GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

00000037

**DICTAMEN U.O.C. Nº 151/23.**

**Para** : Abg. Jaime Caballero, Gerente.
Gerencia de Abastecimiento y Logística

**De** : Lic. Marcelo Bordon, Director.
Dirección Operativa de Contrataciones.

**Referencia** : INFORME DE PRECIOS REFERENCIALES – **CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"**

**Lugar y fecha** : Asunción, 13 de septiembre de 2023.

Quien suscribe, se dirige a Ud., en carácter de titular de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Institución a su cargo, con el objeto de remitir el presente dictamen por el cual se establece la metodología utilizada para la elaboración de los precios de referencia.

## MARCO LEGAL:

Que, se encuentra vigente la Resolución DNCP N°1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03.

Conforme a lo dispuesto por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en 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; las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general, para el bien, obra o servicio requerido por la convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet o a través de publicaciones periodísticas, etc.
2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, Organismos del sector Público o Privado, Nacional o Internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado.
3. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.
4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

- Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación, no resulte posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el dictamen firmado por el encargado de la UOC.

## CONSIDERANDO:

Que, por Memorando **DOP/DLI2/N° 0268/2023**, de fecha 08 de septiembre de 2023, el Departamento de Licitaciones, remitió la solicitud para la verificación de los precios del llamado a **CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"** solicitado por la Dirección de Recursos Tecnológicos de Salud a través del Memorándum identificado como **MEM-9206-2023-000009**, de fecha 30 de agosto de 2023.

## CONCLUSIÓN

A fin de dar transparencia al proceso de comparación de los precios referenciales y dando así fiel cumplimento a lo establecido en la Resolución DNCP 1890/2020 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, se eleva a consideración de la Máxima Autoridad la verificación de precios referenciales, realizada en atención a los principios de economía, eficiencia y al criterio de razonabilidad.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. María Vega
Jefa
Unidad de control y verificación de precios
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

En relación a la metodología se realizo el promedio entre las fuentes obtenidas, se aclara que la Unidad solicitante remitió los presupuestos de potenciales oferentes correspondientes a las firmas **A & B ASOCIADOS., RYG DE RICARDO GALARZA Y SETI S.A.**

Cabe mencionar que vía correo electrónico de fecha 11 de septiembre de 2023, se consultó a la Unidad solicitante lo siguiente:

*"...Con respecto al llamado de referencia, se solicita aclarar si se tuvo en cuenta adjudicaciones similares del portal de la DNCP en el caso que no, favor informar y fundamentar el motivo atendiendo a que la normativa vigente Resolución N° 1890/2020, establece la utilización y combinación de 3 fuentes para la obtención de los precios referenciales..." (Sic).*

Cuya respuesta fue la siguiente;

***"Respecto a la consulta realizada informamos que NO se tuvieron en cuenta adjudicaciones similares del portal de la DNCP. Los precios fueron promediados de cotizaciones proveídas por 3 oferentes y potenciales proveedores..." (Sic).***

Es por ello que la Resolución DNCP N°1890/2020, contempla para estos casos las excepcionalidades, citando que: ***"Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación, no resulte posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el dictamen firmado por el encargado de la UOC"***, aplicando tal excepción establecida en la norma para el llamado en cuestión.

| ÍTEM | CODIGO DE CATALOGO | DESCRIPCIÓN DEL BIEN | UNIDAD DE MEDIDA | PRESENTACION | PRECIO 1 SETI S.A | PRECIO 2 - R Y G | PRECIO 3 - A & B Asociados | PRECIO PROMEDIO (IVA INCLUIDO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 25174004-004 | Provision de Gas refrigerante R 22 ( envase de 13,6 Kg.) | UNIDAD | EVENTO | 1.092.500 | 1.000.000 | 1.120.000 | 1.070.833 |
| 2 | 25174004-004 | Provision de Gas Refrigerante 410A (ecológico envase de 11,3 Kg) | UNIDAD | EVENTO | 1.035.000 | 850.000 | 990.000 | 958.333 |
| 3 | 25174004-004 | Provision de Gas Refrigerante 134a (ecológico envase de 13,6 Kg) | UNIDAD | EVENTO | 1.092.500 | 750.000 | 980.000 | 940.833 |
| 4 | 42271701-9998 | Provision de Tubo de Oxigeno de 1 m3 (CARGADO) con manometro y valvula | UNIDAD | EVENTO | 2.357.500 | 2.500.000 | 2.650.000 | 2.502.500 |
| 5 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 35 Uf | UNIDAD | EVENTO | 50.000 | 50.000 | 59.000 | 53.000 |
| 6 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 45 Uf | UNIDAD | EVENTO | 50.000 | 50.000 | 59.000 | 53.000 |
| 7 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 50 Uf | UNIDAD | EVENTO | 50.000 | 60.000 | 72.000 | 60.667 |
| 8 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 1,5 Uf | UNIDAD | EVENTO | 15.000 | 20.000 | 23.000 | 19.333 |
| 9 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 2 Uf | UNIDAD | EVENTO | 15.000 | 20.000 | 23.000 | 19.333 |
| 10 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 2,5 Uf | UNIDAD | EVENTO | 15.000 | 20.000 | 23.000 | 19.333 |
| 11 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 4 Uf | UNIDAD | EVENTO | 15.000 | 25.000 | 29.000 | 23.000 |
| 12 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 5 Uf | UNIDAD | EVENTO | 18.000 | 25.000 | 29.000 | 24.000 |
| 13 | 40101701-015 | Provision de Plaqueta de control Universal para split de 12.000 a 24.000 BTU | UNIDAD | EVENTO | 180.000 | 250.000 | 275.000 | 235.000 |
| 14 | 40101701-015 | Provision de Plaqueta de control Universal para split de 36.000 a 60.000 BTU | UNIDAD | EVENTO | 230.000 | 350.000 | 298.000 | 292.667 |
| 15 | 52161525-001 | Provision de Control universal para AA con pilas alcalinas AAA de 1,5 V | UNIDAD | EVENTO | 90.000 | 100.000 | 123.000 | 104.333 |
| 16 | 40101701-018 | Provision de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 5 KΩ | UNIDAD | EVENTO | 45.000 | 50.000 | 57.000 | 50.667 |
| 17 | 40101701-017 | Provision de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 10 KΩ | UNIDAD | EVENTO | 45.000 | 100.000 | 123.000 | 89.333 |
| 18 | 40141605-001 | Provision de bobina para valvula inversora F/C , para acondicionador de aire | UNIDAD | EVENTO | 51.750 | 60.000 | 66.000 | 59.250 |

Por tanto, considerando lo expuesto anteriormente, el monto máximo sugerido para la **CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"**, asciende a **Gs 114.397.446 (Guaraníes ciento catorce millones trecientos noventa y siete mil cuatrocientos cuarenta y seis)**, detallados de la siguiente manera:

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Unidad de control y verificación de precios
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

| ÍTEM | CODIGO DE CATALOGO | DESCRIPCIÓN DEL BIEN | UNIDAD DE MEDIDA | PRESENTACION | CANTIDAD | PRECIO PROMEDIO (IVA INCLUIDO) | MONTO TOTAL IVA INCLUIDO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 25174004-004 | Provision de Gas refrigerante R 22 ( envase de 13,6 Kg.) | UNIDAD | EVENTO | 25 | 1.070.833 | 26.770.825 |
| 2 | 25174004-004 | Provision de Gas Refrigerante 410A (ecológico envase de 11,3 Kg) | UNIDAD | EVENTO | 22 | 958.333 | 21.083.326 |
| 3 | 25174004-004 | Provision de Gas Refrigerante 134a (ecológico envase de 13,6 Kg) | UNIDAD | EVENTO | 5 | 940.833 | 4.704.165 |
| 4 | 42271701-9998 | Provision de Tubo de Oxigeno de 1 m3 (CARGADO) con manometro y valvula | UNIDAD | EVENTO | 2 | 2.502.500 | 5.005.000 |
| 5 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 35 Uf | UNIDAD | EVENTO | 150 | 53.000 | 7.950.000 |
| 6 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 45 Uf | UNIDAD | EVENTO | 100 | 53.000 | 5.300.000 |
| 7 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 50 Uf | UNIDAD | EVENTO | 70 | 60.667 | 4.246.690 |
| 8 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 1,5 Uf | UNIDAD | EVENTO | 50 | 19.333 | 966.650 |
| 9 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 2 Uf | UNIDAD | EVENTO | 60 | 19.333 | 1.159.980 |
| 10 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 2,5 Uf | UNIDAD | EVENTO | 60 | 19.333 | 1.159.980 |
| 11 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 4 Uf | UNIDAD | EVENTO | 50 | 23.000 | 1.150.000 |
| 12 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 5 Uf | UNIDAD | EVENTO | 50 | 24.000 | 1.200.000 |
| 13 | 40101701-015 | Provision de Plaqueta de control Universal para split de 12.000 a 24.000 BTU | UNIDAD | EVENTO | 40 | 235.000 | 9.400.000 |
| 14 | 40101701-015 | Provision de Plaqueta de control Universal para split de 36.000 a 60.000 BTU | UNIDAD | EVENTO | 40 | 292.667 | 11.706.680 |
| 15 | 52161525-001 | Provision de Control universal para AA con pilas alcalinas AAA de 1,5 V | UNIDAD | EVENTO | 50 | 104.333 | 5.216.650 |
| 16 | 40101701-018 | Provision de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 5 KΩ | UNIDAD | EVENTO | 40 | 50.667 | 2.026.680 |
| 17 | 40101701-017 | Provision de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 10 KΩ | UNIDAD | EVENTO | 40 | 89.333 | 3.573.320 |
| 18 | 40141605-001 | Provision de bobina para valvula inversora F/C , para acondicionador de aire | UNIDAD | EVENTO | 30 | 59.250 | 1.777.500 |
| | | | | | | TOTAL | 114.397.446 |

Cabe resaltar que los precios fijados en el presente llamado, son determinados al solo efecto **REFERENCIAL,** es decir, una presunción aproximada de lo que podría costar el bien determinado. Sin embargo, son los oferentes quienes se presentan a las convocatorias, los que determinan el costo de los bienes que ofertan, en consideración a sus criterios económicos.

Así mismo, es importante recordar sobre la constante variación de los precios de mercado, en función a los diversos factores determinantes que pudiera haber en el momento de fijar los mismos.

Por lo expuesto se remite el presente dictamen, considerando haber cumplido con las instrucciones de la DNCP, anexando toda la documentación respaldatoria del proceso de elaboración de precios de referencia, como así también las planillas correspondientes.

Atentamente,

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Gloria María Vega
Jefa
Unidad de Comparación y Verificación de precios
Dirección Operativa de Contrataciones

**Lic. Marcelo Bordón**
**Director**
**Dirección Operativa de Contrataciones**

A: **SECRETARÍA DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN**: a efectos de remitir el dictamen de precios.

## Marco Anibal Torales Salinas

**De:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez
**Enviado el:** martes, 12 de septiembre de 2023 16:40
**Para:** Marco Anibal Torales Salinas
**Asunto:** RV: CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"
**Datos adjuntos:** cotizacion A & B gases e insumos.pdf; Cotización SETI gases refrig. e inusmos.pdf; Cotizacion R YG gases refrig. e insumos.pdf; precio referencial R y G - excel.xlsx

**De:** Edgar Adrian Segovia Elizeche
**Enviado el:** martes, 12 de septiembre de 2023 13:50
**Para:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>
**CC:** Verónica Alexandra Blanco Bogado <vblanco@ips.gov.py>; Maria Dolores Miracca Fleitas <dmiracca@ips.gov.py>; Lelys Patricia Reyes Barboza <lpreyes@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>; Robert Brigido Caballero Vera <rbcaball@ips.gov.py>
**Asunto:** RE: CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenas tardes

Respecto a la consulta realizada informamos que NO se tuvieron en cuenta adjudicaciones similares del portal de la DNCP. Los precios fueron promediados de cotizaciones proveídas por 3 oferentes y potenciales proveedores.
Se adjunta al presente correo las cotizaciones utilizadas como precios referenciales, en formato PDF y Excel (no contamos con presupuestos de A & B ni de SETI en este formato)

*Atte.*
*Ing. Edgar Segovia*
*Seccion Edificios Administrativos,*
*Logística y Parques*
*Dpto. Mantenimiento Area*
*Central y Metropolitana*
*IP 13.173*

**De:** Lelys Patricia Reyes Barboza
**Enviado el:** martes, 12 de septiembre de 2023 13:26
**Para:** Edgar Adrian Segovia Elizeche
**Asunto:** RV: CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenas tardes,
Para su atención
Saludos
LR

**De:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez
**Enviado el:** lunes, 11 de septiembre de 2023 13:04
**Para:** Verónica Alexandra Blanco Bogado <vblanco@ips.gov.py>; Maria Dolores Miracca Fleitas <dmiracca@ips.gov.py>; Lelys Patricia Reyes Barboza <lpreyes@ips.gov.py>

**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>
**Asunto:** CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION" 00000033

Buenas Tardes

En atención a la solicitud **de referencia ,** preciso nos puedan informar y remitir lo siguiente;

1- Se **solicita aclarar si se tuvieron en cuenta adjudicaciones similares del portal de la DNCP en el caso que no, favor informar y fundamentar el motivo atendiendo a que la normativa vigente Resolución N° 1890/2020 , establece la utilización y combinación de 3 fuentes para la obtención de los precios referenciales.**

2- Favor remitir los presupuestos mencionados en documento físicos utilizados como fuente, como así también la solicitud del mismo.

3- Favor anexar planilla de precios en formato Excel con las fuentes utilizadas .

***Se informa que la fecha tope de comunicación de aprobación de llamados a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas es el jueves 21 de septiembre de 2023, por lo que, se solicita celeridad en el presente proceso, en atención a que el llamado debe ser analizado previamente por el Consejo de Administración para su aprobación correspondiente.***

Desde ya gracias
Atte.

Lic. Gloria Maria Vega Nuñez, Jefa.
Dirección Operativa de Contrataciones.
Unidad Control y Verificacion de Precios.
**E-mail:** gmbvega@ips.gov.py **- IP:10292**
**Constitución esq. Luis A. de Herrera**

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

AB& AUTOMATION IND.

| ADQUISICION DE GASES REFRIGERANTES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION DEL IPS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ÍTEM | CODIGO DE CATALOGO | DESCRIPCIÓN DEL BIEN | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO CON IVA |
| 1 | 25174004-004 | Provision de Gas refrigerante R 22 ( envase de 13,6 Kg.) | 1 | 1,120,000 |
| 2 | 25174004-004 | Provision de Gas Refrigerante 410A (ecológico envase de 11,3 Kg) | 1 | 990,000 |
| 3 | 25174004-004 | Provision de Gas Refrigerante 134a (ecológico envase de 13,6 Kg) | 1 | 980,000 |
| 4 | 42271701-9998 | Provision de Tubo de Oxigeno de 1 m3 (CARGADO) con manometro y valvula | 1 | 2,650,000 |
| 5 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 35 Uf | 1 | 59,000 |
| 6 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 45 Uf | 1 | 59,000 |
| 7 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 50 Uf | 1 | 72,000 |
| 8 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 1,5 Uf | 1 | 23,000 |
| 9 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 2 Uf | 1 | 23,000 |
| 10 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 2,5 Uf | 1 | 23,000 |
| 11 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 4 Uf | 1 | 29,000 |
| 12 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 5 Uf | 1 | 29,000 |
| 13 | 40101701-015 | Provision de Plaqueta de control Universal para split de 12.000 a 24.000 BTU | 1 | 275,000 |
| 14 | 40101701-015 | Provision de Plaqueta de control Universal para split de 36.000 a 60.000 BTU | 1 | 298,000 |
| 15 | 52161525-001 | Provision de Control universal para AA con pilas alcalinas AAA de 1,5 V | 1 | 123,000 |
| 16 | 40101701-018 | Provision de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 5 KΩ | 1 | 57,000 |
| 17 | 40101701-017 | Provision de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 10 KΩ | 1 | 123,000 |
| 18 | 40141605-001 | Provision de bobina para valvula inversora F/C , para acondicionador de aire | 1 | 66,000 |
| | | TOTAL GENERAL Gs.: | | 6,999,000 |

Son Guaranies
IVA INCLUIDO
Condicion de pago, CONTADO

Alberto BASSO

**Calle Progreso 5611 casi Emigda Reisofer Asuncion Paraguay Tel +595 991 753124 +595 21 662508**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Edgar A. Segovia
Sección Edif. Administrativos,
Logística y Parques

RYG
RICARDO A. GALARZA CHAMORRO
RUC.: 1.122.358-8

## ADQUISICION DE GASES REFRIGERANTES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION DEL IPS

| ÍTEM | CODIGO DE CATALOGO | DESCRIPCIÓN DEL BIEN | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO CON IVA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 25174004-004 | Provision de Gas refrigerante R 22 ( envase de 13,6 Kg.) | 1 | 1.000.000 |
| 2 | 25174004-004 | Provision de Gas Refrigerante 410A (ecológico envase de 11,3 Kg) | 1 | 850.000 |
| 3 | 25174004-004 | Provision de Gas Refrigerante 134a (ecológico envase de 13,6 Kg) | 1 | 750.000 |
| 4 | 42271701-9998 | Provision de Tubo de Oxigeno de 1 m3 (CARGADO) con manometro y valvula | 1 | 2.500.000 |
| 5 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 35 Uf | 1 | 50.000 |
| 6 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 45 Uf | 1 | 50.000 |
| 7 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 50 Uf | 1 | 60.000 |
| 8 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 1,5 Uf | 1 | 20.000 |
| 9 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 2 Uf | 1 | 20.000 |
| 10 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 2,5 Uf | 1 | 20.000 |
| 11 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 4 Uf | 1 | 25.000 |
| 12 | 32121509-001 | Provision de Capacitor para aire de 5 Uf | 1 | 25.000 |
| 13 | 40101701-015 | Provision de Plaqueta de control Universal para split de 12.000 a 24.000 BTU | 1 | 250.000 |
| 14 | 40101701-015 | Provision de Plaqueta de control Universal para split de 36.000 a 60.000 BTU | 1 | 350.000 |
| 15 | 52161525-001 | Provision de Control universal para AA con pilas alcalinas AAA de 1,5 V | 1 | 100.000 |
| 16 | 40101701-018 | Provision de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 5 KΩ | 1 | 50.000 |
| 17 | 40101701-017 | Provision de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 10 KΩ | 1 | 100.000 |
| 18 | 40141605-001 | Provision de bobina para valvula inversora F/C , para acondicionador de aire | 1 | 60.000 |
| | | TOTAL GENERAL Gs.: | | 6.280.000 |

Ricardo A Galarza

RG de Ricardo Galarza

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Edgar A. Segovia
Sección Edificios Administrativos,
Logística y Parques

00000030

Venta y Servicio de Grupos Electrógenos
Media y Baja Tensión
Productos para Generadores y Medición y Control

General Garay N° 56 c/ Ruta Transchaco.
M. R. Alonso - Paraguay.
Tel. 021 752 733 mail: ventas@seti.com.py

# NOTA DE PRESUPUESTO

| | |
|---|---|
| N° | 2023-016 |
| Cliente | Instituto de Prevision Social |
| Título | Cotizaciones varias. |
| Moneda | Gs |
| Fecha | 7-jun.-2023 |

| Item | Cant. | Un. | Descripción | Unitario | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | Un. | Provisión de Gas refrigerante R 22 ( envase de 13,6 Kg.) | 1.092.500 | 1.092.500 |
| 2 | 1 | Un. | Provisión de Gas Refrigerante 410A (ecológico envase de 11,3 Kg) | 1.035.000 | 1.035.000 |
| 3 | 1 | Un. | Provisión de Gas Refrigerante 134a (ecológico envase de 13,6 Kg) | 1.092.500 | 1.092.500 |
| 4 | 1 | Un. | Provisión de Tubo de Oxigeno de 1 m3 (CARGADO) con manómetro y válvula | 2.357.500 | 2.357.500 |
| 5 | 1 | Un. | Provisión de Capacitor para aire de 35 Uf | 50.000 | 50.000 |
| 6 | 1 | Un. | Provisión de Capacitor para aire de 45 Uf | 50.000 | 50.000 |
| 7 | 1 | Un. | Provisión de Capacitor para aire de 50 Uf | 50.000 | 50.000 |
| 8 | 1 | Un. | Provisión de Capacitor para aire de 1,5 Uf | 15.000 | 15.000 |
| 9 | 1 | Un. | Provisión de Capacitor para aire de 2 Uf | 15.000 | 15.000 |
| 10 | 1 | Un. | Provisión de Capacitor para aire de 2,5 Uf | 15.000 | 15.000 |
| 11 | 1 | Un. | Provisión de Capacitor para aire de 4 Uf | 15.000 | 15.000 |
| 12 | 1 | Un. | Provisión de Capacitor para aire de 5 Uf | 18.000 | 18.000 |
| 13 | 1 | Un. | Provisión de Plaqueta de control Universal para split de 12.000 a 24.000 BTU | 180.000 | 180.000 |
| 14 | 1 | Un. | Provisión de Plaqueta de control Universal para split de 36.000 a 60.000 BTU | 230.000 | 230.000 |
| 15 | 1 | Un. | Provisión de Control universal para AA con pilas alcalinas AAA de 1,5 V | 90.000 | 90.000 |
| 16 | 1 | Un. | Provisión de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 5 KΩ | 45.000 | 45.000 |
| 17 | 1 | Un. | Provisión de Sensores para AA (juego de temperatura y ambiente) de 10 KΩ | 45.000 | 45.000 |
| 18 | 1 | Un. | Provisión de bobina para válvula inversora F/C , para acondicionador de aire | 51.750 | 51.750 |
| **Total IVA incluido** | | | Seis millones cuatrocientos cuarenta y siete mil doscientos cincuenta. | **6.447.250** | |

**Enviado por** SETI Jorge H. Colmán Gerente Comercial SETI S.A.

**OBSERVACIONES**

| | |
|---|---|
| Plazo de entrega | |
| Forma de pago | |
| Oferta valida por | |

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Edgar A. Segovia
Sección Edificios Administrativos,
Logística y Parques

## Marco Anibal Torales Salinas

00000025

**De:** Edgar Adrian Segovia Elizeche
**Enviado el:** miércoles, 13 de septiembre de 2023 14:16
**Para:** Marco Anibal Torales Salinas; Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva; Verónica Alexandra Blanco Bogado; Robert Brigido Caballero Vera; Lelys Patricia Reyes Barboza; Maria Dolores Miracca Fleitas; Robert Brigido Caballero Vera
**Asunto:** RE: CONSULTA - VISTO BUENO - CD SBE N° 07/23"ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenas tardes
Se procedió a la verificación de la planilla de precios y cuenta con el V° B° de esta Dependencia.

*Atte.*
***Ing. Edgar Segovia***
*Sección Edificios Administrativos,*
*Logística y Parques*
*Dpto. Mantenimiento Area*
*Central y Metropolitana*
*IP 13.173*

**De:** Marco Anibal Torales Salinas
**Enviado el:** miércoles, 13 de septiembre de 2023 12:41
**Para:** Edgar Adrian Segovia Elizeche; Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva; Verónica Alexandra Blanco Bogado; Robert Brigido Caballero Vera; Lelys Patricia Reyes Barboza; Maria Dolores Miracca Fleitas
**Asunto:** CONSULTA - VISTO BUENO - CD SBE N° 07/23"ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenos días
Estimados.
Espero se encuentren bien, en relación al llamado de **SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"**

- Se remite planilla de precios referenciales para su verificación y visto bueno.
- Se informa que se ha realizado la modificación en la columna de presentación atendiendo a que el llamado es cerrado.

***Se informa que la fecha tope de comunicación de aprobación de llamados a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas es el jueves 21 de septiembre de 2023,***
***por lo que, se solicita celeridad en el presente proceso, en atención a que el llamado debe ser analizado previamente por el Consejo de Administración para su aprobación correspondiente.***

***Saludos cordiales !!!***
**Marco Anibal Torales Salinas.**
**Dirección Operativa de Contrataciones.**
**Unidad Control y Verificacion de Precios.**
E-mail: martoral@ips.gov.py - IP:10272
Constitución esq. Luis A. de Herrera
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

**De:** Edgar Adrian Segovia Elizeche
**Enviado el:** miércoles, 13 de septiembre de 2023 08:39
**Para:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>; Marco Anibal Torales Salinas <martoral@ips.gov.py>; Verónica Alexandra Blanco Bogado <vblanco@ips.gov.py>; Robert Brigido Caballero Vera <rbcaball@ips.gov.py>; Lelys Patricia Reyes Barboza <lpreyes@ips.gov.py>; Maria Dolores Miracca Fleitas <dmiracca@ips.gov.py>
**Asunto:** RE: CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenos días..
Lo solicitado será remitido en físico en la brevedad posible

*Atte.*
*Ing. Edgar Segovia*
*Sección Edificios Administrativos,*
*Logística y Parques*
*Dpto. Mantenimiento Area*
*Central y Metropolitana*
*IP 13.173*

**De:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez
**Enviado el:** martes, 12 de septiembre de 2023 16:39
**Para:** Edgar Adrian Segovia Elizeche; Verónica Alexandra Blanco Bogado; Maria Dolores Miracca Fleitas; Lelys Patricia Reyes Barboza; Robert Brigido Caballero Vera
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva; Marco Anibal Torales Salinas
**Asunto:** RE: CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenas tardes
Favor remitir el pedido por el cual se solicitaron dichos presupuestos
Atte.

Lic. Gloria Maria Vega Nuñez, Jefa.
Dirección Operativa de Contrataciones.
Unidad Control y Verificacion de Precios.
E-mail: gmbvega@ips.gov.py - IP:10292
Constitución esq. Luis A. de Herrera
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

**De:** Edgar Adrian Segovia Elizeche
**Enviado el:** martes, 12 de septiembre de 2023 13:50
**Para:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>
**CC:** Verónica Alexandra Blanco Bogado <vblanco@ips.gov.py>; Maria Dolores Miracca Fleitas <dmiracca@ips.gov.py>; Lelys Patricia Reyes Barboza <lpreyes@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>; Robert Brigido Caballero Vera <rbcaball@ips.gov.py>
**Asunto:** RE: CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenas tardes

00000027

Respecto a la consulta realizada informamos que NO se tuvieron en cuenta adjudicaciones similares del portal de la DNCP. Los precios fueron promediados de cotizaciones proveídas por 3 oferentes y potenciales proveedores.
Se adjunta al presente correo las cotizaciones utilizadas como precios referenciales, en formato PDF y Excel (no contamos con presupuestos de A & B ni de SETI en este formato)

*Atte.*
***Ing. Edgar Segovia***
*Sección Edificios Administrativos,*
*Logística y Parques*
*Dpto. Mantenimiento Area*
*Central y Metropolitana*
*IP 13.173*

**De:** Lelys Patricia Reyes Barboza
**Enviado el:** martes, 12 de septiembre de 2023 13:26
**Para:** Edgar Adrian Segovia Elizeche
**Asunto:** RV: CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenas tardes,
Para su atención
Saludos
ER

**De:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez
**Enviado el:** lunes, 11 de septiembre de 2023 13:04
**Para:** Verónica Alexandra Blanco Bogado <vblanco@ips.gov.py>; Maria Dolores Miracca Fleitas <dmiracca@ips.gov.py>; Lelys Patricia Reyes Barboza <lpreyes@ips.gov.py>
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>
**Asunto:** CD SBE N° 07/23 "ADQUISICION DE GASES E INSUMOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACION"

Buenas Tardes

En atención a la solicitud **de referencia ,** preciso nos puedan informar y remitir lo siguiente;

1- **Se solicita aclarar si se tuvieron en cuenta adjudicaciones similares del portal de la DNCP en el caso que no, favor informar y fundamentar el motivo atendiendo a que la normativa vigente Resolución N° 1890/2020 , establece la utilización y combinación de 3 fuentes para la obtención de los precios referenciales.**

2- Favor remitir los presupuestos mencionados en documento físicos utilizados como fuente, como así también la solicitud del mismo.

3- Favor anexar planilla de precios en formato Excel con las fuentes utilizadas .

***Se informa que la fecha tope de comunicación de aprobación de llamados a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas es el jueves 21 de septiembre de 2023, por lo que, se solicita celeridad en el presente proceso, en atención a que el llamado debe ser analizado previamente por el Consejo de Administración para su aprobación correspondiente.***

00000026

Desde ya gracias
Atte.

Lic. Gloria Maria Vega Nuñez, Jefa.
Dirección Operativa de Contrataciones.
Unidad Control y Verificacion de Precios.
**E-mail:** gmbvega@ips.gov.py **- IP:10292**
**Constitución esq. Luis A. de Herrera**

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

00000025

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Asunción, 13 de setiembre del 2023

**De** : Sección Edificios Administrativos, Logística y Parques
**A** : Unidad Control y Verificación de Precios – Lic. Gloria Vega
**Ref.** : Antecedentes de pedido de Cotización – Gases e Insumos

Se remite los antecedentes de los pedidos de Cotización vía correo electrónico de **Gases e Insumos para Equipos de Refrigeración**, a fin de anexar a las documentaciones requeridas y proseguir con los tramites del llamado.

Atentamente.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Edgar A. Segovia
Sección Edif. Administrativos, Logística y Parques

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Gloria María Vega
Unidad de Control y Verificación de precios
Dirección Operativa de Contrataciones
13/9/23
09:12

## Edgar Adrian Segovia Elizeche

**De:** Ricardo Galarza <refrigeracion_galarza@hotmail.com>
**Enviado el:** viernes, 26 de mayo de 2023 13:20
**Para:** Edgar Adrian Segovia Elizeche
**Asunto:** RE: Cotización de planilla
**Datos adjuntos:** PRECIO REFERENCIAL GASES IPS 23.xlsx; precio referencial IPS gases.pdf

Buenas tardes

Envio adjunto Cotización solicitada.

Atte. RyG

---

**De:** Edgar Adrian Segovia Elizeche <esegovia@ips.gov.py>
**Enviado:** viernes, 26 de mayo de 2023 12:04
**Para:** refrigeracion_galarza@hotmail.com <refrigeracion_galarza@hotmail.com>
**Cc:** Robert Brigido Caballero Vera <rbcaball@ips.gov.py>
**Asunto:** Cotización de planilla

Buenos días
Favor cotizar en la brevedad posible la planilla que se adjunta en el correo, a fin de elaborar el PBC para la Adquisición de los bienes solicitados.
Desde ya muchas gracias.

*Atte.*

***Ing. Edgar Segovia***
*Sección Edificios Administrativos,*
*Logística y Parques*
*Dpto. Mantenimiento Area*
*Central y Metropolitana*
*IP 13.173*

00000023

# RE: pedido de cotización

✕ ELIMINAR ← RESPONDER ← RESPONDER A TODOS → REENVIAR ···

alberto basso<albertobasso@outlook.com>
lun 05/06/2023 09:49 a.m.

Marcar como no leído

**Para:** Edgar Adrian Segovia Elizeche;

**Cc:** Robert Brigido Caballero Vera;

1 dato adjunto

Adjunto cotizacion requerida.
Saludos

Alberto

---

**De:** Edgar Adrian Segovia Elizeche <esegovia@ips.gov.py>
**Enviado:** miércoles, 31 de mayo de 2023 14:45
**Para:** albertobasso@outlook.com <albertobasso@outlook.com>
**Cc:** Robert Brigido Caballero Vera <rbcaball@ips.gov.py>
**Asunto:** pedido de cotización

Buenas Tardes Sr. Alberto
Por este medio solicitamos por favor la cotización de la planilla que se adjunta en el presente correo.
Desde ya muchas gracias

*Atte.*
***Ing. Edgar Segovia***
*Sección Edificios Administrativos,*
*Logística y Parques*
*Dpto. Mantenimiento Area*
*Central y Metropolitana*
*IP 13.173*

Ing. Edgar A. Segovia
Sección Edif. Administrativos,
Logística y Parques