# DICTAMEN UOC N° 33/2021

Fecha: 03 de noviembre de 2021.
Asunto: Análisis y precios de referencia. ID Nº404.258.

## I. ANTECEDENTES.

El proceso de referencia, para el llamado con ID Nº404.258, fue procesado por esta Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones, tomando como base las especificaciones técnicas y demás condicionantes fijadas por la Dirección de Administración juntamente con el Departamento de Control y Provisión de Bienes.
De conformidad a lo dispuesto por Resolución DNCP Nº1890/20 *"POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"*, así como el Decreto Reglamentario N°2992/19 que en su Artículo N°7 establece las ATRIBUCIONES DE LAS UOC en lo relativo a la elaboración de los Pliegos de Bases y Condiciones particulares para cada licitación, se procede al estudio y análisis de los siguientes puntos:

## II. ANÁLISIS:

El artículo 4º de la Ley N.º 2051/03 "De Contrataciones Públicas", establece los Principios de Economía y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.
Por otra parte, el artículo 15° de la Ley N°2051/03 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación del Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la Estimación del Costo de cada operación, las Convocantes deberá considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.
La Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, tomando como base ambos artículos, emitió la Resolución DNCP Nº1890/20, la cual en su artículo 2º dispuso que las convocantes deben publicar al momento de la comunicación de los llamados, el análisis realizado por la UOC con relación a los precios de referencia, así como los documentos respaldatorios respectivos.
Siendo cada dependencia solicitante, y/o cada administrador del contrato, la instancia con el conocimiento técnico suficiente para el análisis de la pertinencia y razonabilidad de los precios, ésta UOC se constituye en la instancia operativa que vela por el cumplimiento de las directrices fijadas por la DNCP para el sustento de los precios referenciales a ser publicados.

MINISTERIO DEL INTERIOR
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones

## III. Verificación del cumplimiento de la GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N°2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS (RES. DNCP N.º 1890/20)

Se procedió a la verificación de la documentación relacionada a la solicitud de Presupuestos a varias empresas del ramo (ferreterías) por medios comprobatorios idóneos, correspondiente a servicios con características comparables[1]. El objeto del llamado se limita a la adquisición de materiales eléctricos varios.
Desde la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones, se solicitaron presupuestos, a fin de obtener los precios referenciales que fueron remitidos vía correo electrónico a las siguientes empresas, conforme al siguiente detalle:

| N° | Nombre | RUC | Dirección de Correo Electrónico | Observación |
|---|---|---|---|---|
| 1 | FERREVENTAS S.A. | 80084077-1 | ycastillo@ferrex.com.py | Sin respuesta a la fecha |
| 2 | FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A. | 80033363-2 | licitacionesinternacional@outlook.com | Sin respuesta a la fecha |
| 3 | FERNANDO RAFAEL BENEGAS ALVAREZ | 3543901-7 | fernando.benegas924@gmail.com | Remite presupuesto en fecha 2 de noviembre de 2021. |
| 4 | DANIEL GUILLERMO RUÍZ DÍAZ BRIZUELA | 1709403-8 | licitacionesdistricap@gmail.com | Sin respuesta a la fecha |
| 5 | JUAN RODRÍGUEZ | 2514872-9 | licitacionescova@outlook.com | Sin respuesta a la fecha |
| 6 | 19 DE ENERO S.R.L. | 80098902-3 | 7demayo@click.com.py | Sin respuesta a la fecha |
| 7 | SEGURITY SYSTEMS PARAGUAY S.A. | 80046470-2 | tgsosa@hotmail.com | Remite presupuesto en fecha 3 de noviembre de 2021. |

Los datos de los potenciales oferentes fueron entresacados del portal público de la DNCP, inscriptos en la Categoría 18. Materiales e insumos eléctricos, metálicos y no metálicos, Plásticos, cauchos. Repuestos, herramientas, cámaras y cubiertas, además fueron solicitados a empresas que, si bien no registran categorías en el Portal de la DNCP, han sido adjudicadas para la provisión de artículos eléctricos.
Se solicitaron presupuestos referenciales a 7 (siete) empresas del ramo, de las cuales 2 (dos) empresas (como se observa en la planilla) han remitido la cotización solicitada.

## IV. METODOLOGÍA UTILIZADA

Conforme a lo mencionado precedentemente, esta Convocante consideró apropiado adoptar como mecanismo para obtener los Precios de Referencia, la realización de una Audiencia Pública mediante el mecanismo "RFI" realizado en un portal público de internet, de acuerdo con el Método para la Elaboración de Precios Referenciales establecido en la Resolución DNCP N°1890/2021, sin obtener respuesta alguna.
Asimismo, se procedió a remitir Solicitudes de cotización a varias empresas del ramo vía correo electrónico, que consta de las respectivas evidencias de solicitud, y se obtuvieron 2 (dos) presupuestos para la confección de precios referenciales.

[1] Método para la Elaboración de Precios Referenciales, punto 4, Resolución DNCP N°1890/2020

En resumen, la metodología de elaboración de Precios de Referencia se detalla a continuación:

| Ítem | Descripción del bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio del mercado (1) | | Precio del mercado (2) | | PRECIO PROMEDIO REFERENCIAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | FERRETOTTAL de Fernando Rafael | | SECURITY SYSTEMS PARAGUAY S.A. | | | |
| | | | | Precio Unitario | Precio Total | Precio Unitario | Precio Total | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Metros | 4 | 22.500 | 90.000 | 866.500 | 3.466.000 | 444.500 | 1.778.000 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Metros | 3 | 22.500 | 67.500 | 812.500 | 2.437.500 | 417.500 | 1.252.500 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | 6.750 | 135.000 | 9.058 | 181.160 | 7.904 | 158.080 |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | 3.750 | 75.000 | 6.550 | 131.000 | 5.150 | 103.000 |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | 3.000 | 60.000 | 6.393 | 127.860 | 4.697 | 93.940 |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | 8.250 | 123.750 | | 0 | 8.250 | 123.750 |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | 8.250 | 123.750 | | 0 | 8.250 | 123.750 |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | 8.250 | 206.250 | | 0 | 8.250 | 206.250 |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | 10.500 | 315.000 | | 0 | 162.750 | 4.882.500 |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | 6.000 | 180.000 | 16.000 | 480.000 | 11.000 | 330.000 |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 163.350 | 1.306.800 | 238.750 | 1.910.000 | 201.050 | 1.608.400 |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | 18.000 | 360.000 | 22.750 | 455.000 | 20.375 | 407.500 |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | 15.000 | 300.000 | 15.595 | 311.900 | 15.298 | 305.960 |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | 31.500 | 157.500 | 35.550 | 177.750 | 33.525 | 167.625 |
| 15 | REACTANCIA DE 40W | Unidad | 100 | 22.500 | 2.250.000 | 66.490 | 6.649.000 | 44.495 | 4.449.500 |
| | | | | | 5.750.500 | | 16.327.170 | | 15.990.755 |

* El Precio referencial se obtuvo utilizando el promedio de los precios del mercado, cuyo detalle pormenorizado se adjunta en la Planilla que forma parte del presente Dictamen con sus respectivas evidencias de la solicitud y su respuesta vía correo electrónico.
En base a lo expuesto precedentemente y en virtud del artículo N°2 de la Resolución DNCP Nº1890/20, ésta UOC considera que se ha seguido correctamente la metodología de fijación de precios referenciales establecida por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, y que asimismo todo se halla debidamente documentado.

Es mi dictamen.

Abg. Mauro Benítez, Director
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

Gmail

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

# SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS VARIOS

1 mensaje

**UOC Ministerio del Interior** <uoc.mdi@gmail.com> 3 de noviembre de 2021, 11:57
Para: ycastillo@ferrex.com.py

Asunción, 03 de noviembre de 2021

Señores:
FERREVENTAS S.A.
RUC N°80084077-1
Email: ycastillo@ferrex.com.py
Tel.: 021 490880
Ciudad

Me dirijo a usted, con relación al inicio del llamado para la adquisición de materiales eléctricos varios para el Ministerio del Interior, con el objeto de solicitar sus buenos oficios a fin de proveer la cotización de los bienes que se detallan a continuación.

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de medida | Cant. | Ficha técnica |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Rollo | 4 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Rollo | 3 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | PARA SOLDAR CAÑOS DE COBRE |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 3 x62 AMP., PARA PROTECCIÓN DE CORTO CIRCUITO EN CADA T |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 15 | REACTANCIA de 40 w | Unidad | 100 | PARA TUBOS FLOURECENTES |

Esta solicitud se realiza a modo de obtener los precios referenciales de los bienes requeridos, en virtud de la Resolución DNCP N°1890/20 por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03, por lo que la cotización que nos puedan proveer será utilizada para elaborar los precios referenciales; sin que esto implique compromiso alguno por parte del Ministerio del Interior con vuestra empresa.

Cabe señalar que los datos fueron obtenidos a través del SIPE (SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES DEL ESTADO)

Para cualquier consulta favor comunicarse al 021 4152662 (Departamento de Licitaciones de la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio del Interior)

En la espera de una pronta y favorable respuesta, me despido cordialmente.

Abg. Mauro Benítez Almirón, Director
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***
***Tel.: 021-4152669***

Gmail

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

# SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS VARIOS

1 mensaje

**UOC Ministerio del Interior** <uoc.mdi@gmail.com> 3 de noviembre de 2021, 8:49
Para: licitacionesinternacional@outlook.com

Asunción, 03 de noviembre de 2021

Señor:
FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.
RUC N°80033363-2
Email: licitacionesinternacional@outlook.com
Tel.: 021 500646 - 503115

Ciudad

.

Me dirijo a usted, con relación al inicio del llamado para la adquisición de materiales eléctricos varios para el Ministerio del Interior, con el objeto de solicitar sus buenos oficios a fin de proveer la cotización de los bienes que se detallan a continuación.

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de medida | Cant. | Ficha técnica |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Rollo | 4 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Rollo | 3 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | PARA SOLDAR CAÑOS DE COBRE |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 3 x62 AMP., PARA PROTECCIÓN DE CORTO CIRCUITO EN CADA T |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 15 | REACTANCIA de 40 w | Unidad | 100 | PARA TUBOS FLOURECENTES |

Esta solicitud se realiza a modo de obtener los precios referenciales de los bienes requeridos, en virtud de la Resolución DNCP N°1890/20 por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03, por lo que la cotización que nos puedan proveer será utilizada para elaborar los precios referenciales; sin que esto implique compromiso alguno por parte del Ministerio del Interior con vuestra empresa.

Cabe señalar que los datos fueron obtenidos a través del SIPE (SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES DEL ESTADO)

Para cualquier consulta favor comunicarse al 021 4152662 (Departamento de Licitaciones de la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio del Interior)

En la espera de una pronta y favorable respuesta, me despido cordialmente.

Abg. Mauro Benítez Almirón, Director
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***

Gmail

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

# SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS VARIOS

2 mensajes

**UOC Ministerio del Interior** <uoc.mdi@gmail.com> 2 de noviembre de 2021, 8:38
Para: Fernando Benegas <fernando.benegas924@gmail.com>

Asunción, 02 de noviembre de 2021

Señor:
FERNANDO RAFAEL BENEGAS ALVAREZ
RUC N°3543901-7
Email: fernando.benegas924@gmail.com
Tel.: 021 570122
Ciudad

Me dirijo a usted, con relación al inicio del llamado para la adquisición de materiales eléctricos varios para el Ministerio del Interior, con el objeto de solicitar sus buenos oficios a fin de proveer la cotización de los bienes que se detallan a continuación.

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de medida | Cant. | Ficha técnica |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Rollo | 4 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Rollo | 3 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | PARA SOLDAR CAÑOS DE COBRE |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 3 x62 AMP., PARA PROTECCIÓN DE CORTO CIRCUITO EN CADA T |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 15 | REACTANCIA de 40 w | Unidad | 100 | PARA TUBOS FLOURECENTES |

Esta solicitud se realiza a modo de obtener los precios referenciales de los bienes requeridos, en virtud de la Resolución DNCP N°1890/20 por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03, por lo que la cotización que nos puedan proveer será utilizada para elaborar los precios referenciales; sin que esto implique compromiso alguno por parte del Ministerio del Interior con vuestra empresa.

Cabe señalar que los datos fueron obtenidos a través del SIPE (SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES DEL ESTADO)

Para cualquier consulta favor comunicarse al 021 4152662 (Departamento de Licitaciones de la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio del Interior)

En la espera de una pronta y favorable respuesta, me despido cordialmente.

Abg. Mauro Benítez Almirón, Director
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***
***Tel.: 021-4152669***

Gmail

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

# Fwd: Ministerio del Interior

2 mensajes

**Juan Lugo** <88lugojuan@gmail.com> 2 de noviembre de 2021, 11:20
Para: "uoc.mdi@gmail.com" <uoc.mdi@gmail.com>
Cc: Fernando Benegas <fernando.benegas924@gmail.com>

---------- Forwarded message ---------
De: **Ruth Gonzalez** <ruthii.1993@gmail.com>
Date: mar., 2 de noviembre de 2021 10:51
Subject: Ministerio del Interior
To: Juan Lugo <88lugojuan@gmail.com>
Cc: Fernando Benegas <fernando.benegas924@gmail.com>

Ver Adjunto

**PRESUPUESTO MINISTERIO DEL INTERIOR.pdf**
171K

**UOC Ministerio del Interior** <uoc.mdi@gmail.com> 2 de noviembre de 2021, 11:32
Para: Juan Lugo <88lugojuan@gmail.com>

gracias!
[El texto citado está oculto]
--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***
***Tel.: 021-4152669***
***Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3***

Teléfono: 021 570-122

# Atención: Ministerio del Interior

## Presupuesto

| Ítem | Descripción | Unidad De Medida | Precio Unitario |
|---|---|---|---|
| 1 | Caño de Cobre de 3/4 | Rollo | 22.500 |
| 2 | Caño de Cobre de 5/8 | Rollo | 22.500 |
| 3 | Codo de 3/4 | Unidad | 6.750 |
| 4 | Codo de 5/8 | Unidad | 3.750 |
| 5 | Codo de 1/2 | Unidad | 3.000 |
| 6 | Routec 1/4 | Unidad | 8.250 |
| 7 | Routec 3/16 | Unidad | 8.250 |
| 8 | Routec 3/8 | Unidad | 8.250 |
| 9 | Routec 3/4 | Unidad | 10.500 |
| 10 | Varillas de plata para Soldar | Unidad | 6.000 |
| 11 | Disyuntor de Protección Trifásica de 60 | Unidad | 163.350 |
| 12 | Cinta de Terminación con Adhesivo | Unidad | 18.000 |
| 13 | Cinta de Terminación sin Adhesivo | Unidad | 15.000 |
| 14 | Cinta de Aluminio | Unidad | 31.500 |
| 15 | Reactancia de 40w | Unidad | 22.500 |

Ferretottal
RUC.: 3543901 - 7
Ruth González
C.I. 5541432

Dr. Pellón C/ Santos Mendoza – Calle´i San Lorenzo

Asunción, 02 de noviembre de 2021

Señor:
DANIEL GUILLERMO RUÍZ DÍAZ BRIZUELA
RUC N°1709403-8
Email: licitacionesdistricap@gmail.com
Tel.: 0228-634174
Ciudad

Me dirijo a usted, con relación al inicio del llamado para la adquisición de materiales eléctricos varios para el Ministerio del Interior, con el objeto de solicitar sus buenos oficios a fin de proveer la cotización de los bienes que se detallan a continuación.

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de medida | Cant. | Ficha técnica |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Rollo | 4 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Rollo | 3 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | PARA SOLDAR CAÑOS DE COBRE |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 3 x62 AMP., PARA PROTECCIÓN DE CORTO CIRCUITO EN CADA T |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 15 | REACTANCIA de 40 w | Unidad | 100 | PARA TUBOS FLOURECENTES |

Esta solicitud se realiza a modo de obtener los precios referenciales de los bienes requeridos, en virtud de la Resolución DNCP N°1890/20 por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03, por lo que la cotización que nos puedan proveer será utilizada para elaborar los precios referenciales; sin que esto implique compromiso alguno por parte del Ministerio del Interior con vuestra empresa.

Cabe señalar que los datos fueron obtenidos a través del SIPE (SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES DEL ESTADO)

Para cualquier consulta favor comunicarse al 021 4152662 (Departamento de Licitaciones de la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio del Interior)

En la espera de una pronta y favorable respuesta, me despido cordialmente.

Abg. Mauro Benítez Almirón, Director
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***
***Tel.: 021-4152669***
***Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3***

---

**Distribuidora Capiata** <licitacionesdistricap@gmail.com> 2 de noviembre de 2021, 8:49
Para: UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Asunción, 02 de noviembre de 2021

Señor:
JUAN RODRÍGUEZ
RUC N°2514872-9
Email: licitacionescova@outlook.com
Tel.: 021 500-646
Ciudad

Me dirijo a usted, con relación al inicio del llamado para la adquisición de materiales eléctricos varios para el Ministerio del Interior, con el objeto de solicitar sus buenos oficios a fin de proveer la cotización de los bienes que se detallan a continuación.

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de medida | Cant. | Ficha técnica |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Rollo | 4 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Rollo | 3 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | PARA SOLDAR CAÑOS DE COBRE |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 3 x62 AMP., PARA PROTECCIÓN DE CORTO CIRCUITO EN CADA T |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 15 | REACTANCIA de 40 w | Unidad | 100 | PARA TUBOS FLOURECENTES |

Esta solicitud se realiza a modo de obtener los precios referenciales de los bienes requeridos, en virtud de la Resolución DNCP N°1890/20 por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03, por lo que la cotización que nos puedan proveer será utilizada para elaborar los precios referenciales; sin que esto implique compromiso alguno por parte del Ministerio del Interior con vuestra empresa.

Cabe señalar que los datos fueron obtenidos a través del SIPE (SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES DEL ESTADO)

Para cualquier consulta favor comunicarse al 021 4152662 (Departamento de Licitaciones de la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio del Interior)

En la espera de una pronta y favorable respuesta, me despido cordialmente.

Abg. Mauro Benítez Almirón, Director
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***
***Tel.: 021-4152669***
***Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3***

Gmail

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

# SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS VARIOS

1 mensaje

**UOC Ministerio del Interior** <uoc.mdi@gmail.com> 2 de noviembre de 2021, 8:41
Para: Francisco <7demayo@click.com.py>

Asunción, 02 de noviembre de 2021

Señores:
19 DE ENERO S.R.L.
RUC N°80098902-3
Email: 7demayo@click.com.py
Tel.: 0985507236
Ciudad

Me dirijo a usted, con relación al inicio del llamado para la adquisición de materiales eléctricos varios para el Ministerio del Interior, con el objeto de solicitar sus buenos oficios a fin de proveer la cotización de los bienes que se detallan a continuación.

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de medida | Cant. | Ficha técnica |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Rollo | 4 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Rollo | 3 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | PARA SOLDAR CAÑOS DE COBRE |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 3 x62 AMP., PARA PROTECCIÓN DE CORTO CIRCUITO EN CADA T |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 15 | REACTANCIA de 40 w | Unidad | 100 | PARA TUBOS FLOURECENTES |

Esta solicitud se realiza a modo de obtener los precios referenciales de los bienes requeridos, en virtud de la Resolución DNCP N°1890/20 por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03, por lo que la cotización que nos puedan proveer será utilizada para elaborar los precios referenciales; sin que esto implique compromiso alguno por parte del Ministerio del Interior con vuestra empresa.

Cabe señalar que los datos fueron obtenidos a través del SIPE (SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES DEL ESTADO)

Para cualquier consulta favor comunicarse al 021 4152662 (Departamento de Licitaciones de la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio del Interior)

En la espera de una pronta y favorable respuesta, me despido cordialmente.

Abg. Mauro Benítez Almirón, Director
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***
***Tel.: 021-4152669***

Gmail

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

# Cotización

2 mensajes

**admproduccion@powersystems.com.py** <admproduccion@powersystems.com.py> 3 de noviembre de 2021, 10:16
Para: uoc.mdi@gmail.com

Buenos días,

Adjunto envío cotización de los bienes solicitados.

Saludos

POWER SYSTEMS
SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

Lic. Raquel Martinez

Dpto. Licitaciones

0975441445

**2 adjuntos**

**Cotizacion.pdf**
695K

**Nota.pdf**
742K

**UOC Ministerio del Interior** <uoc.mdi@gmail.com> 3 de noviembre de 2021, 10:39
Para: admproduccion@powersystems.com.py

Muchísimas gracias!
[El texto citado está oculto]
--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***
***Tel.: 021-4152669***
***Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3***

Gmail

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

# SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS VARIOS

1 mensaje

**UOC Ministerio del Interior** <uoc.mdi@gmail.com> 2 de noviembre de 2021, 8:42
Para: Tomas Guido Sosa Aguilera <tgsosa@hotmail.com>

Asunción, 02 de noviembre de 2021

Señores:
SEGURITY SYSTEMS PARAGUAY S.A.
RUC N°80046470-2
Email: tgsosa@hotmail.com

Me dirijo a usted, con relación al inicio del llamado para la adquisición de materiales eléctricos varios para el Ministerio del Interior, con el objeto de solicitar sus buenos oficios a fin de proveer la cotización de los bienes que se detallan a continuación.

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de medida | Cant. | Ficha técnica |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Rollo | 4 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Rollo | 3 | PARA GAS REFRIGERANTE DE 410 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | DE COBRE PARA ALTA PRESIÓN |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | AISLANTES DE CAÑO PARA EVITAR PERDIDAS DE CALOR |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | PARA SOLDAR CAÑOS DE COBRE |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 3 x62 AMP., PARA PROTECCIÓN DE CORTO CIRCUITO EN CADA T |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | PARA CAÑOS DE AIRE ACONDICIONADO |
| 15 | REACTANCIA de 40 w | Unidad | 100 | PARA TUBOS FLOURECENTES |

Esta solicitud se realiza a modo de obtener los precios referenciales de los bienes requeridos, en virtud de la Resolución DNCP N°1890/20 por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03, por lo que la cotización que nos puedan proveer será utilizada para elaborar los precios referenciales; sin que esto implique compromiso alguno por parte del Ministerio del Interior con vuestra empresa.

Cabe señalar que los datos fueron obtenidos a través del SIPE (SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES DEL ESTADO)

Para cualquier consulta favor comunicarse al 021 4152662 (Departamento de Licitaciones de la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio del Interior)

En la espera de una pronta y favorable respuesta, me despido cordialmente.

Abg. Mauro Benítez Almirón, Director
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

--

***Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones***
***Ministerio del Interior***
***Tel.: 021-4152669***
***Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3***

| Ítems del llamado Adquisición de Materiales Electricos Varios | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total |
| 1 | CAÑO DE COBRE DE 3/4 | Rollo | 4 | 866.500 | 3.466.000 |
| 2 | CAÑO DE COBRE 5/8 | Rollo | 3 | 812.500 | 2.437.500 |
| 3 | CODOS 3/4 | Unidad | 20 | 9.058 | 181.166 |
| 4 | CODOS 5/8 | Unidad | 20 | 6.550 | 131.000 |
| 5 | CODOS 1/2 | Unidad | 20 | 6.393 | 127.868 |
| 6 | RUOTEC 1/4 | Unidad | 15 | No cotiza | No cotiza |
| 7 | RUOTEC 3/16 | Unidad | 15 | No cotiza | No cotiza |
| 8 | RUOTEC 3/8 | Unidad | 25 | No cotiza | No cotiza |
| 9 | RUOTEC 3/4 | Unidad | 30 | No cotiza | No cotiza |
| 10 | VARILLAS DE PLATA PARA SOLDAR | Unidad | 30 | 16.000 | 480.000 |
| 11 | DISYUNTORES DE PROTECCIÓN TRIFASICA DE 60 | Unidad | 8 | 238.750 | 1.910.000 |
| 12 | CINTA DE TERMINACIÓN CON ADHESIVOS | Unidad | 20 | 22.750 | 455.000 |
| 13 | CINTA DE TERMINACIÓN SIN ADHESIVO | Unidad | 20 | 15.595 | 311.900 |
| 14 | CINTA DE ALUMINIO | Unidad | 5 | 33.550 | 167.750 |
| 15 | REACTANCIA de 40 w | Unidad | 100 | 66.490 | 6.649.000 |
| | | | | Precio Total | 16.317.184 |

SECURITY SYSTEMS
PARAGUAY S.A.
RUC: 80046470-2
C.D.E. -Telef: 061-571909

Firma

Nombre: Tomas Guido Sosa Aguilera

En calidad de: Representante Legal