METODOLOGÍA DE OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA - RES. DNCP N° 1890/2020 DEL 07/05/2020.

CD N° 79/2023 - ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT - ID N° 427082

Área técnica responsable: DEPARTAMENTO DE LOGÍSTICA

ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AA TIPO SPLIT		CONTRATACIÓN ANTERIOR			FUENTES DE REFERENCIA					PROMEDIO GENERAL	PRESENTE LLAMADO				VARIACIÓN ENTE LA ADJUDICACIÓN ANTERIOR Y EL PRECIO REFERENCIAL CONSIDERADO	DIFERENCIAS A SER CONSIDERADAS ENTRE EL PRECIO REFERENCIAL Y POTENCIALES OFERTAS	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ORDEN DE COMPRA N° 81/22 de f/21/10/2022 CD N° 75/2022 - ID N° 410003 Proveedor: HUGO JAVIER GALEANO AVEIRO (E-SOLUTIONS)			1) CONTRATACIÓN ANTERIOR OC N° 81/22 de f/21/10/2022 CD N° 75/2022 - ID N° 410003 Proveedor: HUGO JAVIER GALEANO AVEIRO (E-SOLUTIONS), oferta presentada en SETIEMBRE 2022 Ajustada por IPC*	2) Presupuesto 2023 presentado por LUMICORP	3) Presupuesto 2023 presentado por JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.	4) Presupuesto 2023 presentado por HUGO JAVIER GALEANO AVEIRO (E-SOLUTIONS)	5) Página web Tienda Virtual de la DNCP		Procedimiento/ Método	Precio Referencial Considerado	CANTIDAD	PRECIO TOTAL		15% por encima del precio referencial	25% por debajo del precio referencial
		Precio Unitario	Cantidad	Precio Total													
1	Provisión e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU	N/A	N/A	N/A	N/A	₲ 5.152.677	₲ 4.300.000	₲ 3.300.000	₲ 5.308.997	₲ 4.515.419	Se tomó el promedio de los 2 precios más bajos	₲ 3.800.000	3	₲ 11.400.000	N/A	₲ 4.370.000	₲ 2.850.000
2	Provisión e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU	₲ 4.200.000	3	₲ 12.600.000	₲ 4.311.774	₲ 6.915.989	₲ 5.800.000	₲ 4.700.000	N/A	₲ 5.431.941	Se tomó el promedio de los 3 precios más bajos	₲ 4.937.258	3	₲ 14.811.774	18%	₲ 5.677.847	₲ 3.702.944
3	Provisión e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU	₲ 6.000.000	1	₲ 6.000.000	₲ 6.159.677	₲ 9.068.024	₲ 7.600.000	₲ 6.500.000	N/A	₲ 7.331.925		₲ 6.753.226	4	₲ 27.012.903	13%	₲ 7.766.210	₲ 5.064.919
4	Provisión e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 36.000 BTU	₲ 9.500.000	2	₲ 19.000.000	₲ 9.752.823	₲ 13.926.830	₲ 13.200.000	₲ 10.500.000	N/A	₲ 11.844.913	Se tomó el promedio general de los precios	₲ 11.844.913	3	₲ 35.534.739	25%	₲ 13.621.650	₲ 8.883.685
														PRECIO TOTAL - ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE A.A. TIPO SPLIT	₲ 88.759.417		₲ 31.435.707	₲ 20.501.548

(*) AJUSTE DEL IPC	
IPC SETIEMBRE 2022	124,0
ICP FEBRERO 2023	127,3
FACTOR IPC SET 22 - FEB 23	1,027

Dictamen UOC: con base en los datos proporcionados por el área técnica incluidos en la presente planilla, los documentos respaldatorios adjuntos y los métodos indicados por la misma, esta Unidad Operativa de Contratación señala que las metodologías utilizadas a fin de determinar los precios referenciales han sido las especificadas en la columna "Procedimiento/ Método".
Los precios referenciales han sido obtenidos por el área técnica de acuerdo a las fuentes indicadas en la planilla.

EFIGENIO RAMON SILVA MUÑOZ — Firmado digitalmente por EFIGENIO RAMON SILVA MUÑOZ Fecha: 2023.03.29 13:24:47 -04'00'

SARA MIRANDA COLMAN — Firmado digitalmente por SARA MIRANDA COLMAN Fecha: 2023.03.29 14:57:47 -04'00'

	ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS N° 81/22	**O.C. Institucional Nº 81/22**

Nivel de Entidad: 21.- | **Fecha de Emisión:** 21/10/2022

Entidad: Banco Central del Paraguay. -

Unidad Compradora (Código SICP): 1272. -

ID del Llamado: 410003. - | **Tipo de Procedimiento:** Contratación Directa N° 75/2022. -

Descripción del Llamado: Adquisición e Instalación de Equipos de Aire Acondicionado Tipo Split (Segundo Llamado). -

Proveedor: HUGO JAVIER GALEANO AVEIRO (E SOLUTIONS) | **R.U.C.: 2351764-6**
Correo electrónico: hgaleano76@hotmail.com | **Teléfono:** (0981) 576 415

La presente orden tiene por objeto la adquisición de los bienes que se detallan a continuación, así como sus precios unitarios:

ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT - (Contrato Cerrado)

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)
1	Provisión e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	UNIDAD	3	FAMA	CHINA	4.200.000.-	**12.600.000.-**
2	Provisión e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	UNIDAD	1	FAMA	CHINA	6.000.000.-	**6.000.000.-**
3	Provisión e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	UNIDAD	2	FAMA	CHINA	9.500.000.-	**19.000.000.-**
							PRECIO TOTAL EN GUARANÍES (I.V.A. INCLUIDO)	**37.600.000.-**

Son Guaraníes: treinta y siete millones seiscientos mil. -

VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPRA: El plazo de vigencia será desde la suscripción de la Orden de Compra, hasta el cumplimiento total de las obligaciones contractuales. -

PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO: El Proveedor deberá entregar e instalar los bienes en un plazo máximo de 45 (cuarenta y cinco) días calendario, contados a partir del día siguiente hábil a la fecha de suscripción de la Orden de Compra. Una vez que los equipos estén en funcionamiento a entera satisfacción del área administradora del contrato (Departamento de Logística), se emitirá la conformidad correspondiente. -

LUGAR DE ENTREGA Y/O PRESTACIÓN: Los bienes serán entregados en el Edificio del Banco Central del Paraguay, sito en Av. Federación Rusa y Av. Augusto Roa Bastos, en el Sub-Suelo 1, Departamento de Logística. -

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro/prestación de los bienes/servicios y la subsanación de sus defectos, el precio de la Orden de Compra o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación y sus Anexos. -

Anticipo: NO | Porcentaje: ---

La administración del contrato estará a cargo del Departamento de Logística. -

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Contractuales. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. -

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" modificado por Ley N° 6716/2021. -

El porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato es de: 10% del monto total del contrato. La Garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Proveedor en un plazo máximo de 10 (diez) días calendario a partir de la suscripción del contrato de conformidad con lo dispuesto en el artículo 39 de la Ley N° 2051/2003. (Declaración Jurada). -

E-SOLUTIONS

Silvia Núñez
Gerente "GPL"

Abog. María Emilia Acha
Directora
Unidad Operativa de Contratación

WALTER ZÁRATE
Sub Gerente General
Administración y Finanzas

	ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS N° 81/22	**O.C. Institucional Nº 81/22**

El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será de **por lo menos 30 (treinta) días posteriores al vencimiento del plazo máximo de entrega e instalación de los bienes previsto en la Carta de Invitación. -**

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. -

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de la Orden de Compra se dirimirá conforme las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República del Paraguay. -

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado de la presente contratación está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID N° 410003. -**

Los pagos emergentes de esta contratación serán sufragados con Recursos Institucionales (Fondos Propios - FF30) de la Contratante, previstos en el **Objeto del Gasto 541 - Adquisiciones de muebles y enseres,** de su Presupuesto General de Gastos del ejercicio 2022. La contratación NO es de carácter plurianual. -

El representante de la firma adjudicada suscribe el presente documento, en forma conjunta con las autoridades del Banco Central del Paraguay, en prueba de conformidad de todo lo actuado en el presente proceso de Contratación Directa y aceptación de lo adjudicado. -

POR EL PROVEEDOR ..... **Hugo Javier Galeano Ayala** Proveedor	21/10/2022. ..... **Fecha de recepción del proveedor**

POR EL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

..... Dirección Unidad Operativa de Contratación	..... Gerencia de Patrimonio y Logística	..... Sub-Gerencia Gral. de Administración y Finanzas

Luis Marcelo Ferreira Rolón

De: Antonio Diarte <antonio.diarte@lumicorp.com.py>
Enviado el: jueves, 23 de febrero de 2023 08:35
Para: Fabio Ariel Presentado Centurión
CC: Luis Marcelo Ferreira Rolón; Joan Manuel Pereira Delgado; Elizabeth Leite; Carlos Rodriguez; Yolanda Sanchez; Abelardo Brugada
Asunto: RE: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AA TIPO SPLIT
Datos adjuntos: Cotizacion Referencial - Equipo AA.PDF

Buen día estimado Fabio, ¿Cómo estás?

Por este medio adjunto la cotización referencial solicitada.

Que tenga un buen resto de jornada,

Saludos cordiales.

Atte.

GRUPO LUMINOTECNIA
Great Place To Work. Certified
Ing. Juan Antonio Diarte
Enc. Ventas Técnicas – Licitaciones
Tel: +595 984 652 372 | +595 21 249 2314
Dirección: Av. Artigas 988 c/ Cusmanich, Asunción, Paraguay
Web: www.grupoluminotecnia.com.py

Buenos Días Sres. LUMICORP

Les solicito una cotización de la planilla adjunto, dicha cotización será utilizada como precio referencial para la Licitación de la referencia próxima a ser publicada.
Esperamos contar con su cotización y su participación en dicha Licitación.

Atte.

Aviso Legal: Este correo electrónico puede contener información de carácter reservado y/o confidencial perteneciente al Banco Central del Paraguay (BCP) o a terceros, y se encuentra protegida de acuerdo a lo prescripto por la Ley N° 489/95 "Orgánica del Banco Central del Paraguay" y la Ley N° 861/96 "General de Bancos, Financieras y Otras Entidades de Créditos". Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico, no podrán ser considerados como información oficial del BCP, salvo expresa autorización del Directorio del BCP o Dependencia autorizada por el mismo. Se han tomado todas las precauciones razonables a fin de garantizar la ausencia de cualquier tipo de software malicioso en este correo electrónico. El BCP no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso de correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del correo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique al BCP por correo electrónico o a la línea telefónica 595 21 608 011/60 y elimínelo inmediatamente.

Disclaimer: This email may contain proprietary and/or confidential information belonging to the Central Bank of Paraguay (CBP) or third parties, and is protected by Law 489/95 "Charter of the Central Bank of Paraguay" and Law 861/96 "General

[Mensaje procesado por lista blanca]

Fecha: **23/2/2023**

Señores
Banco Central del Paraguay (BCP)
EMPRESA:

COTIZACION DE MATERIALES						
Ítem	**Descripción del Bien**	**Cantidad**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario Gs.**	**Precio total Gs.**	**Plazo de entrega**
1	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU	3	Unidad	**5.152.677**	**15.458.030**	**A confirmar**
2	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU	4	Unidad	**6.915.989**	**27.663.957**	**A confirmar**
3	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU	5	Unidad	**9.068.024**	**45.340.120**	**A confirmar**
4	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 36.000 BTU	3	Unidad	**13.926.830**	**41.780.489**	**A confirmar**
5						
				Precio Total	**PYG**	**130.242.597**

Son Guaraníes: Ciento treinta millones doscientos cuarenta y dos mil quinientos noventa y siete

CONDICIONES COMERCIALES :
*** Plazo de entrega: A confirmar.**
*** Condición de Pago:** A confirmar.
*** Validez de la oferta**: 8 dias (pasado el plazo, los precios serán verificados nuevamente)
*** Observación**: Los precios son IVA incluido. Puesto en las instalaciones del cliente.
Vencido el Plazo del Credito otorgado, se aplicara 2% de interés mensual sobre la deuda vencida.

Luis Marcelo Ferreira Rolón

De: Joan Manuel Pereira Delgado
Enviado el: jueves, 9 de marzo de 2023 09:31
Para: Luis Marcelo Ferreira Rolón
Asunto: RV: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AA TIPO SPLIT
Datos adjuntos: Presupuesto BCP 2023.pdf

De: Yani Escobar <yanii123esco@gmail.com>
Enviado el: jueves, 9 de marzo de 2023 09:16
Para: Joan Manuel Pereira Delgado <extjpereira@bcp.gov.py>
Asunto: Re: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AA TIPO SPLIT

Buenos días Ing. Joan.
Adjunto cotización precios referenciales solicitados.
Desde ya muchas gracias.

Yanina Escobar
Licitaciones.
Jet Trade Electrodomésticos S.A
Tel.: (0982) 456-006 - 480-879

El vie, 17 feb 2023 a las 13:09, Joan Manuel Pereira Delgado (<extjpereira@bcp.gov.py>) escribió:

Buenas Tardes

Sres. Jet Trade S.A.

Atn. Yannina Escobar

Le solicito la cotización de la planilla adjunta, dicha cotización será utilizada como precio referencial para la Licitación de la referencia próxima a ser publicada.

Esperamos contar con su cotización y su participación en dicha Licitación.

Atte.

Ing. Joan Manuel Pereira Delgado

Sop. Técnico – CIALPA S.A.

Banco Central del Paraguay

“Orgánica del Banco Central del Paraguay” y la Ley N° 861/96 “General de Bancos, Financieras y Otras Entidades de Créditos”. Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico, no podrán ser considerados como información oficial del BCP, salvo expresa autorización del Directorio del BCP o Dependencia autorizada por el mismo. Se han tomado todas las precauciones razonables a fin de garantizar la ausencia de cualquier tipo de software malicioso en este correo electrónico. El BCP no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso de correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del correo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique al BCP por correo electrónico o a la línea telefónica 595 21 608 011/60 y elimínelo inmediatamente.

Disclaimer: This email may contain proprietary and/or confidential information belonging to the Central Bank of Paraguay (CBP) or third parties, and is protected by Law 489/95 "Charter of the Central Bank of Paraguay" and Law 861/96 "General Banking, Financial and Other Credit Institutions". Whether you are the intended recipient of this mail or not (or responsible for delivering the message to the right recipient), you are not allowed to use, copy, reproduce or distribute the message in whole or in part, without prior authorization. The views, opinions, conclusions and other information expressed in this email may not be considered as official information from CBP, unless prior written authorization of the CBP’s Board of Directors or Unit duly authorized by it. All reasonable precautions have been taken to ensure the absence of any malicious software in this email. The CBP is not liable for any loss or damage caused by the use of e-mail or attachments. However, the relevant analysis of the mail, including the pertinent malicious software detection methods before use, is highly recommended. If you have received this message by mistake, please notify CBP by email or telephone: 595-21-608011/60 and delete it immediately.”

electrojet

www.electrodomesticos.com.py

ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS SPLIT

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN/SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACIÓN	PRECIO UNITARIO (IVA INC.)	PRECIO TOTAL (IVA INC.)
1	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	3	Unidad	4,300,000	13.500.000
2	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	4	Unidad	5.800.000	23.200.000
3	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	5	Unidad	7,600,000	38,000,000
4	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	3	Unidad	13,200,000	39.600.000
					PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	114,300,000

El equipo de 36.000 trifásico piso-techo, el resto monofásicos
Para la instalación prever cable de tipo NYY para alimentación eléctrica 50 metros en promedio y llave TM de acuerdo a la potencia del equipo, 5 metros de cañería de interconexión entre unidades interior-exterior, 6metros de caño de pvc de 20 mm para desague y 5 codos.
Se debe prever el desmontaje de equipos existentes. Los equipos que sustituyan AA de ventana deben prever la provisión de soportes para las Unidades Interiores. Los condensadores deberán ser instalados sobre pedestal metálico resistente y bandeja. Las cañería de interconexión entre unidades internas y externas deben estar correctamente aisladas y bien prolijas con cinta PVC (terminación) para climatización.

Yanina Escobar
Licitaciones
Trade Electrodomésticos S.A.

Milano 968 e/ Colón y Montevideo
Tel: 480-897 / 424-245

Asunción
Paraguay

Scanned with CamScanner

Luis Marcelo Ferreira Rolón

De: Hugo Galeano <hgaleano76@hotmail.com>
Enviado el: lunes, 13 de marzo de 2023 15:17
Para: Luis Marcelo Ferreira Rolón
Asunto: RE: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS SPLT - COTIZACIÓN
Datos adjuntos: Planilla de costo BCP 2023.docx

Buenas tardes Ingeniero, adjunto le envió la planilla de costos para provisión e instalación de AA.
Quedo atento a cualquier consulta o modificación.
Saludos
Hugo Galeano
E-SOLUTIONS

De: Luis Marcelo Ferreira Rolón <lmferreira@bcp.gov.py>
Enviado: jueves, 9 de marzo de 2023 13:34
Para: Hugo Galeano <hgaleano76@hotmail.com>; hgaleano@esolution.com.py <hgaleano@esolution.com.py>
Cc: Joan Manuel Pereira Delgado <extjpereira@bcp.gov.py>; Fabio Ariel Presentado Centurión <fpresentado@bcp.gov.py>
Asunto: RE: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS SPLT - COTIZACIÓN

Adjunto la planilla para cotizar.

Atte.

Ing. Luis Marcelo Ferreira Rolón

De: Luis Marcelo Ferreira Rolón
Enviado el: jueves, 9 de marzo de 2023 10:19
Para: Hugo Galeano <hgaleano76@hotmail.com>; hgaleano@esolution.com.py
CC: Joan Manuel Pereira Delgado <extjpereira@bcp.gov.py>; Fabio Ariel Presentado Centurión <fpresentado@bcp.gov.py>
Asunto: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS SPLT - COTIZACIÓN
Importancia: Alta

Buenos Días sres. E-SOLUTIONS

En virtud del llamado de la referencia, les remitos la siguiente planilla de para cotizar los trabajos, dicha cotización será utilizada para el cálculo del precio referencial del llamado próximo a publicarse este año y esperamos contar con su participación.

Desde ya muchas gracias.

Saludos Cordiales.

Luis Marcelo Ferreira Rolón.
Sección Mantenimiento de Instalaciones Eléctricas y Electromecánicas
Departamento de Logística

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Federación Rusa y Augusto Roa Bastos
Sub Suelo 1 Asunción, Paraguay
Teléfono: (595 21) 619 2042
E-mail: lmferreira@bcp.gov.py

Asunción, 13 de marzo de 2023

Señores.
BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY.
Atn: Ing. Luis Marcelo Ferreira.
Presente.

Por el presente nos es grato dirigirnos a Usted, con el objeto de presentarles nuestra cotización por los equipos detallados a continuación.

ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS SPLIT						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN/SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACIÓN	PRECIO UNITARIO (IVA INC.)	PRECIO TOTAL (IVA INC.)
1	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	3	Unidad	₲ 3.300.000	₲ 9.900.000
2	Provision e instalación de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	4	Unidad	₲ 4.700.000	₲ 18.800.000
3	Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	5	Unidad	₲ 6.500.000	₲ 32.500.000
4	Acondicionador de Aire tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	3	Unidad	₲ 10.500.000	₲ 31500.000
					PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	Gs 92.700.000

Garantía: 12(doce) meses .

Atentamente.

HUGO GALEANO
Ejecutivo de Cuentas
Cel: 0981 576 415 E-mail:
hgaleano76@hotmail.com

ESTUDIOS ECONOMICOS
DPTO. DE ÍNDICE DE PRECIOS
INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
AREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN

Base Diciembre 2017=100

ASUNCIÓN

AÑO/ME	ALIMENTACIÓ B.NO ALCOH.	B.ALCOH TABACOS	P.VESTIR CALZADO	ALOJAMIENTO AGUA-ELECTR. GAS Y OTROS	MUEBLES Y ARTÍCULOS P. EL HOGAR	GASTO EN SALUD	TRANSPORTE	COMUNICACIÓ	RECREACIÓN CULTURA	EDUCACIÓN	RESTAURANT HOTELES	BIENES V.DIVERS	INDICE GENERAL	VARIACIONES (%) MENS.	ACUM.	INTER.
2020	**101,9**	**93,3**	**103,5**	**106,7**	**106,9**	**108,5**	**113,5**	**101,5**	**107,7**	**115,1**	**107,0**	**107,8**	**106,5**			
ENE	102,3	93,4	103,2	106,0	106,3	106,4	114,4	100,9	105,7	111,1	106,5	106,7	106,1	0,0	0,0	2,8
FEB	102,0	93,4	103,3	106,3	106,3	106,6	114,4	101,0	106,3	115,0	106,9	107,2	106,3	0,2	0,2	2,4
MAR	102,6	93,7	103,4	106,3	106,4	106,7	114,1	101,2	106,3	115,5	107,0	107,4	106,5	0,2	0,4	2,5
ABR	102,5	93,6	103,3	106,3	106,5	107,0	112,3	101,2	106,3	115,5	107,0	107,5	106,3	-0,2	0,2	2,0
MAY	100,7	92,9	103,3	106,3	106,5	107,3	111,9	101,2	106,3	115,5	107,0	107,6	105,7	-0,6	-0,4	0,7
JUN	98,8	92,6	103,5	106,6	106,7	107,6	111,6	101,5	106,8	115,5	107,1	107,7	105,3	-0,4	-0,8	0,5
JUL	99,0	93,3	103,6	106,7	106,8	109,1	112,8	101,7	108,5	115,5	107,2	108,0	105,8	0,5	-0,3	1,1
AGO	100,1	93,0	103,6	106,8	107,0	109,8	113,6	101,7	108,9	115,5	107,1	108,2	106,3	0,5	0,2	1,6
SEP	100,8	93,0	103,6	107,0	107,3	109,8	114,0	101,9	109,1	115,5	107,0	108,2	106,6	0,3	0,5	1,6
OCT	102,4	93,2	103,7	107,1	107,7	110,1	114,1	101,9	109,3	115,5	106,8	108,3	107,1	0,5	0,9	1,7
NOV	104,6	93,6	103,7	107,2	107,8	110,3	114,3	102,1	109,6	115,5	106,8	108,6	107,8	0,7	1,6	2,2
DIC	106,4	93,4	103,7	107,3	107,9	110,8	114,4	102,1	109,5	115,5	107,8	108,7	108,4	0,6	2,2	2,2
2021	**111,2**	**94,8**	**104,1**	**109,3**	**109,9**	**112,9**	**121,3**	**102,4**	**110,8**	**116,2**	**110,0**	**110,1**	**111,6**			
ENE	107,8	93,7	103,7	107,3	108,4	111,0	114,2	102,1	109,3	115,5	108,0	109,1	108,9	0,5	0,5	2,6
FEB	107,7	94,1	103,8	107,4	108,6	111,1	114,7	102,0	109,2	116,2	108,2	109,1	109,0	0,1	0,6	2,5
MAR	107,0	93,7	103,6	107,7	108,8	111,4	116,2	101,8	109,5	116,2	108,4	109,1	109,1	0,1	0,6	2,4
ABR	106,6	94,2	103,5	108,0	108,9	111,8	115,6	101,7	109,9	116,3	108,5	109,1	109,0	-0,1	0,6	2,5
MAY	107,5	94,7	103,7	108,1	109,0	112,1	117,9	101,9	110,1	116,3	108,6	109,2	109,6	0,6	1,1	3,7
JUN	107,3	94,8	103,8	108,2	109,2	112,6	119,9	102,3	110,1	116,3	108,6	110,0	110,0	0,4	1,5	4,5
JUL	109,3	94,8	103,9	109,0	109,8	112,7	123,3	102,4	110,4	116,3	108,7	110,5	111,3	1,2	2,7	5,2
AGO	111,6	95,1	104,2	109,5	110,2	113,6	124,1	102,5	111,1	116,3	109,5	110,8	112,3	0,9	3,6	5,6
SEPT	114,5	95,2	104,5	110,4	110,7	114,1	124,3	102,5	111,4	116,3	111,0	110,9	113,4	1,0	4,6	6,4
OCT	117,5	95,4	104,6	111,8	111,1	114,4	128,5	102,7	112,4	116,3	113,0	110,9	115,2	1,6	6,3	7,6
NOV	118,6	95,6	104,8	112,0	111,7	114,6	129,1	103,3	112,9	116,3	113,7	111,0	115,8	0,5	6,8	7,4
DIC	119,5	96,0	105,0	111,7	112,1	115,0	127,4	103,4	113,0	116,3	114,1	111,3	115,8	0,0	6,8	6,8
2022	**127,9**	**99,4**	**108,0**	**112,2**	**116,1**	**118,6**	**143,7**	**103,8**	**116,1**	**121,0**	**120,9**	**116,8**	**122,5**			
ENE	123,0	96,3	105,3	111,7	112,4	116,3	130,2	103,4	113,4	116,3	115,1	112,5	117,5	1,5	1,5	7,9
FEB	124,6	96,3	105,6	111,9	112,5	116,7	134,4	103,4	114,4	120,8	116,3	113,7	119,1	1,4	2,8	9,3
MAR	125,7	96,9	106,1	112,3	113,3	117,3	137,3	103,4	115,2	121,1	117,7	114,4	120,1	0,8	3,7	10,1
ABR	127,7	97,3	106,8	113,1	113,8	117,3	143,8	103,5	115,2	121,1	119,5	114,5	121,9	1,5	5,3	11,8
MAY	127,3	98,3	107,3	113,4	114,4	117,6	143,9	103,8	115,7	121,1	119,8	115,5	122,1	0,2	5,4	11,4
JUN	127,3	98,8	108,0	113,5	115,1	118,1	146,3	104,0	116,2	121,1	120,4	116,4	122,7	0,5	6,0	11,5
JUL	127,5	99,6	108,4	113,7	117,5	118,4	149,1	104,0	116,5	121,1	121,6	117,6	123,6	0,7	6,7	11,1
AGO	129,6	100,0	108,8	113,9	118,0	119,1	147,0	103,9	116,9	121,1	122,9	117,9	124,1	0,4	7,2	10,5
SEPT	129,3	100,9	109,2	110,6	118,4	120,1	147,1	104,0	116,7	122,2	123,7	118,7	124,0	-0,1	7,1	9,3
OCT	130,3	101,8	109,4	111,0	119,0	120,2	147,0	103,9	117,3	122,2	124,2	119,4	124,5	0,4	7,5	8,1
NOV	131,7	102,6	110,0	110,9	119,2	120,8	149,7	104,2	117,8	122,2	124,5	120,2	125,4	0,7	8,3	8,3
DIC	130,5	103,6	110,6	110,9	119,3	121,0	148,7	104,5	118,3	122,2	124,9	120,7	125,2	-0,2	8,1	8,1
2023	**132,8**	**104,7**	**111,3**	**114,6**	**119,8**	**122,6**	**151,5**	**104,6**	**118,7**	**125,6**	**125,4**	**122,2**	**127,0**			
ENE	132,5	104,3	110,9	114,4	119,6	122,3	151,7	104,6	118,8	122,2	125,0	122,0	126,7	1,2	1,2	7,8
FEB	133,1	105,0	111,6	114,7	119,9	122,8	151,2	104,6	118,6	128,9	125,8	122,3	127,3	0,5	1,7	6,9

Pagina Web: www.bcp.gov.py