERIALES VARIOS PARA MONTAJE DE EQUIPOS DE MEDICIÓN”
<b>Identificador (ID)</b>	ID N°: 441721
<b>Unidad Administradora del Contrato</b>	DEPARTAMENTO DE NEDICIONES COMERCIALES
<b>Plazo de Ejecución de los Bienes</b>	Conforme Cronograma de Entrega - 30 días calendario
<b>JUSTIFICATIVAS</b>	
<b>a) Las necesidades de los usuarios del bien o servicio</b>	Los materiales requeridos son necesarios para ser utilizados en todo el territorio nacional, debido a la necesidad imperiosa de contar con un stock adecuado, para atender los trabajos de montajes de equipos de medición en los puestos de medición de los grandes clientes de la ANDE. Ver Anexo N° 1.
<b>b) Los inventarios existentes</b>	Ver Anexo N° 2.
<b>c) Las soluciones actuales existentes</b>	Estos materiales son requeridos mínimamente para satisfacer las condiciones operativas y los requisitos específicos del sistema eléctrico actual.
<b>d) El resultado de contrataciones anteriores</b>	Ver Anexo N° 3.
<b>e) Los requerimientos que se derivan de la necesidad que se pretende satisfacer</b>	Requerimiento de calidad, continuidad y confiabilidad del servicio de energía eléctrica. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cable AL desnudo de 35 mm<sup>2</sup></b>: EE.TT. ANDE N° 02.44.22 - Rev.5.</li></ul>



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

**ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD  
DICTAMEN TÉCNICO  
UNIDAD ADMINISTRATIVA SOLICITANTE**

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cable CU desnudo de 25 mm<sup>2</sup>.</li><li>•</li><li>• Terminal a Compresión T/Recto-Ojal AL 70 mm<sup>2</sup>.</li><li>• Conector a Compresión AL/AL 35/70 mm<sup>2</sup>.</li><li>• Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 35 mm<sup>2</sup>.</li><li>• Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 50 mm<sup>2</sup>.</li><li>• Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 70 mm<sup>2</sup>.</li><li>• Banda Zunchado Acero Inox 5/8" 30m.</li><li>• Hebilla Banda Zunchado Acero Inox 5/8".</li></ul>
<b>f) Las soluciones alternativas que permitan satisfacer las necesidades</b>	Esta adquisición es la única alternativa de solución, los materiales que serán adquiridos, son elementos estratégicos para la medición, que serán utilizados en el montaje de equipos de medición, en las líneas del sistema de distribución eléctrica de Media Tensión y Baja Tensión, en los puestos de medición de nuestros grandes clientes.
<p><b>Por lo expuesto más arriba, solicitamos dar curso favorable al presente llamado.</b></p> <p>.....</p> <p><b>Dpto. de Mediciones Comerciales - GC/DMC</b> <b>Firma y Sello de la Unidad Solicitante</b> <b>Fecha: 02/04/2024</b></p>	

## ANEXO N° 1 – NECESIDADES DEL BIEN

<b>Item</b>	<b>Descripción del bien</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad de medida</b>
1	Cable AL desnudo de 35 mm <sup>2</sup>	4.000	Unidad
2	Cable CU desnudo de 25 mm <sup>2</sup>	2.000	Unidad
3	Terminal a Compresión T/Recto-Ojal AL 70 mm <sup>2</sup>	260	Unidad
4	Conector a Compresión AL/AL 35/70 mm <sup>2</sup>	1.700	Unidad
5	Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 35 mm <sup>2</sup>	3.400	Unidad
6	Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 50 mm <sup>2</sup>	1.090	Unidad
7	Terminal de CU Estañado Simple Ojal p/ Cable de 70 mm <sup>2</sup>	1.700	Unidad
8	Banda Zunchado Acero Inox 5/8" 30mm	5.000	Unidad
9	Hebilla Banda Zunchado Acero Inox 5/8"	3.500	Unidad

## ANEXO N° 2 – INVENTARIO EXISTENTE

<b>11003325 - CABLE AL DESNUDO 35 MM2</b>
<b>11003329 - CABLE CU DESNUDO 25 MM2</b>
<b>11015188 - TERMINAL A COMPRESION T/REC-OJAL AL 70MM</b>
<b>11017893- CONECTOR A COMPRESION AL/AL 35/70 MM2</b>
<b>11017815- TERMINAL CU ESTAÑ SIMPLE OJAL CAB 35 MM2</b>
<b>11017816 - TERMINAL CU ESTAÑ SIMPLE OJAL CAB 50 MM2</b>
<b>11017817- TERMINAL CU ESTAÑ SIMPLE OJAL CAB 70MM2</b>
<b>11003204- BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M</b>
<b>11009141- HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"</b>

SAP Visualizar stocks en almacén por material

Material	Nro Antigo	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	LibroUtiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.cal.	No libre	8to
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Cables	0	0	0	M	1100	1162	0	0	0	
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Cables-Itaipú	1.917	6.240.373	1.917	M	1100	1163	0	0	0	
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Varios	381	1.240.262	381	M	1100	1190	0	0	0	
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Recepción	0	0	0	M	1100	1199	0	0	0	
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Guarabare	700	2.278.696	700	M	1100	119A	0	0	0	
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	DR San Lorenzo	0	0	0	M	1100	119B	0	0	0	
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Villa Hayes	0	0	0	M	1100	119C	0	0	0	
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Mto Líneas D	0	0	0	M	1100	119D	0	0	0	
11003325	04030203	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	DR/ALBERDI	3.000	9.765.842	3.000	M	1100	119E	0	0	0	

SAP Visualizar stocks en almacén por material

Material	Nro Antigo	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	LibroUtiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.cal.	No libre	8to
11003329	04030207	CABLE CU DESNUDO 25 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Cables	0	0	0	M	1100	1162	0	0	0	
11003329	04030207	CABLE CU DESNUDO 25 MM2	Zona Metropolitana-Capiatá	Celda 51	365	5.181.633	365	M	1200	1251	0	0	0	
11003329	04030207	CABLE CU DESNUDO 25 MM2	Zona Metropolitana-Capiatá	Itaipú	0	0	0	M	1200	1253	0	0	0	

Visualizar stocks en almacén por material

Material	Nro Antiguo	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	LibroUtiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.ca1.	No libre	81o
11015188	33310024	TERMINAL A COMPRESION T/REC-OJAL AL 70MM	Zona Metropolitana-Boggiani	Eléctrica 71	0	0	0	UN	1100	1171	0	0	0	
11015188	33310024	TERMINAL A COMPRESION T/REC-OJAL AL 70MM	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Guarambare	0	0	0	UN	1100	11RA	0	0	0	
11015188	33310024	TERMINAL A COMPRESION T/REC-OJAL AL 70MM	Zona Metropolitana-Boggiani	DR San Lorenzo	0	0	0	UN	1100	11RB	0	0	0	
11015188	33310024	TERMINAL A COMPRESION T/REC-OJAL AL 70MM	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Villa Hayes	0	0	0	UN	1100	11RC	0	0	0	
11015188	33310024	TERMINAL A COMPRESION T/REC-OJAL AL 70MM	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Mto Lineas D	0	0	0	UN	1100	11RD	0	0	0	
11015188	33310024	TERMINAL A COMPRESION T/REC-OJAL AL 70MM	Zona Metropolitana-Boggiani	DR/ALBERDI	0	0	0	UN	1100	11RE	0	0	0	
11015188	33310024	TERMINAL A COMPRESION T/REC-OJAL AL 70MM	Zona Metropolitana-Capiatá	Celda 51	0	0	0	UN	1200	1251	0	0	0	

Visualizar stocks en almacén por material

Material	Nro Antiguo	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	LibroUtiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.ca1.	No libre	81o
11017893	05011204	CONECTOR A COMPRESION AL/AL 35/70 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Eléctrica 71	0	0	0	UN	1100	1171	0	0	0	
11017893	05011204	CONECTOR A COMPRESION AL/AL 35/70 MM2	Zona Metropolitana-Capiatá	Celda 51	0	0	0	UN	1200	1251	0	0	0	
11017893	05011204	CONECTOR A COMPRESION AL/AL 35/70 MM2	Zona Metropolitana-Caacupé	Celda 51	0	0	0	UN	1500	1551	0	0	0	

Visualizar stocks en almacén por material

Material	Nro Antiguo	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	LibroUtiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.ca1.	No libre	81o
11017815	33310458	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 35 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Eléctrica 71	0	0	0	UN	1100	1171	0	0	0	
11017815	33310458	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 35 MM2	Zona Metropolitana-Capiatá	Celda 51	0	0	0	UN	1200	1251	0	0	0	
11017815	33310458	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 35 MM2	Zona Metropolitana-Caacupé	Celda 51	0	0	0	UN	1500	1551	0	0	0	

Visualizar stocks en almacén por material

Material	Nro Antiguo	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	LibroUtiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.ca1.	No libre	81o
11017816	33310459	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 50 MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Eléctrica 71	0	0	0	UN	1100	1171	0	0	0	
11017816	33310459	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 50 MM2	Zona Metropolitana-Capiatá	Celda 51	0	0	0	UN	1200	1251	0	0	0	
11017816	33310459	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 50 MM2	Zona Metropolitana-Caacupé	Celda 51	0	0	0	UN	1500	1551	0	0	0	

Visualizar stocks en almacén por material

Material	Nro Antiguo	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	LibroUtiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.ca1.	No libre	81o
11017817	33310460	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 70MM2	Zona Metropolitana-Boggiani	Eléctrica 71	0	0	0	UN	1100	1171	0	0	0	
11017817	33310460	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 70MM2	Zona Metropolitana-Capiatá	Celda 51	0	0	0	UN	1200	1251	0	0	0	
11017817	33310460	TERMINAL CU ESTA? SIMPLE OJAL CAB 70MM2	Zona Metropolitana-Caacupé	Celda 51	0	0	0	UN	1500	1551	0	0	0	

Material	Nro Antigü	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	Librutiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.cal.	No libre	81o
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Boggiani	Eléctrica 71	7	46.707	7	UN	1100	1171	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Boggiani	Eléctrica 79	1	6.672	1	UN	1100	1179	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Guarabare	0	0	0	UN	1100	11RA	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Boggiani	DR San Lorenzo	0	0	0	UN	1100	11RB	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Mtto Lineas D	0	0	0	UN	1100	11RD	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Boggiani	DR/ALBERDI	0	0	0	UN	1100	11RE	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Capiatá	Celda 51	0	0	0	UN	1200	1251	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Capiatá	DR Capiata	0	0	0	UN	1200	12RA	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Capiatá	DR Itagua	0	0	0	UN	1200	12RB	0	0	0	
11003204	02640002	BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8" 30M	Zona Metropolitana-Caacupé	Celda 51	0	0	0	UN	1500	1551	0	0	0	

Material	Nro Antigü	Texto breve de material	Denominación Centro	Denominación Almacén	Librutiliz	Valor libre util.	Disponible	UMB	Ce.	Alm.	TransyTras	Insp.cal.	No libre	81o
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Boggiani	Eléctrica 71	18	25.164	18	UN	1100	1171	0	0	0	
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Guarabare	0	0	0	UN	1100	11RA	0	0	0	
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Boggiani	DR San Lorenzo	25	34.950	25	UN	1100	11RB	0	0	0	
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Boggiani	DR Mtto Lineas D	0	0	0	UN	1100	11RD	0	0	0	
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Boggiani	DR/ALBERDI	0	0	0	UN	1100	11RE	0	0	0	
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Capiatá	Celda 51	0	0	0	UN	1200	1251	0	0	0	
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Capiatá	DR Capiata	0	0	0	UN	1200	12RA	0	0	0	
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Capiatá	DR Itagua	0	0	0	UN	1200	12RB	0	0	0	
11009141	14010003	HEBILLA BANDA ZUNCHADO ACERO INOX 5/8"	Zona Metropolitana-Caacupé	Celda 51	0	0	0	UN	1500	1551	0	0	0	

## ANEXO N° 3 - RESULTADO DE CONTRATACIONES ANTERIORES

### COMPRA DIRECTA 6586/2023



ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y/O SERVICIOS N°: 4000000044

Pág. 1 de 2

Nivel de Entidad:		25 Empresas Públicas		Fecha de Suscripción: <b>22 AGO 2023</b>		
Unidad Compradora (Código SICP):		1334 UOC ANDE				
ID del Llamado:		423849		Tipo de Procedimiento: CONTRATACION DIRECTA, 6586/2023		
Descripción del Llamado: ADQ DE MATERIALES VARIOS PARA MONTAJE DE EQUIPOS DE MEDICION						
Proveedor:		100000595, SAS PARAGUAY S.A.		RUC: 80047349-3 Dirección: OVERAVA 280 C/ STMA. TRINIDAD CASA		
Teléfono:		021/664116/7		Correo electrónico: soledadamarilla@sas.com.py		
La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes y/o servicios que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:						
ADQ DE MATERIALES VARIOS PARA MONTAJE DE EQUIPOS DE MEDICION						
Item	Matrícula	Descripción	UM	Cantidad	Precio Unitario Gs (Iva Incluido)	Monto Gs (Iva Incluido)
1	11003325	CABLE AL DESNUDO 35 MM2	M	1.000	4.473	4.473.000
2	11003329	CABLE CU DESNUDO DE 25 MM2	M	800	22.640	18.112.000
3	11015188	TERMINAL A COMPRESION T/RECTO-OJAL AL 70MM2	UN	300	15.415	4.624.500
4	11017893	CONECTOR A COMPRESION AL/AL 35/70 MM2	UN	1.400	9.928	13.899.200
5	11017815	TERMINAL DE CU ESTAÑADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 35 MM	UN	1.200	2.988	3.585.600
6	11017816	TERMINAL DE CU ESTAÑADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 50 MM	UN	750	6.639	4.979.250
7	11017817	TERMINAL DE CU ESTAÑADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 70 MM	UN	1.125	6.700	7.539.000
8	11017813	TERMINAL DE CU ESTAÑADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 95 MM	UN	200	10.141	2.028.200
9	11017814	TERMINAL DE CU ESTAÑADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 120 MM	UN	150	17.914	2.687.100
<b>TOTAL IVA INCLUIDO:</b>						<b>61.993.850</b>
<b>SON GUARANÍ:</b> Sesenta y un millones novecientos noventa y tres mil ochocientos cincuenta						
<b>VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPRA:</b> Desde la suscripción, hasta el cumplimiento total de las Obligaciones y la emisión del Informe de cumplimiento de la Orden de Compra en Plaza						
<b>PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO:</b> El plazo de Entrega será de 30 (treinta) días calendario contados a partir de la emisión de la Orden de Entrega.						
<b>LUGAR DE ENTREGA:</b> Boggiani y Facundo Machain, Asunción						
<b>PAGO:</b> La Contratante se compromete a pagar al Proveedor, dentro de los 60 (sesenta) días calendario de la presentación de la solicitud de pago, como contrapartida del suministro de los bienes entregados y/o servicios prestados y la subsanación de sus defectos, el precio la Orden de Compra en Plaza o las sumas que resulten pagaderas deducidos los impuestos y retenciones, de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación y sus Anexos.						
Anticipo:	No	Porcentaje:	[En caso afirmativo indicar:] El proveedor deberá presentar una Garantía de Anticipo del 100% del valor del monto anticipado en forma previa al cobro del mismo.			
<b>La administración del contrato estará a cargo de:</b> Departamento de Mediciones Comerciales						
<b>MULTAS:</b> Las multas por atrasos en la entrega de bienes o prestación del servicio y otras penalidades que rigen en la presente OCP serán aplicadas conforme con las condiciones Carta de Invitación y sus Anexos.						
<b>GARANTIA:</b> La garantía para el fiel cumplimiento de la OCP se regirá por lo establecido en la Carta de Invitación y sus anexos, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (diez) días calendario siguientes a la firma de la OCP. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto máximo de la OCP.						

*C. P. Faquet Molinas*  
Departamento de Compras  
Jefe - DCP/DCO

*Lic. Jaime A. Miño Q.*  
División de Licitaciones y Contratos  
DCP/LC

*C. P. Liliana R. Ortiz B.*  
Dirección de Contrataciones Públicas  
DCP - UOC - ANDE

*Santiago Abente Saralegui*  
Presidente  
SAS PARAGUAY S.A.

**COMPRA DIRECTA 6543/2022**



**ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD**

FECHA DE EMISION  
26 OCT 2022

DIVISION DE ADQUISICIONES  
Departamento de Compras  
Av. España 1268 - Tel.: 211001/20 (Int. 2477 - 2042)  
FAX: (595-21) 205790  
WEB: http://www.ande.gov.py

**ORDEN DE COMPRA EN PLAZA N° 56708**

COPIA

0

COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.  
8000077-3  
AVDA. RCA. ARGENTINA, 2278 -  
ASUNCION  
21 553270

NOTA: Esta Orden de Compra es válida por  
A la mercadería deberá acompañar una Nota de Remisión en triplicado.  
La Factura deberá presentarse en triplicado, acompañada de la presente ORDEN DE COMPRA, ÚNICAMENTE  
en MESA DE ENTRADAS de la ANDE.  
Lugar de entrega de la mercadería: AV. ESPAÑA N° 1268 Y PADRE CARDOZO, - PLAZO DE ENTREGA

Estimaremos se sirva(n) proveer las mercaderías y/o servicios abajo descriptos:

FORMIGO Depto. de Mediciones UNIDAD ADMINISTRATIVA SOLICITANTE - IMPUTAC. PRESUPUEST. AÑO REFERENCIA PRESUP. PCM PED. COIZ. O.C. CONSIST. U.MO

ITEM	MATRÍCULA	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
0002	04030207	1.000,00	ML	CABLE CU DESNUDO DE 25 MM2	5.930,00	5.930.000,00
0003	05011182	200	UN	CONECTOR TERMINAL DE CU ESTARADO P/ CAB. AL DE 150 MM2	26.357,00	26.357.000,00
0004	05011204	500	UN	CONECTOR A COMPRESION AL/AL 35/70 MM2	20.350,00	4.070.000,00
0005	33310458	1.000	UN	TERMINAL DE CU ESTARADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 35 MM	4.350,00	2.175.000,00
0006	33310459	1.500	UN	TERMINAL DE CU ESTARADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 50 MM	2.355,00	2.355.000,00
0007	33310460	2.500	UN	TERMINAL DE CU ESTARADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 70 MM	4.060,00	6.090.000,00
0008	33310461	500	UN	TERMINAL DE CU ESTARADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 95 MM	5.280,00	13.200.000,00
0009	33310462	300	UN	TERMINAL DE CU ESTARADO SIMPLE OJAL P/ CABLE DE 120 MM	6.780,00	3.390.000,00
MARCA: CORDEIRO - INFACO - INTELLI ROCEDENCIA: BRASIL - PARAGUAY					13.660,00	4.998.000,00
En un todo de acuerdo a la CD N° 6543/2022, la Carta de Invitación Estándar, Formulario de Lista de Precios, Especificaciones Técnicas y demás documentos partes del Concurso.						
LUGAR DE ENTREGA: En el Depósito de ANDE, sito en Avenida Boggiani y Dr. Facundo Machain.						
UNIDAD ADMINISTRADORA DEL CONTRATO: El Departamento de Mediciones Comerciales.						
VIGENCIA DE LA CONTRATACION DIRECTA: Desde la fecha de suscripción de la Orden de Compra en Plaza hasta el cumplimiento total de las obligaciones.						
PLAZO DE ENTREGA: Treinta (30) días calendario, contados a partir de la suscripción de la Orden de Compra en Plaza. Horario de Entrega: de Lunes a Viernes de 07:00hs. a 15:00hs.						
TRANSPORTE:						68.274.000,00

DAB/PL

*Raquel Molinas*  
**C.P. Raquel Molinas**  
Departamento de Compras  
Jefa - DCP/DCO

*Jaime A. Miño Q.*  
**Lic. Jaime A. Miño Q.**  
División de Licitaciones y Contratos  
DCP/LC

*George Abente Saralegui*  
**JORGE ABENTE SARALEGUI**  
COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.

*Esteban Molinas*  
**Ing. Esteban Molinas**  
Director de Contrataciones Públicas  
DCP - UOC - ANDE