



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/Nº 07/2024**

Asunción, 29 de abril 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 a 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 Nacional ANDE N° 5/2024 para la "Adquisición de Adaptador de Bronce y Pitón de Boca Regulable", ID 444969 señala cuanto sigue:


La contratación de referencia fue solicitada a través de la Solicitud de Llamado 1030000264 de fecha 4 de abril de 2024 generado por la Oficina de Seguridad Ocupacional dependiente de la Dirección de Recursos Humanos y con la aprobación de la misma Dirección 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. 1) Nacionales.

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


06 MAYO 2024

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

Objeto del Llamado: Adquisición de Adaptador de bronce de 1 1/2" y Pitón de Boca Regulable

**Metodología:** De conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 454/2024 (Guía para Elaboración de Precios de Referencia), se ha procedido a [el precio se obtuvo **solicitando presupuesto a dos oferentes, precio de última adjudicación** ] y se optó por el [en este caso fue aplicado finalmente el promedio de los tres casos mencionados (presupuesto a dos oferentes, precio de última adjudicación)]. En adjunto se encuentra la documentación que respalda cada uno de los precios obtenidos para la elaboración de los precios de referencia.

Cálculo de Precios Referenciales						
items	Descripcion	Emporio Ferreteria S.R.L	Fire masters	Adjudicacion 2023	Promedio	OG
1	Adaptador de bronce de Storz 1 1/2" a rosca hembra 5 FPP	120.400	68.700	89.900	93.000	397
2	Piton de Boca Regulable 1 1/2" de bronce (niebla/pleno) con acople storz	298.200	289.000	305.000	297.400	397

  
María Victoria  
Ing. en Administración

Oficina de Seguridad Operacional





# ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y/O SERVICIOS N°: 40000000049

Nivel de Entidad:		25 Empresas Públicas		Fecha de Suscripción:		15 SET. 2023	
Unidad Compradora (Código SICP):		1334 UOC ANDE					
ID del Llamado:		424861		Tipo de Procedimiento: CONTRATACION DIRECTA, 6588/2023			
Descripción del Llamado: ADOQUISICION DE ADAPTADOR DE BRONCE Y MANGUERA CONTRA INCENDIO CON ACOUPLE DE ALUMINIO							
Proveedor:		1000000297, FIRE MASTER SRL		RUC:		80022912-6	
Teléfono:		311847		Dirección:		GENERAL SANTOS 2652	
				Correo electrónico:		stela@grupochaco.com	
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:							
<b>ADQUISICION DE ADAPTADOR DE BRONCE Y MANGUERA CONTRA INCENDIO CON ACOUPLE DE ALUMINIO</b>							
Item	Matricula	Descripción	UM	Cantidad	Precio Unitario Gs (Iva Incluido)	Monto Gs (Iva Incluido)	
1	12004186	MANGUERA C/ INCENDIO 1 1/2 X 30 M C/ ACOUPLE DE AL	UN	48	530.000	25.440.000	
2	12006626	ADAPTADOR DE BRONCE DE STORZ 1 1/2" A ROSCA HEMBRA 5 FPP	UN	49	89.900	4.405.100	
3	12006627	PITÓN DE BOCA FIJA 1 1/2" DE BRONCE (CHORRO/PLENO) CON ACOUPLE STORZ	UN	20	165.000	3.300.000	
4	12006628	PITÓN DE BOCA REGULABLE 1 1/2" DE BRONCE (NIEBLA/PLENO) CON ACOUPLE STORZ	UN	18	305.000	5.490.000	
					<b>TOTAL IVA INCLUIDO:</b>		<b>39.635.100</b>
<b>SON GUARANI:</b> Treinta y ocho millones seiscientos treinta y cinco mil cien							
<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> Oficina de Seguridad Ocupacional							
<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 (días) calendarios siguientes a la firma de la OCP. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto máximo de la OCP.							
El precio está sujeto a ajustes en los términos previstos en la Carta de Invitación y sus Anexos.							
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.							


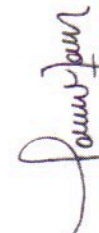


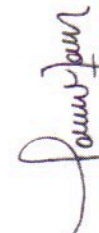


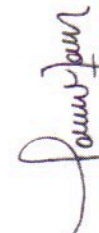


C.P. Raquel Molinas  
Departamento de Compras  
Jefa - DCP/DCO

Lic. Jaime A. Miño Q.  
Ministerio de Licitaciones y Contratos

C.P. Mariana R. Ortiz B.  
Directora de Contrataciones Públicas  
DCP - UOC - ANDE

Lic. Stela Gonzalez Becker  
Representante Legal  
FIRE MASTERS S.R.L.



Nivel de Entidad:		25 Empresas Públicas		Fecha de Suscripción: 15 SET. 2023																												
Unidad Compradora (Código SICP):		1334 UOC ANDE																														
ID del Llamado:		424861		Tipo de Procedimiento: CONTRATACION DIRECTA, 6588/2023																												
Descripción del Llamado:		ADQUISICION DE ADAPTADOR DE BRONCE Y MANGUERA CONTRA INCENDIO CON ACOPLE DE ALUMINIO																														
Proveedor:		1000000297, FIRE MASTER SRL		RUC: 80022912-6 Dirección: GENERAL SANTOS 2652																												
Teléfono:		311847		Correo electrónico: slela@grupochaco.com																												
<p align="center"><b>ADQUISICION DE ADAPTADOR DE BRONCE Y MANGUERA CONTRA INCENDIO CON ACOPLE DE ALUMINIO</b></p> <p>Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República.</p>																																
<p><b>LÍNEA PRESUPUESTARIA:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>Tipo</th> <th>Programa</th> <th>S. Prog.</th> <th>Actividad</th> <th>S.O.G</th> <th>F.F.</th> <th>O.F.</th> <th>Dpto.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td>1</td> <td>001</td> <td>02</td> <td>02</td> <td>391</td> <td>30</td> <td>001</td> <td>99</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>1</td> <td>001</td> <td>02</td> <td>02</td> <td>397</td> <td>30</td> <td>001</td> <td>99</td> </tr> </tbody> </table>						Año	Tipo	Programa	S. Prog.	Actividad	S.O.G	F.F.	O.F.	Dpto.	2023	1	001	02	02	391	30	001	99	2023	1	001	02	02	397	30	001	99
Año	Tipo	Programa	S. Prog.	Actividad	S.O.G	F.F.	O.F.	Dpto.																								
2023	1	001	02	02	391	30	001	99																								
2023	1	001	02	02	397	30	001	99																								
<p><b>Observación:</b></p> <p>FOR LA FIRMA FIRE MASTER SRL</p> <p align="right">               Lic. Siela González Becker              Representante Legal              FIRE MASTERS S.R.L.         </p> <p align="center">FIRE MASTER SRL RUC N° 80022912-6</p>																																
<p><b>POR LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD (ANDE)</b></p> <table border="1"> <tr> <td>                   RAQUEL ASUNCIÓN MOLINAS NOGUERA                  Jefa de Departamento DCP/DCO             </td> <td>                   JAIME ANTONIO MIÑO QUINTANA                  Jefe de División DCP/LC             </td> <td>                   LILIANA ROGIO ORTIZ BENÍTEZ                  Director DCP-UOC             </td> </tr> </table>						 RAQUEL ASUNCIÓN MOLINAS NOGUERA Jefa de Departamento DCP/DCO	 JAIME ANTONIO MIÑO QUINTANA Jefe de División DCP/LC	 LILIANA ROGIO ORTIZ BENÍTEZ Director DCP-UOC																								
 RAQUEL ASUNCIÓN MOLINAS NOGUERA Jefa de Departamento DCP/DCO	 JAIME ANTONIO MIÑO QUINTANA Jefe de División DCP/LC	 LILIANA ROGIO ORTIZ BENÍTEZ Director DCP-UOC																														

## **Gustavo Aníbal Garay Monzón**

---

**De:** Wildo Cantero  
**Enviado el:** viernes, 17 de mayo de 2024 11:28  
**Para:** Gustavo Aníbal Garay Monzón  
**CC:** Ana Maldonado; Raquel Molinas; Gloria Aguero

Buen día, a continuación se detalla el correo el cual se ha solicitado los costos estimados a la firma  
**Emporio S.R.L**

**Ref:** 1. Licitación de Menor Cuantía Nacional N° 4/2024 “Adquisición de Manguera contra Incendio de 1 1/2” por 30 mts  
2. Licitación de Menor Cuantía Nacional N° 5/2024 “Adquisición de Adaptador de Bronce de 1 ½” y Pitón de Boca Regulable

---

**De:** Wildo Cantero  
**Enviado el:** lunes, 01 de abril de 2024 08:54 a.m.  
**Para:** 'Emporio SA'  
**Asunto:** RE: Re:

Recibido gracias!

**De:** Emporio SA [mailto:emporio.ferre@gmail.com]  
**Enviado el:** miércoles, 27 de marzo de 2024 09:00 a.m.  
**Para:** Wildo Cantero  
**Asunto:** Re:

Buen día.  
Adjunto envío presupuesto  
Saludos  
Axel Corvalán  
EMPORIO FERRETERIA S.R.L.  
\*\*\* favor confirmar recepción \*\*\*

El mar, 26 mar 2024 a las 9:42, Wildo Cantero (<[wildo\\_cantero@ande.gov.py](mailto:wildo_cantero@ande.gov.py)>) escribió:

Buenos días,

En adjunto solicitamos costos unitarios de equipos de seguridad, a fin de realizar procesos licitatorios para la adquisición de los mismos.

Ítems	Descripción del Bien	Precio Unitario
1	Manguera contra incendio de 1 1/2" x 30 metros c/acople de aluminio	
2	Adaptador de bronce de Storz 1 1/2" a rosca hembra 5 FPP	
3	Pitón de Boca Fija 1 1/2" de bronce (chorro/pleno) con acople storz	
4	Pitón de Boca Regulable 1 1/2" de bronce (niebla/pleno) con acople storz	

*Ing. Wildo Cantero*

Oficina de Seguridad Ocupacional

Administración Nacional de Electricidad - ANDE

Av. España N° 1268 esq. Padre Cardozo

Teléf. (+595 21) 217 2737 / 80826

Asunción, Paraguay

El contenido de este mensaje y cualquier archivo adjunto son de exclusiva responsabilidad del remitente y no comprometen a la Administración Nacional de Electricidad (ANDE), salvo autorización expresa del Presidente de la Institución.

Any e-mail messages and attached files from the National Administration of Electricity are sent in good faith, but shall not be binding nor construed as constituting any obligation on the part of the ANDE. The sender is solely responsible for the content, unless explicit authorization from the President of ANDE.

Gustavo Aníbal Garay Monzón

De: Wildo Cantero  
Enviado el: viernes, 17 de mayo de 2024 11:29  
Para: Gustavo Aníbal Garay Monzón  
CC: Ana Maldonado; Raquel Molinas; Gloria Aguero  
Asunto: RV:

Buen día, a continuación se detalla el correo el cual se ha solicitado los costos estimados a la firma  
Fire Masters S.R.L

Ref: 1. Licitación de Menor Cuantía Nacional N° 4/2024 “Adquisición de Manguera contra Incendio de 1 1/2” por 30 mts  
2. Licitación de Menor Cuantía Nacional N° 5/2024 “Adquisición de Adaptador de Bronce de 1 ½” y Pitón de Boca Regulable

De: Wildo Cantero  
Enviado el: lunes, 25 de marzo de 2024 11:49 a.m.  
Para: [stela@grupochaco.com](mailto:stela@grupochaco.com)  
Asunto:

Buenos días,

En adjunto solicitamos costos unitarios de equipos de seguridad, a fin de realizar procesos licitatorios para la adquisición de los mismos.

Ítems	Descripción del Bien	Precio Unitario
1	Manguera contra incendio de 1 1/2" x 30 metros c/acople de aluminio	
2	Adaptador de bronce de Storz 1 1/2" a rosca hembra 5 FPP	
3	Pitón de Boca Fija 1 1/2" de bronce (chorro/pleno) con acople storz	
4	Pitón de Boca Regulable 1 1/2" de bronce (niebla/pleno) con acople storz	

Ing. Wildo Cantero  
Oficina de Seguridad Ocupacional  
Administración Nacional de Electricidad - ANDE  
Av. España N° 1268 esq. Padre Cardozo  
Teléf. (+595 21) 217 2737 / 80826  
Asunción, Paraguay

Gustavo Aníbal Garay Monzón

De: Wildo Cantero  
Enviado el: viernes, 17 de mayo de 2024 11:29  
Para: Gustavo Aníbal Garay Monzón  
CC: Ana Maldonado; Raquel Molinas; Gloria Agüero  
Asunto: RV:

Buen día, a continuación se detalla el correo el cual se ha solicitado los costos estimados a la firma Fire Masters S.R.L

- Ref: 1. Licitación de Menor Cuantía Nacional N° 4/2024 “Adquisición de Manguera contra Incendio de 1 1/2” por 30 mts  
2. Licitación de Menor Cuantía Nacional N° 5/2024 “Adquisición de Adaptador de Bronce de 1 ½” y Pitón de Boca Regulable

De: Wildo Cantero  
Enviado el: lunes, 25 de marzo de 2024 11:49 a.m.  
Para: [stela@grupochaco.com](mailto:stela@grupochaco.com)  
Asunto:

Buenos días,

En adjunto solicitamos costos unitarios de equipos de seguridad, a fin de realizar procesos licitatorios para la adquisición de los mismos.

Ítems	Descripción del Bien	Precio Unitario
1	Manguera contra incendio de 1 1/2" x 30 metros c/acople de aluminio	
2	Adaptador de bronce de Storz 1 1/2" a rosca hembra 5 FPP	
3	Pitón de Boca Fija 1 1/2" de bronce (chorro/pleno) con acople storz	
4	Pitón de Boca Regulable 1 1/2" de bronce (niebla/pleno) con acople storz	

Ing. Wildo Cantero  
Oficina de Seguridad Ocupacional  
Administración Nacional de Electricidad - ANDE  
Av. España N° 1268 esq. Padre Cardozo  
Teléf. (+595 21) 217 2737 / 80826  
Asunción, Paraguay





RAZON SOCIAL: FIRE MASTERS S.R.L.  
RUC: 80022912-6



Planta Industrial:  
Moises Bertoni  
Lambare  
(021) 728 99 20  
(021) 311 847  
ventas@grupochaco.com  
www.grupochaco.com

OK

ADMINISTRACION NACIONAL DE  
ELECTRICIDAD  
AVENIDA ESPAÑA 1268

Paraguay  
RUC: 80009735-1

## Pedido # S21795

### Fecha orden:

25/03/2024 16:41:57

### Comercial:

LICITACIONES

Descripción	Cantidad	Precio		Precio Total
		Unitario	Impuestos	
[HID319] ESGUICHO CHORRO PLENO BRONCE 1 1/2	1,00	150.850,000	IVA 10%	150.850 ¢
	Unidades			
[HID1010] ESGUICHO NEBLINERO BRONCE 1 1/2 BASE LATON	1,00	289.000,000	IVA 10%	289.000 ¢
	Unidades			
[HID003] ADAPTADOR DE BRONCE DE 2 1/2 A 1 1/2	1,00	68.700,000	IVA 10%	68.700 ¢
	Unidades			
[HIDRA05] MANGUERA HIDRANTE 1 1/2 X 30 MTS C/UNION LATON	1,00	550.000,000	IVA 10%	550.000 ¢
	Unidades			
<b>Subtotal</b>				1.058.550 ¢
Impuestos al consumo en 1.058.550 ¢				96.238 ¢
<b>Total</b>				1.058.550 ¢

EL PRESENTE PRESUPUESTO ES EXCLUSIVAMENTE PARA USO DE PRECIOS REFERENCIALES

Plazo de pago: 30 días

- 1.- INSTALACIÓN DE EQUIPOS EXTINTORES NUEVOS SIN COSTO ADICIONAL.
- 2.- NUESTROS EQUIPOS CUENTAN CON CERTIFICACIONES TANTO DEL MIC COMO INTN.
- 3.- INSPECCIONES PROGRAMADAS DURANTE EL AÑO SIN COSTO ADICIONAL\*
- 4.- ÚNICA EMPRESA EN PARAGUAY CON CERTIFICACIÓN ISO 9001 EN RECARGA DE EXTINTORES.
- 5.- REALIZAMOS CURSOS DE CAPACITACIÓN SOBRE USO Y MANEJO DE EXTINTORES SIN COSTO, CONSULTE CON SU EJECUTIVO\*
- 6.- MÁS DE 40 AÑOS TRABAJANDO POR SU SEGURIDAD.

Asunción - Paraguay

№ 000243

RUC:

**..Teléfono.**

**EMPORIO**  
Ferroteria S.R.L.